

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	1.224	0,69	0,71	-23,66%	11	62,89	1,59	-0,0098	-1,42%	1.271	260.578
IZIGN.V	A	XU030	31.08.2020	1.250	0,01	1.224	0,45	0,47	-31,82%	13	47,69	2,10	-0,0103	-2,30%	1.297	633.561
IZIGO.V	A	XU030	31.08.2020	1.300	0,01	1.224	0,28	0,29	-35,56%	14	34,09	2,93	-0,0097	-3,45%	1.329	1.424.964
IZIHA.V	A	XU030	31.08.2020	1.350	0,01	1.224	0,18	0,19	-40,00%	16	23,48	4,26	-0,0083	-4,61%	1.369	2.322.105
IZIHB.V	A	XU030	31.08.2020	1.400	0,01	1.224	0,11	0,12	-47,62%	18	15,92	6,28	-0,0067	-6,13%	1.412	1.578.190
IZIHC.V	A	XU030	31.08.2020	1.450	0,01	1.224	0,07	0,08	-46,67%	19	10,75	9,30	-0,0053	-7,57%	1.458	2.985.510
IZIHD.V	A	XU030	31.08.2020	1.500	0,01	1.224	0,01	0,03	-50,00%	46	3,71	26,99	-0,0020	-19,55%	1.503	4.325.007
IZIHE.V	A	XU030	31.08.2020	1.550	0,01	1.224	0,01	0,03	-25,00%	26	2,11	47,33	-0,0012	-12,48%	1.553	926.851
IZIHF.V	A	XU030	31.08.2020	1.600	0,01	1.224	0,01	0,03	0,00%	0	1,25	79,90	-0,0008	-8,16%	1.603	2.310.166
IZIHG.V	A	XU030	30.10.2020	1.300	0,01	1.224	0,68	0,70	-18,60%	8	43,74	2,29	-0,0052	-0,77%	1.370	103.465
IZIHH.V	A	XU030	30.10.2020	1.350	0,01	1.224	0,51	0,52	-22,73%	9	35,83	2,79	-0,0049	-0,96%	1.402	320.737
IZIHI.V	A	XU030	30.10.2020	1.400	0,01	1.224	0,38	0,39	-24,00%	9	28,97	3,45	-0,0045	-1,19%	1.439	681.553
IZIHJ.V	A	XU030	30.10.2020	1.450	0,01	1.224	0,29	0,30	-23,08%	10	23,32	4,29	-0,0041	-1,41%	1.480	1.132.473
IZIHK.V	A	XU030	30.10.2020	1.500	0,01	1.224	0,22	0,23	-25,81%	10	18,90	5,29	-0,0037	-1,68%	1.523	724.826
IZIHL.V	A	XU030	30.10.2020	1.550	0,01	1.224	0,18	0,19	-24,00%	11	15,54	6,43	-0,0034	-1,87%	1.569	536.419
IZIHM.V	A	XU030	30.10.2020	1.600	0,01	1.224	0,15	0,16	-28,57%	11	12,93	7,73	-0,0031	-2,05%	1.616	550.067
IZIHN.V	A	XU030	30.10.2020	1.650	0,01	1.224	0,12	0,13	-27,78%	11	10,92	9,16	-0,0028	-2,35%	1.663	368.633
IZITA.V	S	XU030	31.08.2020	1.150	0,01	1.224	0,17	0,19	20,00%	16	-22,40	-4,46	-0,0067	-3,94%	1.131	4.800.013
IZITB.V	S	XU030	31.08.2020	1.100	0,01	1.224	0,08	% % !	12,50%	19	-12,11	-8,26	-0,0046	-5,77%	1.100	7.990.000
IZITC.V	S	XU030	31.08.2020	1.050	0,01	1.224	0,03	% % !	20,00%	25	-5,97	-16,75	-0,0028	-9,42%	1.050	7.990.000
IZITD.V	S	XU030	31.08.2020	1.000	0,01	1.224	0,01	% % !	0,00%	35	-2,81	-35,63	-0,0016	-16,07%	1.000	7.990.000
IZITE.V	S	XU030	31.08.2020	950	0,01	1.224	0,01	% % !	-25,00%	0	-1,30	-77,05	-0,0009	-8,80%	950	7.990.000
IZITF.V	S	XU030	31.08.2020	900	0,01	1.224	0,01	% % !	25,00%	0	-0,60	-166,03	-0,0005	-4,75%	900	7.990.000
IZITG.V	S	XU030	31.08.2020	1.200	0,01	1.224	0,36	0,37	19,35%	13	-36,73	-2,72	-0,0087	-2,41%	1.163	1.146.327
IZITH.V	S	XU030	31.08.2020	1.250	0,01	1.224	0,58	0,60	20,41%	11	-51,75	-1,93	-0,0085	-1,47%	1.190	657.673
IZITI.V	S	XU030	31.08.2020	1.300	0,01	1.224	0,89	0,91	20,00%	9	-66,69	-1,50	-0,0071	-0,80%	1.209	526.368
IZITJ.V	S	XU030	30.10.2020	1.400	0,01	1.224	1,95	1,97	10,67%	4	-69,87	-1,43	-0,0043	-0,22%	1.203	13.215
IZITK.V	S	XU030	30.10.2020	1.350	0,01	1.224	1,58	1,60	13,29%	5	-63,01	-1,59	-0,0047	-0,30%	1.190	21.452
IZITL.V	S	XU030	30.10.2020	1.300	0,01	1.224	1,26	1,28	14,04%	5	-55,11	-1,81	-0,0051	-0,41%	1.172	243.104
IZITM.V	S	XU030	30.10.2020	1.250	0,01	1.224	1,00	1,02	13,33%	6	-46,84	-2,13	-0,0054	-0,54%	1.148	168.615
IZITN.V	S	XU030	30.10.2020	1.200	0,01	1.224	0,78	0,80	11,27%	6	-38,85	-2,57	-0,0054	-0,70%	1.120	110.739
IZITO.V	S	XU030	30.10.2020	1.150	0,01	1.224	0,61	0,62	10,71%	6	-31,62	-3,16	-0,0053	-0,87%	1.088	332.651
IZIUA.V	S	XU030	30.10.2020	1.100	0,01	1.224	0,48	0,49	11,36%	7	-25,40	-3,94	-0,0051	-1,06%	1.051	156.699

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	1.224	0,37	0,38	8,57%	7	-20,21	-4,95	-0,0047	-1,27%	1.012	1.719.612



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.*
ABIIA.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,10	1	5,07	0,02	0,06	-28,57%	24	9,42	0,1062	-0,0022	-10,77%	6,160	5.282.053
ABIIB.V	A	AKBNK	31.08.2020	6,50	1	5,07	0,01	0,06	-20,00%	0	3,66	0,2734	-0,0010	-10,08%	6,560	7.646.884
ABIIC.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,00	1	5,07	0,01	0,06	0,00%	0	1,16	0,8647	-0,0004	-3,83%	7,060	8.278.978
ABIID.V	A	AKBNK	31.08.2020	7,80	1	5,07	0,01	% % !	0,00%	0	0,24	4,1266	-0,0001	-1,00%	7,800	9.990.000
ABIIE.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,30	1	5,07	0,07	0,09	-30,77%	12	16,24	0,0616	-0,0023	-3,23%	6,390	3.639.449
ABIIF.V	A	AKBNK	30.09.2020	6,70	1	5,07	0,04	0,06	-25,00%	13	10,01	0,0999	-0,0016	-4,05%	6,760	2.940.810
