

17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	IZDCO	BİST30 155000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	4
	IZDCP	BİST30 150000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	4
	IZDCR	BİST30 145000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	IZDCS	BİST30 140000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	123
	IZDCT	BİST30 135000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1,423
	IZDCU	BİST30 130000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.02	0.05	0%	0.06	19	1728	-0.004	-19.0%	0.0001	4,678
	IZDCV	BİST30 125000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.06	0.08	8%	0.16	27	626	-0.009	-14.5%	0.0001	2,041
	IZDCY	BİST30 120000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.18	0.19	12%	0.40	25	252	-0.016	-9.1%	0.0001	1,922
	IZDCZ	BİST30 115000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.45	0.47	10%	0.70	18	142	-0.017	-3.7%	0.0001	72
	IZDDA	BİST30 110000 31 Ekim 2019 ALIM	117623	1.05%	0.86	0.88	7%	0.89	12	112	-0.011	-1.2%	0.0001	0
	IZDDB	BİST30 150000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.03	0.05	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	33
	IZDDC	BİST30 145000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.04	0.05	0%	0.05	13	1960	-0.002	-5.0%	0.0001	195
	IZDDD	BİST30 140000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.05	0.06	0%	0.08	17	1259	-0.003	-5.6%	0.0001	1,060
	IZDDE	BİST30 135000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.09	0.10	12%	0.13	16	765	-0.004	-4.7%	0.0001	305
	IZDDF	BİST30 130000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.15	0.16	7%	0.21	16	470	-0.006	-4.0%	0.0001	1,582
	IZDDG	BİST30 125000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.26	0.27	8%	0.34	15	296	-0.008	-3.2%	0.0001	1,545
	IZDDH	BİST30 120000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.45	0.46	10%	0.50	13	201	-0.010	-2.2%	0.0001	271
	IZDDI	BİST30 115000 29 Kasım 2019 ALIM	117623	1.05%	0.73	0.74	7%	0.66	11	151	-0.010	-1.4%	0.0001	82
	IZDDL	BİST30 155000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.06	0.07	18%	0.06	11	1697	-0.002	-2.8%	0.0001	36
	IZDDM	BİST30 150000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.08	0.09	13%	0.08	11	1211	-0.002	-2.9%	0.0001	15
	IZDDJ	BİST30 145000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.10	0.11	11%	0.12	13	862	-0.003	-3.0%	0.0001	532
	IZDDK	BİST30 140000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.15	0.16	15%	0.16	12	613	-0.004	-2.7%	0.0001	150
	IZDDN	BİST30 135000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.21	0.22	10%	0.23	13	437	-0.005	-2.4%	0.0001	155
	IZDDO	BİST30 130000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.32	0.33	10%	0.32	12	315	-0.006	-2.0%	0.0001	60
	IZDDP	BİST30 125000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.47	0.48	9%	0.43	11	235	-0.008	-1.6%	0.0001	317
	IZDDR	BİST30 120000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.68	0.69	6%	0.55	9	183	-0.008	-1.2%	0.0001	56
	IZDDS	BİST30 115000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	0.96	0.98	5%	0.67	8	150	-0.008	-0.9%	0.0001	1
	IZDDT	BİST30 110000 31 Aralık 2019 ALIM	117623	1.05%	1.31	1.35	5%	0.77	7	130	-0.008	-0.6%	0.0001	0

17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	IZDSO	BİST30 130000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	1.20	1.24	-7%	-0.94	9	106	0.001	0.1%	0.0001	5
	IZDSP	BİST30 125000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.73	0.75	-11%	-0.84	13	119	-0.004	-0.5%	0.0001	161
	IZDSR	BİST30 120000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.35	0.37	-18%	-0.60	20	166	-0.011	-3.2%	0.0001	1,643
	IZDSS	BİST30 115000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.13	0.14	-27%	-0.30	26	338	-0.012	-9.5%	0.0001	1,191
	IZDST	BİST30 110000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.05	0.06	-27%	-0.11	23	918	-0.007	-13.0%	0.0001	621
	IZDSU	BİST30 105000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.02	0.04	-25%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	92
	IZDSV	BİST30 100000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	IZDSY	BİST30 95000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	15
	IZDSZ	BİST30 90000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	IZDTA	BİST30 85000 31 Ekim 2019 SATIM	117623	1.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	11
	IZDTB	BİST30 140000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	2.08	2.12	-5%	-0.92	5	109	0.003	0.1%	0.0001	0
	IZDTC	BİST30 135000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	1.62	1.66	-5%	-0.87	6	116	0.001	0.1%	0.0001	1
	IZDTD	BİST30 130000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	1.19	1.23	-7%	-0.78	8	128	-0.001	-0.1%	0.0001	0
	IZDTE	BİST30 125000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	0.81	0.83	-9%	-0.66	9	152	-0.004	-0.4%	0.0001	7
	IZDTF	BİST30 120000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	0.51	0.52	-10%	-0.50	11	200	-0.005	-1.1%	0.0001	42
	IZDTG	BİST30 115000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	0.30	0.31	-14%	-0.34	13	296	-0.006	-1.9%	0.0001	394
	IZDTH	BİST30 110000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	0.17	0.18	-15%	-0.21	14	482	-0.005	-2.8%	0.0001	197
	IZDTI	BİST30 105000 29 Kasım 2019 SATIM	117623	1.05%	0.10	0.11	-16%	-0.12	13	842	-0.003	-3.4%	0.0001	308
	IZDTL	BİST30 145000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	2.43	2.47	-4%	-0.88	4	114	0.003	0.1%	0.0001	0
	IZDTM	BİST30 140000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	1.99	2.03	-4%	-0.83	5	120	0.001	0.1%	0.0001	0
	IZDTN	BİST30 135000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	1.58	1.62	-5%	-0.77	6	131	0.000	0.0%	0.0001	0
	IZDTO	BİST30 130000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	1.19	1.23	-6%	-0.68	7	147	-0.001	-0.1%	0.0001	1
	IZDTP	BİST30 125000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.86	0.87	-7%	-0.57	8	175	-0.003	-0.3%	0.0001	0
	IZDTJ	BİST30 120000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.59	0.60	-9%	-0.45	9	223	-0.004	-0.6%	0.0001	344
	IZDTK	BİST30 115000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.39	0.40	-11%	-0.33	10	303	-0.004	-1.0%	0.0001	91
	IZDTR	BİST30 110000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.26	0.27	-10%	-0.23	10	434	-0.004	-1.4%	0.0001	302
	IZDTS	BİST30 105000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.17	0.18	-10%	-0.15	10	647	-0.003	-1.7%	0.0001	0
	IZDTT	BİST30 100000 31 Aralık 2019 SATIM	117623	1.05%	0.11	0.12	-8%	-0.10	10	1009	-0.002	-2.0%	0.0001	16

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	BNDAO	BIST Banka 190000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	3
	BNDAP	BIST Banka 180000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	22
	BNDAR	BIST Banka 170000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	27
	BNDAS	BIST Banka 160000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	0.03	0.05	33%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	19
	BNDAT	BIST Banka 150000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	0.06	0.07	8%	0.09	19	1063	-0.009	-15.7%	0.0001	172
	BNDAU	BIST Banka 140000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	0.19	0.20	39%	0.28	19	356	-0.021	-11.2%	0.0001	39
	BNDAY	BIST Banka 130000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	0.61	0.63	35%	0.63	14	158	-0.028	-4.6%	0.0001	2
	BNDAY	BIST Banka 120000 31 Ekim 2019 ALIM	132430	2.47%	1.39	1.43	23%	0.89	8	112	-0.016	-1.2%	0.0001	0
	BNDBG	BIST Banka 195000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.04	0.06	25%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	7
	BNDBF	BIST Banka 185000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.05	0.07	20%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
BNDBE	BIST Banka 175000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.08	0.10	29%	0.07	11	1389	-0.004	-5.1%	0.0001	111	
	BNDBD	BIST Banka 165000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.13	0.15	27%	0.12	11	826	-0.006	-4.8%	0.0001	8
	BNDBC	BIST Banka 155000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.23	0.25	26%	0.20	11	490	-0.009	-4.0%	0.0001	391
	BNDBB	BIST Banka 145000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.43	0.45	26%	0.34	10	296	-0.013	-2.9%	0.0001	20
	BNDBA	BIST Banka 135000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	0.78	0.80	22%	0.52	9	191	-0.015	-1.9%	0.0001	13
	BNDAZ	BIST Banka 125000 29 Kasım 2019 ALIM	132430	2.47%	1.36	1.40	17%	0.71	7	140	-0.014	-1.0%	0.0001	8
	BNDBH	BIST Banka 185000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	0.14	0.16	25%	0.10	9	1030	-0.004	-2.8%	0.0001	2
	BNDBI	BIST Banka 175000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	0.20	0.22	24%	0.14	9	715	-0.005	-2.6%	0.0001	0
	BNDBJ	BIST Banka 165000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	0.29	0.31	20%	0.20	9	494	-0.007	-2.4%	0.0001	106
	BNDBK	BIST Banka 155000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	0.46	0.48	21%	0.29	8	340	-0.009	-1.9%	0.0001	12
	BNDBL	BIST Banka 145000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	0.71	0.73	18%	0.41	8	241	-0.011	-1.5%	0.0001	12
	BNDBM	BIST Banka 135000 31 Aralık 2019 ALIM	132430	2.47%	1.11	1.13	15%	0.56	7	179	-0.012	-1.1%	0.0001	0
	BNDPO	BIST Banka 150000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	1.74	1.78	-14%	-0.90	7	111	-0.004	-0.2%	0.0001	0
	BNDPP	BIST Banka 140000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	0.88	0.92	-22%	-0.72	11	140	-0.016	-1.8%	0.0001	0
	BNDPR	BIST Banka 130000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	0.29	0.33	-34%	-0.37	16	274	-0.023	-7.9%	0.0001	11
	BNDPS	BIST Banka 120000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	0.08	0.12	-38%	-0.11	15	907	-0.011	-14.1%	0.0001	52
	BNDPT	BIST Banka 110000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	0.02	0.06	-33%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	26
	BNDPU	BIST Banka 100000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	0.01	0.05	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	BNDPV	BIST Banka 90000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	BNDPY	BIST Banka 80000 31 Ekim 2019 SATIM	132430	2.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1
	BNDPZ	BIST Banka 175000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	4.03	4.07	-7%	-0.93	3	108	0.003	0.1%	0.0001	0
	BNDRA	BIST Banka 165000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	3.10	3.14	-9%	-0.88	4	114	0.000	0.0%	0.0001	0
	BNDRB	BIST Banka 155000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	2.22	2.26	-11%	-0.79	5	126	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	BNDRC	BIST Banka 145000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	1.43	1.47	-14%	-0.66	6	152	-0.007	-0.5%	0.0001	0
	BNDRD	BIST Banka 135000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	0.81	0.85	-18%	-0.48	8	210	-0.010	-1.2%	0.0001	13
	BNDRE	BIST Banka 125000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	0.41	0.45	-22%	-0.29	9	349	-0.009	-2.3%	0.0001	5
	BNDRF	BIST Banka 115000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	0.20	0.24	-21%	-0.15	9	673	-0.007	-3.3%	0.0001	1
	BNDRG	BIST Banka 105000 29 Kasım 2019 SATIM	132430	2.47%	0.09	0.13	-21%	-0.07	8	1456	-0.004	-4.2%	0.0001	299
	BNDRH	BIST Banka 165000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	3.05	3.09	-8%	-0.79	3	126	0.000	0.0%	0.0001	0
	BNDRI	BIST Banka 155000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	2.24	2.28	-10%	-0.70	4	142	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	BNDRJ	BIST Banka 145000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	1.53	1.57	-12%	-0.58	5	172	-0.005	-0.3%	0.0001	0
	BNDRK	BIST Banka 135000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	0.97	1.01	-15%	-0.44	6	229	-0.007	-0.7%	0.0001	32
	BNDRL	BIST Banka 125000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	0.57	0.61	-17%	-0.30	7	339	-0.007	-1.1%	0.0001	0
	BNDRM	BIST Banka 115000 31 Aralık 2019 SATIM	132430	2.47%	0.32	0.36	-19%	-0.18	7	553	-0.005	-1.6%	0.0001	54

17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	ABDDJ	Akbank 8.900 31 Ekim 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,348
	ABDDI	Akbank 8.400 31 Ekim 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,199
	ABDDH	Akbank 7.800 31 Ekim 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.05	0.06	38%	0.13	16	0.079	-0.007	-13.0%	1.00	841
	ABDDG	Akbank 7.300 31 Ekim 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.13	0.14	50%	0.30	15	0.033	-0.012	-9.2%	1.00	212
	ABDDF	Akbank 6.700 31 Ekim 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.39	0.40	36%	0.65	11	0.015	-0.015	-3.8%	1.00	2
	ABDDP	Akbank 9.100 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.06	0.07	30%	0.09	9	0.113	-0.003	-4.3%	1.00	1,893
	ABDDO	Akbank 8.400 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.11	0.12	28%	0.17	10	0.060	-0.004	-3.9%	1.00	186
	ABDDN	Akbank 7.800 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.20	0.21	37%	0.29	10	0.035	-0.006	-3.1%	1.00	645
	ABDDM	Akbank 7.300 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.34	0.35	28%	0.43	9	0.023	-0.008	-2.3%	1.00	128
	ABDDL	Akbank 6.800 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.57	0.59	26%	0.61	7	0.017	-0.008	-1.5%	1.00	2
	ABDDK	Akbank 6.300 29 Kasım 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.89	0.91	20%	0.76	6	0.013	-0.007	-0.8%	1.00	0
	ABDDR	Akbank 9.800 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.09	0.10	36%	0.10	7	0.098	-0.002	-2.4%	1.00	394
	ABDDS	Akbank 9.100 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.13	0.14	23%	0.16	8	0.062	-0.003	-2.4%	1.00	74
	ABDDT	Akbank 8.500 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.20	0.21	28%	0.24	8	0.042	-0.004	-2.1%	1.00	78
	ABDDU	Akbank 7.800 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.34	0.35	23%	0.37	7	0.027	-0.006	-1.6%	1.00	8
	ABDDV	Akbank 7.200 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.55	0.57	22%	0.52	6	0.019	-0.006	-1.2%	1.00	27
	ABDDY	Akbank 6.500 31 Aralık 2019 ALIM	6.88	3.10%	0.92	0.94	16%	0.70	5	0.014	-0.006	-0.7%	1.00	0
	ABDTJ	Akbank 7.700 31 Ekim 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.84	0.88	-17%	-0.85	7	0.012	-0.004	-0.5%	1.00	20
	ABDTI	Akbank 7.100 31 Ekim 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.37	0.41	-26%	-0.59	10	0.017	-0.011	-2.9%	1.00	31
	ABDTH	Akbank 6.600 31 Ekim 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.13	0.17	-35%	-0.29	13	0.035	-0.011	-8.3%	1.00	23
	ABDTG	Akbank 6.000 31 Ekim 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.04	0.08	-33%	-0.07	8	0.134	-0.004	-10.8%	1.00	20
	ABDTF	Akbank 5.500 31 Ekim 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.01	0.05	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	13
	ABDTP	Akbank 8.600 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	1.65	1.69	-10%	-0.86	4	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	ABDTO	Akbank 8.000 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	1.13	1.17	-13%	-0.76	5	0.013	-0.002	-0.2%	1.00	0
	ABDTN	Akbank 7.400 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.68	0.72	-17%	-0.60	6	0.017	-0.004	-0.6%	1.00	75
	ABDTM	Akbank 6.900 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.40	0.44	-19%	-0.43	7	0.023	-0.005	-1.4%	1.00	10
	ABDTL	Akbank 6.400 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.22	0.26	-20%	-0.27	8	0.038	-0.005	-2.2%	1.00	9
	ABDTK	Akbank 5.900 29 Kasım 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.11	0.15	-24%	-0.15	8	0.069	-0.004	-3.2%	1.00	0
	ABDTR	Akbank 9.100 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	2.06	2.10	-8%	-0.84	3	0.012	0.001	0.0%	1.00	0
	ABDTS	Akbank 8.400 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	1.46	1.50	-10%	-0.75	3	0.013	-0.001	-0.1%	1.00	0
	ABDTT	Akbank 7.800 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	1.01	1.05	-11%	-0.63	4	0.016	-0.002	-0.2%	1.00	0
	ABDTU	Akbank 7.200 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.64	0.68	-14%	-0.48	5	0.021	-0.003	-0.5%	1.00	0
	ABDTV	Akbank 6.500 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.33	0.37	-19%	-0.30	6	0.033	-0.004	-1.1%	1.00	0
	ABDTY	Akbank 5.900 31 Aralık 2019 SATIM	6.88	3.10%	0.18	0.22	-20%	-0.18	6	0.056	-0.003	-1.6%	1.00	31

