

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.*
LDIAA.V	A	X10XB	28.02.2020	150.000	0,0001	129.350	0,18	0,19	-10,00%	14	22,29	449	-0,0034	-1,91%	151.900	0
LDIAB.V	A	X10XB	28.02.2020	145.000	0,0001	129.350	0,25	0,26	-7,41%	13	29,14	343	-0,0038	-1,50%	147.600	0
LDIAC.V	A	X10XB	28.02.2020	140.000	0,0001	129.350	0,35	0,36	-10,26%	13	38,27	261	-0,0040	-1,14%	143.600	0
LDIAD.V	A	X10XB	28.02.2020	135.000	0,0001	129.350	0,51	0,52	-8,93%	11	49,50	202	-0,0040	-0,79%	140.200	0
LDIAE.V	A	X10XB	28.02.2020	130.000	0,0001	129.350	0,75	0,76	-6,25%	10	61,47	163	-0,0038	-0,50%	137.600	0
LDIAF.V	A	X10XB	28.02.2020	125.000	0,0001	129.350	1,06	1,08	-5,36%	8	72,08	139	-0,0033	-0,31%	135.800	0
LDIPP.V	S	X10XB	28.02.2020	140.000	0,0001	129.350	1,24	1,26	4,20%	8	-67,89	-147	-0,0060	-0,49%	127.400	0
LDIPR.V	S	X10XB	28.02.2020	135.000	0,0001	129.350	0,88	0,89	4,76%	9	-57,09	-175	-0,0059	-0,67%	126.100	0
LDIPS.V	S	X10XB	28.02.2020	130.000	0,0001	129.350	0,60	0,61	7,14%	11	-44,63	-224	-0,0055	-0,92%	123.900	0
LDIPT.V	S	X10XB	28.02.2020	125.000	0,0001	129.350	0,39	0,40	5,41%	12	-32,64	-306	-0,0049	-1,25%	121.000	0
LDIPU.V	S	X10XB	28.02.2020	120.000	0,0001	129.350	0,26	0,27	8,33%	13	-22,98	-435	-0,0041	-1,59%	117.300	0
LDIPV.V	S	X10XB	28.02.2020	115.000	0,0001	129.350	0,17	0,18	6,25%	13	-15,92	-628	-0,0034	-2,01%	113.200	0
LBIAA.V	A	XLBNK	28.02.2020	150.000	0,0001	132.667	0,25	0,26	-7,41%	14	21,48	466	-0,0033	-1,31%	152.600	0
LBIAB.V	A	XLBNK	28.02.2020	145.000	0,0001	132.667	0,34	0,35	-8,11%	14	28,57	350	-0,0036	-1,07%	148.500	0
LBIAC.V	A	XLBNK	28.02.2020	140.000	0,0001	132.667	0,48	0,49	-5,77%	13	37,98	263	-0,0039	-0,81%	144.900	0
LBIAD.V	A	XLBNK	28.02.2020	135.000	0,0001	132.667	0,69	0,70	-6,67%	11	49,48	202	-0,0040	-0,58%	142.000	0
LBIAE.V	A	XLBNK	28.02.2020	130.000	0,0001	132.667	0,98	0,99	-5,71%	10	61,35	163	-0,0038	-0,39%	139.900	0
LBIAF.V	A	XLBNK	28.02.2020	125.000	0,0001	132.667	1,34	1,36	-4,26%	8	71,66	140	-0,0034	-0,25%	138.600	0
LBIPP.V	S	XLBNK	28.02.2020	145.000	0,0001	132.667	1,44	1,47	3,62%	6	-76,78	-130	-0,0059	-0,41%	130.300	0
LBIPR.V	S	XLBNK	28.02.2020	140.000	0,0001	132.667	1,05	1,07	3,96%	8	-68,30	-146	-0,0060	-0,57%	129.300	0
LBIPS.V	S	XLBNK	28.02.2020	135.000	0,0001	132.667	0,73	0,75	5,80%	9	-57,14	-175	-0,0059	-0,81%	127.500	0
LBIPT.V	S	XLBNK	28.02.2020	130.000	0,0001	132.667	0,49	0,51	6,52%	10	-44,64	-224	-0,0056	-1,14%	124.900	0
LBIPU.V	S	XLBNK	28.02.2020	125.000	0,0001	132.667	0,32	0,34	6,67%	12	-32,93	-304	-0,0050	-1,56%	121.600	0
LBIPV.V	S	XLBNK	28.02.2020	120.000	0,0001	132.667	0,22	0,24	5,00%	12	-23,55	-425	-0,0043	-1,96%	117.600	0
IZICG.V	A	XU030	31.12.2019	140.000	0,0001	131.381	0,11	0,12	-21,43%	27	22,35	448	-0,0076	-6,88%	141.200	291.759
IZICH.V	A	XU030	31.12.2019	135.000	0,0001	131.381	0,24	0,25	-11,11%	22	40,23	249	-0,0099	-4,11%	137.500	433.766
IZICI.V	A	XU030	31.12.2019	130.000	0,0001	131.381	0,47	0,48	-9,62%	18	62,75	159	-0,0101	-2,16%	134.800	26.093
IZICJ.V	A	XU030	31.12.2019	127.500	0,0001	131.381	0,64	0,65	-7,25%	15	73,35	136	-0,0093	-1,45%	134.000	17.826
IZICK.V	A	XU030	31.12.2019	125.000	0,0001	131.381	0,83	0,85	-6,82%	13	82,20	122	-0,0080	-0,96%	133.500	3.877
IZICL.V	A	XU030	31.12.2019	122.500	0,0001	131.381	1,04	1,06	-4,59%	11	88,69	113	-0,0066	-0,64%	133.100	845
IZICM.V	A	XU030	31.12.2019	120.000	0,0001	131.381	1,27	1,29	-4,55%	10	93,01	108	-0,0054	-0,43%	132.900	515
IZICN.V	A	XU030	31.12.2019	117.500	0,0001	131.381	1,50	1,52	-3,85%	8	95,66	105	-0,0045	-0,30%	132.700	91
IZICO.V	A	XU030	31.12.2019	115.000	0,0001	131.381	1,74	1,76	-3,33%	7	97,15	103	-0,0038	-0,22%	132.600	91



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.*
IZIDA.V	A	XU030	31.12.2019	112.500	0,0001	131.381	1,99	2,01	-2,93%	6	98,00	102	-0,0033	-0,17%	132.600	95
IZIDB.V	A	XU030	31.12.2019	110.000	0,0001	131.381	2,23	2,25	-2,62%	6	98,47	102	-0,0030	-0,13%	132.500	213
IZIDC.V	A	XU030	31.12.2019	107.500	0,0001	131.381	2,48	2,50	-2,36%	5	98,72	101	-0,0027	-0,11%	132.500	46.926
IZIDD.V	A	XU030	31.01.2020	150.000	0,0001	131.381	0,13	0,14	-13,33%	18	17,40	575	-0,0042	-3,23%	151.400	89.654
IZIDE.V	A	XU030	31.01.2020	147.500	0,0001	131.381	0,16	0,17	-11,11%	16	20,71	483	-0,0046	-2,87%	149.200	131.433
IZIDF.V	A	XU030	31.01.2020	145.000	0,0001	131.381	0,20	0,21	-9,09%	16	24,62	406	-0,0050	-2,49%	147.100	52.545
IZIDG.V	A	XU030	31.01.2020	142.500	0,0001	131.381	0,25	0,26	-7,41%	15	29,20	342	-0,0053	-2,14%	145.100	7.781
IZIDH.V	A	XU030	31.01.2020	140.000	0,0001	131.381	0,31	0,32	-6,06%	15	34,55	289	-0,0057	-1,83%	143.200	43.082
IZIDI.V	A	XU030	31.01.2020	137.500	0,0001	131.381	0,38	0,39	-7,32%	14	40,63	246	-0,0059	-1,56%	141.400	17.943
IZIDJ.V	A	XU030	31.01.2020	135.000	0,0001	131.381	0,48	0,49	-5,88%	13	47,32	211	-0,0061	-1,27%	139.900	201.007
IZIDK.V	A	XU030	31.01.2020	130.000	0,0001	131.381	0,73	0,74	-5,19%	11	61,34	163	-0,0060	-0,82%	137.400	33.103
IZIDL.V	A	XU030	31.01.2020	127.500	0,0001	131.381	0,88	0,89	-5,38%	10	67,97	147	-0,0057	-0,65%	136.400	23.135
IZIDM.V	A	XU030	31.01.2020	125.000	0,0001	131.381	1,06	1,07	-3,64%	9	73,93	135	-0,0053	-0,50%	135.700	2.732
IZIDN.V	A	XU030	31.01.2020	120.000	0,0001	131.381	1,45	1,47	-3,97%	8	83,19	120	-0,0044	-0,31%	134.700	439
IZIDO.V	A	XU030	31.01.2020	115.000	0,0001	131.381	1,89	1,91	-3,08%	6	89,15	112	-0,0035	-0,19%	134.100	294
IZIEA.V	A	XU030	28.02.2020	152.500	0,0001	131.381	0,19	0,20	-5,00%	14	19,90	503	-0,0035	-1,86%	154.500	1.140
IZIEB.V	A	XU030	28.02.2020	150.000	0,0001	131.381	0,22	0,23	-4,35%	14	22,68	441	-0,0037	-1,70%	152.300	3.389
IZIEC.V	A	XU030	28.02.2020	147.500	0,0001	131.381	0,26	0,27	-7,41%	13	26,01	385	-0,0040	-1,52%	150.200	141
IZIED.V	A	XU030	28.02.2020	145.000	0,0001	131.381	0,30	0,31	-6,25%	13	29,83	335	-0,0042	-1,39%	148.100	5.139
IZIEE.V	A	XU030	28.02.2020	142.500	0,0001	131.381	0,36	0,37	-5,26%	13	34,25	292	-0,0044	-1,21%	146.200	29.180
IZIEF.V	A	XU030	28.02.2020	140.000	0,0001	131.381	0,43	0,44	-6,67%	12	39,27	255	-0,0045	-1,05%	144.400	16.703
IZIEG.V	A	XU030	28.02.2020	137.500	0,0001	131.381	0,51	0,52	-7,27%	12	44,83	223	-0,0046	-0,91%	142.700	8.240
IZIEH.V	A	XU030	28.02.2020	135.000	0,0001	131.381	0,61	0,62	-6,15%	11	50,71	197	-0,0047	-0,77%	141.200	60.391
IZIEI.V	A	XU030	28.02.2020	130.000	0,0001	131.381	0,88	0,89	-4,35%	9	62,56	160	-0,0046	-0,53%	138.900	57.754
IZIEJ.V	A	XU030	28.02.2020	127.500	0,0001	131.381	1,04	1,05	-4,59%	9	67,95	147	-0,0045	-0,43%	138.000	139
IZIEK.V	A	XU030	28.02.2020	125.000	0,0001	131.381	1,22	1,23	-3,94%	8	72,78	137	-0,0043	-0,35%	137.300	139
IZIEL.V	A	XU030	28.02.2020	120.000	0,0001	131.381	1,62	1,64	-2,99%	7	80,39	124	-0,0038	-0,24%	136.400	140
IZIVT.V	S	XU030	31.12.2019	130.000	0,0001	131.381	0,23	0,24	4,55%	22	-38,06	-263	-0,0074	-3,22%	127.600	2.877.912
IZIVU.V	S	XU030	31.12.2019	125.000	0,0001	131.381	0,08	0,10	0,00%	30	-18,03	-555	-0,0052	-6,54%	124.000	7.482.727
IZIVV.V	S	XU030	31.12.2019	122.500	0,0001	131.381	0,04	0,05	0,00%	37	-11,20	-893	-0,0038	-9,62%	122.000	3.329.632
IZIVY.V	S	XU030	31.12.2019	120.000	0,0001	131.381	0,02	0,04	0,00%	43	-6,59	-1.518	-0,0026	-13,15%	119.600	1.497.053
IZIVZ.V	S	XU030	31.12.2019	117.500	0,0001	131.381	0,01	0,03	0,00%	49	-3,73	-2.684	-0,0017	-17,04%	117.200	1.880.374
IZIYP.V	S	XU030	31.12.2019	115.000	0,0001	131.381	0,01	0,03	0,00%	0	-2,10	-4.758	-0,0011	-10,87%	114.700	3.320.005



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.*
IZIYR.V	S	XU030	31.12.2019	112.500	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-1,17	-	-0,0007	0,00%	112.200	280.960
IZIYS.V	S	XU030	31.12.2019	110.000	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-0,65	-	-0,0004	0,00%	109.700	92.567
IZIYT.V	S	XU030	31.12.2019	107.500	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-0,37	-	-0,0003	0,00%	107.200	651
IZIYU.V	S	XU030	31.12.2019	105.000	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-0,21	-	-0,0002	0,00%	104.700	8.239
IZIYV.V	S	XU030	31.12.2019	102.500	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-0,12	-	-0,0001	0,00%	102.200	372.273
IZIYY.V	S	XU030	31.12.2019	100.000	0,0001	131.381	0,00	0,03	0,00%	0	-0,07	-	-0,0001	0,00%	99.700	45.121
IZIPA.V	S	XU030	31.01.2020	110.000	0,0001	131.381	0,04	0,06	0,00%	18	-5,50	-1.817	-0,0017	-4,32%	109.400	28.527
IZIPB.V	S	XU030	31.01.2020	107.500	0,0001	131.381	0,03	0,05	0,00%	19	-4,29	-2.330	-0,0015	-4,92%	107.000	14.642
IZIPC.V	S	XU030	31.01.2020	105.000	0,0001	131.381	0,02	0,04	0,00%	22	-3,37	-2.964	-0,0013	-6,33%	104.600	6.982
IZIYZ.V	S	XU030	31.01.2020	140.000	0,0001	131.381	0,94	0,95	3,26%	9	-63,76	-157	-0,0037	-0,39%	130.500	57.427
IZIZP.V	S	XU030	31.01.2020	135.000	0,0001	131.381	0,62	0,63	3,28%	11	-50,98	-196	-0,0042	-0,68%	128.700	498.009
IZIZR.V	S	XU030	31.01.2020	130.000	0,0001	131.381	0,38	0,39	5,41%	13	-36,96	-271	-0,0043	-1,13%	126.100	451.108
IZIZS.V	S	XU030	31.01.2020	125.000	0,0001	131.381	0,21	0,22	4,76%	15	-24,38	-410	-0,0038	-1,82%	122.800	159.304
IZIZT.V	S	XU030	31.01.2020	122.500	0,0001	131.381	0,16	0,17	6,67%	16	-19,28	-519	-0,0035	-2,17%	120.800	309.819
IZIZU.V	S	XU030	31.01.2020	120.000	0,0001	131.381	0,12	0,13	18,18%	17	-15,11	-662	-0,0031	-2,57%	118.700	150.004
IZIZV.V	S	XU030	31.01.2020	117.500	0,0001	131.381	0,09	0,10	0,00%	17	-11,75	-851	-0,0027	-3,00%	116.500	162.118
IZIZY.V	S	XU030	31.01.2020	115.000	0,0001	131.381	0,07	0,09	0,00%	17	-9,16	-1.092	-0,0024	-3,36%	114.100	31.085
IZIZZ.V	S	XU030	31.01.2020	112.500	0,0001	131.381	0,05	0,07	0,00%	19	-7,09	-1.411	-0,0020	-4,04%	111.800	28.120
IZIPD.V	S	XU030	28.02.2020	150.000	0,0001	131.381	1,77	1,79	2,91%	6	-76,43	-131	-0,0022	-0,12%	132.100	139
ZIPE.V	S	XU030	28.02.2020	147.500	0,0001	131.381	1,56	1,57	2,63%	6	-73,22	-137	-0,0024	-0,16%	131.800	3.139
ZIPF.V	S	XU030	28.02.2020	145.000	0,0001	131.381	1,35	1,36	2,27%	7	-69,51	-144	-0,0027	-0,20%	131.400	139
ZIPG.V	S	XU030	28.02.2020	142.500	0,0001	131.381	1,16	1,17	2,65%	7	-65,19	-153	-0,0029	-0,25%	130.800	3.459
ZIPH.V	S	XU030	28.02.2020	140.000	0,0001	131.381	0,98	0,99	3,16%	8	-60,26	-166	-0,0031	-0,32%	130.100	21.189
ZIPI.V	S	XU030	28.02.2020	135.000	0,0001	131.381	0,67	0,68	4,62%	10	-48,85	-205	-0,0034	-0,51%	128.200	36.779
ZIPJ.V	S	XU030	28.02.2020	130.000	0,0001	131.381	0,44	0,45	7,14%	11	-36,81	-272	-0,0034	-0,77%	125.500	71.734
ZIPK.V	S	XU030	28.02.2020	125.000	0,0001	131.381	0,29	0,30	7,41%	12	-26,22	-381	-0,0032	-1,09%	122.000	11.343
ZIPL.V	S	XU030	28.02.2020	122.500	0,0001	131.381	0,23	0,24	4,55%	13	-21,86	-457	-0,0030	-1,30%	120.100	139
ZIPM.V	S	XU030	28.02.2020	120.000	0,0001	131.381	0,19	0,20	5,56%	13	-18,21	-549	-0,0028	-1,47%	118.000	150
ZIPN.V	S	XU030	28.02.2020	117.500	0,0001	131.381	0,15	0,16	0,00%	13	-15,09	-663	-0,0026	-1,72%	115.900	6.340
ZIPO.V	S	XU030	28.02.2020	115.000	0,0001	131.381	0,13	0,14	7,69%	13	-12,58	-795	-0,0024	-1,83%	113.600	23.661

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.*
ABIFN.V	A	AKBNK	31.12.2019	8,10	1	7,65	0,23	0,24	-11,54%	13	37,82	0,0264	-0,0106	-4,61%	8,340	124.806
ABIFO.V	A	AKBNK	31.12.2019	7,80	1	7,65	0,33	0,34	-10,53%	11	49,23	0,0203	-0,0111	-3,37%	8,140	105.885
ABIGA.V	A	AKBNK	31.12.2019	7,50	1	7,65	0,47	0,48	-7,69%	10	62,04	0,0161	-0,0108	-2,29%	7,980	12.851
ABIGB.V	A	AKBNK	31.12.2019	6,80	1	7,65	0,96	0,98	-5,88%	7	87,85	0,0114	-0,0072	-0,75%	7,780	604
ABIGC.V	A	AKBNK	31.12.2019	6,10	1	7,65	1,61	1,63	-3,01%	5	97,66	0,0102	-0,0040	-0,25%	7,730	1.891
ABIGD.V	A	AKBNK	31.01.2020	8,90	1	7,65	0,14	0,15	-6,67%	12	22,33	0,0448	-0,0041	-2,95%	9,050	7.809
ABIGE.V	A	AKBNK	31.01.2020	8,50	1	7,65	0,21	0,22	-8,70%	11	31,39	0,0319	-0,0049	-2,34%	8,720	50.959
ABIGF.V	A	AKBNK	31.01.2020	8,20	1	7,65	0,29	0,30	-9,38%	11	40,14	0,0249	-0,0055	-1,89%	8,500	128.649
ABIGG.V	A	AKBNK	31.01.2020	7,40	1	7,65	0,67	0,69	-5,63%	8	67,14	0,0149	-0,0060	-0,89%	8,090	876
ABIGH.V	A	AKBNK	31.01.2020	6,70	1	7,65	1,20	1,22	-4,00%	5	84,70	0,0118	-0,0052	-0,43%	7,920	123
ABIGI.V	A	AKBNK	28.02.2020	9,40	1	7,65	0,15	0,16	-6,25%	10	20,58	0,0486	-0,0032	-2,12%	9,560	139
ABIGJ.V	A	AKBNK	28.02.2020	9,00	1	7,65	0,20	0,21	-9,09%	10	26,50	0,0377	-0,0036	-1,81%	9,210	33.996
ABIGK.V	A	AKBNK	28.02.2020	8,60	1	7,65	0,28	0,29	-6,67%	9	34,42	0,0291	-0,0041	-1,45%	8,890	223
ABIGL.V	A	AKBNK	28.02.2020	7,80	1	7,65	0,56	0,57	-6,67%	8	55,93	0,0179	-0,0047	-0,85%	8,370	2.942
ABIGM.V	A	AKBNK	28.02.2020	7,00	1	7,65	1,07	1,09	-3,60%	5	76,57	0,0131	-0,0046	-0,43%	8,090	139
ABIRJ.V	S	AKBNK	31.12.2019	5,30	1	7,65	0,00	0,04	0,00%	0	-0,38	-	-0,0003	0,00%	5,260	9.218
ABIRK.V	S	AKBNK	31.12.2019	6,00	1	7,65	0,01	0,04	0,00%	0	-1,92	-0,5209	-0,0010	-10,24%	5,960	287
ABIRL.V	S	AKBNK	31.12.2019	6,30	1	7,65	0,01	0,04	-66,67%	31	-4,02	-0,2488	-0,0018	-18,22%	6,260	18.697
ABIRM.V	S	AKBNK	31.12.2019	7,00	1	7,65	0,09	0,11	0,00%	16	-18,72	-0,0534	-0,0054	-6,04%	6,890	61.995
ABIRN.V	S	AKBNK	31.12.2019	7,70	1	7,65	0,37	0,39	5,71%	10	-47,52	-0,0210	-0,0080	-2,17%	7,310	33.112
ABIRO.V	S	AKBNK	31.01.2020	5,90	1	7,65	0,04	0,07	0,00%	12	-6,15	-0,1626	-0,0016	-3,94%	5,830	20.076
ABISA.V	S	AKBNK	31.01.2020	6,70	1	7,65	0,11	0,13	0,00%	11	-16,33	-0,0612	-0,0026	-2,40%	6,570	216
ABISB.V	S	AKBNK	31.01.2020	7,10	1	7,65	0,19	0,21	5,26%	10	-25,63	-0,0390	-0,0031	-1,65%	6,890	28.224
ABISC.V	S	AKBNK	31.01.2020	7,80	1	7,65	0,47	0,49	6,82%	8	-48,41	-0,0207	-0,0032	-0,68%	7,310	213
ABISD.V	S	AKBNK	31.01.2020	8,50	1	7,65	0,93	0,96	3,33%	6	-70,28	-0,0142	-0,0021	-0,22%	7,540	268
ABISE.V	S	AKBNK	28.02.2020	6,20	1	7,65	0,13	0,15	0,00%	8	-14,00	-0,0714	-0,0023	-1,79%	6,050	140
ABISF.V	S	AKBNK	28.02.2020	7,00	1	7,65	0,28	0,30	3,70%	8	-28,23	-0,0354	-0,0030	-1,08%	6,700	139
ABISG.V	S	AKBNK	28.02.2020	7,40	1	7,65	0,41	0,43	2,50%	7	-38,69	-0,0258	-0,0032	-0,79%	6,970	139
ABISH.V	S	AKBNK	28.02.2020	8,20	1	7,65	0,86	0,88	3,61%	6	-61,83	-0,0162	-0,0031	-0,36%	7,320	6.143
ABISI.V	S	AKBNK	28.02.2020	9,00	1	7,65	1,49	1,52	2,05%	4	-78,25	-0,0128	-0,0024	-0,16%	7,480	140
ARICF.V	A	ARCLK	31.12.2019	21,40	0,5	19,31	0,14	0,15	0,00%	17	22,76	0,0879	-0,0094	-6,74%	21,700	151.287
ARICG.V	A	ARCLK	31.12.2019	20,50	0,5	19,31	0,23	0,24	-4,17%	14	34,47	0,0580	-0,0114	-4,95%	20,980	110.580
ARICH.V	A	ARCLK	31.12.2019	19,60	0,5	19,31	0,38	0,39	-7,69%	13	50,07	0,0399	-0,0124	-3,27%	20,380	38.316



