

31.07.2019 18:06				VARANTLAR											
2K												Günlük Zaman Değeri			
4R	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)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)			
	IZDCA	BİST30 140000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.11	0.12	-21%	0.19	21	539	-0.008	-7.1%	0.0001	740	
	IZDBZ	BİST30 135000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.22	0.23	-15%	0.33	19	300	-0.012	-5.3%	0.0001	603	
	IZDBY	BİST30 130000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.42	0.43	-12%	0.53	16	189	-0.014	-3.3%	0.0001	314	
	IZDBV	BİST30 125000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.73	0.75	-10%	0.71	12	140	-0.013	-1.8%	0.0001	29	
	IZDBU	BİST30 120000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	1.13	1.18	-6%	0.84	9	119	-0.011	-1.0%	0.0001	20	
	IZDCB	BİST30 115000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	1.57	1.62	-5%	0.92	7	108	-0.008	-0.5%	0.0001	0	
	IZDCC	BİST30 110000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	2.04	2.09	-4%	0.96	6	104	-0.007	-0.3%	0.0001	0	
	IZDCD	BİST30 105000 29 Ağustos 2019 ALIM	128471	-0.62%	2.52	2.57	-3%	0.98	5	102	-0.006	-0.2%	0.0001	0	
	IZDCI	BİST30 150000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.13	0.14	-13%	0.15	14	659	-0.005	-3.7%	0.0001	0	
	IZDCJ	BİST30 145000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.19	0.20	-13%	0.22	15	446	-0.007	-3.4%	0.0001	0	
	IZDCH	BİST30 140000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.30	0.31	-12%	0.33	14	308	-0.008	-2.8%	0.0001	57	
	IZDCG	BİST30 135000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.47	0.48	-10%	0.45	12	223	-0.010	-2.1%	0.0001	24	
	IZDCF	BİST30 130000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	0.71	0.72	-9%	0.58	10	172	-0.011	-1.5%	0.0001	48	
	IZDCE	BİST30 125000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	1.01	1.03	-9%	0.71	9	142	-0.010	-1.0%	0.0001	0	
	IZDCK	BİST30 120000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	1.38	1.43	-6%	0.81	7	124	-0.009	-0.7%	0.0001	0	
	IZDCL	BİST30 115000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	1.79	1.84	-5%	0.88	6	114	-0.008	-0.4%	0.0001	0	
	IZDCM	BİST30 110000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	2.23	2.28	-4%	0.92	5	108	-0.007	-0.3%	0.0001	0	
	IZDCN	BİST30 105000 30 Eylül 2019 ALIM	128471	-0.62%	2.69	2.74	-4%	0.95	5	105	-0.006	-0.2%	0.0001	0	
	IZDSD	BİST30 135000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.67	0.69	7%	-0.67	13	150	-0.006	-0.8%	0.0001	17	
	IZDSC	BİST30 130000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.38	0.39	8%	-0.47	16	213	-0.008	-2.2%	0.0001	432	
	IZDSB	BİST30 125000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.20	0.21	11%	-0.28	18	353	-0.008	-3.8%	0.0001	533	
	IZDSA	BİST30 120000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.11	0.12	10%	-0.16	17	644	-0.006	-5.0%	0.0001	511	
	IZDRZ	BİST30 115000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.06	0.07	18%	-0.08	16	1266	-0.004	-5.8%	0.0001	165	
	IZDRY	BİST30 110000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	793	
	IZDRV	BİST30 105000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	100	
	IZDRU	BİST30 100000 29 Ağustos 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	595	
	IZDSI	BİST30 145000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	1.42	1.47	5%	-0.77	7	129	0.000	0.0%	0.0001	0	
	IZDSJ	BİST30 140000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	1.05	1.07	6%	-0.67	8	149	-0.002	-0.2%	0.0001	5	
	IZDSE	BİST30 135000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.73	0.74	6%	-0.55	10	182	-0.004	-0.6%	0.0001	70	
	IZDSF	BİST30 130000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.48	0.49	7%	-0.42	11	241	-0.005	-1.0%	0.0001	29	
	IZDSG	BİST30 125000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.31	0.32	7%	-0.29	12	341	-0.005	-1.5%	0.0001	451	
	IZDSH	BİST30 120000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.19	0.20	5%	-0.20	13	512	-0.004	-2.2%	0.0001	1,261	
	IZDSK	BİST30 115000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.12	0.13	0%	-0.13	13	803	-0.003	-2.6%	0.0001	0	
	IZDSL	BİST30 110000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.08	0.09	0%	-0.08	12	1305	-0.002	-2.9%	0.0001	0	
	IZDSM	BİST30 105000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.05	0.06	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0	
	IZDSN	BİST30 100000 30 Eylül 2019 SATIM	128471	-0.62%	0.04	0.06	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	3	

31.07.2019 18:06		VARANTLAR												
2K					Piyasa Yapıcı		Varant	Delta	Etkin	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Açık
4R	Varant	Tanım	Dayanak	Dayanak	Kotasyonu*	Değişim %					Kaldıraç	Kayıbı		
			Varlık Fiyatı	Varlık Fiyatı	Alış	Satış					(TL)	(%)		(bin adet)
	BNDAD	BIST Banka 150000 29 Ağustos 2019 ALIM	147396	0.10%	0.68	0.70	-4%	0.51	11	196	-0.023	-3.4%	0.0001	5
	BNDAC	BIST Banka 140000 29 Ağustos 2019 ALIM	147396	0.10%	1.25	1.30	-4%	0.73	8	137	-0.020	-1.6%	0.0001	0
	BNDAB	BIST Banka 130000 29 Ağustos 2019 ALIM	147396	0.10%	2.05	2.10	-1%	0.87	6	115	-0.014	-0.7%	0.0001	0
	BNDAA	BIST Banka 120000 29 Ağustos 2019 ALIM	147396	0.10%	2.96	3.01	0%	0.95	5	106	-0.010	-0.3%	0.0001	0
	BNDAI	BIST Banka 195000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	0.13	0.14	-13%	0.10	11	1012	-0.005	-4.2%	0.0001	0
	BNDAH	BIST Banka 185000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	0.23	0.24	-4%	0.16	10	620	-0.008	-3.6%	0.0001	17
	BNDAG	BIST Banka 175000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	0.35	0.36	-3%	0.24	10	424	-0.011	-3.1%	0.0001	65
	BNDAF	BIST Banka 165000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	0.56	0.57	-3%	0.35	9	289	-0.014	-2.5%	0.0001	6
	BNDAE	BIST Banka 155000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	0.86	0.88	-5%	0.48	8	208	-0.016	-1.8%	0.0001	0
	BNDAJ	BIST Banka 145000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	1.34	1.39	-5%	0.63	7	158	-0.016	-1.2%	0.0001	0
	BNDAK	BIST Banka 135000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	2.01	2.06	-2%	0.77	6	130	-0.014	-0.7%	0.0001	0
	BNDAL	BIST Banka 125000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	2.80	2.85	-1%	0.87	5	116	-0.011	-0.4%	0.0001	0