17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Alış	Satış					(TL)	(%)		
	ARDDS	Arçelik 22.50 31 Ekim 2019 ALIM	17.16	-1.02%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	101
	ARDDR	Arçelik 20.70 31 Ekim 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.01	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	11
	ARDDP	Arçelik 19.00 31 Ekim 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.03	0.05	-11%	0.11	12	0.364	-0.003	-10.7%	0.25	34
	ARDDO	Arçelik 17.30 31 Ekim 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.14	0.16	-21%	0.51	14	0.079	-0.009	-6.1%	0.25	106
	ARDDY	Arçelik 22.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.03	0.05	-11%	0.07	7	0.582	-0.001	-4.3%	0.25	104
	ARDDV	Arçelik 20.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.07	0.08	-12%	0.19	11	0.211	-0.003	-4.1%	0.25	107
	ARDDU	Arçelik 18.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.20	0.21	-13%	0.45	9	0.090	-0.005	-2.5%	0.25	18
	ARDDT	Arçelik 16.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.49	0.51	-7%	0.75	6	0.053	-0.005	-0.9%	0.25	0
	ARDDZ	Arçelik 22.50 31 Aralık 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.06	0.07	-13%	0.13	8	0.314	-0.002	-2.8%	0.25	10
	ARDEA	Arçelik 20.50 31 Aralık 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.12	0.13	-14%	0.25	9	0.161	-0.003	-2.3%	0.25	0
	ARDEB	Arçelik 18.50 31 Aralık 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.26	0.27	-10%	0.45	7	0.089	-0.004	-1.5%	0.25	0
	ARDEC	Arçelik 16.50 31 Aralık 2019 ALIM	17.16	-1.02%	0.51	0.52	-9%	0.68	6	0.059	-0.004	-0.8%	0.25	0
	ARDTS	Arçelik 19.30 31 Ekim 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.53	0.54	8%	-0.92	7	0.044	0.000	-0.1%	0.25	0
	ARDTR	Arçelik 17.60 31 Ekim 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.19	0.20	5%	-0.59	13	0.068	-0.006	-3.2%	0.25	0
	ARDTP	Arçelik 16.00 31 Ekim 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.05	0.07	0%	-0.17	12	0.233	-0.004	-8.6%	0.25	0
	ARDTO	Arçelik 14.20 31 Ekim 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	3
	ARDTT	Arçelik 21.00 29 Kasım 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.91	0.92	5%	-0.88	4	0.045	0.000	0.0%	0.25	1
	ARDTU	Arçelik 19.00 29 Kasım 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.49	0.50	4%	-0.70	6	0.057	-0.002	-0.4%	0.25	0
	ARDTV	Arçelik 17.50 29 Kasım 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.26	0.27	4%	-0.47	8	0.085	-0.003	-1.2%	0.25	0
	ARDTY	Arçelik 16.00 29 Kasım 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.12	0.13	0%	-0.25	9	0.159	-0.003	-2.3%	0.25	90
	ARDTZ	Arçelik 21.50 31 Aralık 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.99	1.00	3%	-0.82	4	0.049	0.000	0.0%	0.25	0
	ARDUA	Arçelik 19.50 31 Aralık 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.60	0.61	3%	-0.66	5	0.061	-0.001	-0.2%	0.25	10
	ARDUB	Arçelik 17.50 31 Aralık 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.31	0.32	3%	-0.43	6	0.092	-0.002	-0.7%	0.25	0
	ARDUC	Arçelik 15.50 31 Aralık 2019 SATIM	17.16	-1.02%	0.14	0.15	0%	-0.22	7	0.181	-0.002	-1.4%	0.25	30



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	BIDBI	Bimaş 64.00 31 Ekim 2019 ALIM	46.76	1.45%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0
	BIDBH	Bimaş 59.00 31 Ekim 2019 ALIM	46.76	1.45%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	4
	BIDBG	Bimaş 54.20 31 Ekim 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.01	0.04	-17%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0
	BIDBF	Bimaş 49.30 31 Ekim 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.06	0.07	18%	0.26	18	0.390	-0.006	-9.8%	0.10	43
	BIDBM	Bimaş 52.00 29 Kasım 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.09	0.10	12%	0.24	12	0.423	-0.003	-3.6%	0.10	10
	BIDBL	Bimaş 49.00 29 Kasım 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.17	0.18	13%	0.40	11	0.248	-0.004	-2.6%	0.10	116
	BIDBK	Bimaş 46.00 29 Kasım 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.31	0.32	11%	0.60	9	0.166	-0.005	-1.6%	0.10	12
	BIDBJ	Bimaş 43.00 29 Kasım 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.51	0.52	8%	0.77	7	0.129	-0.004	-0.9%	0.10	21
	BIDBN	Bimaş 58.00 31 Aralık 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.07	0.08	15%	0.14	9	0.705	-0.002	-2.4%	0.10	0
	BIDBO	Bimaş 52.00 31 Aralık 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.16	0.17	14%	0.32	9	0.311	-0.003	-1.9%	0.10	0
	BIDBP	Bimaş 48.00 31 Aralık 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.30	0.31	11%	0.51	8	0.197	-0.004	-1.3%	0.10	0
	BIDBR	Bimaş 43.00 31 Aralık 2019 ALIM	46.76	1.45%	0.59	0.60	7%	0.74	6	0.135	-0.004	-0.6%	0.10	0
	BIDRI	Bimaş 55.00 31 Ekim 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.81	0.82	-7%	-0.97	6	0.103	0.002	0.2%	0.10	2
	BIDRH	Bimaş 50.20 31 Ekim 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.36	0.37	-14%	-0.82	10	0.122	-0.002	-0.6%	0.10	6
	BIDRG	Bimaş 45.30 31 Ekim 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.08	0.09	-26%	-0.29	16	0.346	-0.006	-7.1%	0.10	7
	BIDRF	Bimaş 40.40 31 Ekim 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.02	0.04	-25%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	1
	BIDRJ	Bimaş 50.00 29 Kasım 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.42	0.43	-9%	-0.66	7	0.152	-0.002	-0.4%	0.10	35
	BIDRK	Bimaş 47.00 29 Kasım 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.24	0.25	-14%	-0.46	9	0.216	-0.003	-1.2%	0.10	61
	BIDRL	Bimaş 44.00 29 Kasım 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.13	0.14	-18%	-0.28	10	0.362	-0.003	-2.0%	0.10	0
	BIDRM	Bimaş 41.00 29 Kasım 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.07	0.08	-12%	-0.14	9	0.698	-0.002	-2.7%	0.10	0
	BIDRN	Bimaş 55.00 31 Aralık 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.83	0.85	-6%	-0.79	4	0.127	0.000	0.0%	0.10	2
	BIDRO	Bimaş 50.00 31 Aralık 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.46	0.47	-10%	-0.59	6	0.170	-0.001	-0.3%	0.10	0
	BIDRP	Bimaş 45.00 31 Aralık 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.22	0.23	-12%	-0.34	7	0.291	-0.002	-0.9%	0.10	0
	BIDRR	Bimaş 40.00 31 Aralık 2019 SATIM	46.76	1.45%	0.09	0.10	-17%	-0.16	8	0.644	-0.001	-1.6%	0.10	0



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	EGDCY	Emlak GYO 1.500 31 Ekim 2019 ALIM	1.13	-0.18%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	71
	EGDCV	Emlak GYO 1.400 31 Ekim 2019 ALIM	1.13	-0.18%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	58
	EGDCU	Emlak GYO 1.250 31 Ekim 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.03	0.05	0%	0.13	7	0.039	-0.002	-7.0%	2.00	132
	EGDCT	Emlak GYO 1.150 31 Ekim 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.08	0.09	-15%	0.48	13	0.011	-0.005	-6.0%	2.00	278
	EGDDC	Emlak GYO 1.500 29 Kasım 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.02	0.04	0%	0.05	4	0.093	-0.001	-2.5%	2.00	74
	EGDDB	Emlak GYO 1.400 29 Kasım 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.03	0.05	0%	0.11	6	0.045	-0.001	-3.3%	2.00	134
	EGDDA	Emlak GYO 1.300 29 Kasım 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.05	0.06	-15%	0.23	9	0.022	-0.002	-3.4%	2.00	318
	EGDCZ	Emlak GYO 1.200 29 Kasım 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.11	0.12	-4%	0.43	8	0.012	-0.003	-2.4%	2.00	94
	EGDDD	Emlak GYO 1.650 31 Aralık 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.03	0.05	0%	0.06	3	0.087	0.000	-1.3%	2.00	0
	EGDDE	Emlak GYO 1.500 31 Aralık 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.04	0.05	0%	0.13	6	0.040	-0.001	-2.3%	2.00	41
	EGDDF	Emlak GYO 1.350 31 Aralık 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.08	0.09	0%	0.26	7	0.019	-0.002	-1.9%	2.00	61
	EGDDG	Emlak GYO 1.200 31 Aralık 2019 ALIM	1.13	-0.18%	0.16	0.18	-6%	0.49	7	0.010	-0.002	-1.3%	2.00	136
	EGDSY	Emlak GYO 1.300 31 Ekim 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.33	0.36	0%	-0.94	6	0.005	0.000	0.0%	2.00	0
	EGDSV	Emlak GYO 1.200 31 Ekim 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.16	0.18	0%	-0.73	10	0.007	-0.003	-1.6%	2.00	0
	EGDSU	Emlak GYO 1.050 31 Ekim 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.02	0.04	-25%	-0.15	11	0.034	-0.002	-11.0%	2.00	0
	EGDST	Emlak GYO 0.950 31 Ekim 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	1
	EGDTC	Emlak GYO 1.400 29 Kasım 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.51	0.54	0%	-0.88	4	0.006	0.000	0.0%	2.00	2
	EGDTB	Emlak GYO 1.300 29 Kasım 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.34	0.36	3%	-0.77	5	0.007	-0.001	-0.2%	2.00	0
	EGDTA	Emlak GYO 1.200 29 Kasım 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.19	0.21	-5%	-0.57	7	0.009	-0.002	-0.8%	2.00	0
	EGDSZ	Emlak GYO 1.100 29 Kasım 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.10	0.11	0%	-0.34	7	0.015	-0.002	-1.7%	2.00	0
	EGDTD	Emlak GYO 1.550 31 Aralık 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.76	0.79	0%	-0.90	3	0.006	0.001	0.1%	2.00	0
	EGDTE	Emlak GYO 1.400 31 Aralık 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.50	0.52	0%	-0.79	4	0.006	0.000	0.0%	2.00	0
	EGDTF	Emlak GYO 1.250 31 Aralık 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.28	0.30	0%	-0.60	5	0.008	-0.001	-0.3%	2.00	0
	EGDTG	Emlak GYO 1.100 31 Aralık 2019 SATIM	1.13	-0.18%	0.13	0.14	0%	-0.34	6	0.015	-0.001	-0.8%	2.00	3



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	EDDDB	Ereğli 8.100 31 Ekim 2019 ALIM	6.58	-1.76%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	42
	EDDDA	Ereğli 7.500 31 Ekim 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.03	0.06	-10%	0.06	9	0.160	-0.003	-9.7%	1.00	320
	EDDCZ	Ereğli 6.800 31 Ekim 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.13	0.14	-31%	0.37	18	0.027	-0.011	-8.6%	1.00	351
	EDDCY	Ereğli 6.200 31 Ekim 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.49	0.51	-18%	0.80	10	0.013	-0.010	-2.0%	1.00	0
	EDDDF	Ereğli 7.800 29 Kasım 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.08	0.09	-26%	0.15	12	0.065	-0.004	-4.4%	1.00	26
	EDDDE	Ereğli 7.200 29 Kasım 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.18	0.19	-21%	0.32	11	0.031	-0.006	-3.3%	1.00	120
	EDDDD	Ereğli 6.600 29 Kasım 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.43	0.44	-16%	0.57	9	0.018	-0.007	-1.7%	1.00	102
	EDDDC	Ereğli 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.83	0.85	-11%	0.79	6	0.013	-0.006	-0.7%	1.00	0
	EDDDG	Ereğli 8.500 31 Aralık 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.10	0.11	-16%	0.14	9	0.072	-0.003	-2.5%	1.00	0
	EDDDH	Ereğli 7.700 31 Aralık 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.20	0.21	-16%	0.28	9	0.036	-0.004	-2.1%	1.00	5
	EDDDI	Ereğli 7.000 31 Aralık 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.40	0.41	-15%	0.47	8	0.021	-0.006	-1.4%	1.00	32
	EDDDJ	Ereğli 6.400 31 Aralık 2019 ALIM	6.58	-1.76%	0.71	0.73	-11%	0.66	6	0.015	-0.006	-0.8%	1.00	0
	EDDDK	Ereğli 5.800 31 Aralık 2019 ALIM	6.58	-1.76%	1.13	1.17	-8%	0.82	5	0.012	-0.005	-0.4%	1.00	0
	EDDTB	Ereğli 7.000 31 Ekim 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.46	0.48	21%	-0.76	11	0.013	-0.006	-1.2%	1.00	0
	EDDTA	Ereğli 6.300 31 Ekim 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.10	0.11	24%	-0.26	16	0.039	-0.008	-8.1%	1.00	2
	EDDSZ	Ereğli 5.700 31 Ekim 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.03	0.05	0%	-0.05	9	0.185	-0.003	-9.0%	1.00	0
	EDDSY	Ereğli 5.100 31 Ekim 2019 SATIM	6.58	-1.76%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	5
	EDDTC	Ereğli 7.600 29 Kasım 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.99	1.01	10%	-0.80	5	0.013	-0.001	-0.1%	1.00	0
	EDDTD	Ereğli 7.000 29 Kasım 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.54	0.56	12%	-0.60	7	0.017	-0.004	-0.7%	1.00	0
	EDDTE	Ereğli 6.400 29 Kasım 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.25	0.26	13%	-0.35	9	0.029	-0.004	-1.8%	1.00	66
	EDDTF	Ereğli 5.800 29 Kasım 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.10	0.11	11%	-0.16	10	0.064	-0.003	-3.0%	1.00	48
	EDDTG	Ereğli 8.000 31 Aralık 2019 SATIM	6.58	-1.76%	1.31	1.35	6%	-0.79	4	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	EDDTH	Ereğli 7.300 31 Aralık 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.78	0.79	8%	-0.62	5	0.016	-0.002	-0.3%	1.00	0
	EDDTI	Ereğli 6.700 31 Aralık 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.44	0.45	7%	-0.43	6	0.023	-0.003	-0.7%	1.00	0
	EDDTJ	Ereğli 6.100 31 Aralık 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.23	0.24	9%	-0.25	7	0.039	-0.003	-1.2%	1.00	195
	EDDTK	Ereğli 5.400 31 Aralık 2019 SATIM	6.58	-1.76%	0.10	0.11	11%	-0.11	7	0.088	-0.002	-1.8%	1.00	0