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.*
ARICI.V	A	ARCLK	31.12.2019	17,80	0,5	19,31	0,94	0,95	-5,26%	9	82,65	0,0242	-0,0097	-1,04%	19,700	92
ARICJ.V	A	ARCLK	31.12.2019	16,00	0,5	19,31	1,75	1,76	-2,84%	5	96,63	0,0207	-0,0056	-0,32%	19,520	91
ARICK.V	A	ARCLK	31.01.2020	22,30	0,5	19,31	0,23	0,24	-8,33%	11	26,07	0,0767	-0,0062	-2,68%	22,780	15.938
ARICL.V	A	ARCLK	31.01.2020	21,40	0,5	19,31	0,32	0,33	-3,13%	10	33,97	0,0589	-0,0069	-2,17%	22,060	6.129
ARICM.V	A	ARCLK	31.01.2020	20,40	0,5	19,31	0,47	0,48	-4,26%	9	44,93	0,0445	-0,0077	-1,63%	21,360	9.661
ARICN.V	A	ARCLK	31.01.2020	18,60	0,5	19,31	0,91	0,92	-3,26%	7	67,46	0,0296	-0,0079	-0,86%	20,440	113
ARICO.V	A	ARCLK	31.01.2020	16,70	0,5	19,31	1,62	1,63	-2,45%	5	85,46	0,0234	-0,0066	-0,41%	19,960	123
ARIDA.V	A	ARCLK	28.02.2020	24,30	0,5	19,31	0,11	0,12	-9,09%	13	14,38	0,1391	-0,0029	-2,62%	24,540	139
ARIDB.V	A	ARCLK	28.02.2020	23,30	0,5	19,31	0,15	0,16	-6,25%	12	19,33	0,1035	-0,0034	-2,29%	23,620	3.167
ARIDC.V	A	ARCLK	28.02.2020	22,30	0,5	19,31	0,23	0,24	4,35%	11	26,49	0,0755	-0,0041	-1,78%	22,780	23.248
ARIDD.V	A	ARCLK	28.02.2020	20,30	0,5	19,31	0,53	0,54	0,00%	9	48,27	0,0414	-0,0055	-1,04%	21,380	139
ARIDE.V	A	ARCLK	28.02.2020	18,30	0,5	19,31	1,12	1,13	-3,54%	6	71,24	0,0281	-0,0059	-0,53%	20,560	139
ARIUT.V	S	ARCLK	31.12.2019	14,20	0,5	19,31	0,00	0,03	0,00%	0	-0,74	-	-0,0006	0,00%	14,140	329.375
ARIUU.V	S	ARCLK	31.12.2019	15,90	0,5	19,31	0,01	0,03	0,00%	35	-3,59	-0,5565	-0,0021	-20,59%	15,840	2.593
ARIUV.V	S	ARCLK	31.12.2019	16,80	0,5	19,31	0,04	0,06	0,00%	20	-8,31	-0,2406	-0,0038	-9,51%	16,680	1.905
ARIUY.V	S	ARCLK	31.12.2019	18,60	0,5	19,31	0,22	0,23	-12,00%	15	-33,24	-0,0602	-0,0088	-4,00%	18,140	39.804
ARIUZ.V	S	ARCLK	31.12.2019	20,40	0,5	19,31	0,74	0,75	2,67%	9	-66,66	-0,0300	-0,0091	-1,24%	18,900	24.787
ARIVP.V	S	ARCLK	31.01.2020	14,90	0,5	19,31	0,05	0,07	0,00%	13	-6,57	-0,3044	-0,0021	-4,29%	14,760	113
ARIVR.V	S	ARCLK	31.01.2020	16,70	0,5	19,31	0,14	0,15	7,14%	11	-15,50	-0,1290	-0,0034	-2,44%	16,400	10.742
ARIVS.V	S	ARCLK	31.01.2020	17,60	0,5	19,31	0,23	0,24	4,35%	10	-23,13	-0,0865	-0,0041	-1,76%	17,120	15.625
ARIVT.V	S	ARCLK	31.01.2020	19,50	0,5	19,31	0,58	0,59	3,45%	8	-45,65	-0,0438	-0,0045	-0,78%	18,320	228
ARIVU.V	S	ARCLK	31.01.2020	21,40	0,5	19,31	1,19	1,20	2,52%	5	-67,66	-0,0296	-0,0034	-0,28%	19,000	113
ARIVV.V	S	ARCLK	28.02.2020	16,20	0,5	19,31	0,20	0,21	0,00%	8	-17,01	-0,1176	-0,0032	-1,60%	15,780	139
ARIVY.V	S	ARCLK	28.02.2020	18,30	0,5	19,31	0,43	0,44	2,33%	8	-34,34	-0,0582	-0,0039	-0,91%	17,420	139
ARIVZ.V	S	ARCLK	28.02.2020	19,30	0,5	19,31	0,62	0,63	1,59%	7	-46,04	-0,0434	-0,0039	-0,63%	18,040	239
ARIYP.V	S	ARCLK	28.02.2020	21,30	0,5	19,31	1,23	1,24	2,44%	6	-70,10	-0,0285	-0,0031	-0,26%	18,820	449
ARIYR.V	S	ARCLK	28.02.2020	23,30	0,5	19,31	2,08	2,09	1,92%	4	-84,96	-0,0235	-0,0021	-0,10%	19,120	139
ASIFF.V	A	ASELS	31.12.2019	21,00	0,5	19,13	0,19	0,20	-16,67%	14	27,29	0,0733	-0,0114	-6,02%	21,400	475.224
ASIFG.V	A	ASELS	31.12.2019	20,10	0,5	19,13	0,29	0,30	-16,67%	12	38,87	0,0515	-0,0130	-4,50%	20,700	142.318
ASIFH.V	A	ASELS	31.12.2019	19,20	0,5	19,13	0,46	0,47	-14,55%	11	53,45	0,0374	-0,0136	-2,96%	20,140	239.492
ASIFI.V	A	ASELS	31.12.2019	17,50	0,5	19,13	0,98	1,00	-10,81%	8	81,43	0,0246	-0,0106	-1,08%	19,500	8.092
ASIFJ.V	A	ASELS	31.12.2019	15,70	0,5	19,13	1,77	1,79	-6,81%	5	95,91	0,0209	-0,0060	-0,34%	19,280	6.277
ASIFK.V	A	ASELS	31.01.2020	22,90	0,5	19,13	0,15	0,16	-15,79%	12	19,07	0,1049	-0,0050	-3,31%	23,220	1.448.401



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.*
ASIFL.V	A	ASELS	31.01.2020	22,00	0,5	19,13	0,21	0,22	-15,38%	12	25,47	0,0785	-0,0058	-2,78%	22,440	89.350
ASIFM.V	A	ASELS	31.01.2020	21,00	0,5	19,13	0,32	0,33	-13,16%	10	34,96	0,0572	-0,0068	-2,13%	21,660	456.941
ASIFN.V	A	ASELS	31.01.2020	19,10	0,5	19,13	0,70	0,71	-11,39%	8	58,33	0,0343	-0,0080	-1,14%	20,520	38.066
ASIFO.V	A	ASELS	31.01.2020	17,20	0,5	19,13	1,33	1,35	-6,94%	6	79,21	0,0252	-0,0073	-0,55%	19,900	1.350
ASIGA.V	A	ASELS	28.02.2020	22,50	0,5	19,13	0,25	0,26	-13,79%	10	26,21	0,0763	-0,0045	-1,80%	23,020	116.415
ASIGB.V	A	ASELS	28.02.2020	21,60	0,5	19,13	0,33	0,34	-12,82%	10	33,14	0,0603	-0,0050	-1,52%	22,280	200.705
ASIGC.V	A	ASELS	28.02.2020	20,60	0,5	19,13	0,47	0,48	-11,32%	9	42,86	0,0467	-0,0055	-1,18%	21,560	68.718
ASIGD.V	A	ASELS	28.02.2020	18,80	0,5	19,13	0,88	0,89	-9,28%	7	63,45	0,0315	-0,0060	-0,68%	20,580	1.081
ASIGE.V	A	ASELS	28.02.2020	16,90	0,5	19,13	1,55	1,57	-6,63%	5	80,92	0,0247	-0,0056	-0,36%	20,040	539
ASIRB.V	S	ASELS	31.12.2019	13,90	0,5	19,13	0,00	0,03	0,00%	0	-0,85	-	-0,0007	0,00%	13,840	2.947
ASIRC.V	S	ASELS	31.12.2019	15,60	0,5	19,13	0,01	0,03	0,00%	37	-3,92	-0,5106	-0,0023	-22,93%	15,540	85.999
ASIRD.V	S	ASELS	31.12.2019	16,50	0,5	19,13	0,04	0,06	0,00%	21	-8,71	-0,2297	-0,0041	-10,24%	16,380	36.959
ASIRE.V	S	ASELS	31.12.2019	18,30	0,5	19,13	0,24	0,25	19,05%	13	-31,69	-0,0631	-0,0088	-3,68%	17,800	156.762
ASIRF.V	S	ASELS	31.12.2019	20,00	0,5	19,13	0,70	0,71	11,11%	8	-60,52	-0,0330	-0,0092	-1,32%	18,580	2.277
ASIRG.V	S	ASELS	31.01.2020	15,30	0,5	19,13	0,09	0,11	12,50%	10	-9,65	-0,2071	-0,0028	-3,15%	15,080	441
ASIRH.V	S	ASELS	31.01.2020	17,20	0,5	19,13	0,22	0,23	15,00%	10	-22,03	-0,0908	-0,0041	-1,88%	16,740	447
ASIRI.V	S	ASELS	31.01.2020	18,10	0,5	19,13	0,35	0,36	9,38%	9	-31,22	-0,0641	-0,0045	-1,30%	17,380	28.687
ASIRJ.V	S	ASELS	31.01.2020	20,00	0,5	19,13	0,78	0,79	6,85%	7	-55,07	-0,0363	-0,0041	-0,53%	18,420	2.937
ASIRK.V	S	ASELS	31.01.2020	22,00	0,5	19,13	1,51	1,53	6,38%	5	-75,96	-0,0263	-0,0022	-0,15%	18,940	825
ASIRL.V	S	ASELS	28.02.2020	15,00	0,5	19,13	0,11	0,12	10,00%	9	-10,36	-0,1931	-0,0022	-1,99%	14,760	141
ASIRM.V	S	ASELS	28.02.2020	16,90	0,5	19,13	0,24	0,25	14,29%	9	-20,74	-0,0964	-0,0029	-1,19%	16,400	10.139
ASIRN.V	S	ASELS	28.02.2020	17,80	0,5	19,13	0,34	0,35	9,38%	8	-28,43	-0,0703	-0,0031	-0,90%	17,100	21.681
ASIRO.V	S	ASELS	28.02.2020	19,70	0,5	19,13	0,73	0,74	8,96%	7	-49,63	-0,0403	-0,0029	-0,40%	18,220	239
ASISA.V	S	ASELS	28.02.2020	21,60	0,5	19,13	1,37	1,38	7,81%	5	-69,18	-0,0289	-0,0019	-0,14%	18,840	1.640
EGIFF.V	A	EKGYO	31.12.2019	1,50	2	1,48	0,15	0,17	-16,67%	11	51,31	0,0097	-0,0044	-2,96%	1,585	130.067
EGIFG.V	A	EKGYO	31.12.2019	1,40	2	1,48	0,26	0,28	-10,34%	9	73,13	0,0068	-0,0038	-1,46%	1,540	33.726
EGIFH.V	A	EKGYO	31.12.2019	1,30	2	1,48	0,41	0,44	-8,89%	7	91,14	0,0055	-0,0024	-0,58%	1,520	91
EGIFI.V	A	EKGYO	31.12.2019	1,20	2	1,48	0,60	0,63	-1,56%	5	98,61	0,0051	-0,0014	-0,23%	1,515	5.841
EGIFJ.V	A	EKGYO	31.12.2019	1,10	2	1,48	0,80	0,83	-4,76%	4	99,85	0,0050	-0,0011	-0,13%	1,515	5.128
EGIFK.V	A	EKGYO	31.01.2020	1,60	2	1,48	0,12	0,14	-12,50%	10	39,43	0,0127	-0,0023	-1,88%	1,670	3.797.234
EGIFL.V	A	EKGYO	31.01.2020	1,50	2	1,48	0,20	0,22	-13,04%	9	55,25	0,0090	-0,0024	-1,19%	1,610	33.149
EGIFM.V	A	EKGYO	31.01.2020	1,40	2	1,48	0,31	0,33	-8,82%	7	72,65	0,0069	-0,0022	-0,72%	1,565	115
EGIFN.V	A	EKGYO	31.01.2020	1,30	2	1,48	0,46	0,49	-8,00%	6	86,45	0,0058	-0,0018	-0,40%	1,545	320



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.*
EGIFO.V	A	EKGYO	31.01.2020	1,20	2	1,48	0,64	0,67	-5,88%	4	93,99	0,0053	-0,0015	-0,23%	1,535	113
EGIGA.V	A	EKGYO	28.02.2020	1,80	2	1,48	0,07	0,08	-12,50%	10	23,15	0,0216	-0,0014	-1,95%	1,840	291.216
EGIGB.V	A	EKGYO	28.02.2020	1,70	2	1,48	0,11	0,12	0,00%	9	31,65	0,0158	-0,0016	-1,44%	1,760	1.496
EGIGC.V	A	EKGYO	28.02.2020	1,60	2	1,48	0,16	0,18	-11,11%	9	43,30	0,0115	-0,0018	-1,12%	1,690	18.639
EGIGD.V	A	EKGYO	28.02.2020	1,50	2	1,48	0,25	0,27	-7,41%	7	57,28	0,0087	-0,0019	-0,76%	1,635	13.139
EGIGE.V	A	EKGYO	28.02.2020	1,30	2	1,48	0,52	0,54	-5,45%	5	80,95	0,0062	-0,0018	-0,34%	1,570	640
EGIRB.V	S	EKGYO	31.12.2019	0,90	2	1,48	0,00	0,03	0,00%	0	-0,01	-	-0,0000	0,00%	0,885	17.514
EGIRC.V	S	EKGYO	31.12.2019	1,00	2	1,48	0,00	0,03	0,00%	0	-0,02	-	-0,0000	0,00%	0,985	21.125
EGIRD.V	S	EKGYO	31.12.2019	1,10	2	1,48	0,00	0,03	0,00%	0	-0,16	-	-0,0000	0,00%	1,085	1.121
EGIRE.V	S	EKGYO	31.12.2019	1,20	2	1,48	0,00	0,03	0,00%	0	-1,51	-	-0,0003	0,00%	1,185	262.870
EGIRF.V	S	EKGYO	31.12.2019	1,30	2	1,48	0,01	0,03	0,00%	28	-9,47	-0,0528	-0,0012	-12,48%	1,285	1.500.153
EGIRG.V	S	EKGYO	31.01.2020	1,00	2	1,48	0,00	0,03	0,00%	0	-1,32	-	-0,0002	0,00%	0,985	165
EGIRH.V	S	EKGYO	31.01.2020	1,10	2	1,48	0,01	0,03	0,00%	0	-2,87	-0,1742	-0,0003	-2,98%	1,085	115
EGIRI.V	S	EKGYO	31.01.2020	1,20	2	1,48	0,01	0,03	0,00%	19	-6,46	-0,0773	-0,0005	-5,11%	1,185	115
EGIRJ.V	S	EKGYO	31.01.2020	1,30	2	1,48	0,03	0,04	0,00%	14	-14,61	-0,0342	-0,0008	-2,83%	1,280	251.174
EGIRK.V	S	EKGYO	31.01.2020	1,40	2	1,48	0,08	0,09	14,29%	11	-29,08	-0,0172	-0,0012	-1,50%	1,355	263.998
EGIRL.V	S	EKGYO	28.02.2020	1,20	2	1,48	0,04	0,05	0,00%	10	-13,03	-0,0384	-0,0008	-1,99%	1,175	139
EGIRM.V	S	EKGYO	28.02.2020	1,30	2	1,48	0,07	0,08	0,00%	9	-20,49	-0,0244	-0,0009	-1,34%	1,260	139
EGIRN.V	S	EKGYO	28.02.2020	1,40	2	1,48	0,12	0,13	9,09%	8	-31,40	-0,0159	-0,0010	-0,85%	1,335	139
EGIRO.V	S	EKGYO	28.02.2020	1,50	2	1,48	0,20	0,22	5,26%	7	-45,22	-0,0111	-0,0010	-0,50%	1,390	139
EGISA.V	S	EKGYO	28.02.2020	1,70	2	1,48	0,47	0,49	6,82%	4	-70,37	-0,0071	-0,0006	-0,13%	1,455	1.139
EDIFA.V	A	EREGL	31.12.2019	8,10	1	8,28	0,50	0,56	-9,09%	10	63,18	0,0158	-0,0111	-2,23%	8,660	7.403
EDIFB.V	A	EREGL	31.12.2019	7,70	1	8,28	0,74	0,81	-7,50%	9	79,70	0,0125	-0,0090	-1,22%	8,510	94
EDIFC.V	A	EREGL	31.12.2019	7,40	1	8,28	0,98	1,06	-5,77%	7	89,54	0,0112	-0,0069	-0,70%	8,460	192
EDIFD.V	A	EREGL	31.12.2019	6,70	1	8,28	1,63	1,71	-3,55%	5	99,00	0,0101	-0,0036	-0,22%	8,410	291
EDIFE.V	A	EREGL	31.12.2019	6,10	1	8,28	2,22	2,30	-3,06%	4	99,89	0,0100	-0,0029	-0,13%	8,400	10.094
EDIFF.V	A	EREGL	31.01.2020	8,80	1	8,28	0,35	0,39	-7,69%	10	42,85	0,0233	-0,0062	-1,78%	9,190	54.785
EDIFG.V	A	EREGL	31.01.2020	8,40	1	8,28	0,50	0,55	-7,41%	9	54,96	0,0182	-0,0064	-1,29%	8,950	6.498
EDIFH.V	A	EREGL	31.01.2020	8,10	1	8,28	0,64	0,70	-7,25%	8	64,86	0,0154	-0,0063	-0,99%	8,800	415
EDIFI.V	A	EREGL	31.01.2020	7,30	1	8,28	1,20	1,27	-4,76%	6	87,14	0,0115	-0,0050	-0,41%	8,570	281
EDIFJ.V	A	EREGL	31.01.2020	6,60	1	8,28	1,83	1,91	-3,17%	4	95,75	0,0104	-0,0037	-0,20%	8,510	113
EDIFK.V	A	EREGL	28.02.2020	9,80	1	8,28	0,17	0,19	-5,56%	11	23,06	0,0434	-0,0033	-1,97%	9,990	37.405
EDIFL.V	A	EREGL	28.02.2020	9,40	1	8,28	0,22	0,25	-12,00%	11	30,02	0,0333	-0,0038	-1,72%	9,650	1.841