	BNDAM	BIST Banka 115000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	3.66	3.71	-1%	0.93	4	108	-0.008	-0.2%	0.0001	0
	BNDAN	BIST Banka 105000 30 Eylül 2019 ALIM	147396	0.10%	4.58	4.63	0%	0.96	3	104	-0.006	-0.1%	0.0001	0
	BNDPD	BIST Banka 140000 29 Ağustos 2019 SATIM	147396	0.10%	0.36	0.37	-5%	-0.28	11	357	-0.015	-4.1%	0.0001	29
	BNDPC	BIST Banka 130000 29 Ağustos 2019 SATIM	147396	0.10%	0.16	0.17	-11%	-0.14	12	730	-0.010	-6.0%	0.0001	15
	BNDPB	BIST Banka 120000 29 Ağustos 2019 SATIM	147396	0.10%	0.07	0.08	-12%	-0.06	12	1672	-0.005	-7.4%	0.0001	30
	BNDPA	BIST Banka 110000 29 Ağustos 2019 SATIM	147396	0.10%	0.04	0.06	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	62
	BNDPI	BIST Banka 180000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	2.99	3.04	-1%	-0.82	4	123	-0.001	0.0%	0.0001	0
	BNDPJ	BIST Banka 170000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	2.18	2.23	-2%	-0.72	5	138	-0.004	-0.2%	0.0001	0
	BNDPH	BIST Banka 160000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	1.47	1.52	-4%	-0.59	6	169	-0.007	-0.5%	0.0001	0
	BNDPG	BIST Banka 150000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.96	0.98	-2%	-0.44	7	228	-0.010	-1.0%	0.0001	0
	BNDPF	BIST Banka 140000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.57	0.58	-3%	-0.30	8	337	-0.009	-1.6%	0.0001	25
	BNDPE	BIST Banka 130000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.32	0.33	-6%	-0.18	8	545	-0.007	-2.3%	0.0001	10
	BNDPK	BIST Banka 120000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.16	0.17	-15%	-0.10	9	1008	-0.005	-2.9%	0.0001	0
	BNDPL	BIST Banka 110000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.09	0.10	-10%	-0.05	8	1942	-0.003	-3.2%	0.0001	0
	BNDPM	BIST Banka 100000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.05	0.06	-15%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	BNDPN	BIST Banka 90000 30 Eylül 2019 SATIM	147396	0.10%	0.03	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0

31.07.2019 18:06 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)		Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)	
	ABDCY	Akbank 8.000 29 Ağustos 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.24	0.25	-8%	0.39	12	0.026	-0.011	-4.6%	548
	ABDCV	Akbank 7.400 29 Ağustos 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.53	0.55	-4%	0.64	9	0.016	-0.012	-2.2%	351
	ABDCU	Akbank 6.900 29 Ağustos 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.88	0.90	-3%	0.81	7	0.012	-0.009	-1.1%	0
	ABDCT	Akbank 6.400 29 Ağustos 2019 ALIM	7.56	-0.13%	1.31	1.36	-1%	0.92	5	0.011	-0.007	-0.5%	0
	ABDCZ	Akbank 5.800 29 Ağustos 2019 ALIM	7.56	-0.13%	1.87	1.92	-1%	0.97	4	0.010	-0.004	-0.2%	0
	ABDDC	Akbank 9.200 30 Eylül 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.16	0.17	-6%	0.21	9	0.049	-0.005	-3.3%	875
	ABDDB	Akbank 8.500 30 Eylül 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.29	0.30	-3%	0.34	9	0.029	-0.007	-2.5%	168
	ABDDA	Akbank 7.800 30 Eylül 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.54	0.56	-4%	0.53	7	0.019	-0.009	-1.6%	2
	ABDDD	Akbank 7.100 30 Eylül 2019 ALIM	7.56	-0.13%	0.93	0.95	-4%	0.73	6	0.014	-0.008	-0.8%	0
	ABDDE	Akbank 6.400 30 Eylül 2019 ALIM	7.56	-0.13%	1.47	1.52	-2%	0.87	4	0.012	-0.006	-0.4%	0
	ABDSZ	Akbank 7.400 29 Ağustos 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.26	0.27	-4%	-0.36	10	0.028	-0.008	-3.2%	103
	ABDSY	Akbank 6.800 29 Ağustos 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.11	0.12	0%	-0.17	11	0.060	-0.006	-5.1%	184
	ABDST	Akbank 6.400 29 Ağustos 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.06	0.07	-13%	-0.09	10	0.111	-0.004	-6.2%	573
	ABDSU	Akbank 6.000 29 Ağustos 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.04	0.06	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	168
	ABDSV	Akbank 5.600 29 Ağustos 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	165
	ABDTA	Akbank 8.400 30 Eylül 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.90	0.92	1%	-0.64	5	0.016	-0.003	-0.4%	0
	ABDTB	Akbank 7.700 30 Eylül 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.49	0.50	0%	-0.44	7	0.023	-0.005	-1.0%	7
	ABDTC	Akbank 7.000 30 Eylül 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.24	0.25	-4%	-0.25	8	0.040	-0.004	-1.8%	111
	ABDTD	Akbank 6.300 30 Eylül 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.11	0.12	-8%	-0.12	8	0.085	-0.003	-2.5%	0
	ABDTE	Akbank 5.600 30 Eylül 2019 SATIM	7.56	-0.13%	0.05	0.06	-15%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0
	ARDDI	Arçelik 22.00 29 Ağustos 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.02	0.05	-36%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	728
	ARDDH	Arçelik 20.00 29 Ağustos 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.06	0.08	-52%	0.16	12	0.205	-0.004	-7.3%	919
	ARDDG	Arçelik 18.50 29 Ağustos 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.18	0.20	-43%	0.38	11	0.087	-0.008	-4.4%	144
	ARDDJ	Arçelik 16.50 29 Ağustos 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.51	0.54	-30%	0.71	7	0.047	-0.008	-1.6%	60
	ARDDM	Arçelik 23.00 30 Eylül 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.05	0.07	-29%	0.10	7	0.398	-0.002	-3.4%	1
	ARDDL	Arçelik 21.50 30 Eylül 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.07	0.09	-41%	0.16	9	0.245	-0.002	-3.4%	207
	ARDDK	Arçelik 20.00 30 Eylül 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.15	0.17	-35%	0.30	8	0.134	-0.004	-2.5%	493
	ARDDN	Arçelik 18.50 30 Eylül 2019 ALIM	17.41	-5.07%	0.28	0.30	-32%	0.47	7	0.085	-0.005	-1.7%	98
	ARDTI	Arçelik 19.00 29 Ağustos 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.52	0.55	43%	-0.70	7	0.048	-0.004	-0.8%	1
	ARDTG	Arçelik 17.50 29 Ağustos 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.27	0.29	51%	-0.45	8	0.075	-0.006	-2.3%	38
	ARDTH	Arçelik 16.00 29 Ağustos 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.13	0.15	47%	-0.23	9	0.146	-0.005	-3.8%	50
	ARDTJ	Arçelik 14.00 29 Ağustos 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.04	0.07	22%	-0.06	6	0.550	-0.002	-4.8%	0
	ARDTN	Arçelik 23.00 30 Eylül 2019 SATIM	17.41	-5.07%	1.27	1.32	22%	-0.90	3	0.044	0.001	0.1%	0
	ARDTM	Arçelik 21.50 30 Eylül 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.94	0.97	26%	-0.82	4	0.049	0.000	0.0%	0