ABIIG.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,20	1	5,07	0,02	0,06	-16,67%	15	5,76	0,1737	-0,0011	-5,47%	7,260	7.550.307
ABIIH.V	A	AKBNK	30.09.2020	7,80	1	5,07	0,01	0,05	-20,00%	17	3,28	0,3048	-0,0007	-7,29%	7,850	9.092.187
ABITE.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,20	1	5,07	1,20	1,23	31,25%	4	-83,59	-0,0120	-0,0019	-0,16%	4,970	8.683
ABITF.V	S	AKBNK	30.09.2020	6,00	1	5,07	1,03	1,06	18,48%	4	-78,86	-0,0127	-0,0023	-0,22%	4,940	4.451
ABITG.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,50	1	5,07	0,66	0,69	0,00%	5	-62,53	-0,0160	-0,0032	-0,49%	4,810	2.144
ABITH.V	S	AKBNK	30.09.2020	5,10	1	5,07	0,43	0,45	32,43%	6	-47,06	-0,0212	-0,0036	-0,84%	4,650	43.203
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	33,70	0,5	34,40	1,24	1,28	-23,03%	8	60,91	0,0328	-0,0210	-1,69%	36,260	361.318
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	36,40	0,5	34,40	0,65	0,68	-29,90%	11	39,99	0,0500	-0,0201	-3,10%	37,760	1.072.093
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	40,00	0,5	34,40	0,26	% % !	-19,35%	13	19,49	0,1026	-0,0143	-5,51%	40,000	3.990.000
ASIIH.V	A	ASELS	31.08.2020	45,00	0,5	34,40	0,07	% % !	-7,41%	17	6,74	0,2966	-0,0071	-10,12%	45,000	3.990.000
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	34,40	1,63	1,67	-14,36%	6	58,88	0,0340	-0,0147	-0,90%	37,440	150.295
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	36,60	0,5	34,40	1,11	1,15	-25,56%	7	45,60	0,0439	-0,0146	-1,32%	38,900	94.583
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	39,00	0,5	34,40	0,77	0,80	-21,78%	8	34,73	0,0576	-0,0137	-1,77%	40,600	260.426
ASIIH.V	A	ASELS	30.09.2020	42,30	0,5	34,40	0,49	0,53	-22,06%	8	23,74	0,0842	-0,0117	-2,40%	43,360	4.444.143
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	34,10	0,5	34,40	1,33	1,37	14,75%	6	-43,89	-0,0456	-0,0122	-0,92%	31,360	37.967
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	32,50	0,5	34,40	0,96	0,99	7,95%	6	-35,09	-0,0570	-0,0116	-1,21%	30,520	18.321
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	30,10	0,5	34,40	0,56	0,59	9,26%	7	-23,26	-0,0860	-0,0099	-1,77%	28,920	125.501
ASIIH.V	S	ASELS	30.09.2020	27,60	0,5	34,40	0,32	0,35	3,23%	8	-14,15	-0,1413	-0,0078	-2,43%	26,900	1.220.768
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,00	2	2,11	0,44	0,48	-23,44%	7	67,37	0,0074	-0,0057	-1,29%	2,240	3.222.103
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,10	2	2,11	0,32	0,36	-29,41%	8	56,60	0,0088	-0,0060	-1,88%	2,280	3.745.260
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,30	2	2,11	0,17	0,21	-41,18%	10	36,05	0,0139	-0,0056	-3,28%	2,405	6.316.597
EGIIH.V	A	EKGYO	31.08.2020	2,40	2	2,11	0,12	0,22	-26,92%	11	27,80	0,0180	-0,0050	-4,17%	2,510	9.012.363
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,11	0,27	0,30	-30,23%	6	38,97	0,0128	-0,0042	-1,57%	2,550	1.851.932
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,60	2	2,11	0,18	0,21	-28,57%	7	28,44	0,0176	-0,0037	-2,07%	2,705	3.510.811
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	2,70	2	2,11	0,15	0,23	-23,08%	7	24,25	0,0206	-0,0034	-2,29%	2,815	12.755.405
EGIIH.V	A	EKGYO	30.09.2020	3,00	2	2,11	0,08	% % !	-11,54%	8	15,36	0,0325	-0,0027	-3,35%	3,000	14.990.000
EGIIH.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,40	2	2,11	0,82	0,86	20,83%	3	-63,11	-0,0079	-0,0037	-0,45%	1,970	5.041



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.*
EGISM.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,30	2	2,11	0,68	0,72	39,29%	4	-56,99	-0,0088	-0,0039	-0,57%	1,940	16.630
EGISN.V	S	EKGYO	30.09.2020	2,10	2	2,11	0,45	0,49	29,73%	4	-43,57	-0,0115	-0,0040	-0,89%	1,855	47.232
EGISO.V	S	EKGYO	30.09.2020	1,90	2	2,11	0,28	0,31	34,78%	5	-30,52	-0,0164	-0,0038	-1,35%	1,745	313.593
EDIGK.V	A	EREGL	30.09.2020	9,00	1	7,75	0,17	0,19	5,88%	12	23,84	0,0419	-0,0040	-2,36%	9,190	3.672.641
EDIGL.V	A	EREGL	30.09.2020	9,70	1	7,75	0,08	0,10	11,11%	13	13,16	0,0760	-0,0028	-3,45%	9,800	4.420.977
EDIGM.V	A	EREGL	30.09.2020	10,30	1	7,75	0,04	0,07	-14,29%	16	8,21	0,1218	-0,0020	-5,05%	10,370	6.145.245
EDIGN.V	A	EREGL	30.09.2020	11,20	1	7,75	0,02	0,07	50,00%	17	4,44	0,2250	-0,0013	-6,62%	11,270	11.661.563
EDISG.V	S	EREGL	30.09.2020	9,00	1	7,75	1,38	1,41	15,33%	4	-78,80	-0,0127	-0,0031	-0,22%	7,590	629
EDISH.V	S	EREGL	30.09.2020	8,60	1	7,75	1,06	1,09	16,98%	5	-70,07	-0,0143	-0,0038	-0,36%	7,510	132
EDISI.V	S	EREGL	30.09.2020	8,00	1	7,75	0,67	0,70	2,82%	6	-53,43	-0,0187	-0,0046	-0,69%	7,300	16.975
EDISJ.V	S	EREGL	30.09.2020	7,30	1	7,75	0,36	0,38	-12,20%	7	-33,77	-0,0296	-0,0046	-1,29%	6,920	26.402