17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	GRDFR	Garanti 11.60 31 Ekim 2019 ALIM	8.70	2.23%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	541
	GRDFP	Garanti 10.90 31 Ekim 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.02	0.04	20%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	802
	GRDFO	Garanti 10.20 31 Ekim 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.03	0.05	33%	0.07	14	0.154	-0.005	-17.0%	1.00	3,021
	GRDFN	Garanti 9.400 31 Ekim 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.11	0.12	28%	0.22	17	0.045	-0.013	-12.2%	1.00	485
	GRDFM	Garanti 8.700 31 Ekim 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.34	0.35	23%	0.55	14	0.018	-0.021	-6.1%	1.00	113
	GRDFZ	Garanti 11.60 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.06	0.07	8%	0.08	10	0.129	-0.003	-5.2%	1.00	840
	GRDFY	Garanti 10.90 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.11	0.12	35%	0.13	10	0.077	-0.005	-4.2%	1.00	352
	GRDFV	Garanti 10.20 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.18	0.19	28%	0.22	10	0.045	-0.007	-3.8%	1.00	710
	GRDFU	Garanti 9.600 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.31	0.32	19%	0.34	9	0.029	-0.009	-3.0%	1.00	369
	GRDFT	Garanti 9.000 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.52	0.54	18%	0.50	8	0.020	-0.011	-2.1%	1.00	107
	GRDFS	Garanti 8.400 29 Kasım 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.83	0.85	15%	0.66	7	0.015	-0.011	-1.3%	1.00	24
	GRDGA	Garanti 12.50 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.10	0.11	17%	0.10	8	0.102	-0.003	-2.8%	1.00	1,160
	GRDGB	Garanti 11.60 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.16	0.17	22%	0.15	8	0.065	-0.004	-2.5%	1.00	89
	GRDGC	Garanti 10.80 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.24	0.25	14%	0.23	8	0.043	-0.005	-2.3%	1.00	390
	GRDGD	Garanti 10.00 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.40	0.41	16%	0.35	7	0.029	-0.007	-1.8%	1.00	350
	GRDGE	Garanti 9.200 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	0.66	0.68	16%	0.50	6	0.020	-0.008	-1.2%	1.00	30
	GRDGF	Garanti 8.400 31 Aralık 2019 ALIM	8.70	2.23%	1.06	1.08	13%	0.67	5	0.015	-0.008	-0.8%	1.00	4
	GRDVR	Garanti 10.00 31 Ekim 2019 SATIM	8.70	2.23%	1.28	1.32	-12%	-0.91	6	0.011	-0.002	-0.2%	1.00	0
	GRDVP	Garanti 9.300 31 Ekim 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.67	0.71	-18%	-0.74	9	0.014	-0.011	-1.6%	1.00	39
	GRDVO	Garanti 8.500 31 Ekim 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.20	0.24	-29%	-0.35	14	0.028	-0.016	-8.2%	1.00	155
	GRDVN	Garanti 7.800 31 Ekim 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.06	0.10	-27%	-0.11	12	0.090	-0.008	-13.7%	1.00	181
	GRDVM	Garanti 7.100 31 Ekim 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.02	0.06	-20%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	60
	GRDVS	Garanti 11.00 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	2.19	2.23	-7%	-0.88	3	0.011	0.000	0.0%	1.00	0
	GRDVT	Garanti 10.20 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	1.49	1.53	-9%	-0.78	4	0.013	-0.003	-0.2%	1.00	0
	GRDVU	Garanti 9.600 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	1.02	1.06	-12%	-0.66	6	0.015	-0.005	-0.5%	1.00	0
	GRDVV	Garanti 9.000 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.64	0.68	-14%	-0.50	7	0.020	-0.007	-1.1%	1.00	33
	GRDVY	Garanti 8.400 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.38	0.42	-17%	-0.34	7	0.029	-0.007	-1.9%	1.00	36
	GRDVZ	Garanti 7.800 29 Kasım 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.20	0.24	-21%	-0.21	8	0.049	-0.006	-2.9%	1.00	107
	GRDYA	Garanti 11.60 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	2.67	2.71	-6%	-0.85	3	0.012	0.001	0.0%	1.00	0
	GRDYB	Garanti 10.80 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	1.99	2.03	-7%	-0.77	3	0.013	-0.001	0.0%	1.00	0
	GRDYC	Garanti 10.00 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	1.37	1.41	-9%	-0.65	4	0.015	-0.003	-0.2%	1.00	1
	GRDYD	Garanti 9.200 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.86	0.90	-10%	-0.50	5	0.020	-0.004	-0.5%	1.00	0
	GRDYE	Garanti 8.400 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.48	0.52	-14%	-0.34	6	0.030	-0.005	-1.0%	1.00	7
	GRDYF	Garanti 7.500 31 Aralık 2019 SATIM	8.70	2.23%	0.23	0.27	-17%	-0.18	6	0.055	-0.004	-1.6%	1.00	12



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	HBDDT	Halkbank 7.000 31 Ekim 2019 ALIM	5.30	1.69%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,475
	HBDDS	Halkbank 6.500 31 Ekim 2019 ALIM	5.30	1.69%	-	-	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2,130
	HBDDR	Halkbank 6.100 31 Ekim 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.03	0.08	0%	0.08	8	0.122	-0.004	-12.3%	1.00	1,408
	HBDDP	Halkbank 5.600 31 Ekim 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.10	0.15	19%	0.30	12	0.034	-0.010	-9.8%	1.00	19
	HBDDO	Halkbank 5.200 31 Ekim 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.27	0.32	16%	0.63	11	0.016	-0.013	-4.6%	1.00	6
	HBDEB	Halkbank 8.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.01	0.06	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	703
	HBDEA	Halkbank 7.500 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.03	0.08	22%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,229
	HBDDZ	Halkbank 7.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.04	0.09	18%	0.08	7	0.122	-0.002	-5.0%	1.00	1,960
	HBDDY	Halkbank 6.500 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.08	0.13	11%	0.15	8	0.066	-0.003	-4.0%	1.00	1,579
	HBDDV	Halkbank 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.15	0.20	13%	0.28	9	0.035	-0.005	-3.3%	1.00	488
	HBDDU	Halkbank 5.500 29 Kasım 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.31	0.36	10%	0.49	8	0.021	-0.007	-2.1%	1.00	186
	HBDEC	Halkbank 7.900 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.06	0.11	13%	0.08	5	0.128	-0.002	-2.5%	1.00	133
	HBDED	Halkbank 7.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.08	0.13	11%	0.13	6	0.079	-0.002	-2.6%	1.00	2
	HBDEE	Halkbank 6.800 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.13	0.18	15%	0.19	7	0.052	-0.003	-2.3%	1.00	31
	HBDEF	Halkbank 6.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.20	0.25	10%	0.29	7	0.034	-0.004	-2.0%	1.00	233
	HBDEG	Halkbank 5.800 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.33	0.38	9%	0.44	6	0.023	-0.005	-1.5%	1.00	20
	HBDEH	Halkbank 5.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.30	1.69%	0.55	0.60	7%	0.60	6	0.017	-0.005	-0.9%	1.00	6
	HBDDT	Halkbank 6.000 31 Ekim 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.70	0.75	-10%	-0.89	7	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	0
	HBDDTS	Halkbank 5.600 31 Ekim 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.36	0.41	-15%	-0.71	10	0.014	-0.007	-2.0%	1.00	54
	HBDDTR	Halkbank 5.100 31 Ekim 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.11	0.16	-23%	-0.30	12	0.034	-0.009	-8.5%	1.00	18
	HBDDTP	Halkbank 4.700 31 Ekim 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.04	0.09	-24%	-0.10	8	0.103	-0.005	-11.3%	1.00	8
	HBDDTO	Halkbank 4.300 31 Ekim 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.01	0.06	-22%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	HBDUB	Halkbank 7.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	2.09	2.14	-4%	-0.96	2	0.010	0.002	0.1%	1.00	0
	HBDUA	Halkbank 7.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	1.62	1.67	-5%	-0.92	3	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	HBDTZ	Halkbank 6.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	1.16	1.21	-6%	-0.85	4	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	HBDTY	Halkbank 6.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.74	0.79	-8%	-0.72	5	0.014	-0.002	-0.3%	1.00	2
	HBDTV	Halkbank 5.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.41	0.46	-10%	-0.51	6	0.019	-0.004	-1.0%	1.00	382
	HBDTU	Halkbank 5.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.20	0.25	-12%	-0.30	7	0.034	-0.004	-2.1%	1.00	52
	HBDUC	Halkbank 7.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	1.85	1.90	-4%	-0.87	2	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	HBDUD	Halkbank 6.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	1.41	1.46	-5%	-0.81	3	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	HBDUE	Halkbank 6.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	1.00	1.05	-6%	-0.71	4	0.014	-0.001	-0.1%	1.00	1
	HBDUF	Halkbank 5.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.65	0.70	-7%	-0.57	4	0.018	-0.002	-0.4%	1.00	1
	HBDUG	Halkbank 5.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.38	0.43	-9%	-0.40	5	0.025	-0.003	-0.8%	1.00	7
	HBDUH	Halkbank 4.700 31 Aralık 2019 SATIM	5.30	1.69%	0.19	0.24	-9%	-0.22	5	0.046	-0.003	-1.3%	1.00	17



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
IBDEA	İşbank 7.000 31 Ekim 2019 ALIM	5.85	2.60%	-	-	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	53	
	İşbank 6.500 31 Ekim 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.05	0.07	20%	0.13	13	0.077	-0.006	-11.4%	1.00	6	
	İşbank 5.900 31 Ekim 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.19	0.20	30%	0.50	15	0.020	-0.013	-6.8%	1.00	0	
	İşbank 5.400 31 Ekim 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.53	0.55	23%	0.85	9	0.012	-0.009	-1.6%	1.00	0	
IBDEF	İşbank 7.200 29 Kasım 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.07	0.08	7%	0.13	10	0.076	-0.003	-4.3%	1.00	369	
	İşbank 6.600 29 Kasım 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.15	0.16	11%	0.27	10	0.037	-0.005	-3.4%	1.00	251	
IBDED	İşbank 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.34	0.35	15%	0.51	9	0.020	-0.007	-2.1%	1.00	13	
	İşbank 5.500 29 Kasım 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.63	0.65	14%	0.72	7	0.014	-0.007	-1.0%	1.00	1	
IBDEB	İşbank 5.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.85	2.60%	1.02	1.04	12%	0.87	5	0.011	-0.005	-0.5%	1.00	1	
	İşbank 7.700 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.09	0.10	6%	0.14	9	0.071	-0.002	-2.7%	1.00	0	
IBDEH	İşbank 7.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.16	0.17	10%	0.24	8	0.042	-0.004	-2.2%	1.00	0	
	İşbank 6.600 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.27	0.28	10%	0.36	8	0.028	-0.005	-1.7%	1.00	5	
IBDEJ	İşbank 6.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.45	0.46	11%	0.52	7	0.019	-0.005	-1.2%	1.00	4	
	İşbank 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	0.71	0.73	11%	0.68	6	0.015	-0.005	-0.7%	1.00	0	
IBDEL	İşbank 5.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.85	2.60%	1.07	1.09	11%	0.82	4	0.012	-0.005	-0.4%	1.00	0	
	İşbank 6.000 31 Ekim 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.27	0.31	-26%	-0.58	12	0.017	-0.010	-3.5%	1.00	4	
IBDTZ	İşbank 5.500 31 Ekim 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.07	0.11	-36%	-0.20	13	0.050	-0.008	-10.9%	1.00	413	
	İşbank 5.000 31 Ekim 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.02	0.06	-33%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
IBDTV	İşbank 4.400 31 Ekim 2019 SATIM	5.85	2.60%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	İşbank 7.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.85	2.60%	1.11	1.15	-10%	-0.83	4	0.012	-0.001	-0.1%	1.00	0	
IBDUC	İşbank 6.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.70	0.74	-14%	-0.69	6	0.014	-0.003	-0.4%	1.00	1	
	İşbank 6.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.38	0.42	-20%	-0.49	7	0.020	-0.004	-1.1%	1.00	18	
IBDUE	İşbank 5.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.18	0.22	-23%	-0.28	8	0.036	-0.004	-2.3%	1.00	0	
	İşbank 5.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.08	0.12	-29%	-0.13	7	0.078	-0.003	-3.4%	1.00	231	
IBDUG	İşbank 7.100 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	1.18	1.22	-10%	-0.76	4	0.013	-0.001	0.0%	1.00	0	
	İşbank 6.600 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.81	0.85	-12%	-0.64	4	0.016	-0.002	-0.2%	1.00	0	
IBDUI	İşbank 6.100 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.50	0.54	-16%	-0.48	5	0.021	-0.003	-0.6%	1.00	0	
	İşbank 5.600 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.28	0.32	-19%	-0.32	6	0.032	-0.003	-1.0%	1.00	3	
IBDUK	İşbank 5.100 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.15	0.19	-23%	-0.18	6	0.055	-0.002	-1.5%	1.00	0	
	İşbank 4.600 31 Aralık 2019 SATIM	5.85	2.60%	0.08	0.12	-23%	-0.09	5	0.106	-0.002	-1.9%	1.00	249	