	ARDTK	Arçelik 20.00 30 Eylül 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.64	0.67	30%	-0.70	5	0.057	-0.001	-0.2%	30
	ARDTL	Arçelik 18.50 30 Eylül 2019 SATIM	17.41	-5.07%	0.41	0.44	35%	-0.53	5	0.076	-0.003	-0.6%	5

31.07.2019 18:06		VARANTLAR												
2K					Piyasa Yapıcı						Günlük Zaman Değeri			
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	ASDCH	Aselsan 22.00 29 Ağustos 2019 ALIM	18.96	-1.81%	0.07	0.09	-27%	0.16	12	0.205	-0.005	-7.0%	0.30	496
	ASDCG	Aselsan 20.50 29 Ağustos 2019 ALIM	18.96	-1.81%	0.15	0.18	-23%	0.32	11	0.103	-0.008	-5.1%	0.30	1,249
	ASDCF	Aselsan 19.00 29 Ağustos 2019 ALIM	18.96	-1.81%	0.33	0.35	-19%	0.57	9	0.059	-0.009	-2.8%	0.30	158
	ASDCI	Aselsan 17.50 29 Ağustos 2019 ALIM	18.96	-1.81%	0.64	0.66	-12%	0.78	7	0.043	-0.008	-1.2%	0.30	20
	ASDSI	Aselsan 20.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.96	-1.81%	0.42	0.45	13%	-0.60	8	0.055	-0.006	-1.3%	0.30	24
	ASDSF	Aselsan 18.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.96	-1.81%	0.15	0.17	14%	-0.28	10	0.119	-0.006	-3.7%	0.30	85
	ASDSG	Aselsan 16.50 29 Ağustos 2019 SATIM	18.96	-1.81%	0.07	0.09	14%	-0.12	9	0.269	-0.004	-5.0%	0.30	54
	ASDSH	Aselsan 15.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.96	-1.81%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.30	0
	BIDAZ	Bimaş 47.00 29 Ağustos 2019 ALIM	46.96	0.09%	0.47	0.49	-1%	0.58	11	0.087	-0.013	-2.8%	0.20	41
	BIDAY	Bimaş 43.00 29 Ağustos 2019 ALIM	46.96	0.09%	1.03	1.06	-2%	0.83	7	0.060	-0.010	-1.0%	0.20	0
	BIDAV	Bimaş 40.00 29 Ağustos 2019 ALIM	46.96	0.09%	1.56	1.61	0%	0.93	6	0.054	-0.007	-0.5%	0.20	0
	BIDBA	Bimaş 37.00 29 Ağustos 2019 ALIM	46.96	0.09%	2.13	2.18	0%	0.97	4	0.051	-0.005	-0.2%	0.20	0
	BIDBD	Bimaş 52.50 30 Eylül 2019 ALIM	46.96	0.09%	0.15	0.16	-6%	0.32	10	0.309	-0.004	-2.5%	0.10	4
	BIDBC	Bimaş 49.00 30 Eylül 2019 ALIM	46.96	0.09%	0.53	0.54	-2%	0.50	9	0.100	-0.009	-1.7%	0.20	5
	BIDBB	Bimaş 45.50 30 Eylül 2019 ALIM	46.96	0.09%	0.91	0.93	-1%	0.69	7	0.073	-0.009	-1.0%	0.20	0
	BIDBE	Bimaş 42.00 30 Eylül 2019 ALIM	46.96	0.09%	0.72	0.74	0%	0.83	5	0.121	-0.004	-0.5%	0.10	0
	BIDRA	Bimaş 44.00 29 Ağustos 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.15	0.16	-3%	-0.22	13	0.233	-0.007	-4.4%	0.20	264
	BIDPZ	Bimaş 41.00 29 Ağustos 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.06	0.07	-13%	-0.09	13	0.544	-0.004	-6.3%	0.20	27
	BIDPV	Bimaş 38.00 29 Ağustos 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.03	0.05	14%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20	100
	BIDPY	Bimaş 35.00 29 Ağustos 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20	0
	BIDRE	Bimaş 52.00 30 Eylül 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.51	0.52	0%	-0.65	6	0.153	-0.001	-0.3%	0.10	1
	BIDRD	Bimaş 48.50 30 Eylül 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.30	0.31	0%	-0.47	7	0.212	-0.002	-0.8%	0.10	1
	BIDRB	Bimaş 45.00 30 Eylül 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.31	0.32	-2%	-0.29	9	0.171	-0.005	-1.5%	0.20	78
	BIDRC	Bimaş 41.50 30 Eylül 2019 SATIM	46.96	0.09%	0.16	0.17	0%	-0.16	9	0.318	-0.004	-2.2%	0.20	23
	EGDCN	Emlak GYO 1.400 29 Ağustos 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.04	0.05	-18%	0.18	10	0.028	-0.002	-5.5%	2.00	317
	EGDCL	Emlak GYO 1.250 29 Ağustos 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.13	0.15	-18%	0.51	9	0.010	-0.004	-3.0%	2.00	298
	EGDCK	Emlak GYO 1.150 29 Ağustos 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.25	0.27	-13%	0.75	7	0.007	-0.004	-1.4%	2.00	11
	EGDCM	Emlak GYO 1.000 29 Ağustos 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.51	0.54	-7%	0.93	4	0.005	-0.002	-0.4%	2.00	14
	EGDCS	Emlak GYO 1.560 30 Eylül 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.04	0.05	-18%	0.14	7	0.037	-0.001	-3.0%	2.00	8
	EGDCR	Emlak GYO 1.460 30 Eylül 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.07	0.08	-12%	0.23	7	0.022	-0.002	-2.6%	2.00	1
	EGDCP	Emlak GYO 1.360 30 Eylül 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.11	0.12	-18%	0.37	8	0.014	-0.002	-2.2%	2.00	159
	EGDCO	Emlak GYO 1.260 30 Eylül 2019 ALIM	1.23	-1.61%	0.19	0.21	-13%	0.54	7	0.009	-0.003	-1.5%	2.00	18
	EGDSN	Emlak GYO 1.400 29 Ağustos 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.35	0.37	9%	-0.83	6	0.006	-0.001	-0.2%	2.00	0
	EGDSM	Emlak GYO 1.250 29 Ağustos 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.14	0.16	11%	-0.49	8	0.010	-0.003	-1.9%	2.00	0
	EGDSK	Emlak GYO 1.150 29 Ağustos 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.07	0.08	15%	-0.25	8	0.020	-0.002	-3.3%	2.00	0
	EGDSL	Emlak GYO 1.050 29 Ağustos 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.03	0.05	0%	-0.10	6	0.050	-0.001	-4.0%	2.00	0
	EGDSS	Emlak GYO 1.500 30 Eylül 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.51	0.53	6%	-0.82	4	0.006	0.000	0.0%	2.00	0
	EGDSR	Emlak GYO 1.350 30 Eylül 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.28	0.30	7%	-0.62	5	0.008	-0.001	-0.4%	2.00	0
	EGDSO	Emlak GYO 1.200 30 Eylül 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.13	0.14	8%	-0.35	6	0.014	-0.002	-1.2%	2.00	0
	EGDSP	Emlak GYO 1.100 30 Eylül 2019 SATIM	1.23	-1.61%	0.07	0.08	0%	-0.20	7	0.025	-0.001	-1.7%	2.00	0

31.07.2019 18:06		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	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)
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	EDDCO	Ereğli 9.200 29 Ağustos 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.03	0.04	-22%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	62
	EDDCN	Ereğli 8.600 29 Ağustos 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.06	0.07	-32%	0.12	14	0.083	-0.004	-7.2%	1.00	126
	EDDCM	Ereğli 8.000 29 Ağustos 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.15	0.16	-24%	0.29	14	0.034	-0.008	-5.5%	1.00	118
	EDDCP	Ereğli 7.400 29 Ağustos 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.38	0.40	-22%	0.58	11	0.017	-0.010	-2.7%	1.00	1
	EDDCR	Ereğli 6.800 29 Ağustos 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.80	0.83	-14%	0.82	7	0.012	-0.008	-1.0%	1.00	0
	EDDCU	Ereğli 9.100 30 Eylül 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.10	0.11	-22%	0.15	11	0.065	-0.004	-3.6%	1.00	3