GRILD.V	A	GARAN	31.08.2020	8,50	1	6,78	0,03	0,07	-25,00%	25	7,27	0,1375	-0,0026	-8,65%	8,570	4.771.908
GRILE.V	A	GARAN	31.08.2020	9,20	1	6,78	0,01	0,05	-20,00%	0	2,31	0,4322	-0,0010	-10,05%	9,250	4.560.424
GRILF.V	A	GARAN	31.08.2020	10,00	1	6,78	0,01	0,05	-25,00%	0	0,67	1,4906	-0,0003	-3,47%	10,050	4.666.263
GRILG.V	A	GARAN	31.08.2020	11,00	1	6,78	0,01	% % !	-20,00%	0	0,18	5,4264	-0,0001	-1,13%	11,000	7.990.000
GRILH.V	A	GARAN	30.09.2020	8,70	1	6,78	0,07	0,11	-28,57%	12	12,45	0,0803	-0,0025	-3,58%	8,810	7.510.801
GRILI.V	A	GARAN	30.09.2020	9,30	1	6,78	0,03	0,07	-50,00%	16	7,05	0,1419	-0,0017	-5,50%	9,370	5.046.628
GRILJ.V	A	GARAN	30.09.2020	10,00	1	6,78	0,02	0,06	0,00%	26	3,91	0,2559	-0,0011	-5,32%	10,060	7.995.187
GRILK.V	A	GARAN	30.09.2020	10,70	1	6,78	0,01	0,06	0,00%	16	2,40	0,4175	-0,0007	-7,40%	10,760	11.253.430
GRIYI.V	S	GARAN	30.09.2020	8,70	1	6,78	1,97	2,00	18,67%	3	-89,09	-0,0112	-0,0019	-0,09%	6,700	344
GRIYJ.V	S	GARAN	30.09.2020	8,30	1	6,78	1,61	1,64	-4,23%	4	-83,61	-0,0120	-0,0026	-0,16%	6,660	129
GRIYK.V	S	GARAN	30.09.2020	7,60	1	6,78	1,06	1,09	-5,38%	4	-68,49	-0,0146	-0,0040	-0,38%	6,510	149
GRIYL.V	S	GARAN	30.09.2020	7,00	1	6,78	0,69	0,72	15,25%	5	-51,85	-0,0193	-0,0049	-0,71%	6,280	74.771
HBIHM.V	A	HALKB	31.08.2020	5,70	1	5,30	0,16	0,18	-45,45%	12	34,97	0,0286	-0,0058	-3,62%	5,880	1.659.830
HBIHN.V	A	HALKB	31.08.2020	6,20	1	5,30	0,06	0,08	-56,25%	15	16,69	0,0599	-0,0038	-6,32%	6,280	2.751.337
HBIHO.V	A	HALKB	31.08.2020	6,60	1	5,30	0,03	0,08	-33,33%	23	8,69	0,1151	-0,0024	-8,02%	6,680	5.045.240
HBIIA.V	A	HALKB	31.08.2020	7,30	1	5,30	0,01	0,09	-25,00%	0	2,86	0,3497	-0,0010	-10,28%	7,390	8.918.290
HBIIB.V	A	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,30	0,18	0,20	-31,03%	8	26,33	0,0380	-0,0041	-2,30%	6,700	782.638
HBIIC.V	A	HALKB	30.09.2020	7,00	1	5,30	0,11	0,13	-35,00%	9	17,87	0,0560	-0,0033	-2,99%	7,130	701.284
HBIID.V	A	HALKB	30.09.2020	7,40	1	5,30	0,08	0,10	-23,08%	9	13,24	0,0755	-0,0027	-3,40%	7,500	2.105.789
HBIIE.V	A	HALKB	30.09.2020	8,00	1	5,30	0,05	0,08	-30,00%	9	8,71	0,1148	-0,0021	-4,13%	8,080	4.918.704
HBITB.V	S	HALKB	30.09.2020	6,50	1	5,30	1,36	1,39	11,48%	3	-75,56	-0,0132	-0,0035	-0,26%	5,110	2.468
HBITC.V	S	HALKB	30.09.2020	6,20	1	5,30	1,13	1,16	10,78%	3	-69,14	-0,0145	-0,0040	-0,35%	5,040	464

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	5,30	0,78	0,81	12,86%	4	-56,08	-0,0178	-0,0047	-0,60%	4,890	12.156
HBITE.V	S	HALKB	30.09.2020	5,20	1	5,30	0,51	0,54	18,18%	4	-41,88	-0,0239	-0,0049	-0,96%	4,660	260.044
IBIIF.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,40	1	4,67	0,04	0,06	-55,56%	18	15,66	0,0639	-0,0029	-7,21%	5,460	922.577
IBIIG.V	A	ISCTR	31.08.2020	5,80	1	4,67	0,01	0,04	-25,00%	29	6,16	0,1624	-0,0014	-14,34%	5,840	2.718.029
IBIIH.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,20	1	4,67	0,01	0,05	-25,00%	0	2,42	0,4130	-0,0007	-6,78%	6,250	5.008.610
IBIII.V	A	ISCTR	31.08.2020	6,90	1	4,67	0,01	0,09	0,00%	0	0,57	1,7662	-0,0002	-2,01%	6,990	9.836.494
IBIIJ.V	A	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	4,67	0,08	0,10	-30,77%	11	18,67	0,0536	-0,0023	-2,86%	5,800	3.643.097
IBIIK.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,10	1	4,67	0,04	0,06	-42,86%	13	11,05	0,0905	-0,0016	-4,01%	6,160	166.546
IBIIL.V	A	ISCTR	30.09.2020	6,50	1	4,67	0,02	0,05	-20,00%	16	6,82	0,1467	-0,0011	-5,73%	6,550	634.733
IBIIM.V	A	ISCTR	30.09.2020	7,00	1	4,67	0,01	0,04	0,00%	19	4,05	0,2472	-0,0008	-7,90%	7,040	5.404.989
IBITJ.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,70	1	4,67	1,10	1,13	12,36%	4	-83,36	-0,0120	-0,0018	-0,16%	4,570	206
IBITK.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,40	1	4,67	0,85	0,88	0,00%	4	-75,04	-0,0133	-0,0023	-0,28%	4,520	131
IBITL.V	S	ISCTR	30.09.2020	5,00	1	4,67	0,56	0,58	17,65%	5	-59,97	-0,0167	-0,0030	-0,54%	4,420	130
IBITM.V	S	ISCTR	30.09.2020	4,60	1	4,67	0,35	0,37	16,67%	6	-43,09	-0,0232	-0,0033	-0,95%	4,230	3.039
KHIHC.V	A	KCHOL	31.08.2020	17,80	0,5	16,08	0,19	0,23	-30,77%	13	28,29	0,0707	-0,0079	-4,18%	18,260	178.978
KHIHD.V	A	KCHOL	31.08.2020	19,20	0,5	16,08	0,07	0,10	-33,33%	16	13,56	0,1474	-0,0050	-7,10%	19,400	891.096
KHIHE.V	A	KCHOL	31.08.2020	20,60	0,5	16,08	0,03	0,06	-16,67%	25	6,11	0,3272	-0,0028	-9,19%	20,720	455.748
KHIHF.V	A	KCHOL	31.08.2020	22,80	0,5	16,08	0,01	0,06	-20,00%	0	1,85	1,0793	-0,0011	-10,68%	22,920	2.279.619
KHIHG.V	A	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	16,08	0,19	0,23	-12,50%	10	24,00	0,0833	-0,0046	-2,43%	19,460	181.408