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KHDBN	Koç Holding 22.60 31 Ekim 2019 ALIM	17.92	1.60%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	KHDBM	Koç Holding 20.90 31 Ekim 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	KHDBL	Koç Holding 19.10 31 Ekim 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.08	0.09	13%	0.21	22	0.096	-0.010	-12.6%	0.50	21
	KHDBK	Koç Holding 17.40 31 Ekim 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.43	0.45	16%	0.72	15	0.028	-0.015	-3.5%	0.50	0
	KHDBS	Koç Holding 21.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.09	0.10	12%	0.15	14	0.137	-0.004	-4.7%	0.50	1,308
	KHDBR	Koç Holding 19.50 29 Kasım 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.23	0.24	15%	0.32	12	0.063	-0.008	-3.3%	0.50	2
	KHDBP	Koç Holding 18.00 29 Kasım 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.52	0.53	11%	0.57	10	0.035	-0.010	-1.8%	0.50	1
	KHDBO	Koç Holding 16.50 29 Kasım 2019 ALIM	17.92	1.60%	1.02	1.04	10%	0.80	7	0.025	-0.008	-0.8%	0.50	0
	KHDBT	Koç Holding 23.00 31 Aralık 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.06	0.07	18%	0.12	8	0.329	-0.001	-2.3%	0.25	0
	KHDBU	Koç Holding 21.00 31 Aralık 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.12	0.13	9%	0.25	9	0.160	-0.003	-2.1%	0.25	0
	KHDBV	Koç Holding 19.00 31 Aralık 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.25	0.26	9%	0.47	8	0.085	-0.004	-1.4%	0.25	0
	KHDBY	Koç Holding 17.00 31 Aralık 2019 ALIM	17.92	1.60%	0.53	0.54	8%	0.72	6	0.055	-0.004	-0.7%	0.25	0
	KHDRN	Koç Holding 19.50 31 Ekim 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.79	0.81	-13%	-0.86	10	0.023	-0.003	-0.4%	0.50	0
	KHDRM	Koç Holding 17.70 31 Ekim 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.17	0.18	-31%	-0.37	19	0.054	-0.012	-7.3%	0.50	89
	KHDRL	Koç Holding 16.00 31 Ekim 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.03	0.04	-36%	-0.05	13	0.391	-0.003	-11.3%	0.50	0
	KHDRK	Koç Holding 14.30 31 Ekim 2019 SATIM	17.92	1.60%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	KHDRS	Koç Holding 20.50 29 Kasım 2019 SATIM	17.92	1.60%	1.23	1.27	-9%	-0.80	6	0.025	-0.001	-0.1%	0.50	0
	KHDRR	Koç Holding 19.00 29 Kasım 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.67	0.69	-12%	-0.60	8	0.033	-0.004	-0.7%	0.50	5
	KHDRP	Koç Holding 17.50 29 Kasım 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.29	0.30	-19%	-0.34	10	0.059	-0.006	-1.9%	0.50	64
	KHDRO	Koç Holding 16.00 29 Kasım 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.11	0.12	-26%	-0.15	11	0.138	-0.004	-3.4%	0.50	0
	KHDRT	Koç Holding 22.00 31 Aralık 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.92	0.93	-6%	-0.82	4	0.049	0.000	0.0%	0.25	0
	KHDRU	Koç Holding 20.00 31 Aralık 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.53	0.54	-9%	-0.65	5	0.062	-0.001	-0.2%	0.25	12
	KHDRV	Koç Holding 18.00 31 Aralık 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.25	0.26	-14%	-0.40	7	0.101	-0.002	-0.8%	0.25	0
	KHDRV	Koç Holding 16.00 31 Aralık 2019 SATIM	17.92	1.60%	0.10	0.11	-16%	-0.18	8	0.218	-0.002	-1.6%	0.25	71



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KADBM	Koza Anadolu 11.50 31 Ekim 2019 ALIM	8.31	-0.57%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,394
	KADBL	Koza Anadolu 10.50 31 Ekim 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.01	0.05	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2,944
	KADBK	Koza Anadolu 9.700 31 Ekim 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.04	0.08	20%	0.09	12	0.118	-0.006	-15.5%	1.00	1,233
	KADBJ	Koza Anadolu 8.800 31 Ekim 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.16	0.20	-14%	0.32	15	0.032	-0.017	-10.3%	1.00	181
	KADBS	Koza Anadolu 10.00 29 Kasım 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.09	0.13	0%	0.20	8	0.099	-0.003	-3.8%	0.50	3,604
	KADBR	Koza Anadolu 9.000 29 Kasım 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.21	0.23	-4%	0.41	8	0.049	-0.005	-2.6%	0.50	490
	KADBP	Koza Anadolu 8.200 29 Kasım 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.40	0.42	-5%	0.61	6	0.033	-0.006	-1.5%	0.50	27
	KADBO	Koza Anadolu 7.600 29 Kasım 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.58	0.60	-5%	0.74	5	0.027	-0.005	-0.9%	0.50	1
	KADBN	Koza Anadolu 7.000 29 Kasım 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.81	0.85	-3%	0.85	4	0.024	-0.004	-0.5%	0.50	6
	KADBT	Koza Anadolu 12.10 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.06	0.08	0%	0.10	6	0.196	-0.002	-2.5%	0.50	296
	KADBU	Koza Anadolu 11.20 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.09	0.11	0%	0.16	7	0.124	-0.002	-2.4%	0.50	264
	KADBV	Koza Anadolu 10.50 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.14	0.16	0%	0.24	7	0.085	-0.003	-2.1%	0.50	43
	KADBY	Koza Anadolu 9.700 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.22	0.24	0%	0.35	6	0.058	-0.004	-1.7%	0.50	25
	KADBZ	Koza Anadolu 8.900 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.35	0.37	-3%	0.49	6	0.041	-0.004	-1.3%	0.50	44
	KADCA	Koza Anadolu 8.000 31 Aralık 2019 ALIM	8.31	-0.57%	0.57	0.59	-5%	0.66	5	0.030	-0.005	-0.8%	0.50	12
	KADRM	Koza Anadolu 9.900 31 Ekim 2019 SATIM	8.31	-0.57%	1.55	1.59	3%	-0.94	5	0.011	0.000	0.0%	1.00	0
	KADRL	Koza Anadolu 9.000 31 Ekim 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.75	0.79	4%	-0.76	8	0.013	-0.010	-1.3%	1.00	42
	KADRK	Koza Anadolu 8.100 31 Ekim 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.23	0.27	-4%	-0.36	12	0.028	-0.017	-7.3%	1.00	229
	KADRJ	Koza Anadolu 7.200 31 Ekim 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.05	0.09	-13%	-0.09	11	0.109	-0.007	-14.2%	1.00	295
	KADRS	Koza Anadolu 9.500 29 Kasım 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.65	0.67	3%	-0.71	4	0.028	-0.002	-0.4%	0.50	24
	KADRR	Koza Anadolu 8.600 29 Kasım 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.35	0.37	0%	-0.50	6	0.040	-0.004	-1.1%	0.50	191
	KADRP	Koza Anadolu 7.800 29 Kasım 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.19	0.21	0%	-0.30	6	0.067	-0.004	-2.1%	0.50	90
	KADRO	Koza Anadolu 7.100 29 Kasım 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.10	0.12	0%	-0.17	6	0.119	-0.003	-2.9%	0.50	49
	KADRN	Koza Anadolu 6.500 29 Kasım 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.06	0.08	0%	-0.09	6	0.216	-0.002	-3.2%	0.50	37
	KADRT	Koza Anadolu 11.20 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	1.36	1.40	3%	-0.83	2	0.024	0.000	0.0%	0.50	0
	KADRU	Koza Anadolu 10.50 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	1.07	1.09	3%	-0.76	3	0.026	-0.001	-0.1%	0.50	0
	KADRV	Koza Anadolu 9.700 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.76	0.78	3%	-0.65	4	0.031	-0.002	-0.2%	0.50	0
	KADRY	Koza Anadolu 8.900 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.50	0.52	2%	-0.51	4	0.039	-0.003	-0.5%	0.50	11
	KADRZ	Koza Anadolu 8.100 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.31	0.33	0%	-0.36	5	0.056	-0.003	-0.9%	0.50	0
	KADSA	Koza Anadolu 7.200 31 Aralık 2019 SATIM	8.31	-0.57%	0.17	0.19	0%	-0.21	5	0.095	-0.002	-1.4%	0.50	44



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KZDBI	Koza Altın 83.00 31 Ekim 2019 ALIM	65.59	1.29%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	640
	KZDBH	Koza Altın 76.50 31 Ekim 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.03	0.05	33%	0.05	9	1.933	-0.003	-8.7%	0.10	483
	KZDBG	Koza Altın 70.50 31 Ekim 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.08	0.10	13%	0.22	16	0.448	-0.009	-10.9%	0.10	212
	KZDBF	Koza Altın 64.00 31 Ekim 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.35	0.37	13%	0.66	12	0.152	-0.013	-3.8%	0.10	16
	KZDBM	Koza Altın 84.00 29 Kasım 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.06	0.07	18%	0.09	9	1.125	-0.003	-4.2%	0.10	2
	KZDBL	Koza Altın 77.00 29 Kasım 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.12	0.13	19%	0.20	10	0.508	-0.005	-3.8%	0.10	33
	KZDBK	Koza Altın 70.00 29 Kasım 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.28	0.29	8%	0.41	9	0.244	-0.007	-2.6%	0.10	353
	KZDBJ	Koza Altın 64.00 29 Kasım 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.57	0.59	7%	0.64	7	0.156	-0.008	-1.4%	0.10	5
	KZDBN	Koza Altın 84.00 31 Aralık 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.07	0.08	15%	0.17	7	1.176	-0.002	-2.3%	0.05	13
	KZDBO	Koza Altın 77.00 31 Aralık 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.12	0.13	9%	0.29	8	0.679	-0.002	-2.0%	0.05	45
	KZDBP	Koza Altın 70.00 31 Aralık 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.23	0.24	4%	0.48	7	0.419	-0.003	-1.3%	0.05	57
	KZDBR	Koza Altın 63.00 31 Aralık 2019 ALIM	65.59	1.29%	0.41	0.42	5%	0.68	5	0.296	-0.003	-0.8%	0.05	9
	KZDRI	Koza Altın 72.00 31 Ekim 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.66	0.68	-9%	-0.83	8	0.120	-0.004	-0.6%	0.10	0
	KZDRH	Koza Altın 65.00 31 Ekim 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.18	0.19	-24%	-0.41	15	0.243	-0.011	-6.1%	0.10	19
	KZDRG	Koza Altın 59.00 31 Ekim 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.05	0.07	-25%	-0.11	12	0.905	-0.005	-10.8%	0.10	87
	KZDRF	Koza Altın 52.50 31 Ekim 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	1
	KZDRM	Koza Altın 80.00 29 Kasım 2019 SATIM	65.59	1.29%	1.37	1.41	-5%	-0.86	4	0.117	0.000	0.0%	0.10	7
	KZDRL	Koza Altın 72.00 29 Kasım 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.72	0.74	-8%	-0.66	6	0.151	-0.004	-0.5%	0.10	0
	KZDRK	Koza Altın 66.00 29 Kasım 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.37	0.38	-12%	-0.44	8	0.230	-0.005	-1.4%	0.10	0
	KZDRJ	Koza Altın 60.00 29 Kasım 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.17	0.18	-15%	-0.23	9	0.441	-0.004	-2.6%	0.10	148
	KZDRN	Koza Altın 81.00 31 Aralık 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.73	0.74	-4%	-0.78	3	0.257	0.000	0.0%	0.05	0
	KZDRO	Koza Altın 74.00 31 Aralık 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.46	0.47	-6%	-0.63	4	0.317	-0.001	-0.3%	0.05	0
	KZDRP	Koza Altın 67.00 31 Aralık 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.26	0.27	-7%	-0.44	5	0.459	-0.002	-0.7%	0.05	6
	KZDRR	Koza Altın 60.00 31 Aralık 2019 SATIM	65.59	1.29%	0.13	0.14	-13%	-0.25	6	0.810	-0.002	-1.2%	0.05	68

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KRDGA	Kardemir 2.600 31 Ekim 2019 ALIM	2.05	-0.05%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	122
	KRDFZ	Kardemir 2.400 31 Ekim 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	155
	KRDFY	Kardemir 2.200 31 Ekim 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.05	0.07	-14%	0.22	15	0.023	-0.005	-10.2%	2.00	82
	KRDFV	Kardemir 2.000 31 Ekim 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.21	0.24	-4%	0.68	12	0.007	-0.008	-3.6%	2.00	3
	KRDGE	Kardemir 2.700 29 Kasım 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	100
	KRDGD	Kardemir 2.500 29 Kasım 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.03	0.05	0%	0.07	8	0.067	-0.001	-4.3%	2.00	360
	KRDGC	Kardemir 2.300 29 Kasım 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.06	0.07	0%	0.17	11	0.030	-0.002	-4.0%	2.00	1,866
	KRDGB	Kardemir 2.100 29 Kasım 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.14	0.16	-6%	0.37	10	0.014	-0.004	-2.9%	2.00	335
	KRDGF	Kardemir 2.800 31 Aralık 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.03	0.05	0%	0.07	3	0.148	-0.001	-1.7%	1.00	0
	KRDGG	Kardemir 2.500 31 Aralık 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.04	0.05	0%	0.16	7	0.064	-0.001	-2.3%	1.00	0
	KRDGH	Kardemir 2.300 31 Aralık 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.07	0.08	0%	0.27	7	0.037	-0.001	-2.0%	1.00	90
	KRDGI	Kardemir 2.100 31 Aralık 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.13	0.14	0%	0.45	7	0.022	-0.002	-1.4%	1.00	497
	KRDGJ	Kardemir 1.900 31 Aralık 2019 ALIM	2.05	-0.05%	0.22	0.23	0%	0.65	6	0.015	-0.002	-0.9%	1.00	11
	KRDYC	Kardemir 2.200 31 Ekim 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.32	0.35	0%	-0.78	10	0.006	-0.003	-1.0%	2.00	0
	KRDYB	Kardemir 2.000 31 Ekim 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.08	0.09	-11%	-0.32	16	0.016	-0.006	-7.1%	2.00	0
	KRDYA	Kardemir 1.800 31 Ekim 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.02	0.04	-25%	-0.05	7	0.094	-0.002	-8.0%	2.00	0
	KRDVZ	Kardemir 1.600 31 Ekim 2019 SATIM	2.05	-0.05%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0
	KRDYG	Kardemir 2.600 29 Kasım 2019 SATIM	2.05	-0.05%	1.24	1.28	0%	-0.95	3	0.005	0.002	0.1%	2.00	0
	KRDYF	Kardemir 2.400 29 Kasım 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.87	0.90	1%	-0.89	4	0.006	0.000	0.0%	2.00	0
	KRDYE	Kardemir 2.200 29 Kasım 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.52	0.54	0%	-0.75	6	0.007	-0.001	-0.2%	2.00	0
	KRDYD	Kardemir 2.000 29 Kasım 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.25	0.27	0%	-0.50	8	0.010	-0.003	-1.1%	2.00	0
	KRDYH	Kardemir 2.600 31 Aralık 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.61	0.63	0%	-0.88	3	0.011	0.000	0.1%	1.00	0
	KRDYI	Kardemir 2.400 31 Aralık 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.43	0.45	0%	-0.79	4	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	KRDYJ	Kardemir 2.200 31 Aralık 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.28	0.30	0%	-0.65	5	0.015	-0.001	-0.2%	1.00	0
	KRDYK	Kardemir 2.000 31 Aralık 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.16	0.17	0%	-0.45	6	0.022	-0.001	-0.6%	1.00	19
	KRDYL	Kardemir 1.800 31 Aralık 2019 SATIM	2.05	-0.05%	0.08	0.09	0%	-0.26	6	0.039	-0.001	-1.3%	1.00	0