	EDDCT	Ereğli 8.400 30 Eylül 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.21	0.22	-19%	0.29	10	0.034	-0.006	-2.7%	1.00	205
	EDDCS	Ereğli 7.800 30 Eylül 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.40	0.41	-17%	0.47	9	0.021	-0.007	-1.8%	1.00	0
	EDDCV	Ereğli 7.000 30 Eylül 2019 ALIM	7.40	-1.73%	0.84	0.86	-15%	0.73	6	0.014	-0.007	-0.8%	1.00	0
	EDDSO	Ereğli 9.000 29 Ağustos 2019 SATIM	7.40	-1.73%	1.51	1.56	9%	-0.94	5	0.011	0.002	0.1%	1.00	0
	EDDSP	Ereğli 8.400 29 Ağustos 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.95	0.98	12%	-0.85	6	0.012	-0.001	-0.1%	1.00	0
	EDDSM	Ereğli 7.800 29 Ağustos 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.50	0.52	16%	-0.62	9	0.016	-0.006	-1.1%	1.00	2
	EDDSN	Ereğli 7.200 29 Ağustos 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.21	0.22	16%	-0.33	11	0.030	-0.007	-3.2%	1.00	0
	EDDSR	Ereğli 6.600 29 Ağustos 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.08	0.09	13%	-0.14	12	0.072	-0.004	-5.4%	1.00	5
	EDDSV	Ereğli 8.600 30 Eylül 2019 SATIM	7.40	-1.73%	1.10	1.12	9%	-0.76	5	0.013	-0.001	-0.1%	1.00	0
	EDDSU	Ereğli 8.000 30 Eylül 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.68	0.70	12%	-0.59	6	0.017	-0.003	-0.5%	1.00	0
	EDDSS	Ereğli 7.400 30 Eylül 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.38	0.39	15%	-0.39	8	0.026	-0.004	-1.1%	1.00	3
	EDDST	Ereğli 6.800 30 Eylül 2019 SATIM	7.40	-1.73%	0.19	0.20	11%	-0.22	8	0.045	-0.004	-1.8%	1.00	12
	GRDFE	Garanti 9.800 29 Ağustos 2019 ALIM	9.84	0.92%	0.61	0.63	5%	0.58	9	0.017	-0.016	-2.7%	1.00	707
	GRDFD	Garanti 9.200 29 Ağustos 2019 ALIM	9.84	0.92%	1.00	1.02	4%	0.75	7	0.013	-0.014	-1.4%	1.00	29
	GRDFC	Garanti 8.600 29 Ağustos 2019 ALIM	9.84	0.92%	1.47	1.52	3%	0.87	6	0.011	-0.010	-0.7%	1.00	0
	GRDFB	Garanti 8.000 29 Ağustos 2019 ALIM	9.84	0.92%	2.01	2.06	4%	0.94	5	0.011	-0.008	-0.4%	1.00	0
	GRDFF	Garanti 7.400 29 Ağustos 2019 ALIM	9.84	0.92%	2.58	2.63	3%	0.97	4	0.010	-0.006	-0.2%	1.00	0
	GRDFJ	Garanti 13.00 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	0.12	0.13	0%	0.12	9	0.085	-0.004	-3.6%	1.00	0
	GRDFI	Garanti 12.00 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	0.23	0.24	4%	0.22	9	0.046	-0.007	-3.1%	1.00	224
	GRDFH	Garanti 11.20 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	0.37	0.38	3%	0.33	9	0.030	-0.009	-2.5%	1.00	119
	GRDFG	Garanti 10.40 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	0.63	0.64	5%	0.48	7	0.021	-0.011	-1.7%	1.00	32
	GRDFK	Garanti 9.500 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	1.08	1.10	1%	0.67	6	0.015	-0.011	-1.0%	1.00	0
	GRDFL	Garanti 8.500 30 Eylül 2019 ALIM	9.84	0.92%	1.79	1.84	2%	0.84	5	0.012	-0.008	-0.5%	1.00	0
	GRDVE	Garanti 9.000 29 Ağustos 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.17	0.18	-15%	-0.20	11	0.051	-0.008	-4.8%	1.00	1,361
	GRDVB	Garanti 8.400 29 Ağustos 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.09	0.10	-10%	-0.10	10	0.100	-0.005	-5.7%	1.00	1,326
	GRDVC	Garanti 7.800 29 Ağustos 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.05	0.06	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	483
	GRDVD	Garanti 7.200 29 Ağustos 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	128
	GRDVF	Garanti 6.600 29 Ağustos 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	14
	GRDVK	Garanti 11.50 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	1.61	1.66	-4%	-0.72	4	0.014	-0.003	-0.2%	1.00	0
	GRDVJ	Garanti 10.70 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	1.05	1.07	-5%	-0.58	5	0.017	-0.005	-0.5%	1.00	7
	GRDVG	Garanti 10.00 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.67	0.68	-6%	-0.43	6	0.023	-0.007	-1.0%	1.00	178
	GRDVH	Garanti 9.200 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.37	0.38	-7%	-0.27	7	0.037	-0.006	-1.6%	1.00	147
	GRDVI	Garanti 8.500 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.21	0.22	-9%	-0.17	8	0.061	-0.005	-2.2%	1.00	1,052
	GRDVL	Garanti 7.800 30 Eylül 2019 SATIM	9.84	0.92%	0.11	0.12	-15%	-0.09	8	0.110	-0.003	-2.8%	1.00	2

31.07.2019 18:06			VARANTLAR											
2K					Piyasa Yapıcı		Varant	Delta	Etkin	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Açık
4R	Varant	Tanım	Dayanak	Dayanak	Kotasyonu*	Değişim %					Kaldıraç	Kayıbı		
			Varlık Fiyatı	Varlık Fiyatı	Alış	Satış					(TL)	(%)		(bin adet)
	HBDDF	Halkbank 7.400 29 Ağustos 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.04	0.05	-25%	0.07	10	0.137	-0.003	-6.3%	1.00	1,286
	HBDDG	Halkbank 6.600 29 Ağustos 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.13	0.14	-25%	0.28	12	0.036	-0.007	-5.5%	1.00	1,099
	HBDDH	Halkbank 6.000 29 Ağustos 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.37	0.39	-17%	0.59	9	0.017	-0.009	-2.5%	1.00	29
	HBDDD	Halkbank 5.600 29 Ağustos 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.64	0.67	-13%	0.78	7	0.013	-0.008	-1.2%	1.00	43
	HBDDH	Halkbank 4.800 29 Ağustos 2019 ALIM	6.04	-1.79%	1.34	1.39	-7%	0.96	4	0.010	-0.004	-0.3%	1.00	0
	HBDDL	Halkbank 8.800 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.04	0.05	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	9
	HBDDM	Halkbank 8.100 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.06	0.07	-13%	0.09	9	0.107	-0.002	-3.7%	1.00	43
	HBDDK	Halkbank 7.500 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.11	0.12	-18%	0.17	9	0.059	-0.004	-3.2%	1.00	331
	HBDDJ	Halkbank 6.900 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.20	0.21	-21%	0.31	9	0.033	-0.005	-2.7%	1.00	1,286
	HBDDI	Halkbank 6.300 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.40	0.42	-15%	0.51	7	0.020	-0.007	-1.7%	1.00	812
	HBDDN	Halkbank 5.800 30 Eylül 2019 ALIM	6.04	-1.79%	0.67	0.69	-13%	0.69	6	0.015	-0.007	-1.0%	1.00	1
	HBDDF	Halkbank 6.800 29 Ağustos 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.76	0.78	13%	-0.80	6	0.013	-0.002	-0.3%	1.00	2
	HBDDG	Halkbank 6.000 29 Ağustos 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.24	0.25	11%	-0.41	10	0.025	-0.006	-2.7%	1.00	2
	HBDDT	Halkbank 5.400 29 Ağustos 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.08	0.10	0%	-0.16	10	0.064	-0.004	-5.1%	1.00	33
	HBDDT	Halkbank 5.000 29 Ağustos 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.04	0.06	0%	-0.07	9	0.141	-0.002	-5.8%	1.00	0