KHIHH.V	A	KCHOL	30.09.2020	20,40	0,5	16,08	0,10	0,13	-28,57%	12	14,50	0,1379	-0,0034	-3,38%	20,660	117.849
KHIHI.V	A	KCHOL	30.09.2020	21,80	0,5	16,08	0,06	0,09	-10,00%	12	9,05	0,2209	-0,0025	-4,13%	21,980	493.676
KHIHJ.V	A	KCHOL	30.09.2020	23,60	0,5	16,08	0,03	0,06	-28,57%	14	5,32	0,3762	-0,0017	-5,75%	23,720	574.654
KHISG.V	S	KCHOL	30.09.2020	19,00	0,5	16,08	1,61	1,65	5,88%	4	-78,37	-0,0255	-0,0037	-0,23%	15,700	250
KHISH.V	S	KCHOL	30.09.2020	18,10	0,5	16,08	1,25	1,29	0,00%	5	-69,98	-0,0286	-0,0045	-0,36%	15,520	129
KHISI.V	S	KCHOL	30.09.2020	16,80	0,5	16,08	0,82	0,85	45,59%	5	-54,73	-0,0365	-0,0053	-0,65%	15,100	130
KHISJ.V	S	KCHOL	30.09.2020	15,40	0,5	16,08	0,49	0,52	41,03%	6	-37,51	-0,0533	-0,0055	-1,13%	14,360	292
KRIME.V	A	KRDMD	31.08.2020	2,90	1	2,73	% % !	% % !	-10,34%	9	44,86	-	-0,0039	0,00%	2,900	1.048.931
KRIMF.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,10	1	2,73	% % !	% % !	-47,37%	10	30,28	-	-0,0033	0,00%	3,100	1.711.527
KRIMG.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,50	1	2,73	% % !	% % !	-30,00%	17	12,24	-	-0,0020	0,00%	3,500	7.700.449
KRIMH.V	A	KRDMD	31.08.2020	3,90	1	2,73	% % !	% % !	-28,57%	14	4,96	-	-0,0010	0,00%	3,900	9.990.000
KRIMI.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	2,73	% % !	% % !	-36,84%	8	26,47	-	-0,0022	0,00%	3,400	2.581.126
KRIMJ.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,60	1	2,73	% % !	% % !	-42,86%	9	19,61	-	-0,0018	0,00%	3,600	1.839.604
KRIMK.V	A	KRDMD	30.09.2020	3,90	1	2,73	% % !	% % !	-33,33%	9	12,62	-	-0,0014	0,00%	3,900	6.655.776



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.*
KRIML.V	A	KRDMD	30.09.2020	4,20	1	2,73	% % !	% % !	-33,33%	12	8,41	-	-0,0010	0,00%	4,200	12.750.300
KRIZI.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,40	1	2,73	% % !	% % !	5,17%	3	-75,43	-	-0,0018	0,00%	3,400	11.524
KRIZJ.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,20	1	2,73	% % !	% % !	29,55%	3	-66,93	-	-0,0022	0,00%	3,200	2.141
KRIZK.V	S	KRDMD	30.09.2020	3,00	1	2,73	% % !	% % !	69,70%	4	-56,81	-	-0,0024	0,00%	3,000	29.226
KRIZL.V	S	KRDMD	30.09.2020	2,70	1	2,73	% % !	% % !	40,00%	4	-40,66	-	-0,0026	0,00%	2,700	329.511
PEIJO.V	A	PETKM	31.08.2020	4,10	1	3,61	% % !	% % !	-46,67%	14	23,43	-	-0,0030	0,00%	4,100	2.771.326
PEIKA.V	A	PETKM	31.08.2020	4,40	1	3,61	% % !	% % !	-37,50%	19	10,37	-	-0,0017	0,00%	4,400	5.964.432
PEIKB.V	A	PETKM	31.08.2020	4,70	1	3,61	% % !	% % !	-28,57%	0	4,39	-	-0,0009	0,00%	4,700	8.510.309
PEIKC.V	A	PETKM	31.08.2020	5,30	1	3,61	% % !	% % !	0,00%	0	0,92	-	-0,0002	0,00%	5,300	9.990.000
PEIKD.V	A	PETKM	30.09.2020	4,60	1	3,61	% % !	% % !	-41,67%	11	15,39	-	-0,0016	0,00%	4,600	4.896.291
PEIKE.V	A	PETKM	30.09.2020	5,00	1	3,61	% % !	% % !	-14,29%	14	7,69	-	-0,0010	0,00%	5,000	8.101.270
PEIKF.V	A	PETKM	30.09.2020	5,30	1	3,61	% % !	% % !	-14,29%	18	4,84	-	-0,0007	0,00%	5,300	12.776.734
PEIKG.V	A	PETKM	30.09.2020	5,70	1	3,61	% % !	% % !	-12,50%	0	2,87	-	-0,0005	0,00%	5,700	13.595.763
PEIVD.V	S	PETKM	30.09.2020	4,60	1	3,61	% % !	% % !	2,78%	3	-86,40	-	-0,0012	0,00%	4,600	2.510
PEIVE.V	S	PETKM	30.09.2020	4,40	1	3,61	% % !	% % !	-70,91%	4	-80,45	-	-0,0016	0,00%	4,400	15.615
PEIVF.V	S	PETKM	30.09.2020	4,10	1	3,61	% % !	% % !	33,33%	5	-67,80	-	-0,0022	0,00%	4,100	9.546
PEIVG.V	S	PETKM	30.09.2020	3,70	1	3,61	% % !	% % !	41,67%	5	-47,00	-	-0,0027	0,00%	3,700	81.250
SBIGF.V	A	SAHOL	31.08.2020	9,40	1	8,18	0,09	0,11	-43,75%	16	17,08	0,0585	-0,0054	-5,98%	9,510	213.165
SBIGG.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,00	1	8,18	0,03	0,06	-25,00%	21	7,64	0,1309	-0,0030	-9,86%	10,060	824.281
SBIGH.V	A	SAHOL	31.08.2020	10,70	1	8,18	0,01	0,05	-20,00%	24	2,91	0,3434	-0,0014	-13,69%	10,750	1.512.906
SBIGI.V	A	SAHOL	31.08.2020	11,50	1	8,18	0,01	0,06	-20,00%	0	1,04	0,9599	-0,0006	-5,83%	11,560	2.390.898
SBIGJ.V	A	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	8,18	0,12	0,14	-26,32%	12	18,28	0,0547	-0,0036	-2,97%	9,940	501.161
SBIGK.V	A	SAHOL	30.09.2020	10,50	1	8,18	0,06	0,08	-30,00%	14	9,93	0,1007	-0,0023	-3,90%	10,580	517.045
SBIGL.V	A	SAHOL	30.09.2020	11,20	1	8,18	0,03	0,06	-42,86%	16	5,73	0,1745	-0,0016	-5,29%	11,260	375.039
SBIGM.V	A	SAHOL	30.09.2020	12,10	1	8,18	0,01	0,05	-16,67%	26	3,15	0,3179	-0,0010	-10,29%	12,150	3.055.238
SBIRJ.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,80	1	8,18	1,72	1,76	25,41%	4	-83,96	-0,0119	-0,0027	-0,16%	8,040	178
SBIRK.V	S	SAHOL	30.09.2020	9,30	1	8,18	1,30	1,34	0,00%	5	-74,99	-0,0133	-0,0036	-0,28%	7,960	129