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.*
EDIFM.V	A	EREGL	28.02.2020	9,00	1	8,28	0,31	0,35	-8,82%	10	39,33	0,0254	-0,0042	-1,36%	9,350	5.140
EDIFN.V	A	EREGL	28.02.2020	8,20	1	8,28	0,65	0,71	-5,80%	8	63,41	0,0158	-0,0047	-0,72%	8,910	139
EDIFO.V	A	EREGL	28.02.2020	7,30	1	8,28	1,30	1,37	-4,41%	5	84,59	0,0118	-0,0043	-0,33%	8,670	139
EDIPL.V	S	EREGL	31.12.2019	5,30	1	8,28	0,00	0,03	0,00%	0	-0,01	-	-0,0000	0,00%	5,270	10.112
EDIPM.V	S	EREGL	31.12.2019	6,00	1	8,28	0,00	0,03	0,00%	0	-0,09	-	-0,0001	0,00%	5,970	271.351
EDIPN.V	S	EREGL	31.12.2019	6,30	1	8,28	0,00	0,03	0,00%	0	-0,24	-	-0,0001	0,00%	6,270	2.747.098
EDIPO.V	S	EREGL	31.12.2019	7,00	1	8,28	0,01	0,03	-33,33%	27	-3,27	-0,3055	-0,0013	-13,47%	6,970	1.824.258
EDIRA.V	S	EREGL	31.12.2019	7,60	1	8,28	0,08	0,09	0,00%	18	-17,39	-0,0575	-0,0051	-6,32%	7,510	781.807
EDIRB.V	S	EREGL	31.01.2020	5,90	1	8,28	0,01	0,03	0,00%	0	-1,65	-0,6077	-0,0005	-5,26%	5,870	124
EDIRC.V	S	EREGL	31.01.2020	6,60	1	8,28	0,02	0,04	0,00%	19	-4,71	-0,2123	-0,0011	-5,40%	6,560	10.094
EDIRD.V	S	EREGL	31.01.2020	7,00	1	8,28	0,05	0,07	25,00%	15	-8,86	-0,1129	-0,0016	-3,27%	6,930	64.091
EDIRE.V	S	EREGL	31.01.2020	7,70	1	8,28	0,18	0,19	12,50%	12	-24,21	-0,0413	-0,0029	-1,61%	7,510	766.242
EDIRF.V	S	EREGL	31.01.2020	8,40	1	8,28	0,48	0,50	4,35%	8	-47,04	-0,0213	-0,0035	-0,73%	7,900	61.237
EDIRG.V	S	EREGL	28.02.2020	6,50	1	8,28	0,06	0,08	20,00%	11	-7,74	-0,1293	-0,0013	-2,21%	6,420	139
EDIRH.V	S	EREGL	28.02.2020	7,30	1	8,28	0,14	0,15	7,69%	11	-17,12	-0,0584	-0,0019	-1,33%	7,150	3.080
EDIRI.V	S	EREGL	28.02.2020	7,80	1	8,28	0,24	0,25	4,35%	10	-27,90	-0,0358	-0,0021	-0,88%	7,550	11.841
EDIRJ.V	S	EREGL	28.02.2020	8,60	1	8,28	0,59	0,61	5,36%	7	-52,19	-0,0192	-0,0020	-0,33%	7,990	12.396
EDIRK.V	S	EREGL	28.02.2020	9,40	1	8,28	1,16	1,18	3,57%	5	-72,37	-0,0138	-0,0011	-0,10%	8,220	139
GRIJB.V	A	GARAN	31.12.2019	10,40	1	10,32	0,54	0,55	-8,47%	10	53,11	0,0188	-0,0157	-2,90%	10,950	25.318
GRIJC.V	A	GARAN	31.12.2019	9,90	1	10,32	0,80	0,82	-5,88%	9	68,43	0,0146	-0,0143	-1,79%	10,720	1.191
GRIJD.V	A	GARAN	31.12.2019	9,50	1	10,32	1,07	1,09	-5,31%	8	80,00	0,0125	-0,0120	-1,12%	10,590	141
GRIJE.V	A	GARAN	31.12.2019	8,60	1	10,32	1,84	1,86	-3,16%	5	95,79	0,0104	-0,0065	-0,35%	10,460	96
GRIJF.V	A	GARAN	31.12.2019	7,80	1	10,32	2,61	2,63	-2,61%	4	99,24	0,0101	-0,0043	-0,16%	10,430	192
GRIJG.V	A	GARAN	31.01.2020	11,80	1	10,32	0,30	0,31	-9,09%	10	29,01	0,0345	-0,0072	-2,41%	12,110	72.176
GRIJH.V	A	GARAN	31.01.2020	11,30	1	10,32	0,42	0,43	-6,67%	9	37,47	0,0267	-0,0080	-1,91%	11,730	31.739
GRIJI.V	A	GARAN	31.01.2020	10,80	1	10,32	0,58	0,59	-4,84%	9	47,70	0,0210	-0,0086	-1,49%	11,390	12.594
GRIJJ.V	A	GARAN	31.01.2020	9,80	1	10,32	1,10	1,12	-4,35%	7	69,94	0,0143	-0,0086	-0,78%	10,920	156
GRIJK.V	A	GARAN	31.01.2020	8,90	1	10,32	1,78	1,80	-3,26%	5	85,01	0,0118	-0,0073	-0,41%	10,700	113
GRIJL.V	A	GARAN	28.02.2020	12,10	1	10,32	0,36	0,37	-5,13%	9	29,96	0,0334	-0,0057	-1,58%	12,470	140
GRIJM.V	A	GARAN	28.02.2020	11,60	1	10,32	0,47	0,48	-6,00%	8	36,81	0,0272	-0,0062	-1,31%	12,080	6.420
GRIJN.V	A	GARAN	28.02.2020	11,10	1	10,32	0,61	0,62	-4,62%	8	45,12	0,0222	-0,0066	-1,08%	11,720	3.139
GRIJO.V	A	GARAN	28.02.2020	10,10	1	10,32	1,07	1,09	-4,46%	6	64,19	0,0156	-0,0069	-0,64%	11,190	139
GRIKA.V	A	GARAN	28.02.2020	9,10	1	10,32	1,77	1,79	-2,75%	5	80,12	0,0125	-0,0063	-0,36%	10,890	139



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.*
GRIUN.V	S	GARAN	31.12.2019	6,80	1	10,32	0,00	0,04	0,00%	0	-0,12	-	-0,0001	0,00%	6,760	296.311
GRIUO.V	S	GARAN	31.12.2019	7,70	1	10,32	0,00	0,04	0,00%	0	-0,65	-	-0,0005	0,00%	7,660	100
GRIVA.V	S	GARAN	31.12.2019	8,10	1	10,32	0,01	0,04	0,00%	0	-1,52	-0,6578	-0,0011	-10,70%	8,060	7.388
GRIVB.V	S	GARAN	31.12.2019	9,00	1	10,32	0,05	0,08	16,67%	20	-9,57	-0,1045	-0,0047	-9,34%	8,920	1.066.002
GRIVC.V	S	GARAN	31.12.2019	9,80	1	10,32	0,24	0,26	4,17%	13	-29,35	-0,0341	-0,0098	-4,07%	9,540	610.898
GRIVD.V	S	GARAN	31.01.2020	7,90	1	10,32	0,06	0,09	0,00%	12	-6,69	-0,1495	-0,0024	-4,03%	7,810	6.614
GRIVE.V	S	GARAN	31.01.2020	8,90	1	10,32	0,16	0,18	0,00%	10	-15,92	-0,0628	-0,0039	-2,43%	8,720	94.283
GRIVF.V	S	GARAN	31.01.2020	9,30	1	10,32	0,24	0,26	0,00%	9	-21,96	-0,0455	-0,0045	-1,86%	9,040	994.238
GRIVG.V	S	GARAN	31.01.2020	10,30	1	10,32	0,58	0,60	3,45%	7	-42,76	-0,0234	-0,0052	-0,89%	9,700	80.568
GRIVH.V	S	GARAN	31.01.2020	11,30	1	10,32	1,20	1,23	3,45%	6	-64,16	-0,0156	-0,0042	-0,35%	10,070	16.714
GRIVI.V	S	GARAN	28.02.2020	8,10	1	10,32	0,17	0,19	0,00%	8	-12,65	-0,0791	-0,0032	-1,88%	7,910	141
GRIVJ.V	S	GARAN	28.02.2020	9,10	1	10,32	0,33	0,35	3,13%	7	-23,81	-0,0420	-0,0042	-1,27%	8,750	7.594
GRIVK.V	S	GARAN	28.02.2020	9,60	1	10,32	0,47	0,49	2,17%	7	-31,86	-0,0314	-0,0046	-0,98%	9,110	22.073
GRIVL.V	S	GARAN	28.02.2020	10,60	1	10,32	0,93	0,95	4,40%	6	-51,26	-0,0195	-0,0049	-0,52%	9,650	75.459
GRIVM.V	S	GARAN	28.02.2020	11,60	1	10,32	1,62	1,65	1,89%	4	-68,38	-0,0146	-0,0044	-0,27%	9,950	140
HBIFK.V	A	HALKB	31.12.2019	6,60	1	5,69	0,08	0,09	0,00%	13	18,92	0,0528	-0,0061	-7,59%	6,690	504.023
HBIFL.V	A	HALKB	31.12.2019	6,30	1	5,69	0,12	0,13	-7,14%	13	27,66	0,0362	-0,0074	-6,13%	6,430	103.859
HBIFM.V	A	HALKB	31.12.2019	6,00	1	5,69	0,20	0,21	-4,55%	12	39,79	0,0251	-0,0084	-4,20%	6,210	272.277
HBIFN.V	A	HALKB	31.12.2019	5,50	1	5,69	0,42	0,44	-6,52%	9	65,72	0,0152	-0,0083	-1,98%	5,940	23.857
HBIFO.V	A	HALKB	31.12.2019	4,90	1	5,69	0,88	0,90	-3,26%	6	89,95	0,0111	-0,0053	-0,60%	5,800	6.212
HBIGA.V	A	HALKB	31.01.2020	7,00	1	5,69	0,09	0,10	-9,09%	11	18,06	0,0554	-0,0031	-3,44%	7,100	1.260.120
HBIGB.V	A	HALKB	31.01.2020	6,70	1	5,69	0,13	0,14	0,00%	11	24,35	0,0411	-0,0037	-2,84%	6,840	612.740
HBIGC.V	A	HALKB	31.01.2020	6,40	1	5,69	0,20	0,21	-4,55%	10	32,64	0,0306	-0,0043	-2,15%	6,610	570.386
HBIGD.V	A	HALKB	31.01.2020	5,80	1	5,69	0,42	0,44	-4,44%	8	54,22	0,0184	-0,0052	-1,23%	6,240	56.006
HBIGE.V	A	HALKB	31.01.2020	5,20	1	5,69	0,79	0,81	-3,61%	5	74,88	0,0134	-0,0050	-0,63%	6,010	3.347
HBIGF.V	A	HALKB	28.02.2020	6,90	1	5,69	0,16	0,17	-5,88%	9	24,96	0,0401	-0,0029	-1,79%	7,070	11.100
HBIGG.V	A	HALKB	28.02.2020	6,70	1	5,69	0,19	0,20	-5,00%	9	29,12	0,0343	-0,0031	-1,62%	6,900	3.139
HBIGH.V	A	HALKB	28.02.2020	6,40	1	5,69	0,26	0,27	-3,70%	8	36,73	0,0272	-0,0034	-1,31%	6,670	928
HBIGI.V	A	HALKB	28.02.2020	5,80	1	5,69	0,48	0,50	-2,00%	7	56,18	0,0178	-0,0039	-0,81%	6,300	5.222
HBIGJ.V	A	HALKB	28.02.2020	5,20	1	5,69	0,86	0,88	-2,25%	5	74,67	0,0134	-0,0038	-0,44%	6,080	59.901
HBIRG.V	S	HALKB	31.12.2019	4,30	1	5,69	0,01	0,04	0,00%	0	-2,18	-0,4593	-0,0010	-10,14%	4,260	5.446
HBIRH.V	S	HALKB	31.12.2019	4,80	1	5,69	0,02	0,05	0,00%	23	-8,10	-0,1235	-0,0027	-13,25%	4,750	94
HBIRI.V	S	HALKB	31.12.2019	5,10	1	5,69	0,06	0,08	0,00%	16	-16,61	-0,0602	-0,0042	-7,05%	5,020	28.111



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.*
HBIRJ.V	S	HALKB	31.12.2019	5,60	1	5,69	0,22	0,24	4,76%	10	-40,50	-0,0247	-0,0063	-2,88%	5,360	2.092
HBIRK.V	S	HALKB	31.12.2019	6,20	1	5,69	0,61	0,64	3,45%	6	-69,36	-0,0144	-0,0054	-0,88%	5,560	91
HBIRL.V	S	HALKB	31.01.2020	4,70	1	5,69	0,09	0,11	0,00%	9	-14,32	-0,0698	-0,0024	-2,72%	4,590	314
HBIRM.V	S	HALKB	31.01.2020	5,20	1	5,69	0,19	0,21	5,56%	8	-26,31	-0,0380	-0,0031	-1,62%	4,990	153
HBIRN.V	S	HALKB	31.01.2020	5,50	1	5,69	0,29	0,31	0,00%	7	-36,19	-0,0276	-0,0032	-1,12%	5,190	10.116
HBIRO.V	S	HALKB	31.01.2020	6,10	1	5,69	0,59	0,62	1,75%	6	-58,74	-0,0170	-0,0027	-0,47%	5,480	9.613
HBISA.V	S	HALKB	31.01.2020	6,70	1	5,69	1,03	1,06	1,98%	4	-76,91	-0,0130	-0,0015	-0,15%	5,640	113
HBISB.V	S	HALKB	28.02.2020	4,60	1	5,69	0,13	0,15	0,00%	7	-15,93	-0,0628	-0,0021	-1,63%	4,450	139
HBISC.V	S	HALKB	28.02.2020	5,20	1	5,69	0,25	0,27	0,00%	7	-29,63	-0,0337	-0,0026	-1,06%	4,930	140
HBISD.V	S	HALKB	28.02.2020	5,50	1	5,69	0,36	0,38	0,00%	6	-39,03	-0,0256	-0,0028	-0,77%	5,120	139
HBISE.V	S	HALKB	28.02.2020	6,10	1	5,69	0,68	0,71	1,49%	5	-59,61	-0,0168	-0,0026	-0,39%	5,390	149
HBISF.V	S	HALKB	28.02.2020	6,70	1	5,69	1,14	1,17	1,79%	4	-75,41	-0,0133	-0,0022	-0,19%	5,530	149
IBIGD.V	A	ISCTR	31.12.2019	6,90	1	6,05	0,06	0,07	-14,29%	20	16,44	0,0608	-0,0048	-8,05%	6,970	3.535
IBIGE.V	A	ISCTR	31.12.2019	6,60	1	6,05	0,10	0,11	-15,38%	16	26,37	0,0379	-0,0063	-6,30%	6,710	173.299
IBIGF.V	A	ISCTR	31.12.2019	6,30	1	6,05	0,18	0,19	-5,00%	14	40,90	0,0244	-0,0076	-4,20%	6,490	3.845
IBIGG.V	A	ISCTR	31.12.2019	5,80	1	6,05	0,44	0,46	-4,35%	10	70,37	0,0142	-0,0075	-1,71%	6,260	7.112
IBIGH.V	A	ISCTR	31.12.2019	5,20	1	6,05	0,93	0,95	-2,08%	6	92,26	0,0108	-0,0048	-0,52%	6,150	5.391
IBIGI.V	A	ISCTR	31.01.2020	7,40	1	6,05	0,05	0,06	-16,67%	16	12,95	0,0772	-0,0022	-4,34%	7,460	294.364
IBIGJ.V	A	ISCTR	31.01.2020	7,10	1	6,05	0,08	0,09	-11,11%	14	18,66	0,0536	-0,0027	-3,41%	7,190	8.214
IBIGK.V	A	ISCTR	31.01.2020	6,80	1	6,05	0,13	0,14	-7,14%	13	27,12	0,0369	-0,0034	-2,61%	6,940	5.119
IBIGL.V	A	ISCTR	31.01.2020	6,20	1	6,05	0,33	0,35	-2,86%	10	52,06	0,0192	-0,0045	-1,37%	6,550	413
IBIGM.V	A	ISCTR	31.01.2020	5,60	1	6,05	0,71	0,73	-2,70%	7	76,55	0,0131	-0,0045	-0,63%	6,330	2.213
IBIGN.V	A	ISCTR	28.02.2020	7,40	1	6,05	0,08	0,09	0,00%	13	17,33	0,0577	-0,0020	-2,50%	7,490	2.639
IBIGO.V	A	ISCTR	28.02.2020	7,10	1	6,05	0,12	0,13	-7,69%	13	23,00	0,0435	-0,0023	-1,94%	7,230	139
IBIHA.V	A	ISCTR	28.02.2020	6,80	1	6,05	0,17	0,18	-5,56%	11	31,09	0,0322	-0,0027	-1,60%	6,980	53.042
IBIHB.V	A	ISCTR	28.02.2020	6,20	1	6,05	0,38	0,40	0,00%	9	54,51	0,0183	-0,0034	-0,89%	6,600	7.639
IBIHC.V	A	ISCTR	28.02.2020	5,60	1	6,05	0,77	0,79	-2,53%	6	76,84	0,0130	-0,0034	-0,44%	6,390	139
IBIRO.V	S	ISCTR	31.12.2019	4,50	1	6,05	0,00	0,04	0,00%	0	-1,33	-	-0,0007	0,00%	4,460	613
IBISA.V	S	ISCTR	31.12.2019	5,10	1	6,05	0,02	0,05	0,00%	19	-6,23	-0,1604	-0,0021	-10,38%	5,050	13.592
IBISB.V	S	ISCTR	31.12.2019	5,40	1	6,05	0,04	0,06	0,00%	20	-13,07	-0,0765	-0,0033	-8,37%	5,340	246.262
IBISC.V	S	ISCTR	31.12.2019	6,00	1	6,05	0,21	0,23	0,00%	12	-42,32	-0,0236	-0,0055	-2,61%	5,770	13.035
IBISD.V	S	ISCTR	31.12.2019	6,50	1	6,05	0,52	0,55	1,96%	8	-70,13	-0,0143	-0,0043	-0,82%	5,950	10.896
IBISE.V	S	ISCTR	31.01.2020	5,00	1	6,05	0,05	0,07	0,00%	13	-10,42	-0,0960	-0,0017	-3,37%	4,930	113



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
IBISF.V	S	ISCTR	31.01.2020	5,60	1	6,05	0,14	0,16	0,00%	11	-24,91	-0,0401	-0,0024	-1,72%	5,440	2.263
IBISG.V	S	ISCTR	31.01.2020	5,90	1	6,05	0,23	0,25	4,55%	10	-36,46	-0,0274	-0,0025	-1,11%	5,650	113
IBISH.V	S	ISCTR	31.01.2020	6,50	1	6,05	0,55	0,58	1,89%	7	-63,46	-0,0158	-0,0018	-0,33%	5,920	146
IBISI.V	S	ISCTR	31.01.2020	7,10	1	6,05	1,02	1,05	2,02%	5	-82,61	-0,0121	-0,0005	-0,05%	6,050	123
IBISJ.V	S	ISCTR	28.02.2020	4,90	1	6,05	0,07	0,09	0,00%	10	-12,12	-0,0825	-0,0015	-2,16%	4,810	139
IBISK.V	S	ISCTR	28.02.2020	5,60	1	6,05	0,19	0,21	5,56%	9	-28,65	-0,0349	-0,0021	-1,11%	5,390	139
IBISL.V	S	ISCTR	28.02.2020	5,90	1	6,05	0,29	0,31	0,00%	8	-40,00	-0,0250	-0,0022	-0,77%	5,590	140
IBISM.V	S	ISCTR	28.02.2020	6,50	1	6,05	0,62	0,65	1,64%	6	-65,35	-0,0153	-0,0020	-0,32%	5,850	139
IBISN.V	S	ISCTR	28.02.2020	7,10	1	6,05	1,12	1,15	1,83%	4	-81,93	-0,0122	-0,0014	-0,13%	5,950	139
KHIFA.V	A	KCHOL	31.12.2019	21,40	0,5	19,81	0,12	0,18	18,18%	19	24,83	0,0805	-0,0084	-7,02%	21,760	496.153
KHIFB.V	A	KCHOL	31.12.2019	20,50	0,5	19,81	0,23	0,32	9,52%	17	40,51	0,0494	-0,0102	-4,45%	21,140	7.096
KHIFC.V	A	KCHOL	31.12.2019	19,60	0,5	19,81	0,42	0,55	15,38%	14	61,35	0,0326	-0,0105	-2,50%	20,700	599
KHIFD.V	A	KCHOL	31.12.2019	17,80	0,5	19,81	1,10	1,29	6,73%	8	93,96	0,0213	-0,0062	-0,56%	20,380	525
KHIFE.V	A	KCHOL	31.12.2019	16,10	0,5	19,81	1,93	2,13	3,24%	5	99,43	0,0201	-0,0041	-0,21%	20,360	112
KHIFF.V	A	KCHOL	31.01.2020	24,30	0,5	19,81	0,05	0,08	-16,67%	20	9,96	0,2008	-0,0027	-5,34%	24,460	158.665
KHIFG.V	A	KCHOL	31.01.2020	23,30	0,5	19,81	0,09	0,13	12,50%	17	15,14	0,1321	-0,0035	-3,90%	23,560	64.438
KHIFH.V	A	KCHOL	31.01.2020	22,30	0,5	19,81	0,15	0,20	7,14%	15	23,41	0,0854	-0,0046	-3,05%	22,700	9.383
KHIFI.V	A	KCHOL	31.01.2020	20,20	0,5	19,81	0,48	0,59	6,82%	11	53,19	0,0376	-0,0067	-1,39%	21,380	27.713
KHIFJ.V	A	KCHOL	31.01.2020	18,20	0,5	19,81	1,14	1,31	4,59%	7	80,85	0,0247	-0,0065	-0,57%	20,820	113
KHIFK.V	A	KCHOL	28.02.2020	24,70	0,5	19,81	0,08	0,11	14,29%	15	12,32	0,1624	-0,0024	-2,99%	24,920	217
KHIFL.V	A	KCHOL	28.02.2020	23,70	0,5	19,81	0,12	0,16	0,00%	14	16,91	0,1183	-0,0029	-2,40%	24,020	139
KHIFM.V	A	KCHOL	28.02.2020	22,70	0,5	19,81	0,17	0,22	6,25%	14	23,92	0,0836	-0,0035	-2,05%	23,140	139
KHIFN.V	A	KCHOL	28.02.2020	20,60	0,5	19,81	0,46	0,56	9,30%	11	49,83	0,0401	-0,0049	-1,07%	21,720	2.139
KHIFO.V	A	KCHOL	28.02.2020	18,60	0,5	19,81	1,09	1,25	4,85%	7	76,45	0,0262	-0,0053	-0,48%	21,100	139
KHIPL.V	S	KCHOL	31.12.2019	14,20	0,5	19,81	0,00	0,03	0,00%	0	-0,07	-	-0,0001	0,00%	14,140	127
KHIPM.V	S	KCHOL	31.12.2019	16,00	0,5	19,81	0,00	0,03	0,00%	0	-0,55	-	-0,0003	0,00%	15,940	106
KHIPN.V	S	KCHOL	31.12.2019	16,90	0,5	19,81	0,01	0,03	0,00%	0	-1,83	-1,0939	-0,0008	-8,06%	16,840	2.297
KHIPO.V	S	KCHOL	31.12.2019	18,60	0,5	19,81	0,07	0,11	-22,22%	25	-17,33	-0,1154	-0,0043	-6,19%	18,380	519.319
KHIRA.V	S	KCHOL	31.12.2019	20,40	0,5	19,81	0,48	0,60	-7,69%	12	-58,67	-0,0341	-0,0063	-1,32%	19,200	500
KHIRB.V	S	KCHOL	31.01.2020	16,20	0,5	19,81	0,05	0,08	-16,67%	14	-7,19	-0,2783	-0,0019	-3,70%	16,040	113
KHIRC.V	S	KCHOL	31.01.2020	18,20	0,5	19,81	0,16	0,21	-11,11%	13	-20,70	-0,0966	-0,0031	-1,91%	17,780	5.113
KHIRD.V	S	KCHOL	31.01.2020	19,20	0,5	19,81	0,29	0,36	-9,38%	12	-33,27	-0,0601	-0,0034	-1,16%	18,480	24.042
KHIRE.V	S	KCHOL	31.01.2020	21,30	0,5	19,81	0,84	0,98	-5,62%	8	-66,50	-0,0301	-0,0021	-0,25%	19,340	163