	HBDDT	Halkbank 4.500 29 Ağustos 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	13
	HBDDN	Halkbank 8.000 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	1.78	1.83	6%	-0.90	3	0.011	0.002	0.1%	1.00	0
	HBDDT	Halkbank 7.200 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	1.08	1.10	8%	-0.77	4	0.013	-0.001	-0.1%	1.00	0
	HBDDT	Halkbank 6.500 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.58	0.60	9%	-0.56	6	0.018	-0.003	-0.6%	1.00	1
	HBDDT	Halkbank 6.000 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.33	0.34	8%	-0.38	7	0.026	-0.004	-1.2%	1.00	0
	HBDDT	Halkbank 5.500 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.18	0.19	9%	-0.23	7	0.044	-0.003	-1.8%	1.00	0
	HBDDT	Halkbank 5.000 30 Eylül 2019 SATIM	6.04	-1.79%	0.09	0.10	0%	-0.12	7	0.085	-0.002	-2.4%	1.00	12
	IBDDO	İşbank 6.300 29 Ağustos 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.34	0.36	-13%	0.55	10	0.018	-0.010	-2.9%	1.00	2
	IBDDN	İşbank 5.800 29 Ağustos 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.66	0.68	-9%	0.79	7	0.013	-0.008	-1.2%	1.00	0
	IBDDL	İşbank 5.400 29 Ağustos 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.99	1.04	-7%	0.90	6	0.011	-0.006	-0.6%	1.00	0
	IBDDK	İşbank 5.000 29 Ağustos 2019 ALIM	6.26	-1.11%	1.36	1.41	-5%	0.95	4	0.011	-0.004	-0.3%	1.00	1
	IBDDM	İşbank 4.600 29 Ağustos 2019 ALIM	6.26	-1.11%	1.75	1.80	-4%	0.98	3	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0
	IBDDO	İşbank 7.800 30 Eylül 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.09	0.10	-17%	0.15	10	0.066	-0.003	-3.6%	1.00	20
	IBDDR	İşbank 7.250 30 Eylül 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.18	0.19	-14%	0.27	9	0.037	-0.005	-2.8%	1.00	63
	IBDDP	İşbank 6.700 30 Eylül 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.34	0.35	-13%	0.45	8	0.022	-0.007	-1.9%	1.00	64
	IBDDT	İşbank 6.200 30 Eylül 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.57	0.59	-9%	0.63	7	0.016	-0.007	-1.2%	1.00	0
	IBDDU	İşbank 5.700 30 Eylül 2019 ALIM	6.26	-1.11%	0.90	0.92	-9%	0.78	5	0.013	-0.006	-0.7%	1.00	0
	IBDDO	İşbank 6.000 29 Ağustos 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.17	0.18	6%	-0.30	11	0.033	-0.006	-3.6%	1.00	211
	IBDDT	İşbank 5.500 29 Ağustos 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.07	0.08	0%	-0.13	11	0.077	-0.004	-5.6%	1.00	231
	IBDDK	İşbank 5.000 29 Ağustos 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	69
	IBDDT	İşbank 4.600 29 Ağustos 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	167
	IBDDT	İşbank 4.200 29 Ağustos 2019 SATIM	6.26	-1.11%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDDT	İşbank 7.700 30 Eylül 2019 SATIM	6.26	-1.11%	1.31	1.36	5%	-0.83	4	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	IBDDT	İşbank 7.100 30 Eylül 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.83	0.85	5%	-0.69	5	0.015	-0.002	-0.2%	1.00	0
	IBDDT	İşbank 6.600 30 Eylül 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.52	0.53	6%	-0.52	6	0.019	-0.004	-0.7%	1.00	0
	IBDDT	İşbank 6.050 30 Eylül 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.27	0.28	4%	-0.33	7	0.031	-0.004	-1.4%	1.00	5
	IBDDT	İşbank 5.500 30 Eylül 2019 SATIM	6.26	-1.11%	0.13	0.14	0%	-0.17	8	0.059	-0.003	-2.2%	1.00	0

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	KHDBE	Koç Holding 20.00 29 Ağustos 2019 ALIM	18.82	0.83%	0.21	0.22	5%	0.34	15	0.059	-0.011	-5.1%	0.50	10
	KHDBD	Koç Holding 18.50 29 Ağustos 2019 ALIM	18.82	0.83%	0.56	0.58	6%	0.64	11	0.031	-0.013	-2.3%	0.50	5
	KHDBC	Koç Holding 17.00 29 Ağustos 2019 ALIM	18.82	0.83%	1.13	1.18	5%	0.86	7	0.023	-0.009	-0.8%	0.50	0
	KHDBF	Koç Holding 15.50 29 Ağustos 2019 ALIM	18.82	0.83%	1.81	1.86	3%	0.96	5	0.021	-0.006	-0.3%	0.50	0
	KHDBI	Koç Holding 22.00 30 Eylül 2019 ALIM	18.82	0.83%	0.18	0.19	6%	0.22	11	0.091	-0.006	-3.2%	0.50	0
	KHDBH	Koç Holding 20.00 30 Eylül 2019 ALIM	18.82	0.83%	0.44	0.45	5%	0.45	9	0.045	-0.009	-2.0%	0.50	0
	KHDBG	Koç Holding 18.50 30 Eylül 2019 ALIM	18.82	0.83%	0.82	0.84	3%	0.65	7	0.031	-0.009	-1.1%	0.50	0
	KHDBJ	Koç Holding 15.50 30 Eylül 2019 ALIM	18.82	0.83%	1.98	2.03	3%	0.92	4	0.022	-0.006	-0.3%	0.50	0
	KHDRF	Koç Holding 19.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.37	0.38	-11%	-0.46	12	0.044	-0.008	-2.2%	0.50	2
	KHDRE	Koç Holding 18.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.19	0.20	-13%	-0.27	13	0.074	-0.008	-3.9%	0.50	32
	KHDRC	Koç Holding 17.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.10	0.11	-9%	-0.14	13	0.143	-0.005	-5.2%	0.50	103
	KHDRD	Koç Holding 16.00 29 Ağustos 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.05	0.06	-15%	-0.07	11	0.302	-0.003	-6.0%	0.50	5
	KHDRI	Koç Holding 19.50 30 Eylül 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.59	0.60	-6%	-0.48	8	0.042	-0.005	-0.8%	0.50	16
	KHDRG	Koç Holding 18.00 30 Eylül 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.30	0.31	-8%	-0.29	9	0.070	-0.005	-1.5%	0.50	37
	KHDRH	Koç Holding 16.50 30 Eylül 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.14	0.15	-12%	-0.14	9	0.139	-0.003	-2.4%	0.50	0
	KHDRJ	Koç Holding 15.00 30 Eylül 2019 SATIM	18.82	0.83%	0.06	0.07	-13%	-0.06	9	0.316	-0.002	-3.2%	0.50	0
	KADBB	Koza Anadolu 9.200 29 Ağustos 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.04	0.07	0%	0.06	7	0.175	-0.003	-6.8%	1.00	1,218
	KADBA	Koza Anadolu 8.600 29 Ağustos 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.07	0.08	-17%	0.13	12	0.080	-0.005	-7.6%	1.00	712
	KADAZ	Koza Anadolu 8.000 29 Ağustos 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.15	0.16	-11%	0.25	12	0.039	-0.009	-6.0%	1.00	1,006
	KADBC	Koza Anadolu 7.900 29 Ağustos 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.17	0.18	-10%	0.28	12	0.035	-0.010	-5.6%	1.00	260
	KADBD	Koza Anadolu 7.200 29 Ağustos 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.41	0.43	-7%	0.55	9	0.018	-0.012	-2.9%	1.00	292
	KADBI	Koza Anadolu 8.100 30 Eylül 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.30	0.31	-9%	0.35	8	0.029	-0.007	-2.5%	1.00	81
	KADBG	Koza Anadolu 7.500 30 Eylül 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.51	0.53	-4%	0.50	7	0.020	-0.009	-1.7%	1.00	62
	KADBF	Koza Anadolu 6.900 30 Eylül 2019 ALIM	7.15	-0.42%	0.82	0.84	-3%	0.67	6	0.015	-0.008	-1.0%	1.00	32