SBIRL.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,60	1	8,18	0,82	0,85	-7,04%	6	-57,60	-0,0174	-0,0049	-0,59%	7,750	129
SBIRM.V	S	SAHOL	30.09.2020	8,00	1	8,18	0,52	0,55	534,15%	7	-41,53	-0,0241	-0,0052	-1,01%	7,450	2.477
TLIAH.V	A	TCELL	31.08.2020	14,80	0,5	14,81	0,39	0,41	-15,22%	11	55,38	0,0361	-0,0079	-2,02%	15,620	286.789
TLIAI.V	A	TCELL	31.08.2020	15,70	0,5	14,81	0,20	0,22	-15,38%	13	36,14	0,0553	-0,0071	-3,53%	16,140	1.195.785
TLIAJ.V	A	TCELL	31.08.2020	16,70	0,5	14,81	0,09	0,13	-21,43%	16	19,84	0,1008	-0,0051	-5,72%	16,960	3.169.875
TLIAK.V	A	TCELL	31.08.2020	18,30	0,5	14,81	0,02	% % !	-16,67%	25	6,88	0,2907	-0,0025	-12,50%	18,300	5.990.000



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.*
TLIAL.V	A	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	14,81	0,25	0,27	-10,34%	9	28,58	0,0700	-0,0051	-2,06%	17,840	1.084.474
TLIAM.V	A	TCELL	30.09.2020	18,50	0,5	14,81	0,15	0,17	-5,56%	9	19,20	0,1042	-0,0041	-2,74%	18,840	783.215
TLIAN.V	A	TCELL	30.09.2020	19,80	0,5	14,81	0,09	0,11	-8,33%	10	12,65	0,1581	-0,0032	-3,54%	20,020	1.466.191
TLIAO.V	A	TCELL	30.09.2020	21,40	0,5	14,81	0,05	0,10	-10,00%	12	7,94	0,2519	-0,0024	-4,71%	21,600	4.734.973
TLIPP.V	S	TCELL	30.09.2020	17,30	0,5	14,81	1,45	1,48	2,76%	4	-73,72	-0,0271	-0,0042	-0,29%	14,340	587
TLIPR.V	S	TCELL	30.09.2020	16,50	0,5	14,81	1,14	1,16	7,89%	4	-65,80	-0,0304	-0,0048	-0,42%	14,180	45.658
TLIPS.V	S	TCELL	30.09.2020	15,20	0,5	14,81	0,74	0,76	-1,35%	5	-50,31	-0,0398	-0,0055	-0,74%	13,680	20.054
TLIPT.V	S	TCELL	30.09.2020	14,00	0,5	14,81	0,46	0,48	-2,13%	6	-35,80	-0,0559	-0,0055	-1,19%	13,040	73.036
TKIHM.V	A	THYAO	31.08.2020	13,20	0,5	11,00	0,04	% % !	-7,69%	17	12,72	0,1572	-0,0032	-8,08%	13,200	9.990.000
TKIHN.V	A	THYAO	31.08.2020	14,30	0,5	11,00	0,01	% % !	0,00%	25	4,63	0,4320	-0,0015	-14,73%	14,300	9.990.000
TKIHO.V	A	THYAO	31.08.2020	15,40	0,5	11,00	0,01	% % !	33,33%	0	1,73	1,1592	-0,0007	-6,55%	15,400	9.990.000
TKIIA.V	A	THYAO	31.08.2020	17,00	0,5	11,00	0,01	% % !	16,67%	0	0,49	4,1141	-0,0002	-2,24%	17,000	9.990.000
TKIIB.V	A	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	11,00	0,27	0,30	17,39%	8	37,72	0,0530	-0,0044	-1,61%	12,800	2.981.337
TKIIC.V	A	THYAO	30.09.2020	13,00	0,5	11,00	0,17	0,20	26,67%	9	26,98	0,0741	-0,0037	-2,19%	13,400	3.701.667
TKIID.V	A	THYAO	30.09.2020	14,00	0,5	11,00	0,10	0,12	22,22%	10	17,51	0,1142	-0,0029	-2,93%	14,240	4.743.294
TKIIE.V	A	THYAO	30.09.2020	15,00	0,5	11,00	0,06	0,10	28,57%	11	11,66	0,1715	-0,0023	-3,81%	15,200	11.796.588
TKITB.V	S	THYAO	30.09.2020	12,20	0,5	11,00	0,83	0,87	4,17%	4	-64,93	-0,0308	-0,0036	-0,44%	10,460	1.526
TKITC.V	S	THYAO	30.09.2020	11,50	0,5	11,00	0,60	0,63	-15,49%	5	-53,83	-0,0372	-0,0040	-0,66%	10,240	16.706
TKITD.V	S	THYAO	30.09.2020	10,70	0,5	11,00	0,40	0,43	-18,37%	6	-40,41	-0,0495	-0,0041	-1,02%	9,840	62.968
TKITE.V	S	THYAO	30.09.2020	10,00	0,5	11,00	0,27	0,30	-20,59%	6	-29,72	-0,0673	-0,0039	-1,43%	9,400	352.308
TPIGM.V	A	TUPRS	31.08.2020	91,00	0,05	79,05	0,05	0,08	-41,67%	16	19,79	1,0109	-0,0032	-6,31%	92,600	3.755.824
TPIGN.V	A	TUPRS	31.08.2020	98,00	0,05	79,05	0,02	0,07	-42,86%	17	8,80	2,2725	-0,0018	-8,88%	99,400	4.504.120
TPIGO.V	A	TUPRS	31.08.2020	105,00	0,05	79,05	0,01	0,11	-25,00%	0	3,81	5,2473	-0,0009	-9,26%	107,200	5.946.103
TPIHA.V	A	TUPRS	31.08.2020	115,00	0,05	79,05	0,01	% % !	-16,67%	0	1,27	15,7763	-0,0004	-3,78%	115,000	5.990.000
TPIHB.V	A	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	79,05	0,09	0,12	-26,67%	10	23,48	0,8518	-0,0022	-2,49%	96,100	3.105.405
TPIHC.V	A	TUPRS	30.09.2020	100,40	0,05	79,05	0,05	0,07	-40,00%	11	14,37	1,3921	-0,0017	-3,30%	101,800	1.294.006
TPIHD.V	A	TUPRS	30.09.2020	107,10	0,05	79,05	0,03	0,06	-16,67%	12	9,06	2,2082	-0,0012	-4,06%	108,300	4.021.000
TPIHE.V	A	TUPRS	30.09.2020	116,00	0,05	79,05	0,01	0,09	-28,57%	21	5,29	3,7818	-0,0008	-8,42%	117,800	7.652.611
TPISB.V	S	TUPRS	30.09.2020	93,70	0,05	79,05	0,80	0,83	20,29%	4	-78,86	-0,2536	-0,0018	-0,22%	77,100	548
TPISC.V	S	TUPRS	30.09.2020	89,20	0,05	79,05	0,62	0,65	20,75%	4	-70,43	-0,2840	-0,0022	-0,35%	76,200	229
TPISD.V	S	TUPRS	30.09.2020	82,50	0,05	79,05	0,40	0,43	20,59%	5	-54,48	-0,3671	-0,0026	-0,66%	73,900	7.182
TPISE.V	S	TUPRS	30.09.2020	75,80	0,05	79,05	0,24	0,26	35,00%	6	-37,73	-0,5301	-0,0027	-1,13%	70,600	26.551
VBIIC.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,00	1	4,33	0,06	0,08	-46,15%	16	18,75	0,0533	-0,0033	-5,55%	5,080	2.646.382



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	4,33	0,02	0,04	-50,00%	21	9,92	0,1008	-0,0021	-10,60%	5,340	3.520.032