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.*
KHIRF.V	S	KCHOL	31.01.2020	23,30	0,5	19,81	1,67	1,85	-3,47%	5	-86,09	-0,0232	0,0002	0,01%	19,600	113
KHIRG.V	S	KCHOL	28.02.2020	16,50	0,5	19,81	0,09	0,12	-10,00%	12	-10,71	-0,1867	-0,0017	-1,94%	16,260	139
KHIRH.V	S	KCHOL	28.02.2020	18,60	0,5	19,81	0,24	0,30	-7,69%	11	-26,05	-0,0768	-0,0023	-0,94%	18,000	139
KHIRI.V	S	KCHOL	28.02.2020	19,60	0,5	19,81	0,39	0,47	-7,14%	10	-38,73	-0,0516	-0,0022	-0,57%	18,660	139
KHIRJ.V	S	KCHOL	28.02.2020	21,70	0,5	19,81	1,00	1,14	-4,81%	7	-68,76	-0,0291	-0,0011	-0,11%	19,420	139
KHIRK.V	S	KCHOL	28.02.2020	23,70	0,5	19,81	1,84	2,02	-3,16%	5	-85,03	-0,0235	0,0003	0,02%	19,660	139
KAIAA.V	A	KOZAA	28.02.2020	11,20	0,5	9,59	0,17	0,18	12,50%	9	30,57	0,0654	-0,0027	-1,57%	11,560	28.308
KAIAB.V	A	KOZAA	28.02.2020	10,80	0,5	9,59	0,21	0,22	0,00%	8	36,54	0,0547	-0,0029	-1,37%	11,240	114.140
KAIAC.V	A	KOZAA	28.02.2020	10,30	0,5	9,59	0,29	0,30	3,70%	8	45,47	0,0440	-0,0031	-1,06%	10,900	20.654
KAIAD.V	A	KOZAA	28.02.2020	9,40	0,5	9,59	0,50	0,51	0,00%	6	63,83	0,0313	-0,0032	-0,65%	10,420	99.566
KAIAE.V	A	KOZAA	28.02.2020	8,40	0,5	9,59	0,85	0,86	1,22%	5	80,60	0,0248	-0,0030	-0,35%	10,120	1.154
KAIPP.V	S	KOZAA	28.02.2020	7,50	0,5	9,59	0,08	0,09	0,00%	8	-12,66	-0,1580	-0,0015	-1,89%	7,320	139
KAIPR.V	S	KOZAA	28.02.2020	8,40	0,5	9,59	0,15	0,16	0,00%	7	-23,18	-0,0863	-0,0020	-1,31%	8,080	639
KAIPS.V	S	KOZAA	28.02.2020	8,90	0,5	9,59	0,22	0,23	0,00%	7	-31,62	-0,0632	-0,0022	-0,98%	8,440	555
KAIPT.V	S	KOZAA	28.02.2020	9,80	0,5	9,59	0,42	0,44	-2,27%	6	-50,12	-0,0399	-0,0023	-0,54%	8,920	139
KAIPU.V	S	KOZAA	28.02.2020	10,80	0,5	9,59	0,76	0,78	-1,27%	4	-68,61	-0,0292	-0,0020	-0,27%	9,240	10.139
KRIKC.V	A	KRDMD	31.12.2019	2,30	2	2,36	0,29	0,32	-12,12%	11	65,28	0,0077	-0,0059	-2,03%	2,460	48.492
KRIKD.V	A	KRDMD	31.12.2019	2,20	2	2,36	0,42	0,46	-8,70%	9	80,67	0,0062	-0,0048	-1,14%	2,430	5.567
KRIKE.V	A	KRDMD	31.12.2019	2,10	2	2,36	0,59	0,63	-6,35%	8	92,10	0,0054	-0,0034	-0,58%	2,415	341
KRIKF.V	A	KRDMD	31.12.2019	1,90	2	2,36	0,97	1,01	-3,96%	5	99,47	0,0050	-0,0019	-0,20%	2,405	241
KRIKG.V	A	KRDMD	31.12.2019	1,80	2	2,36	1,17	1,21	-3,31%	4	99,87	0,0050	-0,0017	-0,15%	2,405	1.166
KRIKH.V	A	KRDMD	31.01.2020	2,60	2	2,36	0,13	0,15	-17,65%	13	32,18	0,0155	-0,0029	-2,26%	2,675	326.799
KRIKI.V	A	KRDMD	31.01.2020	2,50	2	2,36	0,19	0,21	-9,52%	11	42,23	0,0118	-0,0032	-1,70%	2,605	173.060
KRIKJ.V	A	KRDMD	31.01.2020	2,40	2	2,36	0,27	0,30	-10,00%	10	54,17	0,0092	-0,0034	-1,27%	2,550	16.364
KRIKK.V	A	KRDMD	31.01.2020	2,20	2	2,36	0,51	0,55	-7,27%	7	77,76	0,0064	-0,0032	-0,63%	2,475	2.042
KRIKL.V	A	KRDMD	31.01.2020	2,00	2	2,36	0,85	0,89	-4,49%	5	91,44	0,0055	-0,0025	-0,30%	2,445	123
KRIKM.V	A	KRDMD	28.02.2020	2,90	1	2,36	0,03	0,04	-25,00%	14	17,94	0,0557	-0,0008	-2,77%	2,940	75.247
KRIKN.V	A	KRDMD	28.02.2020	2,80	1	2,36	0,05	0,06	0,00%	13	22,62	0,0442	-0,0009	-1,88%	2,860	38.707
KRIKO.V	A	KRDMD	28.02.2020	2,70	1	2,36	0,06	0,07	-14,29%	11	28,80	0,0347	-0,0011	-1,78%	2,770	34.440
KRILA.V	A	KRDMD	28.02.2020	2,40	1	2,36	0,17	0,18	-5,56%	8	56,51	0,0177	-0,0014	-0,82%	2,580	13.389
KRILB.V	A	KRDMD	28.02.2020	2,20	1	2,36	0,30	0,32	-3,23%	6	74,59	0,0134	-0,0014	-0,47%	2,520	139
KRIVN.V	S	KRDMD	31.12.2019	1,50	2	2,36	0,00	0,03	0,00%	0	-0,01	-	-0,0000	0,00%	1,485	128
KRIVO.V	S	KRDMD	31.12.2019	1,70	2	2,36	0,00	0,03	0,00%	0	-0,04	-	-0,0000	0,00%	1,685	176



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.*
KRIYA.V	S	KRDMD	31.12.2019	1,80	2	2,36	0,00	0,03	0,00%	0	-0,14	-	-0,0000	0,00%	1,785	16.117
KRIYB.V	S	KRDMD	31.12.2019	1,90	2	2,36	0,00	0,03	0,00%	0	-0,57	-	-0,0002	0,00%	1,885	443.004
KRIYC.V	S	KRDMD	31.12.2019	2,10	2	2,36	0,01	0,03	0,00%	40	-8,46	-0,0591	-0,0016	-15,52%	2,085	135.851
KRIYD.V	S	KRDMD	31.01.2020	1,70	2	2,36	0,01	0,03	0,00%	0	-2,16	-0,2318	-0,0004	-3,88%	1,685	113
KRIYE.V	S	KRDMD	31.01.2020	2,00	2	2,36	0,03	0,05	50,00%	15	-9,29	-0,0538	-0,0010	-3,24%	1,975	11.238
KRIYF.V	S	KRDMD	31.01.2020	2,10	2	2,36	0,05	0,06	25,00%	14	-15,14	-0,0330	-0,0013	-2,53%	2,070	3.463
KRIYG.V	S	KRDMD	31.01.2020	2,30	2	2,36	0,15	0,17	7,14%	11	-35,41	-0,0141	-0,0017	-1,16%	2,215	61.478
KRIYH.V	S	KRDMD	31.01.2020	2,50	2	2,36	0,37	0,40	5,71%	8	-59,85	-0,0084	-0,0015	-0,41%	2,300	3.176
KRIYI.V	S	KRDMD	28.02.2020	1,90	1	2,36	0,03	0,04	0,00%	10	-12,71	-0,0787	-0,0006	-2,16%	1,860	10.140
KRIYJ.V	S	KRDMD	28.02.2020	2,20	1	2,36	0,08	0,09	0,00%	9	-30,75	-0,0325	-0,0009	-1,12%	2,110	139
KRIYK.V	S	KRDMD	28.02.2020	2,30	1	2,36	0,12	0,13	9,09%	8	-40,08	-0,0250	-0,0009	-0,78%	2,170	139
KRIYL.V	S	KRDMD	28.02.2020	2,60	1	2,36	0,30	0,32	7,14%	5	-69,63	-0,0144	-0,0008	-0,26%	2,280	139
KRIYM.V	S	KRDMD	28.02.2020	2,80	1	2,36	0,47	0,49	4,44%	4	-81,99	-0,0122	-0,0006	-0,13%	2,310	10.059
PEIHM.V	A	PETKM	31.12.2019	4,10	1	3,58	0,02	0,03	0,00%	22	12,51	0,0799	-0,0021	-10,57%	4,130	244.110
PEIHN.V	A	PETKM	31.12.2019	4,00	1	3,58	0,03	0,04	0,00%	20	17,11	0,0584	-0,0026	-8,57%	4,040	799.522
PEIHO.V	A	PETKM	31.12.2019	3,80	1	3,58	0,07	0,08	14,29%	19	31,52	0,0317	-0,0035	-5,06%	3,880	141.936
PEIIA.V	A	PETKM	31.12.2019	3,40	1	3,58	0,27	0,29	3,85%	11	76,62	0,0131	-0,0037	-1,36%	3,690	24.324
PEIIB.V	A	PETKM	31.12.2019	3,10	1	3,58	0,53	0,55	3,92%	7	94,67	0,0106	-0,0023	-0,44%	3,650	12.006
PEIIC.V	A	PETKM	31.01.2020	4,50	1	3,58	0,01	0,03	0,00%	26	7,39	0,1353	-0,0008	-7,70%	4,530	145.145
PEIID.V	A	PETKM	31.01.2020	4,30	1	3,58	0,02	0,03	0,00%	21	11,77	0,0849	-0,0011	-5,29%	4,330	292.624
PEIIE.V	A	PETKM	31.01.2020	4,10	1	3,58	0,04	0,05	0,00%	17	19,33	0,0517	-0,0015	-3,64%	4,150	962.038
PEIIF.V	A	PETKM	31.01.2020	3,70	1	3,58	0,16	0,17	6,25%	12	48,71	0,0205	-0,0024	-1,48%	3,870	442.268
PEIIG.V	A	PETKM	31.01.2020	3,30	1	3,58	0,42	0,44	4,88%	7	79,83	0,0125	-0,0024	-0,57%	3,740	26.542
PEIIH.V	A	PETKM	28.02.2020	4,40	1	3,58	0,04	0,05	0,00%	14	16,04	0,0623	-0,0011	-2,76%	4,450	140
PEIII.V	A	PETKM	28.02.2020	4,20	1	3,58	0,06	0,07	0,00%	13	22,17	0,0451	-0,0013	-2,19%	4,270	109.540
PEIIJ.V	A	PETKM	28.02.2020	4,00	1	3,58	0,10	0,11	22,22%	12	31,37	0,0319	-0,0016	-1,56%	4,110	26.971
PEIIK.V	A	PETKM	28.02.2020	3,60	1	3,58	0,25	0,27	4,17%	9	59,74	0,0167	-0,0020	-0,78%	3,870	1.794
PEIIL.V	A	PETKM	28.02.2020	3,30	1	3,58	0,46	0,48	4,44%	6	79,05	0,0126	-0,0019	-0,42%	3,780	15.641
PEITI.V	S	PETKM	31.12.2019	2,70	1	3,58	0,00	0,03	0,00%	0	-0,68	-	-0,0002	0,00%	2,670	3.426
PEITJ.V	S	PETKM	31.12.2019	3,00	1	3,58	0,00	0,03	0,00%	0	-3,26	-	-0,0006	0,00%	2,970	1.093
PEITK.V	S	PETKM	31.12.2019	3,20	1	3,58	0,01	0,03	0,00%	34	-9,40	-0,1064	-0,0013	-12,82%	3,170	91
PEITL.V	S	PETKM	31.12.2019	3,50	1	3,58	0,07	0,08	-12,50%	16	-35,48	-0,0282	-0,0026	-3,66%	3,420	748
PEITM.V	S	PETKM	31.12.2019	3,90	1	3,58	0,33	0,35	-2,94%	8	-77,44	-0,0129	-0,0016	-0,49%	3,550	92



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.*
PEITN.V	S	PETKM	31.01.2020	3,00	1	3,58	0,02	0,04	0,00%	17	-9,30	-0,1075	-0,0008	-3,97%	2,960	113
PEITO.V	S	PETKM	31.01.2020	3,30	1	3,58	0,06	0,07	0,00%	13	-21,69	-0,0461	-0,0011	-1,91%	3,230	113
PEIUA.V	S	PETKM	31.01.2020	3,50	1	3,58	0,11	0,12	-8,33%	12	-35,91	-0,0278	-0,0012	-1,13%	3,380	4.613
PEIUB.V	S	PETKM	31.01.2020	3,90	1	3,58	0,33	0,35	-2,94%	8	-70,40	-0,0142	-0,0006	-0,19%	3,550	113
PEIUC.V	S	PETKM	31.01.2020	4,30	1	3,58	0,67	0,69	-1,47%	5	-89,24	-0,0112	0,0003	0,04%	3,610	113
PEIUD.V	S	PETKM	28.02.2020	2,90	1	3,58	0,02	0,04	-33,33%	11	-9,11	-0,1097	-0,0006	-3,01%	2,860	139
PEIUE.V	S	PETKM	28.02.2020	3,30	1	3,58	0,07	0,08	-12,50%	12	-23,15	-0,0432	-0,0008	-1,20%	3,220	639
PEIUF.V	S	PETKM	28.02.2020	3,50	1	3,58	0,13	0,14	0,00%	10	-35,88	-0,0279	-0,0009	-0,67%	3,360	139
PEIUG.V	S	PETKM	28.02.2020	3,80	1	3,58	0,28	0,30	-3,45%	8	-58,86	-0,0170	-0,0007	-0,24%	3,500	139
PEIUH.V	S	PETKM	28.02.2020	4,20	1	3,58	0,59	0,61	-1,67%	5	-79,93	-0,0125	-0,0002	-0,03%	3,590	239
PGIGA.V	A	PGSUS	31.12.2019	69,30	0,2	81,65	2,75	2,78	27,91%	5	89,00	0,0562	-0,0172	-0,63%	83,200	964
PGIGB.V	A	PGSUS	31.12.2019	66,50	0,2	81,65	3,23	3,26	24,62%	5	93,70	0,0534	-0,0131	-0,41%	82,800	91
PGIGC.V	A	PGSUS	31.12.2019	63,60	0,2	81,65	3,77	3,80	21,94%	4	96,83	0,0516	-0,0099	-0,26%	82,600	91
PGIGD.V	A	PGSUS	31.12.2019	57,80	0,2	81,65	4,89	4,92	16,95%	3	99,36	0,0503	-0,0064	-0,13%	82,400	4.931
PGIGE.V	A	PGSUS	31.12.2019	52,00	0,2	81,65	6,03	6,06	13,32%	3	99,87	0,0501	-0,0052	-0,09%	82,300	91
PGIGF.V	A	PGSUS	31.01.2020	80,80	0,2	81,65	1,59	1,61	32,50%	6	60,28	0,0829	-0,0163	-1,02%	88,850	32.244
PGIGG.V	A	PGSUS	31.01.2020	77,40	0,2	81,65	1,97	1,99	29,41%	6	68,08	0,0734	-0,0157	-0,80%	87,350	513
PGIGH.V	A	PGSUS	31.01.2020	74,00	0,2	81,65	2,41	2,43	26,04%	5	75,26	0,0664	-0,0148	-0,61%	86,150	5.965
PGIGI.V	A	PGSUS	31.01.2020	67,30	0,2	81,65	3,44	3,47	20,98%	4	86,29	0,0579	-0,0123	-0,36%	84,650	1.836
PGIGJ.V	A	PGSUS	31.01.2020	60,60	0,2	81,65	4,61	4,64	14,54%	3	92,91	0,0538	-0,0097	-0,21%	83,800	170
PGIGK.V	A	PGSUS	28.02.2020	87,80	0,2	81,65	1,32	1,34	30,39%	6	48,15	0,1038	-0,0128	-0,97%	94,500	2.806
PGIGL.V	A	PGSUS	28.02.2020	84,20	0,2	81,65	1,58	1,60	29,03%	6	54,78	0,0913	-0,0129	-0,81%	92,200	139
PGIGM.V	A	PGSUS	28.02.2020	80,50	0,2	81,65	1,92	1,94	26,97%	5	61,97	0,0807	-0,0127	-0,66%	90,200	139
PGIGN.V	A	PGSUS	28.02.2020	73,20	0,2	81,65	2,79	2,81	22,27%	4	75,54	0,0662	-0,0116	-0,42%	87,250	139
PGIGO.V	A	PGSUS	28.02.2020	65,90	0,2	81,65	3,90	3,93	18,07%	4	85,68	0,0584	-0,0100	-0,26%	85,550	139
PGIRL.V	S	PGSUS	31.12.2019	46,20	0,2	81,65	0,00	0,03	0,00%	0	-0,04	-	-0,0001	0,00%	46,050	69.530
PGIRM.V	S	PGSUS	31.12.2019	51,90	0,2	81,65	0,00	0,03	0,00%	0	-0,15	-	-0,0003	0,00%	51,750	1.218
PGIRN.V	S	PGSUS	31.12.2019	54,80	0,2	81,65	0,00	0,03	0,00%	0	-0,32	-	-0,0005	0,00%	54,650	1.002.980
PGIRO.V	S	PGSUS	31.12.2019	60,60	0,2	81,65	0,01	0,03	-50,00%	26	-1,61	-3,1006	-0,0023	-22,65%	60,450	405.086
PGISA.V	S	PGSUS	31.12.2019	66,40	0,2	81,65	0,07	0,09	-46,67%	16	-6,83	-0,7324	-0,0077	-11,03%	65,950	1.593.057
PGISB.V	S	PGSUS	31.01.2020	53,80	0,2	81,65	0,07	0,09	-27,27%	9	-4,07	-1,2296	-0,0036	-5,09%	53,350	47.944
PGISC.V	S	PGSUS	31.01.2020	60,60	0,2	81,65	0,15	0,17	-37,50%	9	-8,17	-0,6123	-0,0056	-3,73%	59,750	55.949
PGISD.V	S	PGSUS	31.01.2020	63,90	0,2	81,65	0,22	0,23	-33,33%	8	-11,31	-0,4422	-0,0068	-3,09%	62,750	542.895