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	PEDET	Petkim 4.400 31 Ekim 2019 ALIM	3.42	1.46%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	8
	PEDES	Petkim 4.000 31 Ekim 2019 ALIM	3.42	1.46%	-	-	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	64
	PEDER	Petkim 3.700 31 Ekim 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.04	0.06	25%	0.18	12	0.057	-0.004	-8.8%	1.00	711
	PEDEP	Petkim 3.400 31 Ekim 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.13	0.14	8%	0.57	14	0.018	-0.007	-5.0%	1.00	15
	PEDEZ	Petkim 4.500 29 Kasım 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.03	0.06	29%	0.05	4	0.191	-0.001	-2.7%	1.00	48
	PEDEY	Petkim 4.100 29 Kasım 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.05	0.06	22%	0.14	9	0.072	-0.002	-3.4%	1.00	95
	PEDEV	Petkim 3.700 29 Kasım 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.12	0.13	19%	0.35	10	0.028	-0.003	-2.8%	1.00	297
	PEDEU	Petkim 3.400 29 Kasım 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.24	0.25	9%	0.60	8	0.017	-0.004	-1.6%	1.00	180
	PEDFA	Petkim 4.400 31 Aralık 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.06	0.07	18%	0.14	7	0.070	-0.001	-2.3%	1.00	0
	PEDFB	Petkim 4.000 31 Aralık 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.11	0.12	10%	0.28	8	0.036	-0.002	-2.0%	1.00	143
	PEDFC	Petkim 3.700 31 Aralık 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.19	0.20	5%	0.43	8	0.023	-0.003	-1.5%	1.00	15
	PEDFD	Petkim 3.400 31 Aralık 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.33	0.34	10%	0.62	6	0.016	-0.003	-0.9%	1.00	18
	PEDFE	Petkim 3.000 31 Aralık 2019 ALIM	3.42	1.46%	0.60	0.62	5%	0.82	5	0.012	-0.003	-0.4%	1.00	15
	PEDUT	Petkim 3.800 31 Ekim 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.39	0.41	-9%	-0.89	8	0.011	-0.001	-0.2%	1.00	0
	PEDUS	Petkim 3.500 31 Ekim 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.15	0.16	-21%	-0.58	13	0.017	-0.005	-3.0%	1.00	0
	PEDUR	Petkim 3.100 31 Ekim 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.03	0.05	-11%	-0.10	9	0.098	-0.002	-7.7%	1.00	1
	PEDUP	Petkim 2.800 31 Ekim 2019 SATIM	3.42	1.46%	-	-	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	PEDUZ	Petkim 4.400 29 Kasım 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.93	0.95	-5%	-0.93	3	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	PEDUY	Petkim 4.000 29 Kasım 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.57	0.59	-6%	-0.82	5	0.012	0.000	-0.1%	1.00	0
	PEDUV	Petkim 3.600 29 Kasım 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.27	0.28	-10%	-0.57	7	0.018	-0.002	-0.7%	1.00	0
	PEDUU	Petkim 3.300 29 Kasım 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.13	0.14	-13%	-0.33	8	0.031	-0.002	-1.8%	1.00	0
	PEDVA	Petkim 4.200 31 Aralık 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.73	0.75	-5%	-0.80	4	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	PEDVB	Petkim 3.900 31 Aralık 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.49	0.51	-7%	-0.68	5	0.015	-0.001	-0.2%	1.00	0
	PEDVC	Petkim 3.500 31 Aralık 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.25	0.26	-7%	-0.44	6	0.023	-0.002	-0.6%	1.00	1
	PEDVD	Petkim 3.200 31 Aralık 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.13	0.14	-13%	-0.27	7	0.037	-0.002	-1.2%	1.00	0
	PEDVE	Petkim 2.800 31 Aralık 2019 SATIM	3.42	1.46%	0.06	0.07	-13%	-0.11	6	0.089	-0.001	-1.7%	1.00	0

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	PGDDA	Pegasus 82.40 31 Ekim 2019 ALIM	61.08	4.05%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	528
	PGDCZ	Pegasus 75.00 31 Ekim 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.03	0.05	33%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	473
	PGDCY	Pegasus 67.30 31 Ekim 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.09	0.10	46%	0.22	14	0.464	-0.011	-11.9%	0.10	178
	PGDCV	Pegasus 59.80 31 Ekim 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.38	0.39	45%	0.62	10	0.162	-0.017	-4.4%	0.10	339
	PGDDE	Pegasus 90.00 29 Kasım 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.04	0.06	25%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	49
	PGDDD	Pegasus 80.00 29 Kasım 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.08	0.09	31%	0.12	9	0.829	-0.004	-4.8%	0.10	566
	PGDDC	Pegasus 70.00 29 Kasım 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.23	0.24	34%	0.31	8	0.325	-0.007	-3.2%	0.10	288
	PGDDB	Pegasus 60.00 29 Kasım 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.63	0.64	26%	0.61	6	0.164	-0.009	-1.5%	0.10	30
	PGDDF	Pegasus 76.00 31 Aralık 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.13	0.14	29%	0.28	6	0.728	-0.003	-2.0%	0.05	100
	PGDDG	Pegasus 70.00 31 Aralık 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.20	0.21	24%	0.39	6	0.509	-0.003	-1.6%	0.05	68
	PGDDH	Pegasus 64.00 31 Aralık 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.32	0.33	23%	0.53	5	0.376	-0.004	-1.1%	0.05	80
	PGDDI	Pegasus 58.00 31 Aralık 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.48	0.49	20%	0.67	4	0.297	-0.003	-0.7%	0.05	0
	PGDDJ	Pegasus 52.00 31 Aralık 2019 ALIM	61.08	4.05%	0.68	0.69	15%	0.79	4	0.253	-0.003	-0.4%	0.05	5
	PGDTA	Pegasus 71.00 31 Ekim 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.99	1.03	-18%	-0.90	5	0.112	-0.003	-0.3%	0.10	24
	PGDSZ	Pegasus 63.50 31 Ekim 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.39	0.41	-30%	-0.60	9	0.168	-0.013	-3.3%	0.10	47
	PGDSY	Pegasus 56.00 31 Ekim 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.11	0.13	-35%	-0.21	10	0.486	-0.011	-9.7%	0.10	436
	PGDSV	Pegasus 48.40 31 Ekim 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.03	0.05	-27%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	31
	PGDTB	Pegasus 80.00 29 Kasım 2019 SATIM	61.08	4.05%	1.82	1.86	-10%	-0.88	3	0.114	0.000	0.0%	0.10	0
	PGDTC	Pegasus 70.00 29 Kasım 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.99	1.03	-14%	-0.69	4	0.145	-0.004	-0.4%	0.10	20
	PGDTD	Pegasus 60.00 29 Kasım 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.40	0.41	-21%	-0.39	6	0.258	-0.007	-1.6%	0.10	81
	PGDTE	Pegasus 50.00 29 Kasım 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.14	0.15	-22%	-0.15	6	0.683	-0.004	-3.0%	0.10	98
	PGDTF	Pegasus 73.00 31 Aralık 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.64	0.65	-11%	-0.67	3	0.299	-0.001	-0.2%	0.05	1
	PGDTG	Pegasus 67.00 31 Aralık 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.44	0.45	-14%	-0.54	4	0.371	-0.002	-0.4%	0.05	31
	PGDTH	Pegasus 61.00 31 Aralık 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.29	0.30	-14%	-0.40	4	0.505	-0.002	-0.8%	0.05	11
	PGDTI	Pegasus 55.00 31 Aralık 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.18	0.19	-14%	-0.26	4	0.757	-0.002	-1.1%	0.05	61
	PGDTJ	Pegasus 48.00 31 Aralık 2019 SATIM	61.08	4.05%	0.10	0.11	-16%	-0.15	4	1.363	-0.001	-1.4%	0.05	84



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	SIDDY	Şişe 5.500 31 Ekim 2019 ALIM	4.23	1.88%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDDV	Şişe 5.000 31 Ekim 2019 ALIM	4.23	1.88%	-	-	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	15
	SIDDU	Şişe 4.600 31 Ekim 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.05	0.07	20%	0.18	12	0.057	-0.005	-9.0%	1.00	27
	SIDDT	Şişe 4.200 31 Ekim 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.17	0.19	20%	0.58	14	0.017	-0.008	-4.8%	1.00	12
	SIDEC	Şişe 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2
	SIDEB	Şişe 5.500 29 Kasım 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.03	0.05	0%	0.07	7	0.152	-0.001	-3.7%	1.00	3
	SIDEA	Şişe 5.000 29 Kasım 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.07	0.09	14%	0.17	9	0.059	-0.002	-3.4%	1.00	657
	SIDDZ	Şişe 4.500 29 Kasım 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.17	0.18	13%	0.41	10	0.025	-0.004	-2.5%	1.00	34
	SIDED	Şişe 5.300 31 Aralık 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.09	0.10	27%	0.18	8	0.055	-0.002	-2.2%	1.00	0
	SIDEE	Şişe 4.800 31 Aralık 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.18	0.19	19%	0.34	8	0.029	-0.003	-1.7%	1.00	114
	SIDEF	Şişe 4.400 31 Aralık 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.32	0.33	14%	0.52	7	0.019	-0.004	-1.1%	1.00	10
	SIDEG	Şişe 4.000 31 Aralık 2019 ALIM	4.23	1.88%	0.54	0.56	12%	0.71	5	0.014	-0.004	-0.7%	1.00	0
	SIDUN	Şişe 4.700 31 Ekim 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.48	0.50	-13%	-0.87	8	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	9
	SIDUM	Şişe 4.300 31 Ekim 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.17	0.19	-22%	-0.54	13	0.019	-0.006	-3.6%	1.00	0
	SIDUL	Şişe 3.900 31 Ekim 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.04	0.05	-31%	-0.14	14	0.069	-0.004	-9.5%	1.00	0
	SIDUK	Şişe 3.500 31 Ekim 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	SIDUS	Şişe 5.500 29 Kasım 2019 SATIM	4.23	1.88%	1.20	1.24	-5%	-0.93	3	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	SIDUR	Şişe 5.000 29 Kasım 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.75	0.77	-7%	-0.82	5	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	SIDUP	Şişe 4.500 29 Kasım 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.36	0.38	-12%	-0.59	7	0.017	-0.002	-0.7%	1.00	0
	SIDUO	Şişe 4.000 29 Kasım 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.13	0.14	-18%	-0.28	9	0.036	-0.003	-2.1%	1.00	0
	SIDUT	Şişe 5.100 31 Aralık 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.82	0.84	-7%	-0.76	4	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	SIDUU	Şişe 4.600 31 Aralık 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.46	0.47	-8%	-0.57	5	0.018	-0.001	-0.3%	1.00	0
	SIDUV	Şişe 4.200 31 Aralık 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.25	0.26	-11%	-0.38	6	0.026	-0.002	-0.8%	1.00	0
	SIDUY	Şişe 3.800 31 Aralık 2019 SATIM	4.23	1.88%	0.13	0.14	-7%	-0.21	7	0.047	-0.002	-1.2%	1.00	0



17.10.2019 18:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TCDLO	Turkcell 16.20 31 Ekim 2019 ALIM	11.88	-1.32%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1
	TCDLN	Turkcell 15.00 31 Ekim 2019 ALIM	11.88	-1.32%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TCDLM	Turkcell 13.70 31 Ekim 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.03	0.05	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	196
	TCDLL	Turkcell 12.50 31 Ekim 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.05	0.06	-27%	0.16	17	0.125	-0.006	-12.8%	0.50	164
	TCDMD	Turkcell 15.50 29 Kasım 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	66
	TCDMC	Turkcell 14.00 29 Kasım 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.06	0.07	-24%	0.12	11	0.164	-0.003	-4.5%	0.50	252
	TCDMB	Turkcell 13.00 29 Kasım 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.13	0.14	-18%	0.25	11	0.080	-0.005	-3.6%	0.50	337
	TCDMA	Turkcell 12.00 29 Kasım 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.28	0.29	-15%	0.46	10	0.043	-0.007	-2.3%	0.50	86
	TCDME	Turkcell 16.30 31 Aralık 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.05	0.06	0%	0.07	7	0.302	-0.001	-2.4%	0.50	0
	TCDMF	Turkcell 15.00 31 Aralık 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.08	0.09	-19%	0.13	9	0.156	-0.002	-2.8%	0.50	0
	TCDMG	Turkcell 13.70 31 Aralık 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.16	0.17	-15%	0.25	9	0.080	-0.004	-2.3%	0.50	0
	TCDMH	Turkcell 12.40 31 Aralık 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.33	0.34	-13%	0.45	8	0.045	-0.005	-1.5%	0.50	36
	TCDMI	Turkcell 11.00 31 Aralık 2019 ALIM	11.88	-1.32%	0.69	0.71	-9%	0.69	6	0.029	-0.005	-0.7%	0.50	8
	TCDZI	Turkcell 14.00 31 Ekim 2019 SATIM	11.88	-1.32%	1.22	1.26	8%	-0.99	5	0.020	0.002	0.2%	0.50	0
	TCDZH	Turkcell 12.70 31 Ekim 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.60	0.62	14%	-0.88	9	0.023	-0.002	-0.3%	0.50	0
	TCDZG	Turkcell 11.50 31 Ekim 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.17	0.18	13%	-0.45	15	0.044	-0.010	-5.6%	0.50	0
	TCDZF	Turkcell 10.20 31 Ekim 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.03	0.05	0%	-0.08	11	0.263	-0.004	-11.7%	0.50	0
	TCDZJ	Turkcell 14.50 29 Kasım 2019 SATIM	11.88	-1.32%	1.41	1.45	5%	-0.92	4	0.022	0.001	0.1%	0.50	0
	TCDZK	Turkcell 13.50 29 Kasım 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.96	0.98	7%	-0.82	5	0.024	-0.001	-0.1%	0.50	1
	TCDZL	Turkcell 12.50 29 Kasım 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.57	0.58	7%	-0.65	7	0.031	-0.003	-0.5%	0.50	0
	TCDZM	Turkcell 11.50 29 Kasım 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.29	0.30	7%	-0.42	8	0.048	-0.004	-1.4%	0.50	0
	TCDZN	Turkcell 15.60 31 Aralık 2019 SATIM	11.88	-1.32%	1.85	1.89	4%	-0.91	3	0.022	0.002	0.1%	0.50	0
	TCDZO	Turkcell 14.30 31 Aralık 2019 SATIM	11.88	-1.32%	1.28	1.32	5%	-0.82	4	0.025	0.000	0.0%	0.50	0
	TLDPA	Turkcell 13.00 31 Aralık 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.77	0.78	5%	-0.65	5	0.031	-0.002	-0.2%	0.50	0
	TLDPB	Turkcell 11.70 31 Aralık 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.40	0.41	8%	-0.43	6	0.047	-0.003	-0.7%	0.50	0
	TLDPC	Turkcell 10.40 31 Aralık 2019 SATIM	11.88	-1.32%	0.18	0.19	6%	-0.22	7	0.091	-0.002	-1.3%	0.50	0