VBIIE.V	A	VAKBN	31.08.2020	5,70	1	4,33	0,01	0,05	0,00%	18	4,17	0,2400	-0,0011	-10,88%	5,750	5.025.472
VBIIF.V	A	VAKBN	31.08.2020	6,30	1	4,33	0,01	0,06	-40,00%	0	1,24	0,8036	-0,0004	-4,07%	6,360	8.308.741
VBIIG.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,33	0,11	0,13	-29,41%	9	21,59	0,0463	-0,0028	-2,53%	5,530	1.342.664
VBIIH.V	A	VAKBN	30.09.2020	5,80	1	4,33	0,06	0,08	-30,00%	10	13,87	0,0721	-0,0021	-3,48%	5,880	711.318
VBIII.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,20	1	4,33	0,04	0,07	-25,00%	13	9,11	0,1097	-0,0016	-3,92%	6,270	2.258.162
VBIIJ.V	A	VAKBN	30.09.2020	6,70	1	4,33	0,02	0,06	-16,67%	12	5,72	0,1748	-0,0011	-5,66%	6,760	7.647.683
VBITG.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,40	1	4,33	1,16	1,19	0,00%	3	-80,24	-0,0125	-0,0023	-0,20%	4,210	297
VBITH.V	S	VAKBN	30.09.2020	5,20	1	4,33	1,00	1,03	0,00%	3	-75,26	-0,0133	-0,0026	-0,26%	4,170	144
VBITI.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,80	1	4,33	0,70	0,73	15,38%	4	-62,52	-0,0160	-0,0033	-0,48%	4,070	433
VBITJ.V	S	VAKBN	30.09.2020	4,40	1	4,33	0,47	0,49	19,51%	4	-47,70	-0,0210	-0,0037	-0,79%	3,910	46.417
YBIHL.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,50	2	2,09	0,03	0,05	-37,50%	17	12,49	0,0400	-0,0024	-8,04%	2,525	1.391.494
YBIHM.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,70	2	2,09	0,01	% % !	-25,00%	20	4,83	0,1035	-0,0012	-11,61%	2,700	5.990.000
YBIHN.V	A	YKBNK	31.08.2020	2,90	2	2,09	0,01	0,09	-16,67%	0	1,92	0,2603	-0,0005	-5,48%	2,945	5.472.726
YBIHO.V	A	YKBNK	31.08.2020	3,20	2	2,09	0,01	% % !	66,67%	0	0,56	0,8875	-0,0002	-1,96%	3,200	5.990.000
YBIIA.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,09	0,09	0,11	-28,57%	11	21,27	0,0235	-0,0022	-2,47%	2,555	841.297
YBIIB.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,70	2	2,09	0,04	0,06	-25,00%	12	11,89	0,0420	-0,0015	-3,78%	2,730	2.527.144
YBIIC.V	A	YKBNK	30.09.2020	2,90	2	2,09	0,02	0,06	-16,67%	15	6,98	0,0716	-0,0010	-5,24%	2,930	5.022.494
YBIID.V	A	YKBNK	30.09.2020	3,10	2	2,09	0,01	0,06	-16,67%	18	4,41	0,1133	-0,0008	-7,59%	3,130	6.924.404
YBITE.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,50	2	2,09	0,90	0,94	0,00%	4	-80,93	-0,0062	-0,0018	-0,19%	2,030	376
YBITF.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,40	2	2,09	0,74	0,77	18,46%	4	-74,37	-0,0067	-0,0021	-0,29%	2,015	129
YBITG.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,20	2	2,09	0,46	0,49	15,79%	5	-57,09	-0,0088	-0,0028	-0,60%	1,955	5.130
YBITH.V	S	YKBNK	30.09.2020	2,00	2	2,09	0,26	0,28	26,09%	6	-38,29	-0,0131	-0,0029	-1,13%	1,860	17.153

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	1,1755	0,65	0,67	1,56%	23	91,29	0,0008	-0,0014	-0,22%	1,178	11.154
EXIEN.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,14	2	1,1755	0,53	0,54	-1,92%	26	85,51	0,0008	-0,0020	-0,38%	1,179	22.794
EXIEO.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,15	2	1,1755	0,41	0,42	2,38%	31	77,68	0,0009	-0,0027	-0,65%	1,180	35.083
EXIFA.V	A	EUR/USD	31.08.2020	1,16	2	1,1755	0,32	0,33	0,00%	35	67,67	0,0011	-0,0033	-1,03%	1,184	576.778
EXIFB.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,13	2	1,1755	0,68	0,69	4,48%	21	85,29	0,0008	-0,0013	-0,19%	1,179	117.601
EXIFC.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,14	2	1,1755	0,57	0,58	-3,39%	23	79,14	0,0009	-0,0016	-0,28%	1,182	20.493
EXIFD.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,15	2	1,1755	0,47	0,48	-5,88%	25	71,73	0,0010	-0,0019	-0,41%	1,184	46.913
EXIFE.V	A	EUR/USD	30.09.2020	1,16	2	1,1755	0,38	0,39	0,00%	28	63,78	0,0011	-0,0022	-0,57%	1,188	109.010
EXIPI.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,12	2	1,1755	0,01	0,03	-33,33%	0	-4,83	-0,0148	-0,0009	-8,81%	1,118	4.306.181
EXIPJ.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,11	2	1,1755	0,01	0,03	-50,00%	0	-2,67	-0,0268	-0,0005	-5,47%	1,108	1.647.980
EXIPK.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,10	2	1,1755	0,01	0,03	0,00%	0	-1,48	-0,0484	-0,0003	-3,37%	1,098	290.311
EXIPL.V	S	EUR/USD	31.08.2020	1,09	2	1,1755	0,01	0,04	-50,00%	0	-0,75	-0,0950	-0,0002	-1,89%	1,087	5.093.373
EXIPM.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,12	2	1,1755	0,03	0,07	-33,33%	55	-10,01	-0,0072	-0,0010	-3,22%	1,115	7.539.043
EXIPN.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,11	2	1,1755	0,01	0,03	0,00%	110	-6,68	-0,0107	-0,0007	-7,18%	1,108	1.191.715