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.*
PGISE.V	S	PGSUS	31.01.2020	70,70	0,2	81,65	0,45	0,46	-26,98%	8	-21,04	-0,2376	-0,0095	-2,11%	68,400	237.743
PGISF.V	S	PGSUS	31.01.2020	77,40	0,2	81,65	0,89	0,91	-24,58%	6	-35,08	-0,1425	-0,0117	-1,31%	72,850	82.207
PGISG.V	S	PGSUS	28.02.2020	58,60	0,2	81,65	0,24	0,26	-27,27%	7	-9,65	-0,5181	-0,0050	-2,10%	57,300	26.404
PGISH.V	S	PGSUS	28.02.2020	65,90	0,2	81,65	0,43	0,44	-22,81%	6	-16,89	-0,2961	-0,0067	-1,57%	63,700	75.134
PGISI.V	S	PGSUS	28.02.2020	69,50	0,2	81,65	0,58	0,59	-22,37%	6	-21,93	-0,2280	-0,0076	-1,31%	66,550	70.342
PGISJ.V	S	PGSUS	28.02.2020	76,90	0,2	81,65	1,08	1,10	-19,85%	5	-35,29	-0,1417	-0,0091	-0,85%	71,400	10.277
PGISK.V	S	PGSUS	28.02.2020	84,20	0,2	81,65	1,85	1,87	-16,96%	4	-49,80	-0,1004	-0,0098	-0,53%	74,850	63.276
SBIED.V	A	SAHOL	31.12.2019	10,30	1	9,29	0,16	0,17	-5,88%	15	24,42	0,0410	-0,0101	-6,29%	10,470	18.045
SBIEE.V	A	SAHOL	31.12.2019	9,90	1	9,29	0,25	0,27	-3,85%	13	34,71	0,0288	-0,0117	-4,70%	10,170	25.121
SBIEF.V	A	SAHOL	31.12.2019	9,50	1	9,29	0,38	0,40	0,00%	12	47,87	0,0209	-0,0127	-3,35%	9,900	34.482
SBIEG.V	A	SAHOL	31.12.2019	8,60	1	9,29	0,92	0,95	-1,08%	8	79,61	0,0126	-0,0105	-1,15%	9,550	91
SBIEH.V	A	SAHOL	31.12.2019	7,80	1	9,29	1,62	1,65	0,00%	6	94,43	0,0106	-0,0065	-0,40%	9,450	91
SBIEI.V	A	SAHOL	31.01.2020	10,40	1	9,29	0,27	0,28	0,00%	11	30,99	0,0323	-0,0062	-2,30%	10,680	44.014
SBIEJ.V	A	SAHOL	31.01.2020	10,00	1	9,29	0,37	0,39	0,00%	10	39,67	0,0252	-0,0068	-1,84%	10,390	10.113
SBIEK.V	A	SAHOL	31.01.2020	9,60	1	9,29	0,51	0,53	1,92%	9	50,05	0,0200	-0,0072	-1,41%	10,130	7.414
SBIEL.V	A	SAHOL	31.01.2020	8,70	1	9,29	1,02	1,05	0,98%	7	74,84	0,0134	-0,0068	-0,67%	9,750	113
SBIEM.V	A	SAHOL	31.01.2020	7,80	1	9,29	1,75	1,78	0,00%	5	90,53	0,0110	-0,0053	-0,30%	9,580	113
SBIEO.V	A	SAHOL	28.02.2020	11,00	1	9,29	0,24	0,25	-4,00%	10	25,57	0,0391	-0,0043	-1,80%	11,250	48.777
SBIEP.V	A	SAHOL	28.02.2020	10,50	1	9,29	0,33	0,35	0,00%	10	33,25	0,0301	-0,0048	-1,47%	10,850	409
SBIFA.V	A	SAHOL	28.02.2020	10,10	1	9,29	0,44	0,46	0,00%	9	41,10	0,0243	-0,0052	-1,19%	10,560	1.139
SBIFB.V	A	SAHOL	28.02.2020	9,20	1	9,29	0,83	0,85	0,00%	7	62,60	0,0160	-0,0057	-0,69%	10,050	3.889
SBIFC.V	A	SAHOL	28.02.2020	8,20	1	9,29	1,54	1,57	0,00%	5	82,24	0,0122	-0,0052	-0,34%	9,770	139
SBIPA.V	S	SAHOL	31.12.2019	7,70	1	9,29	0,02	0,04	0,00%	23	-4,87	-0,2055	-0,0026	-13,25%	7,660	91
SBIPB.V	S	SAHOL	31.12.2019	8,10	1	9,29	0,04	0,06	-20,00%	18	-9,70	-0,1031	-0,0043	-10,71%	8,040	101.092
SBIPC.V	S	SAHOL	31.12.2019	8,90	1	9,29	0,21	0,22	-4,55%	14	-30,91	-0,0323	-0,0082	-3,93%	8,680	45.226
SBIPD.V	S	SAHOL	31.12.2019	9,80	1	9,29	0,69	0,71	-2,86%	8	-63,14	-0,0158	-0,0083	-1,20%	9,090	1.091
SBIZZ.V	S	SAHOL	31.12.2019	6,80	1	9,29	0,00	0,03	0,00%	0	-0,99	-	-0,0008	0,00%	6,770	1.423
SBIPE.V	S	SAHOL	31.01.2020	7,00	1	9,29	0,02	0,04	-33,33%	19	-4,10	-0,2436	-0,0013	-6,61%	6,960	113
SBIPF.V	S	SAHOL	31.01.2020	7,80	1	9,29	0,07	0,08	0,00%	14	-10,27	-0,0974	-0,0023	-3,29%	7,720	113
SBIPG.V	S	SAHOL	31.01.2020	8,30	1	9,29	0,14	0,15	0,00%	12	-17,87	-0,0559	-0,0031	-2,20%	8,150	20.613
SBIPH.V	S	SAHOL	31.01.2020	9,10	1	9,29	0,37	0,39	-2,63%	9	-37,67	-0,0265	-0,0040	-1,07%	8,710	114
SBIPJ.V	S	SAHOL	31.01.2020	10,00	1	9,29	0,89	0,91	-1,11%	6	-62,13	-0,0161	-0,0034	-0,38%	9,090	113
SBIPK.V	S	SAHOL	28.02.2020	7,30	1	9,29	0,09	0,11	0,00%	10	-9,45	-0,1058	-0,0019	-2,11%	7,190	139

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.*
SBIPK.V	S	SAHOL	28.02.2020	8,20	1	9,29	0,19	0,20	-5,00%	9	-19,38	-0,0516	-0,0025	-1,34%	8,000	139
SBIPL.V	S	SAHOL	28.02.2020	8,70	1	9,29	0,31	0,32	-3,23%	9	-28,46	-0,0351	-0,0028	-0,90%	8,380	439
SBIPM.V	S	SAHOL	28.02.2020	9,60	1	9,29	0,68	0,70	-1,47%	7	-50,02	-0,0200	-0,0027	-0,40%	8,900	6.139
SBIPN.V	S	SAHOL	28.02.2020	10,50	1	9,29	1,30	1,33	-0,77%	5	-69,04	-0,0145	-0,0019	-0,14%	9,170	139
SIILD.V	A	SISE	31.12.2019	5,00	1	5,00	0,25	0,27	-6,90%	12	55,63	0,0180	-0,0067	-2,68%	5,270	41.020
SIILE.V	A	SISE	31.12.2019	4,80	1	5,00	0,36	0,38	-5,26%	10	70,32	0,0142	-0,0061	-1,69%	5,180	16.703
SIILF.V	A	SISE	31.12.2019	4,60	1	5,00	0,50	0,52	-3,85%	9	83,58	0,0120	-0,0049	-0,98%	5,120	1.158
SIILG.V	A	SISE	31.12.2019	4,20	1	5,00	0,86	0,88	-2,27%	6	97,39	0,0103	-0,0026	-0,31%	5,080	1.059
SIILH.V	A	SISE	31.12.2019	3,80	1	5,00	1,25	1,27	-1,57%	4	99,68	0,0100	-0,0019	-0,15%	5,070	291
SIILI.V	A	SISE	31.01.2020	5,30	1	5,00	0,22	0,23	-4,35%	10	43,07	0,0232	-0,0037	-1,67%	5,530	101.138
SIILJ.V	A	SISE	31.01.2020	5,10	1	5,00	0,29	0,30	-6,45%	10	53,43	0,0187	-0,0038	-1,31%	5,400	18.353
SIILK.V	A	SISE	31.01.2020	4,90	1	5,00	0,39	0,41	-4,88%	8	64,53	0,0155	-0,0038	-0,97%	5,310	19.315
SIILL.V	A	SISE	31.01.2020	4,50	1	5,00	0,67	0,69	-2,90%	6	83,60	0,0120	-0,0032	-0,48%	5,190	113
SIILM.V	A	SISE	31.01.2020	4,00	1	5,00	1,12	1,14	-1,75%	4	94,95	0,0105	-0,0024	-0,21%	5,140	113
SIILN.V	A	SISE	28.02.2020	6,00	1	5,00	0,11	0,12	-8,33%	10	23,03	0,0434	-0,0022	-1,96%	6,120	142
SIILO.V	A	SISE	28.02.2020	5,80	1	5,00	0,14	0,15	-6,67%	10	28,29	0,0353	-0,0024	-1,71%	5,950	35.247
SIIMA.V	A	SISE	28.02.2020	5,50	1	5,00	0,22	0,23	-4,35%	9	38,66	0,0259	-0,0028	-1,26%	5,730	62.892
SIIMB.V	A	SISE	28.02.2020	5,00	1	5,00	0,43	0,45	-4,44%	7	60,23	0,0166	-0,0032	-0,74%	5,450	139
SIIMC.V	A	SISE	28.02.2020	4,50	1	5,00	0,78	0,80	-2,50%	5	78,41	0,0128	-0,0030	-0,39%	5,300	139
SIIYO.V	S	SISE	31.12.2019	3,20	1	5,00	0,00	0,03	0,00%	0	-0,03	-	-0,0000	0,00%	3,170	122
SIIZA.V	S	SISE	31.12.2019	3,70	1	5,00	0,00	0,03	0,00%	0	-0,21	-	-0,0001	0,00%	3,670	113
SIIZB.V	S	SISE	31.12.2019	3,90	1	5,00	0,00	0,03	0,00%	0	-0,55	-	-0,0002	0,00%	3,870	359
SIIZC.V	S	SISE	31.12.2019	4,30	1	5,00	0,01	0,03	0,00%	0	-4,71	-0,2124	-0,0011	-10,90%	4,270	203.909
SIIZD.V	S	SISE	31.12.2019	4,70	1	5,00	0,07	0,08	-12,50%	17	-23,57	-0,0424	-0,0036	-5,09%	4,620	60.816
SIIZE.V	S	SISE	31.01.2020	3,60	1	5,00	0,01	0,03	0,00%	0	-2,20	-0,4537	-0,0004	-4,21%	3,570	113
SIIZF.V	S	SISE	31.01.2020	4,00	1	5,00	0,01	0,03	0,00%	28	-5,52	-0,1811	-0,0008	-7,69%	3,970	5.316
SIIZG.V	S	SISE	31.01.2020	4,20	1	5,00	0,03	0,05	0,00%	15	-8,89	-0,1124	-0,0010	-3,45%	4,150	314
SIIZH.V	S	SISE	31.01.2020	4,70	1	5,00	0,11	0,12	0,00%	11	-26,70	-0,0375	-0,0018	-1,66%	4,580	12.164
SIIZI.V	S	SISE	31.01.2020	5,10	1	5,00	0,29	0,30	3,57%	8	-48,63	-0,0206	-0,0020	-0,69%	4,800	10.315
SIIZJ.V	S	SISE	28.02.2020	4,00	1	5,00	0,07	0,08	0,00%	9	-11,97	-0,0836	-0,0013	-1,83%	3,920	139
SIIZK.V	S	SISE	28.02.2020	4,50	1	5,00	0,14	0,15	0,00%	8	-23,31	-0,0429	-0,0016	-1,14%	4,350	139
SIIZL.V	S	SISE	28.02.2020	4,80	1	5,00	0,22	0,23	0,00%	8	-33,87	-0,0295	-0,0017	-0,76%	4,570	139
SIIZM.V	S	SISE	28.02.2020	5,30	1	5,00	0,45	0,46	2,27%	6	-55,66	-0,0180	-0,0014	-0,31%	4,840	32.139

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.*
SIIZN.V	S	SISE	28.02.2020	5,80	1	5,00	0,81	0,83	1,25%	4	-73,80	-0,0136	-0,0008	-0,10%	4,970	139
TCIKJ.V	A	TCELL	31.12.2019	14,90	0,5	13,46	0,11	0,12	0,00%	15	24,42	0,0819	-0,0072	-6,54%	15,140	89.393
TCIKK.V	A	TCELL	31.12.2019	14,30	0,5	13,46	0,17	0,18	6,25%	14	35,19	0,0568	-0,0084	-4,92%	14,660	39.204
TCIKL.V	A	TCELL	31.12.2019	13,60	0,5	13,46	0,28	0,29	0,00%	12	51,89	0,0385	-0,0090	-3,21%	14,180	158.728
TCIKM.V	A	TCELL	31.12.2019	12,40	0,5	13,46	0,65	0,67	3,28%	9	82,80	0,0242	-0,0068	-1,04%	13,740	15.042
TCIKN.V	A	TCELL	31.12.2019	11,20	0,5	13,46	1,18	1,20	1,75%	5	97,00	0,0206	-0,0037	-0,32%	13,600	5.195
TCIKO.V	A	TCELL	31.01.2020	16,00	0,5	13,46	0,09	0,10	0,00%	14	18,12	0,1104	-0,0031	-3,48%	16,200	245.823
TCILA.V	A	TCELL	31.01.2020	15,30	0,5	13,46	0,14	0,15	0,00%	12	25,74	0,0777	-0,0038	-2,72%	15,600	319.156
TCILB.V	A	TCELL	31.01.2020	14,70	0,5	13,46	0,20	0,21	10,53%	12	34,59	0,0578	-0,0044	-2,18%	15,120	359.659
TCILC.V	A	TCELL	31.01.2020	13,30	0,5	13,46	0,48	0,49	4,35%	9	62,30	0,0321	-0,0051	-1,06%	14,280	21.868
TCILD.V	A	TCELL	31.01.2020	12,00	0,5	13,46	0,94	0,96	1,10%	6	83,77	0,0239	-0,0045	-0,47%	13,920	1.249
TCILE.V	A	TCELL	28.02.2020	16,30	0,5	13,46	0,11	0,12	0,00%	12	19,45	0,1028	-0,0024	-2,23%	16,540	203
TCILF.V	A	TCELL	28.02.2020	15,70	0,5	13,46	0,14	0,15	7,14%	12	24,81	0,0806	-0,0028	-1,98%	16,000	81.040
TCILG.V	A	TCELL	28.02.2020	15,00	0,5	13,46	0,20	0,21	5,26%	11	33,42	0,0598	-0,0032	-1,59%	15,420	15.179
TCILH.V	A	TCELL	28.02.2020	13,60	0,5	13,46	0,46	0,47	4,65%	9	58,25	0,0343	-0,0038	-0,83%	14,540	24.761
TCILI.V	A	TCELL	28.02.2020	12,30	0,5	13,46	0,89	0,91	1,16%	6	79,46	0,0252	-0,0037	-0,41%	14,120	139
TCIYF.V	S	TCELL	31.12.2019	9,80	0,5	13,46	0,00	0,03	0,00%	0	-0,39	-	-0,0002	0,00%	9,740	108
TCIYG.V	S	TCELL	31.12.2019	11,10	0,5	13,46	0,01	0,03	0,00%	0	-2,70	-0,7395	-0,0010	-10,26%	11,040	92
TCIYH.V	S	TCELL	31.12.2019	11,70	0,5	13,46	0,02	0,04	0,00%	23	-6,94	-0,2882	-0,0021	-10,61%	11,620	91
TCIYI.V	S	TCELL	31.12.2019	12,90	0,5	13,46	0,14	0,15	-11,76%	14	-30,07	-0,0665	-0,0055	-3,91%	12,600	25.153
TCIYJ.V	S	TCELL	31.12.2019	14,20	0,5	13,46	0,51	0,52	-5,45%	9	-63,61	-0,0314	-0,0058	-1,13%	13,160	92
TCIYK.V	S	TCELL	31.01.2020	10,70	0,5	13,46	0,03	0,05	-25,00%	15	-6,65	-0,3008	-0,0013	-4,42%	10,600	124
TCIYL.V	S	TCELL	31.01.2020	12,00	0,5	13,46	0,10	0,11	-9,09%	12	-17,46	-0,1146	-0,0022	-2,19%	11,780	113
TCIYM.V	S	TCELL	31.01.2020	12,70	0,5	13,46	0,18	0,19	-10,00%	11	-28,04	-0,0713	-0,0026	-1,44%	12,320	50.165
TCIYN.V	S	TCELL	31.01.2020	14,00	0,5	13,46	0,47	0,48	-6,00%	8	-54,35	-0,0368	-0,0025	-0,52%	13,040	1.516
TCIYO.V	S	TCELL	31.01.2020	15,30	0,5	13,46	0,94	0,96	-3,03%	5	-75,86	-0,0264	-0,0013	-0,14%	13,380	1.336
TCIZA.V	S	TCELL	28.02.2020	10,90	0,5	13,46	0,06	0,08	-14,29%	11	-9,83	-0,2034	-0,0012	-2,08%	10,740	139
TCIZB.V	S	TCELL	28.02.2020	12,30	0,5	13,46	0,15	0,16	0,00%	10	-22,63	-0,0884	-0,0017	-1,13%	11,980	139
TCIZC.V	S	TCELL	28.02.2020	12,90	0,5	13,46	0,23	0,24	-4,00%	9	-31,74	-0,0630	-0,0018	-0,77%	12,420	139
TCIZD.V	S	TCELL	28.02.2020	14,30	0,5	13,46	0,57	0,58	-3,33%	7	-58,15	-0,0344	-0,0014	-0,25%	13,140	139
TCIZE.V	S	TCELL	28.02.2020	15,70	0,5	13,46	1,11	1,13	-1,74%	5	-77,32	-0,0259	-0,0006	-0,05%	13,440	139
TKIFK.V	A	THYAO	31.12.2019	13,40	0,5	13,59	0,43	0,44	-8,33%	9	59,75	0,0335	-0,0104	-2,41%	14,280	136.892
TKIFL.V	A	THYAO	31.12.2019	12,90	0,5	13,59	0,57	0,59	-4,84%	8	71,10	0,0281	-0,0094	-1,64%	14,080	20.995