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TKDFY	Türk Hava Yolları 15.00 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	621
	TKDFV	Türk Hava Yolları 14.00 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	-	-	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	576
	TKDFU	Türk Hava Yolları 13.30 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.02	0.04	20%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	979
	TKDFT	Türk Hava Yolları 12.50 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.03	0.05	60%	0.11	15	0.187	-0.005	-15.0%	0.50	2,446
	TKDFS	Türk Hava Yolları 11.70 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.09	0.11	67%	0.29	16	0.068	-0.009	-10.3%	0.50	973
	TKDFR	Türk Hava Yolları 11.00 31 Ekim 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.24	0.26	56%	0.59	13	0.034	-0.013	-5.2%	0.50	229
	TKDGE	Türk Hava Yolları 14.80 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.03	0.06	29%	0.07	8	0.300	-0.002	-5.7%	0.50	2,288
	TKDGD	Türk Hava Yolları 13.80 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.06	0.08	40%	0.12	10	0.161	-0.003	-4.5%	0.50	819
	TKDGC	Türk Hava Yolları 12.80 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.11	0.13	33%	0.23	11	0.086	-0.004	-3.9%	0.50	2,709
	TKDGB	Türk Hava Yolları 12.10 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.20	0.22	40%	0.36	9	0.056	-0.006	-2.9%	0.50	3,384
	TKDGA	Türk Hava Yolları 11.40 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.33	0.35	36%	0.51	8	0.039	-0.007	-2.1%	0.50	698
	TKDFZ	Türk Hava Yolları 10.60 29 Kasım 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.56	0.58	30%	0.69	7	0.029	-0.007	-1.2%	0.50	69
	TKDGF	Türk Hava Yolları 14.80 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.09	0.11	43%	0.14	8	0.147	-0.002	-2.6%	0.50	64
	TKDGG	Türk Hava Yolları 13.80 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.14	0.16	36%	0.21	8	0.095	-0.003	-2.2%	0.50	75
	TKDGH	Türk Hava Yolları 12.80 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.23	0.25	33%	0.33	8	0.061	-0.004	-1.9%	0.50	290
	TKDGI	Türk Hava Yolları 11.80 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.39	0.41	25%	0.49	7	0.041	-0.005	-1.3%	0.50	326
	TKDGJ	Türk Hava Yolları 10.90 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.61	0.63	22%	0.64	6	0.031	-0.005	-0.9%	0.50	106
	TKDGK	Türk Hava Yolları 9.900 31 Aralık 2019 ALIM	11.10	3.72%	0.94	0.96	17%	0.78	5	0.026	-0.005	-0.5%	0.50	2
	TKDYB	Türk Hava Yolları 12.70 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.79	0.81	-19%	-0.92	6	0.022	-0.001	-0.1%	0.50	0
	TKDYA	Türk Hava Yolları 12.00 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.48	0.50	-26%	-0.80	9	0.025	-0.005	-1.0%	0.50	100
	TKDVZ	Türk Hava Yolları 11.00 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.15	0.17	-41%	-0.41	14	0.049	-0.010	-6.7%	0.50	145
	TKDVY	Türk Hava Yolları 10.30 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.06	0.08	-46%	-0.17	14	0.116	-0.007	-11.7%	0.50	68
	TKDVV	Türk Hava Yolları 9.500 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.03	0.05	-33%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	15
	TKDVU	Türk Hava Yolları 8.700 31 Ekim 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1
	TKDYH	Türk Hava Yolları 14.00 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	1.38	1.42	-11%	-0.89	4	0.023	0.000	0.0%	0.50	0
	TKDYG	Türk Hava Yolları 13.00 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.94	0.96	-14%	-0.79	5	0.025	-0.001	-0.1%	0.50	4
	TKDYF	Türk Hava Yolları 12.20 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.62	0.64	-19%	-0.66	6	0.030	-0.003	-0.5%	0.50	2
	TKDYE	Türk Hava Yolları 11.60 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.43	0.45	-21%	-0.54	7	0.037	-0.004	-0.9%	0.50	3
	TKDYD	Türk Hava Yolları 11.00 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.28	0.30	-24%	-0.40	8	0.050	-0.005	-1.6%	0.50	9
	TKDYC	Türk Hava Yolları 10.40 29 Kasım 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.18	0.20	-24%	-0.27	8	0.073	-0.004	-2.3%	0.50	1
	TKDYI	Türk Hava Yolları 13.80 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	1.27	1.31	-11%	-0.78	3	0.026	0.000	0.0%	0.50	0
	TKDYJ	Türk Hava Yolları 12.80 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.87	0.89	-15%	-0.67	4	0.030	-0.002	-0.2%	0.50	0
	TKDYK	Türk Hava Yolları 11.80 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.55	0.57	-16%	-0.52	5	0.039	-0.003	-0.5%	0.50	10
	TKDYL	Türk Hava Yolları 10.90 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.34	0.36	-19%	-0.36	6	0.055	-0.003	-0.9%	0.50	0
	TKDYM	Türk Hava Yolları 9.900 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.18	0.20	-21%	-0.22	6	0.093	-0.003	-1.4%	0.50	31
	TKDYN	Türk Hava Yolları 8.800 31 Aralık 2019 SATIM	11.10	3.72%	0.09	0.11	-23%	-0.11	6	0.187	-0.002	-1.9%	0.50	83

17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TEDBT	Türk Telekom 7.000 31 Ekim 2019 ALIM	5.23	-0.06%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	41
	TEDBS	Türk Telekom 6.400 31 Ekim 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2,463
	TEDBR	Türk Telekom 5.900 31 Ekim 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.03	0.06	-10%	0.10	12	0.101	-0.004	-12.7%	1.00	914
	TEDBP	Türk Telekom 5.400 31 Ekim 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.13	0.14	0%	0.39	15	0.026	-0.010	-7.6%	1.00	70
	TEDBZ	Türk Telekom 7.200 29 Kasım 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	242
	TEDBY	Türk Telekom 6.600 29 Kasım 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.05	0.07	0%	0.10	8	0.103	-0.002	-4.2%	1.00	604
	TEDBV	Türk Telekom 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.11	0.12	-8%	0.24	11	0.043	-0.004	-3.7%	1.00	776
	TEDBU	Türk Telekom 5.400 29 Kasım 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.29	0.30	0%	0.50	9	0.020	-0.006	-2.1%	1.00	113
	TEDCA	Türk Telekom 6.700 31 Aralık 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.10	0.11	0%	0.16	8	0.062	-0.002	-2.4%	1.00	33
	TEDCB	Türk Telekom 6.150 31 Aralık 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.18	0.19	0%	0.28	8	0.035	-0.004	-1.9%	1.00	2
	TEDCC	Türk Telekom 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.34	0.35	3%	0.47	7	0.021	-0.005	-1.4%	1.00	8
	TEDCD	Türk Telekom 5.000 31 Aralık 2019 ALIM	5.23	-0.06%	0.65	0.67	2%	0.69	5	0.015	-0.005	-0.7%	1.00	3
	TEDRT	Türk Telekom 6.000 31 Ekim 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.76	0.78	0%	-0.93	6	0.011	0.000	0.0%	1.00	0
	TEDRS	Türk Telekom 5.500 31 Ekim 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.33	0.35	0%	-0.69	11	0.014	-0.006	-1.9%	1.00	0
	TEDRR	Türk Telekom 5.000 31 Ekim 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.09	0.10	0%	-0.26	14	0.039	-0.007	-7.9%	1.00	2
	TEDRP	Türk Telekom 4.400 31 Ekim 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	TEDRZ	Türk Telekom 6.600 29 Kasım 2019 SATIM	5.23	-0.06%	1.29	1.33	0%	-0.90	4	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	TEDRY	Türk Telekom 6.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.77	0.79	1%	-0.77	5	0.013	-0.001	-0.2%	1.00	0
	TEDRV	Türk Telekom 5.500 29 Kasım 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.41	0.42	0%	-0.55	7	0.018	-0.004	-0.9%	1.00	0
	TEDRU	Türk Telekom 5.000 29 Kasım 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.19	0.20	5%	-0.31	8	0.032	-0.004	-1.9%	1.00	9
	TEDSA	Türk Telekom 6.400 31 Aralık 2019 SATIM	5.23	-0.06%	1.09	1.13	0%	-0.78	4	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	TEDSB	Türk Telekom 5.900 31 Aralık 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.71	0.73	0%	-0.64	5	0.016	-0.002	-0.2%	1.00	0
	TEDSC	Türk Telekom 5.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.37	0.38	3%	-0.42	6	0.024	-0.003	-0.7%	1.00	0
	TEDSD	Türk Telekom 4.700 31 Aralık 2019 SATIM	5.23	-0.06%	0.16	0.17	0%	-0.22	7	0.046	-0.002	-1.4%	1.00	0



17.10.2019 18:00				VARANTLAR										
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TPDDE	Tüpraş 170.0 31 Ekim 2019 ALIM	120.51	1.14%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	5
	TPDDD	Tüpraş 155.0 31 Ekim 2019 ALIM	120.51	1.14%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	171
	TPDDC	Tüpraş 143.0 31 Ekim 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.02	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	3,317
	TPDDB	Tüpraş 130.0 31 Ekim 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.07	0.08	15%	0.20	16	0.991	-0.007	-10.1%	0.05	89
	TPDDI	Tüpraş 155.0 29 Kasım 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.05	0.06	22%	0.08	9	2.574	-0.002	-3.8%	0.05	337
	TPDDH	Tüpraş 145.0 29 Kasım 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.08	0.09	13%	0.15	10	1.362	-0.003	-4.0%	0.05	1,062
	TPDDG	Tüpraş 135.0 29 Kasım 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.15	0.16	7%	0.28	11	0.716	-0.005	-3.4%	0.05	487
	TPDDF	Tüpraş 125.0 29 Kasım 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.31	0.32	7%	0.48	9	0.416	-0.007	-2.2%	0.05	310
	TPDDJ	Tüpraş 178.0 31 Aralık 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.04	0.05	0%	0.06	8	3.426	-0.001	-3.0%	0.05	0
	TPDDK	Tüpraş 162.0 31 Aralık 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.08	0.09	13%	0.12	8	1.740	-0.002	-2.5%	0.05	20
	TPDDL	Tüpraş 148.0 31 Aralık 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.14	0.15	7%	0.21	9	0.943	-0.003	-2.3%	0.05	104
	TPDDM	Tüpraş 134.0 31 Aralık 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.29	0.30	7%	0.39	8	0.520	-0.005	-1.7%	0.05	292
	TPDDN	Tüpraş 120.0 31 Aralık 2019 ALIM	120.51	1.14%	0.59	0.60	7%	0.62	6	0.325	-0.006	-0.9%	0.05	10
	TPDTE	Tüpraş 145.0 31 Ekim 2019 SATIM	120.51	1.14%	1.20	1.24	-5%	-0.97	5	0.207	0.002	0.1%	0.05	0
	TPDTD	Tüpraş 132.0 31 Ekim 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.59	0.61	-8%	-0.84	8	0.239	-0.003	-0.6%	0.05	0
	TPDTC	Tüpraş 120.0 31 Ekim 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.17	0.18	-19%	-0.43	15	0.464	-0.009	-5.5%	0.05	1
	TPDTB	Tüpraş 106.0 31 Ekim 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.03	0.05	-20%	-0.07	11	2.721	-0.003	-11.3%	0.05	1
	TPDTI	Tüpraş 150.0 29 Kasım 2019 SATIM	120.51	1.14%	1.39	1.43	-4%	-0.88	4	0.226	0.001	0.0%	0.05	0
	TPDTH	Tüpraş 140.0 29 Kasım 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.96	0.98	-4%	-0.79	5	0.254	-0.001	-0.1%	0.05	10
	TPDTG	Tüpraş 130.0 29 Kasım 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.57	0.58	-8%	-0.63	7	0.320	-0.003	-0.6%	0.05	0
	TPDTF	Tüpraş 120.0 29 Kasım 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.29	0.30	-12%	-0.41	8	0.492	-0.004	-1.5%	0.05	0
	TPDTJ	Tüpraş 170.0 31 Aralık 2019 SATIM	120.51	1.14%	2.25	2.29	-3%	-0.91	2	0.219	0.002	0.1%	0.05	0
	TPDTK	Tüpraş 155.0 31 Aralık 2019 SATIM	120.51	1.14%	1.58	1.62	-3%	-0.84	3	0.239	0.001	0.0%	0.05	0
	TPDTL	Tüpraş 140.0 31 Aralık 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.96	0.97	-5%	-0.70	4	0.288	-0.001	-0.1%	0.05	0
	TPDTM	Tüpraş 128.0 31 Aralık 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.56	0.57	-7%	-0.52	6	0.386	-0.003	-0.5%	0.05	18
	TPDTN	Tüpraş 112.0 31 Aralık 2019 SATIM	120.51	1.14%	0.23	0.24	-8%	-0.26	7	0.763	-0.003	-1.2%	0.05	9



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	VBDCR	Vakıfbank 5.600 31 Ekim 2019 ALIM	4.22	2.23%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	102
	VBDCP	Vakıfbank 5.200 31 Ekim 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	487
	VBDCO	Vakıfbank 4.800 31 Ekim 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.04	0.06	11%	0.12	10	0.081	-0.004	-10.3%	1.00	28
	VBDCN	Vakıfbank 4.300 31 Ekim 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.15	0.16	15%	0.46	13	0.022	-0.010	-6.5%	1.00	121
	VBDCV	Vakıfbank 6.000 29 Kasım 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.03	0.06	0%	0.05	5	0.185	-0.001	-4.0%	1.00	57
	VBDCU	Vakıfbank 5.500 29 Kasım 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.05	0.06	-15%	0.11	8	0.091	-0.002	-4.2%	1.00	522
	VBDCT	Vakıfbank 5.100 29 Kasım 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.09	0.10	12%	0.19	9	0.052	-0.003	-3.4%	1.00	1,622
	VBDCS	Vakıfbank 4.700 29 Kasım 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.16	0.17	6%	0.33	9	0.030	-0.005	-2.8%	1.00	698
	VBDCY	Vakıfbank 6.100 31 Aralık 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.06	0.07	0%	0.11	7	0.095	-0.002	-2.5%	1.00	5
	VBDCZ	Vakıfbank 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.10	0.11	11%	0.17	7	0.058	-0.002	-2.2%	1.00	114
	VBDDA	Vakıfbank 5.100 31 Aralık 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.16	0.17	6%	0.28	7	0.036	-0.003	-1.9%	1.00	46
	VBDDB	Vakıfbank 4.600 31 Aralık 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.29	0.30	7%	0.45	6	0.022	-0.004	-1.3%	1.00	20
	VBDDB	Vakıfbank 4.100 31 Aralık 2019 ALIM	4.22	2.23%	0.53	0.56	10%	0.65	5	0.015	-0.004	-0.8%	1.00	10
	VBDSR	Vakıfbank 4.900 31 Ekim 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.69	0.73	-10%	-0.90	5	0.011	-0.002	-0.2%	1.00	7
	VBDSP	Vakıfbank 4.500 31 Ekim 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.34	0.38	-16%	-0.71	8	0.014	-0.006	-1.7%	1.00	0
	VBDSO	Vakıfbank 4.000 31 Ekim 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.09	0.13	-21%	-0.26	10	0.038	-0.007	-7.7%	1.00	7
	VBDSN	Vakıfbank 3.600 31 Ekim 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.02	0.06	-20%	-0.07	7	0.144	-0.003	-13.5%	1.00	137
	VBDSV	Vakıfbank 5.500 29 Kasım 2019 SATIM	4.22	2.23%	1.24	1.28	-5%	-0.88	3	0.011	0.000	0.0%	1.00	0
	VBDSU	Vakıfbank 5.000 29 Kasım 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.80	0.84	-8%	-0.77	4	0.013	-0.002	-0.2%	1.00	0
	VBDST	Vakıfbank 4.600 29 Kasım 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.49	0.53	-11%	-0.62	5	0.016	-0.003	-0.6%	1.00	0
	VBDSS	Vakıfbank 4.200 29 Kasım 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.26	0.30	-13%	-0.41	6	0.024	-0.004	-1.4%	1.00	0
	VBDSY	Vakıfbank 5.800 31 Aralık 2019 SATIM	4.22	2.23%	1.48	1.52	-4%	-0.85	2	0.012	0.001	0.0%	1.00	0
	VBDSZ	Vakıfbank 5.350 31 Aralık 2019 SATIM	4.22	2.23%	1.09	1.13	-6%	-0.77	3	0.013	-0.001	0.0%	1.00	0
	VBDTA	Vakıfbank 4.850 31 Aralık 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.70	0.74	-8%	-0.64	4	0.016	-0.002	-0.2%	1.00	0
	VBDTB	Vakıfbank 4.400 31 Aralık 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.42	0.46	-8%	-0.47	5	0.021	-0.002	-0.6%	1.00	0
	VBDTC	Vakıfbank 3.900 31 Aralık 2019 SATIM	4.22	2.23%	0.21	0.25	-12%	-0.28	5	0.036	-0.002	-1.1%	1.00	0