EXIPO.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,10	2	1,1755	0,01	0,03	33,33%	73	-4,46	-0,0161	-0,0005	-5,31%	1,098	2.082.829
EXIRA.V	S	EUR/USD	30.09.2020	1,09	2	1,1755	0,01	0,03	0,00%	0	-2,91	-0,0246	-0,0004	-3,81%	1,088	2.248.880
UDIIC.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,9715	0,40	0,42	-10,87%	19	53,10	0,0094	-0,0089	-2,22%	7,210	1.527.706
UDIID.V	A	USD/TL	31.08.2020	7,50	2	6,9715	0,12	0,14	-27,78%	25	21,25	0,0235	-0,0066	-5,54%	7,570	1.551.522
UDIIE.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,00	2	6,9715	0,04	0,07	-42,86%	28	7,93	0,0631	-0,0036	-9,12%	8,035	714.061
UDIIF.V	A	USD/TL	31.08.2020	8,50	2	6,9715	0,01	0,04	-20,00%	45	3,22	0,1553	-0,0019	-19,32%	8,520	3.495.045
UDIIG.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,9715	0,51	0,53	-10,34%	16	56,99	0,0088	-0,0058	-1,13%	7,265	3.357.040
UDIIH.V	A	USD/TL	30.09.2020	7,50	2	6,9715	0,24	0,26	-10,71%	17	29,47	0,0170	-0,0052	-2,16%	7,630	2.360.787
UDIII.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,00	2	6,9715	0,13	0,15	-16,67%	18	16,45	0,0304	-0,0041	-3,19%	8,075	2.250.546
UDIIJ.V	A	USD/TL	30.09.2020	8,50	2	6,9715	0,07	0,10	-9,09%	18	9,00	0,0556	-0,0029	-4,11%	8,550	4.299.126
UDITN.V	S	USD/TL	31.08.2020	7,00	2	6,9715	0,34	0,36	2,86%	19	-46,89	-0,0107	-0,0050	-1,46%	6,820	306
UDITO.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,70	2	6,9715	0,11	0,13	-20,00%	28	-21,80	-0,0229	-0,0040	-3,61%	6,635	19.919
UDIUA.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,50	2	6,9715	0,04	0,06	0,00%	36	-10,32	-0,0484	-0,0025	-6,28%	6,470	218.533
UDIUB.V	S	USD/TL	31.08.2020	6,30	2	6,9715	0,01	0,04	-25,00%	54	-3,89	-0,1284	-0,0012	-12,00%	6,280	1.339.141
UDIUC.V	S	USD/TL	30.09.2020	7,00	2	6,9715	0,36	0,38	0,00%	17	-43,01	-0,0116	-0,0022	-0,60%	6,810	48.685
UDIUD.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,70	2	6,9715	0,15	0,17	6,25%	22	-23,36	-0,0214	-0,0021	-1,40%	6,615	5.224
UDIUE.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,50	2	6,9715	0,11	0,13	0,00%	21	-16,36	-0,0306	-0,0021	-1,93%	6,435	86.861
UDIUF.V	S	USD/TL	30.09.2020	6,30	2	6,9715	0,08	0,10	0,00%	21	-11,86	-0,0422	-0,0020	-2,55%	6,250	11.788

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	1.991,6	1,98	2,00	19,28%	9	92,87	1,0767	-0,0042	-0,21%	2.000,000	147.675
ALIDJ.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	1.900	0,01	1.991,6	1,17	1,19	25,00%	13	74,44	1,3434	-0,0097	-0,83%	2.019,000	641.342
ALIDK.V	A	ALTIN ONS	31.08.2020	2.000	0,01	1.991,6	0,82	0,83	16,90%	12	50,55	1,9782	-0,0164	-2,00%	2.083,000	170.761
ALIDL.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	1.900	0,01	1.991,6	1,34	1,36	21,43%	10	70,07	1,4271	-0,0065	-0,49%	2.036,000	493.895
ALIDM.	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.000	0,01	1.991,6	0,83	0,84	23,53%	12	50,57	1,9774	-0,0079	-0,96%	2.084,000	883.199
ALIDN.V	A	ALTIN ONS	30.09.2020	2.100	0,01	1.991,6	0,54	0,55	17,39%	13	34,92	2,8634	-0,0081	-1,51%	2.155,000	1.124.974
ALIYV.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.700	0,01	1.991,6	0,01	0,06	-33,33%	0	-0,91	-110,3146	-0,0006	-5,60%	1.694,000	5.199.150
ALIYY.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.600	0,01	1.991,6	0,01	0,08	-50,00%	0	-0,09	-1.152,1470	-0,0001	-0,67%	1.592,000	5.408.608
ALIYZ.V	S	ALTIN ONS	31.08.2020	1.500	0,01	1.991,6	0,01	0,04	-50,00%	0	-0,01	-1.182x10+4	-0,0000	-0,08%	1.496,000	4.227.140
ALIZP.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.800	0,01	1.991,6	0,10	% % !	-21,74%	25	-12,33	-8,1131	-0,0031	-3,06%	1.800,000	5.990.000
ALIZR.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.700	0,01	1.991,6	0,03	0,07	-33,33%	29	-4,30	-23,2667	-0,0014	-4,71%	1.693,000	4.503.130
ALIZS.V	S	ALTIN ONS	30.09.2020	1.600	0,01	1.991,6	0,01	0,05	0,00%	29	-1,45	-68,8219	-0,0006	-6,08%	1.595,000	4.589.689



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	-	1,92	1,95	-0,52%	6	74,51	0,0385	-0,0214	-1,12%	45,593	28.639
PBIEO.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	45	0,05	-	0,89	0,91	-1,10%	8	49,69	0,0577	-0,0249	-2,80%	47,610	210.416
PBIFA.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	50	0,05	-	0,36	0,37	-7,50%	11	26,27	0,1092	-0,0203	-5,63%	51,061	1.381.186
PBIFB.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	55	0,05	-	0,13	0,14	-16,67%	13	12,02	0,2386	-0,0125	-9,65%	55,402	1.752.612
PBIFC.V	A	BRENT OCT 20	25.08.2020	60	0,05	-	0,06	0,09	-36,36%	15	5,94	0,4829	-0,0078	-13,02%	60,258	5.879.122
PBIFD.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	2,36	2,39	4,35%	5	70,54	0,0407	-0,0126	-0,53%	46,855	16.381