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.*
TKIFM.V	A	THYAO	31.12.2019	12,30	0,5	13,59	0,78	0,80	-4,76%	7	83,48	0,0240	-0,0074	-0,95%	13,900	11.487
TKIFN.V	A	THYAO	31.12.2019	11,20	0,5	13,59	1,26	1,28	-3,03%	5	96,61	0,0207	-0,0040	-0,31%	13,760	1.041
TKIFO.V	A	THYAO	31.12.2019	10,10	0,5	13,59	1,80	1,82	-2,15%	4	99,54	0,0201	-0,0026	-0,15%	13,740	24.011
TKIGA.V	A	THYAO	31.01.2020	15,90	0,5	13,59	0,14	0,15	-11,76%	11	23,49	0,0851	-0,0041	-2,89%	16,200	733.472
TKIGB.V	A	THYAO	31.01.2020	15,20	0,5	13,59	0,21	0,22	-8,70%	11	31,78	0,0629	-0,0047	-2,24%	15,640	707.311
TKIGC.V	A	THYAO	31.01.2020	14,60	0,5	13,59	0,29	0,30	-9,09%	10	40,80	0,0490	-0,0052	-1,79%	15,200	1.196.127
TKIGD.V	A	THYAO	31.01.2020	13,20	0,5	13,59	0,61	0,63	-5,97%	7	65,51	0,0305	-0,0056	-0,92%	14,460	24.774
TKIGE.V	A	THYAO	31.01.2020	11,90	0,5	13,59	1,09	1,11	-1,75%	5	83,66	0,0239	-0,0048	-0,44%	14,120	328
TKIGF.V	A	THYAO	28.02.2020	16,50	0,5	13,59	0,15	0,16	-5,88%	10	22,54	0,0887	-0,0030	-2,01%	16,820	1.250
TKIGG.V	A	THYAO	28.02.2020	15,80	0,5	13,59	0,20	0,21	-4,55%	10	28,85	0,0693	-0,0034	-1,70%	16,220	1.879
TKIGH.V	A	THYAO	28.02.2020	15,10	0,5	13,59	0,28	0,29	-6,45%	9	37,18	0,0538	-0,0038	-1,35%	15,680	36.069
TKIGI.V	A	THYAO	28.02.2020	13,70	0,5	13,59	0,56	0,57	-5,00%	7	58,44	0,0342	-0,0043	-0,77%	14,840	7.960
TKIGJ.V	A	THYAO	28.02.2020	12,30	0,5	13,59	1,02	1,04	-2,80%	5	77,53	0,0258	-0,0042	-0,41%	14,380	139
TKIRG.V	S	THYAO	31.12.2019	8,90	0,5	13,59	0,00	0,03	0,00%	0	-0,07	-	-0,0001	0,00%	8,840	113.126
TKIRH.V	S	THYAO	31.12.2019	10,00	0,5	13,59	0,00	0,03	0,00%	0	-0,41	-	-0,0002	0,00%	9,940	156.837
TKIRI.V	S	THYAO	31.12.2019	10,50	0,5	13,59	0,00	0,03	0,00%	0	-1,01	-	-0,0005	0,00%	10,440	172.779
TKIRJ.V	S	THYAO	31.12.2019	11,70	0,5	13,59	0,02	0,04	0,00%	27	-7,96	-0,2514	-0,0027	-13,52%	11,620	1.601.117
TKIRK.V	S	THYAO	31.12.2019	12,80	0,5	13,59	0,15	0,16	0,00%	12	-27,47	-0,0728	-0,0064	-4,28%	12,480	5.207.646
TKIRL.V	S	THYAO	31.01.2020	10,60	0,5	13,59	0,05	0,07	0,00%	11	-8,44	-0,2369	-0,0020	-3,99%	10,460	118
TKIRM.V	S	THYAO	31.01.2020	11,90	0,5	13,59	0,13	0,14	8,33%	10	-19,44	-0,1029	-0,0031	-2,42%	11,620	16.239
TKIRN.V	S	THYAO	31.01.2020	12,60	0,5	13,59	0,22	0,23	4,76%	9	-29,10	-0,0687	-0,0037	-1,69%	12,140	120.426
TKIRO.V	S	THYAO	31.01.2020	13,90	0,5	13,59	0,50	0,51	0,00%	7	-52,20	-0,0383	-0,0041	-0,82%	12,880	3.660
TKISA.V	S	THYAO	31.01.2020	15,20	0,5	13,59	0,96	0,98	2,17%	5	-72,59	-0,0276	-0,0034	-0,36%	13,240	1.113
TKISB.V	S	THYAO	28.02.2020	11,00	0,5	13,59	0,12	0,13	0,00%	8	-14,47	-0,1382	-0,0022	-1,82%	10,740	1.514
TKISC.V	S	THYAO	28.02.2020	12,30	0,5	13,59	0,24	0,25	0,00%	8	-26,96	-0,0742	-0,0028	-1,15%	11,800	5.239
TKISD.V	S	THYAO	28.02.2020	13,00	0,5	13,59	0,35	0,36	3,03%	7	-36,59	-0,0547	-0,0029	-0,84%	12,280	26.140
TKISE.V	S	THYAO	28.02.2020	14,40	0,5	13,59	0,71	0,72	1,45%	6	-58,89	-0,0340	-0,0029	-0,40%	12,960	139
TKISF.V	S	THYAO	28.02.2020	15,80	0,5	13,59	1,24	1,26	2,50%	4	-76,10	-0,0263	-0,0023	-0,19%	13,280	180
TEICC.V	A	TTKOM	31.12.2019	5,70	2	7,02	2,87	2,91	-9,81%	5	98,05	0,0051	-0,0070	-0,24%	7,155	4.381
TEICD.V	A	TTKOM	31.12.2019	5,50	2	7,02	3,26	3,30	-8,73%	4	99,22	0,0050	-0,0059	-0,18%	7,150	93
TEICE.V	A	TTKOM	31.12.2019	5,20	2	7,02	3,85	3,89	-7,49%	4	99,82	0,0050	-0,0051	-0,13%	7,145	96
TEICF.V	A	TTKOM	31.12.2019	4,80	2	7,02	4,65	4,69	-6,09%	3	99,97	0,0050	-0,0046	-0,10%	7,145	91
TEICG.V	A	TTKOM	31.12.2019	4,30	2	7,02	5,64	5,68	-5,07%	3	99,99	0,0050	-0,0041	-0,07%	7,140	92



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.*
TEICH.V	A	TTKOM	31.01.2020	7,90	2	7,02	0,46	0,48	-21,05%	10	31,03	0,0161	-0,0098	-2,13%	8,140	277.561
TEICI.V	A	TTKOM	31.01.2020	7,60	2	7,02	0,62	0,64	-18,42%	10	39,32	0,0127	-0,0108	-1,74%	7,920	4.338
TEICJ.V	A	TTKOM	31.01.2020	7,30	2	7,02	0,85	0,88	-14,85%	9	49,00	0,0102	-0,0115	-1,36%	7,740	26.665
TEICK.V	A	TTKOM	31.01.2020	6,60	2	7,02	1,65	1,68	-12,77%	6	72,04	0,0069	-0,0115	-0,69%	7,440	464
TEICL.V	A	TTKOM	31.01.2020	6,00	2	7,02	2,60	2,64	-8,77%	5	85,90	0,0058	-0,0097	-0,37%	7,320	139
TEICM.V	A	TTKOM	28.02.2020	8,20	2	7,02	0,48	0,50	-18,97%	9	29,06	0,0172	-0,0073	-1,52%	8,450	139
TEICN.V	A	TTKOM	28.02.2020	7,90	2	7,02	0,61	0,63	-19,18%	9	35,39	0,0141	-0,0079	-1,29%	8,215	139
TEICO.V	A	TTKOM	28.02.2020	7,50	2	7,02	0,86	0,88	-15,84%	8	45,85	0,0109	-0,0086	-1,00%	7,940	11.039
TEIDA.V	A	TTKOM	28.02.2020	6,90	2	7,02	1,45	1,48	-12,80%	7	63,63	0,0079	-0,0091	-0,63%	7,640	200
TEIDB.V	A	TTKOM	28.02.2020	6,20	2	7,02	2,45	2,49	-9,67%	5	80,47	0,0062	-0,0084	-0,34%	7,445	139
TEIUP.V	S	TTKOM	31.12.2019	3,70	2	7,02	0,00	0,03	0,00%	0	-0,00	-	-0,0000	0,00%	3,685	290
TEIUR.V	S	TTKOM	31.12.2019	4,20	2	7,02	0,00	0,03	0,00%	0	-0,01	-	-0,0000	0,00%	4,185	727
TEIUS.V	S	TTKOM	31.12.2019	4,40	2	7,02	0,00	0,03	0,00%	0	-0,01	-	-0,0000	0,00%	4,385	125
TEIUT.V	S	TTKOM	31.12.2019	4,90	2	7,02	0,00	0,03	0,00%	0	-0,05	-	-0,0001	0,00%	4,885	113
TEIUU.V	S	TTKOM	31.12.2019	5,40	2	7,02	0,00	0,03	0,00%	0	-0,51	-	-0,0005	0,00%	5,385	3.219.738
TEIUV.V	S	TTKOM	31.01.2020	5,30	2	7,02	0,07	0,09	33,33%	11	-6,26	-0,0799	-0,0032	-4,59%	5,255	4.477
TEIUY.V	S	TTKOM	31.01.2020	6,00	2	7,02	0,20	0,22	17,65%	10	-15,03	-0,0333	-0,0052	-2,59%	5,890	156.387
TEIUZ.V	S	TTKOM	31.01.2020	6,30	2	7,02	0,30	0,32	15,38%	9	-21,34	-0,0234	-0,0060	-2,01%	6,140	10.667
TEIVP.V	S	TTKOM	31.01.2020	7,00	2	7,02	0,74	0,78	15,38%	8	-42,52	-0,0118	-0,0069	-0,93%	6,610	11.666
TEIVR.V	S	TTKOM	31.01.2020	7,60	2	7,02	1,42	1,47	13,49%	6	-62,36	-0,0080	-0,0056	-0,40%	6,865	345
TEIVS.V	S	TTKOM	28.02.2020	5,50	2	7,02	0,17	0,18	13,33%	8	-10,76	-0,0465	-0,0034	-2,03%	5,410	139
TEIVT.V	S	TTKOM	28.02.2020	6,20	2	7,02	0,35	0,37	20,00%	8	-21,10	-0,0237	-0,0045	-1,27%	6,015	239
TEIVU.V	S	TTKOM	28.02.2020	6,50	2	7,02	0,49	0,52	16,67%	8	-27,80	-0,0180	-0,0048	-0,97%	6,240	139
TEIVV.V	S	TTKOM	28.02.2020	7,20	2	7,02	1,02	1,06	14,44%	6	-47,81	-0,0105	-0,0047	-0,46%	6,670	1.141
TEIVY.V	S	TTKOM	28.02.2020	7,90	2	7,02	1,92	1,98	10,29%	5	-66,83	-0,0075	-0,0034	-0,18%	6,910	140
TPIEK.V	A	TUPRS	31.12.2019	146,10	0,05	120,70	0,01	0,03	50,00%	39	6,45	3,1001	-0,0023	-23,11%	146,700	216.614
TPIEL.V	A	TUPRS	31.12.2019	140,00	0,05	120,70	0,03	0,04	-33,33%	23	11,32	1,7660	-0,0034	-11,49%	140,800	285.369
TPIEM.V	A	TUPRS	31.12.2019	133,90	0,05	120,70	0,06	0,07	-22,22%	20	19,99	1,0007	-0,0050	-8,30%	135,300	517.643
TPIEN.V	A	TUPRS	31.12.2019	121,70	0,05	120,70	0,25	0,27	-16,13%	13	52,54	0,3807	-0,0076	-3,05%	127,100	97.585
TPIEO.V	A	TUPRS	31.12.2019	109,60	0,05	120,70	0,67	0,69	-10,67%	8	84,21	0,2375	-0,0062	-0,93%	123,400	4.176
TPIFA.V	A	TUPRS	31.01.2020	150,00	0,05	120,70	0,04	0,05	-16,67%	16	10,83	1,8463	-0,0019	-4,73%	151,000	361.198
TPIFB.V	A	TUPRS	31.01.2020	145,00	0,05	120,70	0,06	0,07	-14,29%	15	14,75	1,3556	-0,0023	-3,86%	146,400	315.150
TPIFC.V	A	TUPRS	31.01.2020	140,00	0,05	120,70	0,09	0,10	-16,67%	14	20,43	0,9791	-0,0029	-3,17%	142,000	468.344



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.*
TPIFD.V	A	TUPRS	31.01.2020	130,00	0,05	120,70	0,20	0,21	-12,50%	11	37,87	0,5281	-0,0040	-2,01%	134,200	358.286
TPIFE.V	A	TUPRS	31.01.2020	120,00	0,05	120,70	0,43	0,45	-12,24%	8	60,42	0,3310	-0,0047	-1,09%	129,000	35.018
TPIFF.V	A	TUPRS	28.02.2020	150,00	0,05	120,70	0,08	0,09	-20,00%	12	16,15	1,2382	-0,0020	-2,45%	151,800	9.139
TPIFG.V	A	TUPRS	28.02.2020	145,00	0,05	120,70	0,10	0,11	-16,67%	12	20,15	0,9927	-0,0022	-2,21%	147,200	50.139
TPIFH.V	A	TUPRS	28.02.2020	140,00	0,05	120,70	0,13	0,14	-18,75%	12	25,46	0,7857	-0,0025	-1,92%	142,800	56.466
TPIFI.V	A	TUPRS	28.02.2020	130,00	0,05	120,70	0,25	0,26	-10,34%	10	41,35	0,4837	-0,0031	-1,24%	135,200	80.090
TPIFJ.V	A	TUPRS	28.02.2020	115,00	0,05	120,70	0,63	0,65	-8,57%	7	71,94	0,2780	-0,0034	-0,55%	128,000	34.639
TPIPG.V	S	TUPRS	31.12.2019	97,30	0,05	120,70	0,01	0,03	0,00%	23	-3,87	-5,1738	-0,0015	-15,36%	96,700	10.091
TPIPH.V	S	TUPRS	31.12.2019	109,50	0,05	120,70	0,06	0,07	20,00%	16	-16,20	-1,2343	-0,0038	-6,35%	108,100	91
TPIPI.V	S	TUPRS	31.12.2019	115,60	0,05	120,70	0,12	0,13	20,00%	15	-29,97	-0,6673	-0,0050	-4,13%	113,000	9.319
TPIPJ.V	S	TUPRS	31.12.2019	127,70	0,05	120,70	0,43	0,45	13,16%	9	-66,76	-0,2996	-0,0042	-0,97%	118,700	651.161
TPIPK.V	S	TUPRS	31.12.2019	139,90	0,05	120,70	0,94	0,96	9,30%	6	-89,04	-0,2246	-0,0010	-0,10%	120,700	91
TPIPL.V	S	TUPRS	31.01.2020	100,00	0,05	120,70	0,06	0,07	20,00%	11	-11,05	-1,8100	-0,0018	-2,98%	98,600	8.890
TPIPM.V	S	TUPRS	31.01.2020	115,00	0,05	120,70	0,19	0,20	11,76%	10	-31,12	-0,6426	-0,0026	-1,36%	111,000	113
TPIP.N.V	S	TUPRS	31.01.2020	120,00	0,05	120,70	0,28	0,29	12,00%	9	-41,55	-0,4813	-0,0026	-0,91%	114,200	513
TPIPO.V	S	TUPRS	31.01.2020	135,00	0,05	120,70	0,74	0,76	7,35%	6	-73,66	-0,2715	-0,0012	-0,16%	119,800	613
TPIRA.V	S	TUPRS	31.01.2020	145,00	0,05	120,70	1,16	1,18	6,42%	4	-86,32	-0,2317	-0,0000	-0,00%	121,400	113
TPIRB.V	S	TUPRS	28.02.2020	105,00	0,05	120,70	0,09	0,10	12,50%	11	-16,25	-1,2308	-0,0014	-1,56%	103,000	139
TPIRC.V	S	TUPRS	28.02.2020	110,00	0,05	120,70	0,14	0,15	8,33%	10	-22,44	-0,8915	-0,0015	-1,10%	107,000	139
TPIRD.V	S	TUPRS	28.02.2020	115,00	0,05	120,70	0,20	0,21	11,76%	9	-30,61	-0,6534	-0,0016	-0,81%	110,800	139
TPIRE.V	S	TUPRS	28.02.2020	120,00	0,05	120,70	0,28	0,29	12,00%	9	-40,60	-0,4927	-0,0016	-0,57%	114,200	1.139
TPIRF.V	S	TUPRS	28.02.2020	130,00	0,05	120,70	0,56	0,58	9,80%	7	-61,64	-0,3245	-0,0012	-0,21%	118,400	142
VBIGA.V	A	VAKBN	31.12.2019	5,10	2	5,04	0,51	0,53	-7,02%	10	51,85	0,0096	-0,0153	-3,00%	5,365	24.693
VBIGB.V	A	VAKBN	31.12.2019	4,90	2	5,04	0,70	0,73	-6,49%	9	64,31	0,0078	-0,0145	-2,07%	5,265	91
VBIGC.V	A	VAKBN	31.12.2019	4,70	2	5,04	0,95	0,98	-5,83%	8	76,60	0,0065	-0,0125	-1,32%	5,190	92
VBIGD.V	A	VAKBN	31.12.2019	4,30	2	5,04	1,61	1,65	-3,55%	6	93,64	0,0053	-0,0073	-0,45%	5,125	1.341
VBIGE.V	A	VAKBN	31.12.2019	3,90	2	5,04	2,37	2,41	-2,85%	4	98,87	0,0051	-0,0045	-0,19%	5,105	101
VBIGF.V	A	VAKBN	31.01.2020	5,70	2	5,04	0,27	0,28	-6,67%	11	28,99	0,0172	-0,0065	-2,42%	5,840	122.132
VBIGG.V	A	VAKBN	31.01.2020	5,50	2	5,04	0,36	0,38	-5,00%	11	36,54	0,0137	-0,0072	-2,00%	5,690	84.565
VBIGH.V	A	VAKBN	31.01.2020	5,20	2	5,04	0,57	0,59	-6,45%	9	50,54	0,0099	-0,0079	-1,39%	5,495	113
VBIGI.V	A	VAKBN	31.01.2020	4,80	2	5,04	1,00	1,03	-4,67%	7	70,64	0,0071	-0,0078	-0,78%	5,315	153
VBIGJ.V	A	VAKBN	31.01.2020	4,30	2	5,04	1,78	1,81	-2,69%	5	88,03	0,0057	-0,0063	-0,36%	5,205	23.754
VBIGK.V	A	VAKBN	28.02.2020	6,20	2	5,04	0,23	0,24	-7,69%	10	22,05	0,0227	-0,0046	-2,00%	6,320	6.304



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.*
VBIGL.V	A	VAKBN	28.02.2020	5,90	2	5,04	0,32	0,33	-5,71%	9	28,86	0,0173	-0,0052	-1,63%	6,065	9.139
VBIGM.V	A	VAKBN	28.02.2020	5,70	2	5,04	0,41	0,43	-6,82%	9	34,73	0,0144	-0,0057	-1,38%	5,915	56.139
VBIGN.V	A	VAKBN	28.02.2020	5,20	2	5,04	0,76	0,78	-4,94%	7	53,54	0,0093	-0,0066	-0,86%	5,590	139
VBIGO.V	A	VAKBN	28.02.2020	4,60	2	5,04	1,50	1,53	-3,18%	5	75,55	0,0066	-0,0065	-0,43%	5,365	139
VBIRL.V	S	VAKBN	31.12.2019	3,30	2	5,04	0,00	0,04	0,00%	0	-0,11	-	-0,0001	0,00%	3,280	118
VBIRM.V	S	VAKBN	31.12.2019	3,80	2	5,04	0,00	0,04	0,00%	0	-0,77	-	-0,0006	0,00%	3,780	101
VBIRN.V	S	VAKBN	31.12.2019	4,00	2	5,04	0,01	0,04	0,00%	0	-1,85	-0,2707	-0,0012	-12,27%	3,980	91
VBIRO.V	S	VAKBN	31.12.2019	4,40	2	5,04	0,05	0,08	60,00%	20	-9,73	-0,0514	-0,0046	-9,23%	4,360	22.360
VBISA.V	S	VAKBN	31.12.2019	4,80	2	5,04	0,25	0,27	17,39%	12	-30,24	-0,0165	-0,0097	-3,88%	4,665	2.809
VBISB.V	S	VAKBN	31.01.2020	3,80	2	5,04	0,04	0,07	33,33%	12	-4,83	-0,1036	-0,0017	-4,30%	3,765	113
VBISC.V	S	VAKBN	31.01.2020	4,30	2	5,04	0,11	0,13	10,00%	12	-12,84	-0,0390	-0,0030	-2,74%	4,235	365
VBISD.V	S	VAKBN	31.01.2020	4,50	2	5,04	0,17	0,19	6,25%	11	-18,73	-0,0267	-0,0036	-2,13%	4,405	17.313
VBISE.V	S	VAKBN	31.01.2020	5,00	2	5,04	0,48	0,51	4,35%	9	-41,08	-0,0122	-0,0045	-0,93%	4,745	1.369
VBISF.V	S	VAKBN	31.01.2020	5,50	2	5,04	1,09	1,13	2,86%	6	-65,18	-0,0077	-0,0035	-0,32%	4,935	113
VBISG.V	S	VAKBN	28.02.2020	4,10	2	5,04	0,21	0,23	5,00%	8	-15,70	-0,0318	-0,0035	-1,69%	3,985	139
VBISH.V	S	VAKBN	28.02.2020	4,60	2	5,04	0,42	0,44	2,50%	7	-28,89	-0,0173	-0,0044	-1,05%	4,380	139
VBISI.V	S	VAKBN	28.02.2020	4,90	2	5,04	0,62	0,65	1,67%	7	-40,01	-0,0125	-0,0047	-0,76%	4,575	10.139
VBISJ.V	S	VAKBN	28.02.2020	5,40	2	5,04	1,17	1,20	2,65%	5	-60,36	-0,0083	-0,0044	-0,38%	4,800	139
VBISK.V	S	VAKBN	28.02.2020	5,90	2	5,04	1,95	1,99	2,12%	4	-75,79	-0,0066	-0,0036	-0,19%	4,905	139
YBIFN.V	A	YKBNK	31.12.2019	2,70	2	2,40	0,06	0,07	-14,29%	19	19,64	0,0255	-0,0043	-7,25%	2,735	413.364
YBIFO.V	A	YKBNK	31.12.2019	2,60	2	2,40	0,09	0,10	-9,09%	15	28,58	0,0175	-0,0053	-5,84%	2,650	18.058
YBIGA.V	A	YKBNK	31.12.2019	2,50	2	2,40	0,15	0,17	-5,88%	14	40,73	0,0123	-0,0060	-3,98%	2,585	4.779
YBIGB.V	A	YKBNK	31.12.2019	2,20	2	2,40	0,50	0,53	-5,56%	8	84,01	0,0060	-0,0047	-0,94%	2,465	1.646
YBIGC.V	A	YKBNK	31.12.2019	2,00	2	2,40	0,86	0,89	-2,22%	6	96,34	0,0052	-0,0028	-0,33%	2,445	1.223
YBIGD.V	A	YKBNK	31.01.2020	3,00	2	2,40	0,03	0,04	-40,00%	17	10,31	0,0485	-0,0015	-4,86%	3,020	1.066.812
YBIGE.V	A	YKBNK	31.01.2020	2,80	2	2,40	0,07	0,08	-12,50%	16	19,42	0,0257	-0,0022	-3,14%	2,840	178.127
YBIGF.V	A	YKBNK	31.01.2020	2,70	2	2,40	0,10	0,11	-8,33%	13	26,77	0,0187	-0,0027	-2,66%	2,755	27.464
YBIGG.V	A	YKBNK	31.01.2020	2,50	2	2,40	0,23	0,25	-4,00%	10	47,40	0,0105	-0,0035	-1,53%	2,625	6.612
YBIGH.V	A	YKBNK	31.01.2020	2,20	2	2,40	0,61	0,64	-1,56%	6	77,96	0,0064	-0,0036	-0,58%	2,520	113
YBIGI.V	A	YKBNK	28.02.2020	2,90	2	2,40	0,10	0,11	-9,09%	11	21,39	0,0234	-0,0019	-1,95%	2,955	139
YBIGJ.V	A	YKBNK	28.02.2020	2,70	2	2,40	0,16	0,17	-5,56%	10	33,10	0,0151	-0,0024	-1,50%	2,785	50.139
YBIGK.V	A	YKBNK	28.02.2020	2,60	2	2,40	0,22	0,24	-4,17%	9	41,25	0,0121	-0,0026	-1,19%	2,720	1.929
YBIGL.V	A	YKBNK	28.02.2020	2,40	2	2,40	0,40	0,42	-2,38%	8	60,48	0,0083	-0,0029	-0,73%	2,610	139