	KADBE	Koza Anadolu 6.400 30 Eylül 2019 ALIM	7.15	-0.42%	1.16	1.21	-2%	0.79	5	0.013	-0.007	-0.6%	1.00	50
	KADBH	Koza Anadolu 5.900 30 Eylül 2019 ALIM	7.15	-0.42%	1.55	1.60	-2%	0.87	4	0.011	-0.006	-0.4%	1.00	0
	KADRC	Koza Anadolu 8.800 29 Ağustos 2019 SATIM	7.15	-0.42%	1.58	1.63	2%	-0.91	4	0.011	0.001	0.0%	1.00	0
	KADPZ	Koza Anadolu 8.000 29 Ağustos 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.89	0.91	1%	-0.75	6	0.013	-0.005	-0.6%	1.00	1
	KADRA	Koza Anadolu 7.500 29 Ağustos 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.53	0.55	-1%	-0.58	8	0.017	-0.008	-1.5%	1.00	2
	KADRB	Koza Anadolu 7.000 29 Ağustos 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.28	0.29	2%	-0.37	9	0.027	-0.008	-3.0%	1.00	64
	KARDR	Koza Anadolu 6.200 29 Ağustos 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.08	0.09	0%	-0.12	10	0.083	-0.004	-5.5%	1.00	1,378
	KADRI	Koza Anadolu 7.500 30 Eylül 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.63	0.65	2%	-0.50	6	0.020	-0.005	-0.8%	1.00	0
	KADRH	Koza Anadolu 7.000 30 Eylül 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.40	0.41	0%	-0.36	6	0.028	-0.005	-1.3%	1.00	10
	KADRE	Koza Anadolu 6.500 30 Eylül 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.24	0.25	0%	-0.24	7	0.042	-0.005	-1.9%	1.00	51
	KADRF	Koza Anadolu 6.000 30 Eylül 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.14	0.15	0%	-0.14	7	0.070	-0.003	-2.4%	1.00	654
	KADRG	Koza Anadolu 5.500 30 Eylül 2019 SATIM	7.15	-0.42%	0.08	0.09	0%	-0.08	7	0.122	-0.002	-2.9%	1.00	67

31.07.2019 18:06			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıp (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KZDBA	Koza Altın 66.00 29 Ağustos 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.11	0.12	-26%	0.15	14	0.344	-0.008	-7.6%	0.20 77	
	KZDAY	Koza Altın 60.00 29 Ağustos 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.35	0.37	-21%	0.39	12	0.127	-0.016	-4.6%	0.20 345	
	KZDAV	Koza Altın 55.00 29 Ağustos 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.86	0.89	-15%	0.69	9	0.073	-0.016	-1.9%	0.20 35	
	KZDAZ	Koza Altın 48.00 29 Ağustos 2019 ALIM	56.98	-1.47%	2.00	2.05	-8%	0.93	5	0.054	-0.009	-0.5%	0.20 0	
	KZDBE	Koza Altın 67.00 30 Eylül 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.13	0.14	-23%	0.23	10	0.429	-0.004	-3.1%	0.10 0	
	KZDBD	Koza Altın 61.00 30 Eylül 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.30	0.31	-14%	0.45	8	0.225	-0.006	-2.0%	0.10 157	
	KZDBC	Koza Altın 56.00 30 Eylül 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.54	0.56	-12%	0.64	7	0.155	-0.006	-1.1%	0.10 163	
	KZDBB	Koza Altın 52.00 30 Eylül 2019 ALIM	56.98	-1.47%	0.81	0.83	-9%	0.78	5	0.128	-0.005	-0.7%	0.10 37	
	KZDRA	Koza Altın 55.00 29 Ağustos 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.30	0.31	13%	-0.31	12	0.160	-0.011	-3.6%	0.20 13	
	KZDPV	Koza Altın 50.00 29 Ağustos 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.10	0.11	5%	-0.12	13	0.429	-0.006	-6.1%	0.20 37	
	KZDPY	Koza Altın 45.00 29 Ağustos 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.04	0.06	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20 23	
	KZDPZ	Koza Altın 40.00 29 Ağustos 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20 0	
	KZDRE	Koza Altın 62.00 30 Eylül 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.57	0.58	6%	-0.60	6	0.167	-0.003	-0.5%	0.10 0	
	KZDRD	Koza Altın 57.00 30 Eylül 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.31	0.32	11%	-0.40	7	0.253	-0.004	-1.1%	0.10 18	
	KZDRB	Koza Altın 52.00 30 Eylül 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.15	0.16	7%	-0.22	8	0.457	-0.003	-1.9%	0.10 37	
	KZDRC	Koza Altın 48.00 30 Eylül 2019 SATIM	56.98	-1.47%	0.09	0.10	6%	-0.12	7	0.814	-0.002	-2.3%	0.10 662	
	KRDFP	Kardemir 3.000 29 Ağustos 2019 ALIM	2.18	-2.25%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00 412	
	KRDFN	Kardemir 2.750 29 Ağustos 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00 827	
	KRDFM	Kardemir 2.500 29 Ağustos 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.04	0.05	-18%	0.16	8	0.062	-0.002	-4.5%	1.00 704	
	KRDFO	Kardemir 2.250 29 Ağustos 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.10	0.11	-22%	0.46	10	0.022	-0.003	-3.4%	1.00 750	
	KRDFU	Kardemir 3.000 30 Eylül 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.04	0.05	-18%	0.07	7	0.072	-0.001	-3.3%	2.00 0	
	KRDFT	Kardemir 2.750 30 Eylül 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.07	0.08	-21%	0.15	8	0.035	-0.002	-3.3%	2.00 0	
	KRDFS	Kardemir 2.500 30 Eylül 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.14	0.16	-19%	0.30	9	0.017	-0.004	-2.8%	2.00 3	
	KRDFR	Kardemir 2.300 30 Eylül 2019 ALIM	2.18	-2.25%	0.27	0.29	-18%	0.48	7	0.010	-0.005	-1.9%	2.00 34	
	KRDVR	Kardemir 2.650 29 Ağustos 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.46	0.48	12%	-0.93	4	0.011	0.000	0.1%	1.00 0	
	KRDVO	Kardemir 2.400 29 Ağustos 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.24	0.26	16%	-0.75	7	0.013	-0.001	-0.5%	1.00 0	
	KRDVP	Kardemir 2.150 29 Ağustos 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.09	0.10	12%	-0.39	9	0.026	-0.002	-2.7%	1.00 23	
	KRDVS	Kardemir 1.950 29 Ağustos 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.04	0.06	0%	-0.16	7	0.064	-0.002	-3.8%	1.00 0	
	KRDVY	Kardemir 2.650 30 Eylül 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.88	0.91	10%	-0.81	4	0.006	0.000	0.0%	2.00 0	
	KRDVV	Kardemir 2.400 30 Eylül 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.50	0.52	13%	-0.62	5	0.008	-0.002	-0.5%	2.00 0	
	KRDVT	Kardemir 2.200 30 Eylül 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.28	0.30	14%	-0.42	6	0.012	-0.003	-1.1%	2.00 150	
	KRDVU	Kardemir 2.000 30 Eylül 2019 SATIM	2.18	-2.25%	0.15	0.16	15%	-0.24	7	0.021	-0.003	-1.7%	2.00 13	

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	PEDEJ	Petkim 4.800 29 Ağustos 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.02	0.04	-25%	0.05	7	0.201	-0.001	-5.5%	1.00	111
	PEDEI	Petkim 4.370 29 Ağustos 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.07	0.08	-35%	0.19	13	0.040	-0.004	-6.0%	1.28	500
	PEDEH	Petkim 4.060 29 Ağustos 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.18	0.20	-25%	0.44	12	0.018	-0.007	-3.8%	1.28	85