PBIFE.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	45	0,05	-	1,33	1,35	1,54%	6	51,81	0,0554	-0,0135	-1,01%	48,872	28.700
PBIFF.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	50	0,05	-	0,61	0,62	1,67%	8	31,64	0,0907	-0,0110	-1,81%	51,778	759.488
PBIFG.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	55	0,05	-	0,28	0,29	0,00%	10	17,44	0,1645	-0,0079	-2,83%	55,832	1.071.120
PBIFH.V	A	BRENT NOV 20	25.09.2020	60	0,05	-	0,17	0,18	-5,26%	10	11,03	0,2601	-0,0063	-3,71%	60,516	1.344.805
PBIPJ.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	40	0,05	-	0,48	0,49	-26,15%	9	-25,49	-0,1125	-0,0214	-4,46%	38,595	395.598
PBIPK.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	35	0,05	-	0,17	0,18	-35,71%	9	-10,40	-0,2758	-0,0135	-7,93%	34,484	298.720
PBIPL.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	30	0,05	-	0,05	0,07	-45,45%	10	-3,39	-0,8450	-0,0062	-12,34%	29,799	257.960
PBIPM.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	25	0,05	-	0,01	0,03	-25,00%	13	-0,82	-3,4859	-0,0020	-19,78%	24,914	1.203.670
PBIPN.V	S	BRENT OCT 20	25.08.2020	20	0,05	-	% % !	0,03	0,00%	0	-0,25	-	-0,0008	0,00%	19,914	3.412.102
PBIPQ.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	40	0,05	-	0,78	0,79	-14,13%	6	-29,46	-0,0974	-0,0126	-1,62%	37,734	330.457
PBIRA.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	35	0,05	-	0,39	0,40	-20,41%	6	-16,01	-0,1791	-0,0100	-2,56%	33,853	87.400
PBIRB.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	30	0,05	-	0,19	0,21	0,00%	6	-8,05	-0,3563	-0,0069	-3,65%	29,398	32.131
PBIRC.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	25	0,05	-	0,09	0,11	-21,43%	7	-3,79	-0,7568	-0,0044	-4,85%	24,685	729.242
PBIRD.V	S	BRENT NOV 20	25.09.2020	20	0,05	-	0,05	0,07	-33,33%	6	-2,02	-1,4205	-0,0031	-6,22%	19,799	243.495

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	-	1,53	1,56	-0,66%	9	67,96	8,9754	-0,0161	-1,05%	12.951,521	37.339
DAIEE.V	A	DAX	31.08.2020	12.500	0,0002	-	1,01	1,03	0,98%	12	54,68	11,1545	-0,0170	-1,69%	13.128,248	79.996
DAIEF.V	A	DAX	31.08.2020	13.000	0,0002	-	0,52	0,54	-3,70%	16	38,52	15,8359	-0,0140	-2,70%	13.329,373	1.514.153
DAIEG.V	A	DAX	31.08.2020	13.500	0,0002	-	0,25	0,29	-16,13%	20	23,47	25,9862	-0,0107	-4,29%	13.676,885	8.329.663
DAIEH.V	A	DAX	30.09.2020	12.500	0,0002	-	1,29	1,31	1,56%	9	54,79	11,1330	-0,0105	-0,82%	13.299,034	222.254
DAIEI.V	A	DAX	30.09.2020	13.000	0,0002	-	0,87	0,89	1,16%	11	43,47	14,0328	-0,0099	-1,14%	13.542,855	160.977
DAIEJ.V	A	DAX	30.09.2020	13.500	0,0002	-	0,53	0,55	0,00%	13	31,84	19,1537	-0,0085	-1,59%	13.835,472	662.347
DAIEK.V	A	DAX	30.09.2020	14.000	0,0002	-	0,29	0,32	0,00%	15	20,97	29,0890	-0,0064	-2,20%	14.195,184	6.185.240
DAIPA.V	S	DAX	31.08.2020	11.000	0,0002	-	0,17	0,18	-30,77%	15	-13,18	-46,2782	-0,0104	-6,13%	10.890,209	810.669
DAIPB.V	S	DAX	31.08.2020	10.500	0,0002	-	0,11	0,13	-27,78%	16	-8,44	-72,2689	-0,0081	-7,41%	10.420,707	345.861
DAIPC.V	S	DAX	31.08.2020	10.000	0,0002	-	0,06	0,08	-27,27%	17	-5,05	-120,7154	-0,0058	-9,59%	9.951,204	329.370
DAIZZ.V	S	DAX	31.08.2020	11.500	0,0002	-	0,29	0,31	-25,00%	14	-20,78	-29,3598	-0,0131	-4,53%	11.310,916	1.583.507
DAIPD.V	S	DAX	30.09.2020	12.000	0,0002	-	0,83	0,85	-10,75%	9	-35,16	-17,3466	-0,0107	-1,28%	11.481,543	680.161
DAIPE.V	S	DAX	30.09.2020	11.500	0,0002	-	0,61	0,63	-13,89%	9	-26,89	-22,6865	-0,0102	-1,67%	11.115,732	30.402
DAIPF.V	S	DAX	30.09.2020	11.000	0,0002	-	0,43	0,44	-15,69%	9	-19,86	-30,7098	-0,0090	-2,09%	10.731,622	42.883
DAIPG.V	S	DAX	30.09.2020	10.500	0,0002	-	0,35	0,36	-16,28%	9	-15,48	-39,4062	-0,0085	-2,43%	10.280,418	28.959

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	-	0,61	0,62	40,91%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,620	189.298
CTIAH.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,50	1	-	0,85	0,86	34,38%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,360	6.462
CTIAI.V	A	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	1,17	1,18	31,11%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	10,180	62.960
CTIPY.V	S	PAMUK	19.11.2020	9,00	1	-	0,33	0,34	-31,25%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,660	51.830
CTIPZ.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,50	1	-	0,21	0,22	-35,29%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	8,280	46.971
CTIRP.V	S	PAMUK	19.11.2020	8,00	1	-	0,14	0,15	-37,50%	0	0,00	-	0,0000	0,00%	7,850	170.279

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.