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	YBDCJ	Yapı Kredi 3.200 31 Ekim 2019 ALIM	2.20	1.15%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	4
	YBDCI	Yapı Kredi 2.900 31 Ekim 2019 ALIM	2.20	1.15%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	2
	YBDCH	Yapı Kredi 2.700 31 Ekim 2019 ALIM	2.20	1.15%	-	-	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	235
	YBDCG	Yapı Kredi 2.500 31 Ekim 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.03	0.05	0%	0.10	11	0.050	-0.004	-11.7%	2.00	50
	YBDCN	Yapı Kredi 3.000 29 Kasım 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.03	0.05	0%	0.06	7	0.081	-0.001	-4.3%	2.00	176
	YBDCM	Yapı Kredi 2.800 29 Kasım 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.05	0.06	-8%	0.11	9	0.045	-0.002	-4.2%	2.00	17
	YBDCL	Yapı Kredi 2.600 29 Kasım 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.09	0.10	6%	0.20	9	0.025	-0.003	-3.7%	2.00	162
	YBDCK	Yapı Kredi 2.400 29 Kasım 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.17	0.18	3%	0.36	9	0.014	-0.005	-2.8%	2.00	43
	YBDKO	Yapı Kredi 2.950 31 Aralık 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.05	0.06	10%	0.14	6	0.070	-0.001	-2.0%	1.00	577
	YBDKP	Yapı Kredi 2.700 31 Aralık 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.08	0.09	6%	0.24	6	0.041	-0.001	-1.8%	1.00	0
	YBDCR	Yapı Kredi 2.500 31 Aralık 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.12	0.13	4%	0.36	6	0.028	-0.002	-1.5%	1.00	307
	YBDKS	Yapı Kredi 2.200 31 Aralık 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.23	0.24	2%	0.61	6	0.017	-0.002	-0.9%	1.00	75
	YBDCT	Yapı Kredi 2.000 31 Aralık 2019 ALIM	2.20	1.15%	0.36	0.37	4%	0.76	5	0.013	-0.002	-0.5%	1.00	0
	YBDSJ	Yapı Kredi 2.750 31 Ekim 2019 SATIM	2.20	1.15%	1.08	1.12	-4%	-0.98	4	0.005	0.002	0.1%	2.00	0
	YBDSI	Yapı Kredi 2.500 31 Ekim 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.60	0.64	-7%	-0.90	6	0.006	-0.002	-0.3%	2.00	0
	YBDSH	Yapı Kredi 2.250 31 Ekim 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.20	0.24	-15%	-0.56	11	0.009	-0.008	-3.9%	2.00	0
	YBDSG	Yapı Kredi 2.000 31 Ekim 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.04	0.08	-14%	-0.13	9	0.040	-0.004	-10.8%	2.00	0
	YBDSN	Yapı Kredi 2.800 29 Kasım 2019 SATIM	2.20	1.15%	1.15	1.19	-3%	-0.89	3	0.006	0.000	0.0%	2.00	0
	YBDSM	Yapı Kredi 2.600 29 Kasım 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.79	0.83	-5%	-0.80	4	0.006	-0.001	-0.1%	2.00	0
	YBDSL	Yapı Kredi 2.400 29 Kasım 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.48	0.52	-7%	-0.64	6	0.008	-0.003	-0.6%	2.00	1
	YBDSK	Yapı Kredi 2.200 29 Kasım 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.25	0.29	-7%	-0.42	7	0.012	-0.004	-1.4%	2.00	0
	YBDSP	Yapı Kredi 2.800 31 Aralık 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.57	0.61	-3%	-0.80	3	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	YBDSR	Yapı Kredi 2.600 31 Aralık 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.41	0.45	-4%	-0.70	4	0.014	-0.001	-0.1%	1.00	0
	YBDSR	Yapı Kredi 2.350 31 Aralık 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.24	0.28	-4%	-0.52	4	0.019	-0.001	-0.5%	1.00	0
	YBDSS	Yapı Kredi 2.100 31 Aralık 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.12	0.16	-7%	-0.31	5	0.032	-0.001	-1.0%	1.00	2
	YBDST	Yapı Kredi 1.900 31 Aralık 2019 SATIM	2.20	1.15%	0.07	0.11	0%	-0.18	4	0.056	-0.001	-1.3%	1.00	40



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	DADGE	DAX 13100 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.04	0.06	0%	0.14	45	56	-0.003	-7.5%	0.0002	123
	DADGD	DAX 12700 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.20	0.21	-9%	0.49	39	16	0.000	0.1%	0.0002	53
	DADGC	DAX 12300 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.58	0.60	-2%	0.79	22	10	-0.015	-2.5%	0.0002	1
	DADGB	DAX 11900 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.06	1.08	0%	0.92	14	8	-0.013	-1.3%	0.0002	0
	DADGA	DAX 11500 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.57	1.61	1%	0.97	10	8	-0.007	-0.5%	0.0002	0
	DADFZ	DAX 11100 31 Ekim 2019 ALIM	12684	-0.02%	2.09	2.13	0%	0.99	8	8	-0.003	-0.2%	0.0002	0
	DADGK	DAX 13200 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.11	0.12	-8%	0.22	31	35	-0.005	-4.1%	0.0002	23
	DADGJ	DAX 12800 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.30	0.31	-3%	0.44	24	17	-0.007	-2.2%	0.0002	95
	DADGI	DAX 12400 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.63	0.65	0%	0.65	17	12	-0.006	-1.0%	0.0002	17
	DADGH	DAX 12000 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.04	1.06	0%	0.79	12	10	-0.005	-0.5%	0.0002	0
	DADGG	DAX 11600 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.50	1.54	0%	0.88	10	9	-0.003	-0.2%	0.0002	0
	DADGF	DAX 11200 29 Kasım 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.99	2.03	0%	0.93	8	8	-0.002	-0.1%	0.0002	0
	DADGL	DAX 13200 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.19	0.20	-5%	0.28	24	28	-0.004	-2.3%	0.0002	129
	DADGM	DAX 12800 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.42	0.43	-2%	0.46	18	17	-0.005	-1.3%	0.0002	127
	DADGN	DAX 12400 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	0.74	0.76	-1%	0.62	14	12	-0.005	-0.7%	0.0002	0
	DADGO	DAX 12000 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.14	1.18	2%	0.74	11	10	-0.004	-0.4%	0.0002	0
	DADGP	DAX 11600 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	1.57	1.61	1%	0.83	9	9	-0.003	-0.2%	0.0002	0
	DADGR	DAX 11200 31 Aralık 2019 ALIM	12684	-0.02%	2.04	2.08	0%	0.89	7	9	-0.002	-0.1%	0.0002	2
	DADZL	DAX 12700 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.23	0.25	-4%	-0.51	35	15	0.000	0.0%	0.0002	320
	DADZK	DAX 12300 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.08	0.09	-11%	-0.20	40	38	-0.014	-17.8%	0.0002	1,466
	DADZJ	DAX 11900 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.03	0.05	-11%	-0.07	31	103	-0.012	-40.3%	0.0002	2,369
	DADZI	DAX 11500 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	5
	DADZH	DAX 11100 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	30
	DADZG	DAX 10700 31 Ekim 2019 SATIM	12684	-0.02%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	95
	DADZM	DAX 13000 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.61	0.63	-2%	-0.68	18	11	-0.006	-1.0%	0.0002	0
	DADZN	DAX 12600 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.35	0.36	-3%	-0.45	21	17	-0.007	-2.0%	0.0002	194
	DADZO	DAX 12200 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.21	0.22	0%	-0.27	21	28	-0.006	-2.8%	0.0002	681
	DADZP	DAX 11800 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.12	0.13	-7%	-0.16	22	47	-0.004	-3.6%	0.0002	362
	DADZR	DAX 11400 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.08	0.09	0%	-0.09	18	81	-0.003	-3.8%	0.0002	62
	DADZS	DAX 11000 29 Kasım 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.05	0.06	0%	-0.05	16	147	-0.002	-3.8%	0.0002	183
	DADZT	DAX 13000 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.72	0.74	0%	-0.63	14	12	-0.005	-0.7%	0.0002	0
	DADZU	DAX 12600 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.48	0.49	0%	-0.46	16	17	-0.006	-1.2%	0.0002	310
	DADZV	DAX 12200 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.31	0.32	-3%	-0.31	16	24	-0.005	-1.6%	0.0002	118
	DADZY	DAX 11800 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.21	0.22	0%	-0.21	16	37	-0.004	-1.9%	0.0002	17
	DADZZ	DAX 11400 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.14	0.15	0%	-0.14	16	56	-0.003	-2.2%	0.0002	45
	DKDPA	DAX 11000 31 Aralık 2019 SATIM	12684	-0.02%	0.09	0.10	0%	-0.09	16	87	-0.002	-2.6%	0.0002	14



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
Red	NADJL	Nasdaq 100 8100 31 Ekim 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.15	0.16	-16%	0.28	42	12	-0.014	-9.1%	0.0005	0
	NADJK	Nasdaq 100 7850 31 Ekim 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.54	0.56	-5%	0.61	26	6	-0.018	-3.3%	0.0005	0
	NADJJ	Nasdaq 100 7600 31 Ekim 2019 ALIM	7927	-0.09%	1.11	1.15	-3%	0.82	17	4	-0.013	-1.2%	0.0005	0
	NADJI	Nasdaq 100 7350 31 Ekim 2019 ALIM	7927	-0.09%	1.77	1.81	-2%	0.92	12	4	-0.008	-0.4%	0.0005	0
Yellow	NADKA	Nasdaq 100 8300 29 Kasım 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.19	0.20	-5%	0.23	27	15	-0.007	-3.8%	0.0005	75
Green	NADJO	Nasdaq 100 8000 29 Kasım 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.55	0.57	-5%	0.46	19	7	-0.011	-2.0%	0.0005	10
Green	NADJN	Nasdaq 100 7700 29 Kasım 2019 ALIM	7927	-0.09%	1.13	1.17	-3%	0.66	13	5	-0.011	-1.0%	0.0005	0
Blue	NADJM	Nasdaq 100 7400 29 Kasım 2019 ALIM	7927	-0.09%	1.81	1.85	-2%	0.80	10	4	-0.009	-0.5%	0.0005	0
Green	NADKE	Nasdaq 100 8300 31 Aralık 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.35	0.36	-5%	0.30	20	11	-0.007	-2.1%	0.0005	0
Green	NADKD	Nasdaq 100 8000 31 Aralık 2019 ALIM	7927	-0.09%	0.76	0.78	-4%	0.49	15	7	-0.009	-1.2%	0.0005	1
Green	NADKC	Nasdaq 100 7700 31 Aralık 2019 ALIM	7927	-0.09%	1.34	1.38	-2%	0.64	11	5	-0.009	-0.7%	0.0005	0
Blue	NADKB	Nasdaq 100 7400 31 Aralık 2019 ALIM	7927	-0.09%	2.00	2.04	-2%	0.76	9	5	-0.008	-0.4%	0.0005	0
Red	NADVH	Nasdaq 100 7850 31 Ekim 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.30	0.32	-3%	-0.40	30	9	-0.017	-5.6%	0.0005	11
	NADVG	Nasdaq 100 7600 31 Ekim 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.15	0.16	-6%	-0.20	30	17	-0.014	-9.1%	0.0005	162
	NADV	Nasdaq 100 7350 31 Ekim 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.07	0.08	-12%	-0.09	29	37	-0.008	-11.7%	0.0005	19
	NADVE	Nasdaq 100 7100 31 Ekim 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.04	0.06	11%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	1
Green	NADVI	Nasdaq 100 8100 29 Kasım 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.87	0.89	-1%	-0.62	16	5	-0.009	-1.0%	0.0005	0
Green	NADVJ	Nasdaq 100 7800 29 Kasım 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.53	0.55	-2%	-0.40	17	9	-0.010	-1.9%	0.0005	228
Yellow	NADVK	Nasdaq 100 7500 29 Kasım 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.32	0.33	-3%	-0.25	18	14	-0.009	-2.9%	0.0005	20
Yellow	NADVL	Nasdaq 100 7200 29 Kasım 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.19	0.20	0%	-0.15	17	23	-0.007	-3.6%	0.0005	29
Green	NADVM	Nasdaq 100 8100 31 Aralık 2019 SATIM	7927	-0.09%	1.07	1.11	0%	-0.57	12	6	-0.008	-0.7%	0.0005	0
Green	NADVN	Nasdaq 100 7800 31 Aralık 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.74	0.76	-1%	-0.41	13	8	-0.008	-1.1%	0.0005	3
Green	NADVO	Nasdaq 100 7500 31 Aralık 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.51	0.52	-2%	-0.29	13	12	-0.008	-1.5%	0.0005	5
Yellow	NADYA	Nasdaq 100 7200 31 Aralık 2019 SATIM	7927	-0.09%	0.34	0.35	-3%	-0.19	13	18	-0.006	-1.9%	0.0005	19