	PEDEK	Petkim 3.600 29 Ağustos 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.43	0.45	-19%	0.81	7	0.012	-0.004	-1.0%	1.00	1
	PEDEN	Petkim 4.800 30 Eylül 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.06	0.07	-24%	0.15	9	0.066	-0.002	-3.2%	1.00	103
	PEDEM	Petkim 4.300 30 Eylül 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.15	0.16	-24%	0.37	9	0.027	-0.004	-2.3%	1.00	405
	PEDEL	Petkim 4.000 30 Eylül 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.28	0.30	-18%	0.56	8	0.018	-0.004	-1.5%	1.00	86
	PEDEO	Petkim 3.600 30 Eylül 2019 ALIM	3.92	-2.73%	0.53	0.55	-16%	0.78	6	0.013	-0.004	-0.7%	1.00	26
	PEDUK	Petkim 4.700 29 Ağustos 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.74	0.76	15%	-0.93	5	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	PEDUJ	Petkim 4.300 29 Ağustos 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.39	0.41	27%	-0.76	7	0.013	-0.002	-0.4%	1.00	0
	PEDUH	Petkim 3.910 29 Ağustos 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.19	0.20	34%	-0.42	11	0.019	-0.005	-2.5%	1.28	0
	PEDUI	Petkim 3.590 29 Ağustos 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.08	0.09	31%	-0.18	11	0.043	-0.003	-4.1%	1.28	0
	PEDUO	Petkim 4.800 30 Eylül 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.80	0.82	14%	-0.85	4	0.012	0.000	0.1%	1.00	0
	PEDUN	Petkim 4.400 30 Eylül 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.48	0.50	21%	-0.68	5	0.015	-0.001	-0.2%	1.00	0
	PEDUL	Petkim 4.000 30 Eylül 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.24	0.25	20%	-0.44	7	0.023	-0.002	-0.9%	1.00	0
	PEDUM	Petkim 3.700 30 Eylül 2019 SATIM	3.92	-2.73%	0.13	0.14	17%	-0.27	8	0.037	-0.002	-1.5%	1.00	0
	PGDCP	Pegasus 53.00 29 Ağustos 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.18	0.21	-3%	0.25	12	0.204	-0.011	-6.3%	0.20	1,300
	PGDCO	Pegasus 48.00 29 Ağustos 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.55	0.58	-2%	0.54	9	0.092	-0.016	-2.9%	0.20	186
	PGDCN	Pegasus 44.00 29 Ağustos 2019 ALIM	47.56	0.25%	1.07	1.12	0%	0.76	7	0.066	-0.014	-1.3%	0.20	0
	PGDCM	Pegasus 40.00 29 Ağustos 2019 ALIM	47.56	0.25%	1.73	1.78	1%	0.89	5	0.056	-0.010	-0.6%	0.20	1
	PGDCU	Pegasus 64.00 30 Eylül 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.08	0.11	0%	0.09	9	0.562	-0.004	-4.4%	0.20	29
	PGDCT	Pegasus 58.00 30 Eylül 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.20	0.23	0%	0.20	9	0.246	-0.007	-3.4%	0.20	7
	PGDCS	Pegasus 53.00 30 Eylül 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.42	0.45	-2%	0.37	8	0.134	-0.010	-2.4%	0.20	40
	PGDCR	Pegasus 49.00 30 Eylül 2019 ALIM	47.56	0.25%	0.75	0.78	0%	0.54	7	0.092	-0.011	-1.5%	0.20	4
	PGDSP	Pegasus 44.00 29 Ağustos 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.23	0.26	-4%	-0.24	9	0.209	-0.009	-4.1%	0.20	652
	PGDSO	Pegasus 40.00 29 Ağustos 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.09	0.12	-9%	-0.10	9	0.489	-0.005	-6.0%	0.20	847
	PGDSM	Pegasus 36.00 29 Ağustos 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.03	0.06	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20	1,633
	PGDSN	Pegasus 32.00 29 Ağustos 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.02	0.05	-22%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.20	211
	PGDSU	Pegasus 58.00 30 Eylül 2019 SATIM	47.56	0.25%	1.93	1.98	-1%	-0.80	4	0.063	-0.001	-0.1%	0.20	0
	PGDST	Pegasus 53.00 30 Eylül 2019 SATIM	47.56	0.25%	1.19	1.24	-1%	-0.63	5	0.080	-0.005	-0.4%	0.20	0
	PGDSR	Pegasus 49.00 30 Eylül 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.74	0.77	-1%	-0.46	6	0.109	-0.006	-0.9%	0.20	22
	PGDSS	Pegasus 45.00 30 Eylül 2019 SATIM	47.56	0.25%	0.43	0.46	-2%	-0.30	6	0.167	-0.006	-1.5%	0.20	110
	SBDAG	Sabancı Holding 10.00 29 Ağustos 2019 ALIM	9.88	0.82%	0.24	0.25	4%	0.53	11	0.038	-0.007	-3.0%	0.50	8
	SBDAF	Sabancı Holding 9.200 29 Ağustos 2019 ALIM	9.88	0.82%	0.98	1.00	4%	0.78	8	0.013	-0.012	-1.2%	1.00	4
	SBDAE	Sabancı Holding 8.500 29 Ağustos 2019 ALIM	9.88	0.82%	1.57	1.62	4%	0.91	6	0.011	-0.009	-0.5%	1.00	0
	SBDAH	Sabancı Holding 7.700 29 Ağustos 2019 ALIM	9.88	0.82%	1.17	1.22	3%	0.97	4	0.021	-0.003	-0.2%	0.50	0
	SBDPG	Sabancı Holding 8.800 29 Ağustos 2019 SATIM	9.88	0.82%	0.06	0.07	-13%	-0.14	10	0.148	-0.003	-4.7%	0.50	273
	SBDPE	Sabancı Holding 8.000 29 Ağustos 2019 SATIM	9.88	0.82%	0.04	0.05	-18%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	106
	SBDPF	Sabancı Holding 7.400 29 Ağustos 2019 SATIM	9.88	0.82%	0.02	0.04	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SBDPH	Sabancı Holding 6.700 29 Ağustos 2019 SATIM	9.88	0.82%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	SIDDL	Şişe 6.100 29 Ağustos 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.02	0.05	-13%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	114
	SIDDK	Şişe 5.600 29 Ağustos 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.05	0.06	-27%	0.15	13	0.068	-0.003	-6.6%	1.00	190
	SIDDM	Şişe 5.100 29 Ağustos 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.17	0.18	-17%	0.43	12	0.023	-0.007	-3.9%	1.00	15
	SIDDN	Şişe 4.600 29 Ağustos 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.47	0.49	-9%	0.77	8	0.013	-0.006	-1.3%	1.00	1
	SIDDS	Şişe 6.000 30 Eylül 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.07	0.08	-21%	0.16	10	0.064	-0.002	-3.4%	1.00	0
	SIDDP	Şişe 5.400 30 Eylül 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.19	0.20	-13%	0.37	9	0.027	-0.004	-2.3%	1.00	161
	SIDDO	Şişe 5.000 30 Eylül 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.35	0.37	-10%	0.56	8	0.018	-0.005	-1.4%	1.00	9
	SIDDR	Şişe 4.500 30 Eylül 2019 ALIM	4.91	-1.01%	0.67	0.69	-7%	0.78	6	0.013	-0.004	-0.7%	1.00	0
	SIDUE	Şişe 5.800 29 Ağustos 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.84	0.86	5%	-0.91	5	0.011	0.001	0.1%	1.00	0
	SIDUC	Şişe 5.400 29 Ağustos 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.50	0.52	9%	-0.76	7	0.013	-0.002	-0.4%	1.00	0
	SIDUD	Şişe 5.000 29 Ağustos 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.23	0.24	4%	-0.50	10	0.020	-0.004	-1.9%	1.00	0
	SIDUF	Şişe 4.600 29 Ağustos 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.10	0.11	11%	-0.23	11	0.043	-0.004	-3.8%	1.00	3
	SIDUJ	Şişe 5.800 30 Eylül 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.81	0.83	5%	-0.79	5	0.013	0.000	0.0%	1.00	0