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.*
YBIGM.V	A	YKBNK	28.02.2020	2,20	2	2,40	0,67	0,70	-2,86%	6	77,16	0,0065	-0,0028	-0,42%	2,550	139
YBIRJ.V	S	YKBNK	31.12.2019	1,70	2	2,40	0,00	0,04	0,00%	0	-0,40	-	-0,0002	0,00%	1,680	113
YBIRK.V	S	YKBNK	31.12.2019	1,90	2	2,40	0,00	0,04	0,00%	0	-1,75	-	-0,0006	0,00%	1,880	176
YBIRL.V	S	YKBNK	31.12.2019	2,00	2	2,40	0,01	0,04	0,00%	0	-3,78	-0,1322	-0,0010	-9,99%	1,980	96
YBIRM.V	S	YKBNK	31.12.2019	2,20	2	2,40	0,04	0,06	0,00%	20	-16,62	-0,0301	-0,0028	-6,97%	2,170	18.651
YBIRN.V	S	YKBNK	31.12.2019	2,50	2	2,40	0,30	0,33	3,57%	10	-60,19	-0,0083	-0,0040	-1,34%	2,335	91
YBIRO.V	S	YKBNK	31.01.2020	2,00	2	2,40	0,05	0,07	0,00%	11	-11,34	-0,0441	-0,0014	-2,84%	1,965	138
YBISA.V	S	YKBNK	31.01.2020	2,20	2	2,40	0,11	0,13	10,00%	10	-23,36	-0,0214	-0,0019	-1,74%	2,135	1.618
YBISB.V	S	YKBNK	31.01.2020	2,30	2	2,40	0,16	0,18	0,00%	10	-32,33	-0,0155	-0,0020	-1,27%	2,210	217
YBISC.V	S	YKBNK	31.01.2020	2,60	2	2,40	0,46	0,49	2,27%	7	-65,69	-0,0076	-0,0014	-0,30%	2,355	264
YBISD.V	S	YKBNK	31.01.2020	2,80	2	2,40	0,78	0,82	2,70%	5	-81,90	-0,0061	-0,0004	-0,05%	2,390	133
YBISE.V	S	YKBNK	28.02.2020	1,90	2	2,40	0,06	0,08	20,00%	9	-11,42	-0,0438	-0,0012	-2,07%	1,860	139
YBISF.V	S	YKBNK	28.02.2020	2,20	2	2,40	0,16	0,18	0,00%	8	-27,78	-0,0180	-0,0018	-1,11%	2,110	139
YBISG.V	S	YKBNK	28.02.2020	2,30	2	2,40	0,22	0,24	0,00%	8	-36,38	-0,0137	-0,0019	-0,86%	2,180	139
YBISH.V	S	YKBNK	28.02.2020	2,50	2	2,40	0,42	0,45	0,00%	6	-56,20	-0,0089	-0,0019	-0,45%	2,275	139
YBISI.V	S	YKBNK	28.02.2020	2,70	2	2,40	0,71	0,74	1,47%	5	-72,65	-0,0069	-0,0016	-0,22%	2,330	139

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.*
EUIJF.V	A	EUR/TL	31.12.2019	7,25	5	6,4494	0,03	0,05	0,00%	42	3,94	0,0507	-0,0045	-15,12%	7,260	1.095
EUIJG.V	A	EUR/TL	31.12.2019	7,00	5	6,4494	0,08	0,09	0,00%	40	10,03	0,0199	-0,0092	-11,45%	7,018	20.673
EUIJH.V	A	EUR/TL	31.12.2019	6,75	5	6,4494	0,23	0,24	9,52%	34	24,42	0,0082	-0,0163	-7,08%	6,798	92
EUIJI.V	A	EUR/TL	31.12.2019	6,50	5	6,4494	0,63	0,64	8,62%	27	52,00	0,0038	-0,0225	-3,58%	6,628	25.345
EUIJJ.V	A	EUR/TL	31.01.2020	7,25	5	6,4494	0,14	0,15	0,00%	28	11,13	0,0180	-0,0058	-4,14%	7,280	30.622
EUIJK.V	A	EUR/TL	31.01.2020	7,00	5	6,4494	0,24	0,25	9,09%	25	18,93	0,0106	-0,0079	-3,30%	7,050	113
EUIJL.V	A	EUR/TL	31.01.2020	6,75	5	6,4494	0,45	0,46	7,14%	24	32,80	0,0061	-0,0103	-2,30%	6,842	426
EUIJM.V	A	EUR/TL	31.01.2020	6,25	5	6,4494	1,64	1,66	5,84%	16	79,55	0,0025	-0,0113	-0,69%	6,582	338
EUIJN.V	A	EUR/TL	28.02.2020	7,25	5	6,4494	0,20	0,21	11,11%	24	14,36	0,0139	-0,0052	-2,58%	7,292	12.139
EUIJO.V	A	EUR/TL	28.02.2020	7,00	5	6,4494	0,34	0,35	9,68%	22	23,46	0,0085	-0,0069	-2,03%	7,070	139
EUIKA.V	A	EUR/TL	28.02.2020	6,75	5	6,4494	0,59	0,60	9,26%	21	37,84	0,0053	-0,0086	-1,46%	6,870	36.039
EUIKB.V	A	EUR/TL	28.02.2020	6,25	5	6,4494	1,85	1,87	5,75%	14	81,34	0,0025	-0,0097	-0,52%	6,624	943
EUIVB.V	S	EUR/TL	31.12.2019	6,75	5	6,4494	1,50	1,52	-7,41%	17	-77,60	-0,0026	-0,0047	-0,31%	6,446	91
EUIVC.V	S	EUR/TL	31.12.2019	6,50	5	6,4494	0,62	0,63	-11,27%	26	-50,85	-0,0039	-0,0104	-1,67%	6,374	92
EUIVD.V	S	EUR/TL	31.12.2019	6,25	5	6,4494	0,17	0,18	-19,05%	39	-20,49	-0,0098	-0,0088	-5,16%	6,214	91
EUIVE.V	S	EUR/TL	31.12.2019	6,00	5	6,4494	0,03	0,05	-40,00%	60	-5,57	-0,0359	-0,0039	-13,12%	5,990	91
EUIVF.V	S	EUR/TL	31.01.2020	6,75	5	6,4494	1,49	1,51	-5,66%	14	-67,20	-0,0030	-0,0016	-0,11%	6,448	114
EUIVG.V	S	EUR/TL	31.01.2020	6,50	5	6,4494	0,67	0,68	-9,46%	21	-45,15	-0,0044	-0,0035	-0,53%	6,364	113
EUIVH.V	S	EUR/TL	31.01.2020	6,25	5	6,4494	0,20	0,21	-12,50%	31	-20,45	-0,0098	-0,0033	-1,64%	6,208	113
EUIVI.V	S	EUR/TL	31.01.2020	6,00	5	6,4494	0,06	0,08	-14,29%	39	-7,21	-0,0277	-0,0020	-3,29%	5,984	213
EUIVJ.V	S	EUR/TL	28.02.2020	6,75	5	6,4494	1,38	1,39	-6,08%	14	-62,16	-0,0032	0,0000	0,00%	6,472	1.016
EUIVK.V	S	EUR/TL	28.02.2020	6,50	5	6,4494	0,61	0,62	-8,82%	21	-40,79	-0,0049	-0,0015	-0,24%	6,376	249
EUIVL.V	S	EUR/TL	28.02.2020	6,25	5	6,4494	0,20	0,21	-13,04%	30	-18,66	-0,0107	-0,0017	-0,85%	6,208	589
EUIVM.V	S	EUR/TL	28.02.2020	6,00	5	6,4494	0,07	0,09	-12,50%	35	-7,51	-0,0266	-0,0013	-1,80%	5,982	139
EXICK.V	A	EUR/USD	31.12.2019	1,10	5	1,1089	0,39	0,41	5,41%	59	69,79	0,0005	-0,0056	-1,43%	1,114	592
EXICL.V	A	EUR/USD	31.12.2019	1,11	5	1,1089	0,22	0,24	10,00%	76	49,57	0,0007	-0,0062	-2,80%	1,118	191
EXICM.V	A	EUR/USD	31.12.2019	1,12	5	1,1089	0,11	0,12	10,00%	97	30,11	0,0011	-0,0053	-4,80%	1,124	91
EXICN.V	A	EUR/USD	31.12.2019	1,13	5	1,1089	0,04	0,05	0,00%	125	15,53	0,0022	-0,0036	-8,94%	1,132	15.155
EXICO.V	A	EUR/USD	31.12.2019	1,14	5	1,1089	0,01	0,03	0,00%	232	7,21	0,0048	-0,0021	-20,73%	1,141	38.928
EXIDA.V	A	EUR/USD	31.01.2020	1,10	5	1,1089	0,52	0,54	6,12%	41	64,98	0,0005	-0,0037	-0,72%	1,119	615
EXIDB.V	A	EUR/USD	31.01.2020	1,11	5	1,1089	0,35	0,37	6,06%	47	51,54	0,0007	-0,0039	-1,11%	1,123	3.496
EXIDC.V	A	EUR/USD	31.01.2020	1,12	5	1,1089	0,23	0,25	9,52%	56	38,41	0,0009	-0,0037	-1,59%	1,129	15.533
EXIDD.V	A	EUR/USD	31.01.2020	1,13	5	1,1089	0,14	0,15	7,69%	62	26,89	0,0013	-0,0031	-2,24%	1,135	40.113



Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
EXIDE.V	A	EUR/USD	31.01.2020	1,14	5	1,1089	0,08	0,09	0,00%	73	18,06	0,0019	-0,0025	-3,15%	1,143	614
EXIDF.V	A	EUR/USD	28.02.2020	1,10	5	1,1089	0,59	0,61	3,51%	35	63,94	0,0005	-0,0030	-0,52%	1,121	10.189
EXIDG.V	A	EUR/USD	28.02.2020	1,11	5	1,1089	0,42	0,44	5,00%	40	52,67	0,0007	-0,0031	-0,73%	1,125	139
EXIDH.V	A	EUR/USD	28.02.2020	1,12	5	1,1089	0,30	0,32	7,14%	44	41,39	0,0008	-0,0029	-0,98%	1,131	139
EXIDI.V	A	EUR/USD	28.02.2020	1,13	5	1,1089	0,21	0,22	5,00%	51	31,45	0,0011	-0,0027	-1,28%	1,138	140
EXIDJ.V	A	EUR/USD	28.02.2020	1,14	5	1,1089	0,15	0,16	7,14%	54	23,53	0,0015	-0,0024	-1,58%	1,146	139
EXIVP.V	S	EUR/USD	31.12.2019	1,11	5	1,1089	0,22	0,24	-12,00%	74	-50,43	-0,0007	-0,0051	-2,32%	1,102	2.820
EXIVR.V	S	EUR/USD	31.12.2019	1,10	5	1,1089	0,10	0,11	-16,67%	97	-30,21	-0,0011	-0,0045	-4,53%	1,096	8.093
EXIVS.V	S	EUR/USD	31.12.2019	1,09	5	1,1089	0,04	0,05	-20,00%	122	-15,10	-0,0023	-0,0031	-7,84%	1,088	154.593
EXIVT.V	S	EUR/USD	31.12.2019	1,08	5	1,1089	0,01	0,03	-50,00%	207	-6,42	-0,0054	-0,0017	-17,20%	1,079	93
EXIVU.V	S	EUR/USD	31.12.2019	1,07	5	1,1089	0,01	0,03	0,00%	0	-2,41	-0,0143	-0,0008	-7,91%	1,069	1.091
EXIVV.V	S	EUR/USD	31.01.2020	1,11	5	1,1089	0,32	0,34	-8,57%	47	-48,46	-0,0007	-0,0028	-0,89%	1,098	156
EXIVY.V	S	EUR/USD	31.01.2020	1,10	5	1,1089	0,20	0,21	-9,52%	56	-35,02	-0,0010	-0,0027	-1,35%	1,093	333.829
EXIVZ.V	S	EUR/USD	31.01.2020	1,09	5	1,1089	0,11	0,12	-8,33%	68	-23,15	-0,0015	-0,0023	-2,07%	1,086	113
EXIYP.V	S	EUR/USD	31.01.2020	1,08	5	1,1089	0,06	0,07	-14,29%	78	-14,54	-0,0024	-0,0018	-2,98%	1,078	113
EXIYR.V	S	EUR/USD	31.01.2020	1,07	5	1,1089	0,03	0,05	-25,00%	93	-8,61	-0,0040	-0,0013	-4,26%	1,068	7.287
EXIYS.V	S	EUR/USD	28.02.2020	1,11	5	1,1089	0,37	0,39	-7,69%	41	-47,33	-0,0007	-0,0020	-0,54%	1,097	139
EXIYT.V	S	EUR/USD	28.02.2020	1,10	5	1,1089	0,24	0,25	-7,69%	47	-36,06	-0,0010	-0,0020	-0,83%	1,091	1.139
EXIYU.V	S	EUR/USD	28.02.2020	1,09	5	1,1089	0,16	0,17	-5,88%	53	-26,23	-0,0013	-0,0018	-1,15%	1,084	139
EXIYV.V	S	EUR/USD	28.02.2020	1,08	5	1,1089	0,10	0,11	-9,09%	59	-18,23	-0,0019	-0,0016	-1,57%	1,076	139
EXIYY.V	S	EUR/USD	28.02.2020	1,07	5	1,1089	0,06	0,07	-14,29%	68	-12,62	-0,0027	-0,0013	-2,17%	1,068	139
UDIGA.V	A	USD/TL	31.12.2019	6,60	5	5,8142	0,02	0,04	0,00%	44	3,00	0,0667	-0,0033	-16,41%	6,608	345.941
UDIGB.V	A	USD/TL	31.12.2019	6,40	5	5,8142	0,05	0,07	25,00%	50	6,85	0,0292	-0,0062	-12,44%	6,414	109.802
UDIGC.V	A	USD/TL	31.12.2019	6,20	5	5,8142	0,12	0,13	0,00%	38	15,69	0,0127	-0,0112	-9,35%	6,226	57.399
UDIGD.V	A	USD/TL	31.12.2019	6,00	5	5,8142	0,31	0,32	3,33%	32	33,33	0,0060	-0,0173	-5,58%	6,064	162.247
UDIGE.V	A	USD/TL	31.12.2019	5,80	5	5,8142	0,73	0,74	4,29%	24	60,62	0,0033	-0,0209	-2,87%	5,948	114.910
UDIGF.V	A	USD/TL	31.01.2020	6,60	5	5,8142	0,10	0,12	0,00%	28	9,56	0,0209	-0,0047	-4,73%	6,624	52.333
UDIGG.V	A	USD/TL	31.01.2020	6,40	5	5,8142	0,15	0,16	7,14%	28	14,26	0,0140	-0,0058	-3,88%	6,432	164.268
UDIGH.V	A	USD/TL	31.01.2020	6,20	5	5,8142	0,26	0,27	12,50%	27	23,48	0,0085	-0,0076	-2,92%	6,254	318.332
UDIGI.V	A	USD/TL	31.01.2020	6,00	5	5,8142	0,49	0,50	6,38%	24	39,62	0,0050	-0,0097	-1,97%	6,100	106.339
UDIGJ.V	A	USD/TL	31.01.2020	5,80	5	5,8142	0,90	0,91	3,45%	20	62,14	0,0032	-0,0106	-1,18%	5,982	307.682
UDIGK.V	A	USD/TL	28.02.2020	6,40	5	5,8142	0,44	0,45	4,76%	17	25,22	0,0079	-0,0079	-1,81%	6,490	3.326
UDIGL.V	A	USD/TL	28.02.2020	6,20	5	5,8142	0,35	0,36	9,09%	24	28,33	0,0071	-0,0065	-1,86%	6,272	36.598

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.*
UDIGM.V	A	USD/TL	28.02.2020	6,00	5	5,8142	0,66	0,67	4,84%	20	45,11	0,0044	-0,0083	-1,25%	6,134	20.040
UDIGN.V	A	USD/TL	28.02.2020	5,80	5	5,8142	1,26	1,27	4,17%	15	63,27	0,0032	-0,0098	-0,78%	6,054	34.398
UDIGO.V	A	USD/TL	28.02.2020	5,70	5	5,8142	1,51	1,52	4,17%	14	73,06	0,0027	-0,0094	-0,62%	6,004	7.278
UDIRL.V	S	USD/TL	31.12.2019	6,20	5	5,8142	1,85	1,87	-3,63%	13	-85,77	-0,0023	-0,0010	-0,05%	5,826	92
UDIRM.V	S	USD/TL	31.12.2019	6,00	5	5,8142	1,02	1,03	-5,50%	20	-69,11	-0,0029	-0,0066	-0,65%	5,794	101
UDIRN.V	S	USD/TL	31.12.2019	5,80	5	5,8142	0,42	0,43	-8,51%	29	-42,16	-0,0047	-0,0099	-2,35%	5,714	43.729
UDIRO.V	S	USD/TL	31.12.2019	5,60	5	5,8142	0,12	0,13	-20,00%	41	-17,06	-0,0117	-0,0072	-5,99%	5,574	55.613
UDISA.V	S	USD/TL	31.12.2019	5,40	5	5,8142	0,03	0,05	-25,00%	55	-5,64	-0,0355	-0,0037	-12,29%	5,390	10.893
UDISB.V	S	USD/TL	31.01.2020	6,20	5	5,8142	1,76	1,77	-3,80%	13	-76,52	-0,0026	0,0004	0,02%	5,846	161
UDISC.V	S	USD/TL	31.01.2020	6,00	5	5,8142	1,01	1,02	-5,61%	17	-60,38	-0,0033	-0,0019	-0,19%	5,796	6.655
UDISD.V	S	USD/TL	31.01.2020	5,80	5	5,8142	0,43	0,44	-6,38%	25	-37,86	-0,0053	-0,0031	-0,72%	5,712	4.394
UDISE.V	S	USD/TL	31.01.2020	5,60	5	5,8142	0,14	0,15	-12,50%	35	-16,72	-0,0120	-0,0026	-1,84%	5,570	7.135
UDISF.V	S	USD/TL	31.01.2020	5,40	5	5,8142	0,05	0,07	-16,67%	40	-6,83	-0,0293	-0,0017	-3,43%	5,386	11.149
UDISG.V	S	USD/TL	28.02.2020	6,00	5	5,8142	0,96	0,97	-4,95%	16	-54,89	-0,0036	-0,0006	-0,06%	5,806	155
UDISH.V	S	USD/TL	28.02.2020	5,80	5	5,8142	0,42	0,43	-6,67%	24	-34,32	-0,0058	-0,0015	-0,35%	5,714	10.432
UDISI.V	S	USD/TL	28.02.2020	5,60	5	5,8142	0,14	0,15	-12,50%	33	-15,71	-0,0127	-0,0014	-1,01%	5,570	271
UDISJ.V	S	USD/TL	28.02.2020	5,40	5	5,8142	0,05	0,07	0,00%	37	-6,35	-0,0315	-0,0010	-1,91%	5,386	139
UDISK.V	S	USD/TL	28.02.2020	5,20	5	5,8142	0,02	0,04	-33,33%	45	-3,07	-0,0651	-0,0007	-3,40%	5,192	141