17.10.2019 18:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	DJDJH	Dow Jones 28000 31 Ekim 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.03	0.05	-11%	0.10	38	178	-0.003	-10.3%	0.0001	0
	DJDJG	Dow Jones 27000 31 Ekim 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.23	0.24	-4%	0.51	35	33	-0.008	-3.7%	0.0001	13
	DJDJF	Dow Jones 26000 31 Ekim 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.65	0.67	-3%	0.85	20	20	-0.003	-0.5%	0.0001	0
	DJDJE	Dow Jones 25000 31 Ekim 2019 ALIM	27001	-0.05%	1.21	1.25	-1%	0.97	12	18	0.001	0.1%	0.0001	0
	DJDJI	Dow Jones 28500 29 Kasım 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.06	0.07	-13%	0.13	31	133	-0.002	-3.3%	0.0001	1
	DJDJJ	Dow Jones 27500 29 Kasım 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.21	0.22	-4%	0.36	27	47	-0.004	-1.9%	0.0001	0
	DJDJK	Dow Jones 26500 29 Kasım 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.55	0.56	-3%	0.62	18	28	-0.003	-0.6%	0.0001	1
	DJDJO	Dow Jones 25000 29 Kasım 2019 ALIM	27001	-0.05%	1.25	1.29	-2%	0.86	11	20	0.000	0.0%	0.0001	0
	DJDKA	Dow Jones 28500 31 Aralık 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.12	0.13	0%	0.20	25	87	-0.002	-1.6%	0.0001	479
	DJDKB	Dow Jones 27500 31 Aralık 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.33	0.34	-3%	0.41	19	42	-0.003	-0.8%	0.0001	26
	DJDKC	Dow Jones 26500 31 Aralık 2019 ALIM	27001	-0.05%	0.68	0.69	-1%	0.60	14	28	-0.002	-0.3%	0.0001	1
	DJDKD	Dow Jones 25000 31 Aralık 2019 ALIM	27001	-0.05%	1.36	1.40	-1%	0.80	9	21	-0.001	0.0%	0.0001	0
	DJDVG	Dow Jones 27500 31 Ekim 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.38	0.40	0%	-0.72	29	24	-0.010	-2.7%	0.0001	0
	DJDVF	Dow Jones 26500 31 Ekim 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.13	0.14	-7%	-0.30	35	57	-0.010	-8.0%	0.0001	163
	DJDVE	Dow Jones 25500 31 Ekim 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.04	0.05	-31%	-0.09	32	189	-0.005	-12.5%	0.0001	12
	DJDVD	Dow Jones 24500 31 Ekim 2019 SATIM	27001	-0.05%	-	-	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	DJDVH	Dow Jones 27500 29 Kasım 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.54	0.55	0%	-0.64	19	27	-0.007	-1.4%	0.0001	0
	DJDVI	Dow Jones 26500 29 Kasım 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.30	0.31	-3%	-0.38	20	44	-0.007	-2.2%	0.0001	139
	DJDVJ	Dow Jones 25500 29 Kasım 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.15	0.16	-6%	-0.21	21	82	-0.005	-3.1%	0.0001	0
	DJDVK	Dow Jones 24500 29 Kasım 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.09	0.10	-10%	-0.12	19	147	-0.003	-3.4%	0.0001	0
	DJDVL	Dow Jones 27500 31 Aralık 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.63	0.64	-2%	-0.59	15	29	-0.006	-0.9%	0.0001	1
	DJDVM	Dow Jones 26500 31 Aralık 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.40	0.41	-2%	-0.40	16	43	-0.005	-1.4%	0.0001	1
	DJDVN	Dow Jones 25500 31 Aralık 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.25	0.26	-4%	-0.26	16	66	-0.004	-1.8%	0.0001	5
	DJDVO	Dow Jones 24500 31 Aralık 2019 SATIM	27001	-0.05%	0.16	0.17	-6%	-0.16	15	106	-0.003	-2.1%	0.0001	3
	STDBB	S&P500 3200 31 Ekim 2019 ALIM	2995	-0.01%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	68
	STDBA	S&P500 3050 31 Ekim 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.10	0.11	-9%	0.28	46	6	-0.008	-8.4%	0.001	4
	STDAZ	S&P500 2900 31 Ekim 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.66	0.68	-1%	0.81	21	2	-0.007	-1.1%	0.001	0
	STDAY	S&P500 2750 31 Ekim 2019 ALIM	2995	-0.01%	1.48	1.52	-1%	0.96	11	2	-0.003	-0.2%	0.001	0
	STDBF	S&P500 3200 29 Kasım 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.05	0.07	0%	0.09	26	19	-0.002	-4.0%	0.001	2
	STDBE	S&P500 3050 29 Kasım 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.23	0.24	-4%	0.37	27	5	-0.006	-2.7%	0.001	1
	STDBD	S&P500 2900 29 Kasım 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.79	0.81	-4%	0.70	15	2	-0.006	-0.7%	0.001	0
	STDBC	S&P500 2750 29 Kasım 2019 ALIM	2995	-0.01%	1.54	1.58	-1%	0.87	10	2	-0.004	-0.2%	0.001	0
	STDBJ	S&P500 3200 31 Aralık 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.09	0.10	-17%	0.15	27	12	-0.003	-2.8%	0.001	0
	STDBI	S&P500 3050 31 Aralık 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.38	0.39	-3%	0.42	19	4	-0.005	-1.4%	0.001	3
	STDBH	S&P500 2900 31 Aralık 2019 ALIM	2995	-0.01%	0.96	0.98	-2%	0.66	12	3	-0.006	-0.6%	0.001	3
	STDBG	S&P500 2750 31 Aralık 2019 ALIM	2995	-0.01%	1.65	1.69	-1%	0.82	9	2	-0.004	-0.2%	0.001	2
	STDRB	S&P500 3050 31 Ekim 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.41	0.43	-2%	-0.72	30	2	-0.008	-2.0%	0.001	1
	STDRA	S&P500 2900 31 Ekim 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.11	0.12	-8%	-0.22	34	8	-0.009	-7.8%	0.001	1
	STDPZ	S&P500 2750 31 Ekim 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.04	0.05	0%	-0.06	21	31	-0.003	-8.0%	0.001	130
	STDPY	S&P500 2600 31 Ekim 2019 SATIM	2995	-0.01%	-	-	-17%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	11
	STDRF	S&P500 3100 29 Kasım 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.73	0.75	-3%	-0.77	18	2	-0.004	-0.5%	0.001	6
	STDRE	S&P500 2950 29 Kasım 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.34	0.35	-3%	-0.39	20	4	-0.006	-1.9%	0.001	140
	STDRD	S&P500 2800 29 Kasım 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.17	0.18	0%	-0.19	19	9	-0.005	-2.8%	0.001	7
	STDRC	S&P500 2650 29 Kasım 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.08	0.09	-11%	-0.09	18	20	-0.003	-3.6%	0.001	6
	STDRJ	S&P500 3100 31 Aralık 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.85	0.87	-1%	-0.69	14	2	-0.004	-0.5%	0.001	38
	STDRI	S&P500 2950 31 Aralık 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.48	0.49	-2%	-0.41	15	4	-0.005	-1.1%	0.001	5
	STDRH	S&P500 2800 31 Aralık 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.25	0.26	-7%	-0.23	16	7	-0.004	-1.6%	0.001	8
	STDRG	S&P500 2650 31 Aralık 2019 SATIM	2995	-0.01%	0.16	0.17	0%	-0.13	14	13	-0.003	-1.9%	0.001	3

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesa planırken o anki en iyi alış/satış fiyatlarının ortalaması kullanılır. Varant fiyatları ise bu dayanak varlık fiyatları baz alınarak hesaplanan piyasa yapıcı kotasyonlarından ibarettir. Varant performans değerleri gerçekleşen son işlem üzerinden değil piyasa yapıcı alış kotasyonu üzerinden hesaplanır. Bunun nedeni son işlem fiyatlarının güncel fiyatları her zaman yansıtmamasından dolayı kıyaslamalarda olası hataları en aza indirmektir. Bu yüzden veri yayın ekranlarındaki performans verileriyle bu bültendeki performans verileri farklılık gösterebilir.

**Hassasiyet, varantın fiyatının 1 kuruş değişmesi için dayanak varlığın ne kadar etmesi gerektiğini gösterir. Hassasiyet değeri, dayanak varlığın fiyatına, piyasa koşullarına ve varantın fiyatını etkileyen diğer parametrelere göre gün içinde değişim gösterebilir.

VARANT PARAMETRELERİ

ALIM varantlarının vade sonunda değerde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı, varantın kullanım fiyatından yüksek olmalıdır. **SATIM varantlarının** vade sonunda değerde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatının altında olmalıdır.

Varantın fiyatı, dayanak varlığı belirli bir kullanım fiyatından belli bir vadede alma/satma hakkına sahip olmak için ödenen primdir. Fiyatlamada, dünya çapında kullanılan **Black & Scholes** opsiyon fiyatlama modeline dayalı olarak yapılır. Dayanak varlığın değeri ve piyasalardaki oynaklık (volatilite) varantların fiyatını belirleyen en önemli iki etkidir. Varantın fiyatına etki eden faktörler aşağıda sıralanmıştır:

Faktörler	ALIM Varantı	SATIM Varantı	Duyarlılık Göstergesi
Dayanak Varlık Spot Fiyatı	↑ ↓	↓ ↑	Delta, Omega
Oynaklık	↑ ↓	↑ ↓	Vega
Faiz Seviyesi	↑ ↓	↓ ↑	Rho
Kullanım Fiyatı	↑ ↓	↑ ↓	Theta
Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	
Temettü Miktarı	↑ ↓	↑ ↓	

Delta, dayanak varlıktaki 1TL'lik değişime karşılık varant fiyatının kaç TL değişeceğini gösterir.

Etkin kaldıraç (omega), dayanak varlıktaki %1 değişime varant fiyatının yüzdesel olarak ne kadar tepki vereceğini gösterir.

Teta, diğer tüm değişkenler sabitken varantın günlük olarak ne kadar değer kaybettiğini gösterir. Zaman değeri kaybı vade sonu yaklaştıkça hızlanarak artar. Zaman değeri kaybı piyasalardaki oynaklığın artmasıyla yükselir.

Vega, dayanak varlığın fiyatındaki dalgalanmaların, yani oynaklığın (volatilite), varantın fiyatına etkisini gösteren parametredir. Dayanak varlığın örtülü oynaklığı ne kadar yükselirse, varantın fiyatı da o kadar yüksek olur.

Rho, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

Çarpan, bir varantın, kaç tane dayanak varlık üzerinde alım/satım hakkı verdiğini gösterir.

Vade sonu başa-baş noktası, ALIM varantlarında, yatırımcının aldığı pozisyonun zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyonun zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken maksimum değeri gösterir. Başa-baş noktası yatırım yapılırken ödenen prime göre değişir.

Açık pozisyon, o anda piyasada dolaşımda olan varant miktarını gösterir.

a.d.: Deltası çok düşük olan varantlarda bazı parametreler için "a.d." (Anlamlı Değil) ifadesi kullanılmaktadır.

2 KRİTER 4 RENK (2K 4R) – VARANT SEÇİM KILAVUZU

Yatırım riskinizi en aza indirmek için makul vadesi olan ve kullanım fiyatı spota yakın varanta yatırım yapmayı tercih edin. Düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından dolayı yatırımcısını zarara uğratabilir.

Varantlarda vade sonu kavramı vardır. Yatırımcının beklentileri fiyatlara yansımada varantın vade sonu gelebilir ve/veya varantın değeri sıfıra inebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılacak yatırım araçlarıdır. Varantlar hisse senedi benzeri bir yatırım aracıdır ama hisse senedi değildir. Varantların dinamikleri tam olarak anlaşılmadan varantlara yatırım yapılmamalıdır. Varantlar zaman değeri kaybına uğrar ve yatay piyasada bile yatırımcılarına para kaybettirebilir. Yatırımcılar çok kısa süre içerisinde büyük kayıplara uğrayabilirler. Fakat, yatırımcı kaybı yatırdığı sermayeyle sınırlıdır. Eğer zararda varantlarda dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatından çok uzaktaysa varantın değeri vade sonu gelmeden 0'a inebilir.

Öncelikle dayanak varlığınızı belirleyin. Düşüş beklentisine SATIM, yükseliş beklentisine ALIM varantlarıyla yatırım yapın.

YEŞİL VARANT NEDİR?

Kısa vadeli piyasa beklentisinin gerçekleşmesi durumunda değer kazanma olasılığı yüksek, günlük zaman değeri kaybı düşük, dayanak varlığın hareketine hassas olup görece makul etkin kaldıraçlı varantlardır. Yukarıda ismi geçen parametreleri özünde delta ve vadeye kalan gün sayısı değerlere göre indirmek mümkün olabilir. Özetle vadesi 15 günden daha uzun ve deltası 0,5 civarında olan varantları yatırım yapmaya uygun yada “yeşil varant” olarak nitelendirilebilir. Bu koşullardan hepsini yerine getiremeyen varantlara da yatırım yapılabilir. Fakat yatırım yaparken daha dikkatli olmak gerekebilir. Varantlarda düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından yada dayanak varlığa göre hassasiyetinin düşük olmasından dolayı istenilen getirileri sağlamayabilir.

BİR VARANT İYİ DE OLSA YEŞİL DE OLSA, DAYANAK VARLIK BEKLENTİNİZ TERSİNE HAREKET EDERSE PARA KAYBEDEBİLİRSİNİZ. PİYASA YATAY KALIRSA VARANTTA Kİ ZAMAN DEĞER KAYBINDAN DOLAYI PARA KAYBEDEBİLİRSİNİZ.

- ALIM varantları piyasa düşerken değer kaybedebilir.
- SATIM varantları piyasa yükselirken değer kaybedebilir.

Kriterler ve eşik değerler:

1. Vadeye kalan gün (takvim günü):

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu yüzden genellikle vadesinin bitmesine 15 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından edinebilirsiniz.

2. Delta (dayanak varlık duyarlılık göstergesi):

Delta, varantların dayanak varlığa göre duyarlılığının bir göstergesidir. Delta değeri ALIM varantlarında 0 ile 1 arasında, SATIM varantlarında ise -1 ile 0 arasındadır. Mutlak değer olarak deltası yüksek varantlar dayanak varlığa daha duyarlı olurken, deltası düşük varantların duyarlılığı azalır. Mutlak değer olarak delta 0,10'ın altında ise kırmızı, 0,10 ile 0,25 arasında sarı, 0,25 ile 0,75 arasında yeşil, 0,75'den yüksekse mavi olarak sınıflandırılmaktadır.

Delta	Vadeye Kalan Gün	
	15 günden az	15 günden fazla
%10'dan az	Riskli	Riskli
%10-%25 arası	Riskli	Riskli, kısa vadeli yatırım yapılabilir
%25-%75 arası	Riskli	Beklentiye göre yatırım yapılabilir
%75-%100 arası	Riskli	Kaldıraç düşük, yatırım yapılabilir

Bu kriterler sabit değildir ve her an değerleri değişebilir. Bu nedenle bu kriterlerdeki değişimlerin sürekli izlenmesi gerekir.

Yasal Uyarı Notu: Burada yer alan yatırım bilgileri ile yorum ve tavsiyeler yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler, mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Bununla birlikte, Deutsche Securities Menkul Değerler A.Ş.'de dahil olmak üzere, Deutsche Bank AG'nin hiçbir iştiraki veya bağlı ortaklığı bakımından yasal yükümlülük doğurması amacıyla düzenlenmediğini ve bu bilgilerin herhangi bir işlem bakımından teklif, teklif daveti veya benzeri nitelikte değerlendirilmemesi gerektiğini belirtiriz.