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.*
ALIBM.V	A	ALTIN ONS	31.12.2019	1.600	0,01	1.467,24	0,01	0,03	0,00%	57	3,89	25,6804	-0,0015	-14,80%	1.603,000	478.061
ALIBN.V	A	ALTIN ONS	31.12.2019	1.550	0,01	1.467,24	0,03	0,04	0,00%	54	11,09	9,0153	-0,0031	-10,26%	1.554,000	631.201
ALIBO.V	A	ALTIN ONS	31.12.2019	1.500	0,01	1.467,24	0,10	0,11	0,00%	44	29,66	3,3712	-0,0051	-5,13%	1.511,000	825.286
ALICA.V	A	ALTIN ONS	31.12.2019	1.450	0,01	1.467,24	0,31	0,32	6,67%	30	63,91	1,5648	-0,0053	-1,70%	1.482,000	233.996
ALICB.V	A	ALTIN ONS	31.01.2020	1.600	0,01	1.467,24	0,04	0,05	-20,00%	38	10,40	9,6185	-0,0018	-4,42%	1.605,000	503.643
ALICC.V	A	ALTIN ONS	31.01.2020	1.550	0,01	1.467,24	0,09	0,10	11,11%	35	19,09	5,2396	-0,0024	-2,67%	1.560,000	150.433
ALICD.V	A	ALTIN ONS	31.01.2020	1.500	0,01	1.467,24	0,18	0,19	5,56%	29	35,52	2,8157	-0,0030	-1,64%	1.519,000	738.151
ALICE.V	A	ALTIN ONS	31.01.2020	1.450	0,01	1.467,24	0,38	0,39	5,26%	24	61,36	1,6298	-0,0029	-0,76%	1.489,000	596.999
ALICF.V	A	ALTIN ONS	28.02.2020	1.600	0,01	1.467,24	0,09	0,10	0,00%	26	15,67	6,3829	-0,0019	-2,09%	1.610,000	55.028
ALICG.V	A	ALTIN ONS	28.02.2020	1.550	0,01	1.467,24	0,15	0,16	7,14%	24	24,63	4,0605	-0,0023	-1,50%	1.566,000	9.454
ALICH.V	A	ALTIN ONS	28.02.2020	1.500	0,01	1.467,24	0,25	0,26	4,17%	23	38,88	2,5720	-0,0024	-0,97%	1.526,000	11.307
ALICI.V	A	ALTIN ONS	28.02.2020	1.450	0,01	1.467,24	0,44	0,45	2,27%	20	60,33	1,6574	-0,0023	-0,51%	1.495,000	39.746
ALITT.V	S	ALTIN ONS	31.12.2019	1.550	0,01	1.467,24	0,85	0,87	-1,16%	15	-88,78	-1,1264	-0,0026	-0,31%	1.463,000	1.113
ALITU.V	S	ALTIN ONS	31.12.2019	1.500	0,01	1.467,24	0,42	0,44	-2,33%	25	-70,34	-1,4217	-0,0047	-1,12%	1.456,000	952
ALITV.V	S	ALTIN ONS	31.12.2019	1.450	0,01	1.467,24	0,13	0,14	0,00%	41	-36,01	-2,7767	-0,0049	-3,74%	1.436,000	154.880
ALITY.V	S	ALTIN ONS	31.12.2019	1.400	0,01	1.467,24	0,02	0,04	0,00%	73	-9,98	-10,0247	-0,0023	-11,72%	1.396,000	159.439
ALITZ.V	S	ALTIN ONS	31.01.2020	1.550	0,01	1.467,24	0,89	0,91	-1,11%	13	-80,91	-1,2359	-0,0020	-0,23%	1.459,000	1.401
ALIUP.V	S	ALTIN ONS	31.01.2020	1.500	0,01	1.467,24	0,49	0,50	-3,92%	19	-64,48	-1,5507	-0,0026	-0,53%	1.450,000	1.215
ALIUR.V	S	ALTIN ONS	31.01.2020	1.450	0,01	1.467,24	0,20	0,21	-4,76%	28	-38,64	-2,5878	-0,0026	-1,29%	1.429,000	46.030
ALIUS.V	S	ALTIN ONS	31.01.2020	1.400	0,01	1.467,24	0,07	0,08	0,00%	36	-17,26	-5,7933	-0,0019	-2,66%	1.392,000	65.805
ALIUT.V	S	ALTIN ONS	28.02.2020	1.550	0,01	1.467,24	0,95	0,97	-1,04%	12	-75,22	-1,3294	-0,0019	-0,20%	1.453,000	839
ALIUU.V	S	ALTIN ONS	28.02.2020	1.500	0,01	1.467,24	0,55	0,56	0,00%	16	-61,12	-1,6361	-0,0021	-0,38%	1.444,000	3.019
ALIUV.V	S	ALTIN ONS	28.02.2020	1.450	0,01	1.467,24	0,24	0,25	-4,00%	24	-39,60	-2,5251	-0,0019	-0,81%	1.425,000	144
ALIUY.V	S	ALTIN ONS	28.02.2020	1.400	0,01	1.467,24	0,09	0,10	0,00%	32	-19,34	-5,1707	-0,0014	-1,58%	1.390,000	139.139



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.*
PBICK.V	A	BRENT FEB 20	23.12.2019	75	0,05	-	0,02	0,04	-33,33%	42	4,49	0,7657	-0,0060	-30,13%	75,138	0
PBICL.V	A	BRENT FEB 20	23.12.2019	70	0,05	-	0,11	0,12	-15,38%	24	16,83	0,2043	-0,0159	-14,45%	70,413	0
PBICM.V	A	BRENT FEB 20	23.12.2019	65	0,05	-	0,46	0,47	-9,80%	17	47,53	0,0724	-0,0250	-5,43%	66,616	0
PBICN.V	A	BRENT FEB 20	23.12.2019	60	0,05	-	1,34	1,36	-4,35%	11	83,17	0,0414	-0,0154	-1,15%	64,677	0
PBICO.V	A	BRENT FEB 20	23.12.2019	55	0,05	-	2,66	2,68	-0,75%	7	97,92	0,0351	-0,0028	-0,10%	64,217	0
PBIDA.V	A	BRENT MAR 20	28.01.2020	75	0,05	-	0,13	0,14	0,00%	16	15,41	0,2232	-0,0061	-4,72%	75,482	0
PBIDB.V	A	BRENT MAR 20	28.01.2020	70	0,05	-	0,32	0,33	-5,88%	13	29,48	0,1167	-0,0087	-2,72%	71,135	0
PBIDC.V	A	BRENT MAR 20	28.01.2020	65	0,05	-	0,75	0,76	-1,32%	11	50,96	0,0675	-0,0103	-1,37%	67,614	0
PBIDD.V	A	BRENT MAR 20	28.01.2020	60	0,05	-	1,52	1,54	0,00%	8	72,85	0,0472	-0,0090	-0,59%	65,297	0
PBIDE.V	A	BRENT MAR 20	28.01.2020	55	0,05	-	2,62	2,64	0,00%	6	88,11	0,0390	-0,0056	-0,21%	64,080	0
PBIDF.V	A	BRENT APR 20	25.02.2020	75	0,05	-	0,20	0,21	0,00%	13	20,23	0,1700	-0,0054	-2,69%	75,722	0
PBIDG.V	A	BRENT APR 20	25.02.2020	70	0,05	-	0,41	0,42	-2,44%	11	33,71	0,1020	-0,0069	-1,67%	71,445	0
PBIDH.V	A	BRENT APR 20	25.02.2020	65	0,05	-	0,86	0,87	1,18%	9	52,29	0,0658	-0,0078	-0,91%	67,992	0
PBIDI.V	A	BRENT APR 20	25.02.2020	60	0,05	-	1,61	1,62	0,62%	7	70,23	0,0490	-0,0073	-0,45%	65,572	0
PBIDJ.V	A	BRENT APR 20	25.02.2020	55	0,05	-	2,63	2,65	-1,13%	5	83,61	0,0411	-0,0055	-0,21%	64,114	0
PBIVP.V	S	BRENT FEB 20	23.12.2019	70	0,05	-	1,82	1,84	1,09%	9	-83,17	-0,0414	-0,0158	-0,87%	63,672	0
PBIVR.V	S	BRENT FEB 20	23.12.2019	65	0,05	-	0,73	0,74	0,00%	14	-52,42	-0,0656	-0,0252	-3,45%	62,455	0
PBIVS.V	S	BRENT FEB 20	23.12.2019	60	0,05	-	0,15	0,16	0,00%	24	-16,83	-0,2044	-0,0155	-10,34%	59,450	0
PBIVT.V	S	BRENT FEB 20	23.12.2019	55	0,05	-	0,01	0,03	0,00%	38	-2,01	-1,7104	-0,0029	-28,66%	54,897	0
PBIVU.V	S	BRENT FEB 20	23.12.2019	50	0,05	-	0,00	0,03	0,00%	0	-0,07	-	-0,0001	0,00%	49,897	0
PBIVV.V	S	BRENT MAR 20	28.01.2020	70	0,05	-	2,29	2,31	0,44%	6	-69,96	-0,0492	-0,0089	-0,39%	62,055	0
PBIVY.V	S	BRENT MAR 20	28.01.2020	65	0,05	-	1,25	1,26	0,79%	9	-49,01	-0,0702	-0,0103	-0,82%	60,666	0
PBIVZ.V	S	BRENT MAR 20	28.01.2020	60	0,05	-	0,57	0,58	0,00%	11	-27,07	-0,1270	-0,0090	-1,58%	58,005	0
PBIYP.V	S	BRENT MAR 20	28.01.2020	55	0,05	-	0,21	0,22	0,00%	13	-11,63	-0,2957	-0,0056	-2,67%	54,243	0
PBIYR.V	S	BRENT MAR 20	28.01.2020	50	0,05	-	0,06	0,08	0,00%	18	-3,77	-0,9117	-0,0025	-4,13%	49,725	0
PBIYS.V	S	BRENT APR 20	25.02.2020	70	0,05	-	2,58	2,60	0,00%	6	-65,80	-0,0523	-0,0070	-0,27%	61,058	0
PBIYT.V	S	BRENT APR 20	25.02.2020	65	0,05	-	1,58	1,59	0,00%	7	-47,64	-0,0722	-0,0079	-0,50%	59,531	0
PBIYU.V	S	BRENT APR 20	25.02.2020	60	0,05	-	0,87	0,88	0,00%	8	-29,74	-0,1156	-0,0074	-0,85%	56,973	0
PBIYV.V	S	BRENT APR 20	25.02.2020	55	0,05	-	0,43	0,44	0,00%	9	-16,15	-0,2130	-0,0056	-1,30%	53,487	0
PBIYY.V	S	BRENT APR 20	25.02.2020	50	0,05	-	0,17	0,19	5,56%	10	-7,25	-0,4747	-0,0033	-1,95%	49,347	0

Sembol	Tip	D.Varlık	Vade	Kul.F.	Çarpan	D.V.F.	P.Y. Alis	P.Y. Satis	% Deg.	Kaldirac	Delta%	Duy.	Teta(TL)	Teta(%)	Basabas	AcikPoz.*
AGIFK.V	A	GÜMÜS ONS	31.12.2019	18,00	0,2	16,70	0,07	0,08	0,00%	34	12,19	0,0705	-0,0061	-8,76%	18,069	456.459
AGIFL.V	A	GÜMÜS ONS	31.12.2019	18,50	0,2	16,70	0,03	0,05	0,00%	41	6,26	0,1374	-0,0038	-12,80%	18,543	371.424
AGIFM.V	A	GÜMÜS ONS	31.12.2019	19,00	0,2	16,70	0,01	0,03	0,00%	63	3,24	0,2655	-0,0023	-23,40%	19,026	43.050
AGIFN.V	A	GÜMÜS ONS	31.12.2019	19,50	0,2	16,70	0,01	0,03	0,00%	0	1,78	0,4819	-0,0015	-14,80%	19,526	152.885
AGIFO.V	A	GÜMÜS ONS	31.01.2020	16,00	0,2	16,70	1,13	1,18	0,00%	12	71,46	0,0120	-0,0057	-0,51%	17,015	5.616
AGIGA.V	A	GÜMÜS ONS	31.01.2020	17,00	0,2	16,70	0,46	0,49	6,67%	18	43,22	0,0199	-0,0061	-1,33%	17,421	22.782
AGIGB.V	A	GÜMÜS ONS	31.01.2020	18,00	0,2	16,70	0,19	0,21	0,00%	22	21,29	0,0404	-0,0050	-2,61%	18,181	441.744
AGIGC.V	A	GÜMÜS ONS	31.01.2020	19,00	0,2	16,70	0,09	0,10	0,00%	23	10,81	0,0795	-0,0035	-3,94%	19,086	66.143
AGIGD.V	A	GÜMÜS ONS	28.02.2020	16,00	0,2	16,70	1,21	1,26	0,85%	11	69,89	0,0123	-0,0043	-0,36%	17,083	5.686
AGIGE.V	A	GÜMÜS ONS	28.02.2020	17,00	0,2	16,70	0,54	0,57	-1,85%	16	44,53	0,0193	-0,0045	-0,83%	17,490	7.550
AGIGF.V	A	GÜMÜS ONS	28.02.2020	18,00	0,2	16,70	0,27	0,29	3,85%	18	24,88	0,0346	-0,0040	-1,49%	18,249	8.342
AGIGG.V	A	GÜMÜS ONS	28.02.2020	19,00	0,2	16,70	0,16	0,17	0,00%	18	15,01	0,0573	-0,0034	-2,12%	19,146	841
AGIRF.V	S	GÜMÜS ONS	31.12.2019	16,50	0,2	16,70	0,33	0,36	-2,94%	24	-40,16	-0,0214	-0,0106	-3,21%	16,190	92
AGIRG.V	S	GÜMÜS ONS	31.12.2019	17,00	0,2	16,70	0,64	0,68	-1,49%	18	-60,73	-0,0142	-0,0106	-1,66%	16,415	92
AGIRH.V	S	GÜMÜS ONS	31.12.2019	17,50	0,2	16,70	1,07	1,12	-0,91%	14	-77,23	-0,0111	-0,0084	-0,79%	16,537	91
AGIRI.V	S	GÜMÜS ONS	31.12.2019	18,00	0,2	16,70	1,58	1,64	0,00%	11	-87,53	-0,0098	-0,0058	-0,37%	16,590	92
AGIRJ.V	S	GÜMÜS ONS	31.01.2020	15,00	0,2	16,70	0,09	0,10	-10,00%	25	-10,40	-0,0827	-0,0030	-3,35%	14,914	113
AGIRK.V	S	GÜMÜS ONS	31.01.2020	16,00	0,2	16,70	0,26	0,28	0,00%	20	-27,28	-0,0315	-0,0048	-1,85%	15,759	113
AGIRL.V	S	GÜMÜS ONS	31.01.2020	17,00	0,2	16,70	0,80	0,84	0,00%	14	-56,78	-0,0151	-0,0057	-0,71%	16,278	115
AGIRM.V	S	GÜMÜS ONS	31.01.2020	18,00	0,2	16,70	1,70	1,75	0,00%	9	-78,07	-0,0110	-0,0047	-0,28%	16,495	114
AGIRN.V	S	GÜMÜS ONS	28.02.2020	15,00	0,2	16,70	0,12	0,13	0,00%	21	-12,70	-0,0677	-0,0025	-2,08%	14,888	139
AGIRO.V	S	GÜMÜS ONS	28.02.2020	16,00	0,2	16,70	0,32	0,34	0,00%	18	-28,92	-0,0297	-0,0035	-1,10%	15,708	139
AGISA.V	S	GÜMÜS ONS	28.02.2020	17,00	0,2	16,70	0,85	0,89	0,00%	13	-55,56	-0,0155	-0,0040	-0,47%	16,235	141
AGISB.V	S	GÜMÜS ONS	28.02.2020	18,00	0,2	16,70	1,77	1,82	0,00%	8	-74,34	-0,0116	-0,0038	-0,21%	16,435	139



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.*
DAICA.V	A	DAX	31.12.2019	13.250	0,0005	-	0,47	0,49	54,84%	40	41,51	7,4696	-0,0149	-3,16%	13.401,931	0
DAICB.V	A	DAX	31.12.2019	13.000	0,0005	-	0,93	0,95	38,46%	29	61,80	5,0170	-0,0154	-1,66%	13.294,560	0
DAICC.V	A	DAX	31.12.2019	12.750	0,0005	-	1,53	1,56	23,28%	22	77,54	3,9990	-0,0129	-0,84%	13.233,698	0
DAICD.V	A	DAX	31.12.2019	12.500	0,0005	-	2,23	2,26	17,22%	17	87,65	3,5377	-0,0092	-0,41%	13.200,743	0
DAICE.V	A	DAX	31.12.2019	12.250	0,0005	-	2,98	3,01	12,16%	14	93,52	3,3156	-0,0060	-0,20%	13.183,290	0
DAICF.V	A	DAX	31.01.2020	13.250	0,0005	-	0,92	0,94	29,58%	22	45,89	6,7566	-0,0103	-1,12%	13.541,459	0
DAICG.V	A	DAX	31.01.2020	13.000	0,0005	-	1,41	1,43	16,67%	18	57,50	5,3928	-0,0110	-0,78%	13.443,390	0
DAICH.V	A	DAX	31.01.2020	12.750	0,0005	-	1,97	1,99	14,63%	15	67,35	4,6038	-0,0107	-0,54%	13.367,026	0
DAICI.V	A	DAX	31.01.2020	12.500	0,0005	-	2,60	2,62	12,11%	13	75,24	4,1207	-0,0100	-0,38%	13.312,365	0
DAICJ.V	A	DAX	31.01.2020	12.250	0,0005	-	3,28	3,31	8,53%	11	81,30	3,8139	-0,0090	-0,28%	13.276,309	0
DAICK.V	A	DAX	28.02.2020	14.000	0,0005	-	0,37	0,38	28,57%	25	20,95	14,8036	-0,0058	-1,56%	14.117,824	0
DAICL.V	A	DAX	28.02.2020	13.750	0,0005	-	0,60	0,61	19,15%	21	29,25	10,6005	-0,0071	-1,19%	13.939,138	0
DAICM.V	A	DAX	28.02.2020	13.500	0,0005	-	0,91	0,93	17,81%	18	38,46	8,0621	-0,0083	-0,91%	13.788,359	0
DAICN.V	A	DAX	28.02.2020	13.250	0,0005	-	1,31	1,33	15,60%	16	47,73	6,4965	-0,0091	-0,70%	13.662,384	0
DAICO.V	A	DAX	28.02.2020	13.000	0,0005	-	1,80	1,82	13,07%	14	56,32	5,5051	-0,0096	-0,53%	13.564,315	0
DAITY.V	S	DAX	31.12.2019	12.500	0,0005	-	0,10	0,00	-33,33%	47	-12,25	-25,3175	-0,0094	-9,41%	12.500,000	0
DAITZ.V	S	DAX	31.12.2019	12.250	0,0005	-	0,05	0,07	-22,22%	54	-6,41	-48,4090	-0,0061	-12,27%	12.228,296	0
DAIUP.V	S	DAX	31.12.2019	12.000	0,0005	-	0,02	0,04	-60,00%	68	-3,19	-97,2332	-0,0037	-18,29%	11.987,597	0
DAIUR.V	S	DAX	31.12.2019	11.750	0,0005	-	0,01	0,03	-50,00%	65	-1,54	-200,8520	-0,0021	-20,64%	11.740,698	0
DAIUS.V	S	DAX	31.12.2019	11.500	0,0005	-	0,01	0,03	0,00%	0	-0,73	-423,3417	-0,0011	-11,18%	11.490,698	0
DAIUT.V	S	DAX	31.01.2020	12.500	0,0005	-	0,45	0,46	-22,03%	22	-24,22	-12,8008	-0,0099	-2,19%	12.357,371	0
DAIUU.V	S	DAX	31.01.2020	12.250	0,0005	-	0,33	0,34	-22,73%	22	-18,04	-17,1911	-0,0088	-2,67%	12.144,579	0
DAIUV.V	S	DAX	31.01.2020	12.000	0,0005	-	0,24	0,25	-21,88%	23	-13,27	-23,3729	-0,0076	-3,15%	11.922,484	0
DAIUY.V	S	DAX	31.01.2020	11.750	0,0005	-	0,17	0,19	-21,74%	23	-9,79	-31,6771	-0,0064	-3,78%	11.691,088	0
DAIUZ.V	S	DAX	31.01.2020	11.500	0,0005	-	0,12	0,14	-22,22%	23	-7,14	-43,4280	-0,0053	-4,42%	11.456,591	0
DAIVP.V	S	DAX	28.02.2020	13.250	0,0005	-	1,63	1,65	-11,05%	13	-52,33	-5,9256	-0,0094	-0,58%	12.738,396	0
DAIVR.V	S	DAX	28.02.2020	13.000	0,0005	-	1,30	1,32	-11,76%	14	-43,72	-7,0924	-0,0098	-0,75%	12.590,717	0
DAIVS.V	S	DAX	28.02.2020	12.750	0,0005	-	1,03	1,04	-13,93%	15	-36,03	-8,6057	-0,0098	-0,95%	12.427,534	0
DAIVT.V	S	DAX	28.02.2020	12.500	0,0005	-	0,82	0,83	-13,27%	15	-29,44	-10,5336	-0,0094	-1,15%	12.242,648	0
DAIVU.V	S	DAX	28.02.2020	12.250	0,0005	-	0,65	0,66	-15,38%	15	-23,88	-12,9830	-0,0089	-1,37%	12.045,358	0

Teknik Bilgi

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Varant Terimleri –Türkçe İngilizce Karşılıklar

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

Varant Risk Grupları Ne İfade Eder?

Yatırımcılarımızın varant seçimlerini kolaylaştırmak için varantları 4 ana gruba ayırdık.

Bu gruplar:

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

Varantları 2 kriter gözeterek 4 gruba ayırdık.

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

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

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

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

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

UYARI Burada yer alan bilgiler İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından bilgilendirme amacı ile hazırlanmıştır. Yatırım bilgi, yorum ve tavsiyeleri yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti; aracı kurumlar, portföy yönetim şirketleri, mevduat kabul etmeyen bankalar ile müşteri arasında imzalanacak yatırım danışmanlığı sözleşmesi çerçevesinde sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler, yorum ve tavsiyede bulunanların kişisel görüşlerine dayanmaktadır. Herhangi bir yatırım aracının alım-satım önerisi ya da getiri vaadi olarak yorumlanmamalıdır. Bu görüşler mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Burada yer alan fiyatlar, veriler ve bilgilerin tam ve doğru olduğu garanti edilemez; içerik, haber verilmeksizin değiştirilebilir. Tüm veriler, İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. tarafından güvenilir olduğuna inanılan kaynaklardan alınmıştır. Bu kaynakların kullanılmasında nedeni ile ortaya çıkabilecek hatalardan İş Yatırım Menkul Değerler A.Ş. sorumlu değildir.