	SIDUI	Şişe 5.300 30 Eylül 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.45	0.47	6%	-0.59	6	0.017	-0.002	-0.4%	1.00	0
	SIDUG	Şişe 4.800 30 Eylül 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.21	0.22	5%	-0.34	8	0.029	-0.003	-1.2%	1.00	0
	SIDUH	Şişe 4.400 30 Eylül 2019 SATIM	4.91	-1.01%	0.11	0.12	10%	-0.18	8	0.055	-0.002	-1.8%	1.00	0
	TCDLF	Turkcell 14.50 29 Ağustos 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.10	0.11	-36%	0.22	14	0.092	-0.006	-6.0%	0.50	527
	TCDLE	Turkcell 13.50 29 Ağustos 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.25	0.26	-33%	0.46	12	0.043	-0.009	-3.6%	0.50	103
	TCDLD	Turkcell 12.50 29 Ağustos 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.54	0.56	-25%	0.73	9	0.028	-0.008	-1.6%	0.50	0
	TCDLG	Turkcell 11.50 29 Ağustos 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.95	1.00	-17%	0.89	6	0.022	-0.006	-0.6%	0.50	1
	TCDLJ	Turkcell 15.50 30 Eylül 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.12	0.13	-32%	0.21	11	0.097	-0.004	-3.3%	0.50	8
	TCDLI	Turkcell 14.50 30 Eylül 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.23	0.24	-28%	0.35	10	0.057	-0.006	-2.4%	0.50	256
	TCDLH	Turkcell 13.40 30 Eylül 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.45	0.46	-24%	0.55	8	0.036	-0.007	-1.5%	0.50	145
	TCDLK	Turkcell 12.50 30 Eylül 2019 ALIM	13.10	-3.11%	0.72	0.74	-19%	0.71	6	0.028	-0.006	-0.9%	0.50	0
	TCDZA	Turkcell 13.50 29 Ağustos 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.34	0.35	35%	-0.54	10	0.037	-0.006	-1.6%	0.50	0
	TCDYM	Turkcell 12.50 29 Ağustos 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.15	0.16	35%	-0.27	12	0.073	-0.005	-3.5%	0.50	0
	TCDYN	Turkcell 11.50 29 Ağustos 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.06	0.07	18%	-0.11	11	0.182	-0.003	-5.2%	0.50	0
	TCDYO	Turkcell 10.50 29 Ağustos 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.03	0.05	33%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TCDZE	Turkcell 15.00 30 Eylül 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.88	0.90	19%	-0.73	5	0.027	-0.001	-0.1%	0.50	0
	TCDZD	Turkcell 14.00 30 Eylül 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.55	0.56	25%	-0.56	7	0.036	-0.003	-0.5%	0.50	0
	TCDZB	Turkcell 13.00 30 Eylül 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.31	0.32	29%	-0.37	8	0.054	-0.004	-1.1%	0.50	0
	TCDZC	Turkcell 12.00 30 Eylül 2019 SATIM	13.10	-3.11%	0.16	0.17	22%	-0.21	8	0.093	-0.003	-1.8%	0.50	0

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	TKDFH	Türk Hava Yolları 17.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.02	0.05	-22%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	791
	TKDFG	Türk Hava Yolları 16.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1,171
	TKDFF	Türk Hava Yolları 15.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.05	0.06	-31%	0.09	11	0.215	-0.003	-6.6%	0.50	2,439
	TKDFE	Türk Hava Yolları 14.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.10	0.11	-28%	0.21	13	0.094	-0.006	-6.3%	0.50	3,551
	TKDFI	Türk Hava Yolları 13.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.24	0.25	-25%	0.44	11	0.046	-0.010	-4.0%	0.50	1,426
	TKDFJ	Türk Hava Yolları 12.00 29 Ağustos 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.51	0.53	-17%	0.69	8	0.029	-0.009	-1.8%	0.50	13
	TKDFP	Türk Hava Yolları 16.50 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.07	0.08	-21%	0.11	9	0.190	-0.003	-3.7%	0.50	0
	TKDFM	Türk Hava Yolları 15.30 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.12	0.13	-24%	0.19	10	0.105	-0.004	-3.4%	0.50	1,275
	TKDFL	Türk Hava Yolları 14.20 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.22	0.23	-21%	0.32	9	0.063	-0.006	-2.6%	0.50	90
	TKDFK	Türk Hava Yolları 13.20 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.38	0.39	-17%	0.48	8	0.042	-0.007	-1.8%	0.50	1,228
	TKDFN	Türk Hava Yolları 12.20 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	0.63	0.65	-15%	0.65	6	0.031	-0.007	-1.1%	0.50	1
	TKDFO	Türk Hava Yolları 11.00 30 Eylül 2019 ALIM	12.48	-2.12%	1.05	1.10	-11%	0.82	5	0.024	-0.006	-0.5%	0.50	5
	TKDVM	Türk Hava Yolları 16.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	1.67	1.72	8%	-0.96	4	0.021	0.002	0.1%	0.50	0
	TKDVL	Türk Hava Yolları 15.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	1.20	1.25	11%	-0.91	5	0.022	0.001	0.0%	0.50	0
	TKDVK	Türk Hava Yolları 14.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.76	0.78	15%	-0.78	6	0.026	-0.003	-0.4%	0.50	5
	TKDVH	Türk Hava Yolları 13.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.40	0.41	17%	-0.56	9	0.036	-0.006	-1.6%	0.50	3
	TKDVI	Türk Hava Yolları 12.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.18	0.19	19%	-0.31	10	0.064	-0.006	-3.5%	0.50	866
	TKDVJ	Türk Hava Yolları 11.00 29 Ağustos 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.08	0.09	13%	-0.14	10	0.144	-0.004	-5.1%	0.50	118
	TKDVT	Türk Hava Yolları 15.50 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	1.38	1.43	8%	-0.83	4	0.024	0.000	0.0%	0.50	0
	TKDVS	Türk Hava Yolları 14.50 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.98	1.00	11%	-0.72	5	0.028	-0.002	-0.2%	0.50	0
	TKDVN	Türk Hava Yolları 13.40 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.60	0.61	13%	-0.56	6	0.036	-0.004	-0.6%	0.50	0
	TKDVO	Türk Hava Yolları 12.30 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.33	0.34	14%	-0.37	7	0.055	-0.004	-1.2%	0.50	20
	TKDVP	Türk Hava Yolları 11.30 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.18	0.19	12%	-0.22	7	0.091	-0.003	-1.9%	0.50	21
	TKDVR	Türk Hava Yolları 10.20 30 Eylül 2019 SATIM	12.48	-2.12%	0.09	0.10	12%	-0.11	7	0.185	-0.002	-2.4%	0.50	0
	TODCJ	Tofaş 22.00 29 Ağustos 2019 ALIM	19.69	0.00%	0.09	0.11	0%	0.21	12	0.162	-0.006	-6.2%	0.30	104
	TODCI	Tofaş 20.00 29 Ağustos 2019 ALIM	19.69	0.00%	0.29	0.30	-6%	0.52	10	0.064	-0.009	-3.2%	0.30	46
	TODCH	Tofaş 18.50 29 Ağustos 2019 ALIM	19.69	0.00%	0.57	0.59	-3%	0.75	8	0.044	-0.008	-1.4%	0.30	0
	TODCK	Tofaş 16.50 29 Ağustos 2019 ALIM	19.69	0.00%	1.08	1.13	-1%	0.92	5	0.036	-0.005	-0.5%	0.30	0
	TODSK	Tofaş 20.50 29 Ağustos 2019 SATIM	19.69	0.00%	0.37	0.39	-3%	-0.57	9	0.059	-0.006	-1.6%	0.30	15
	TODSJ	Tofaş 19.00 29 Ağustos 2019 SATIM	19.69	0.00%	0.18	0.20	-5%	-0.32	10	0.103	-0.006	-3.4%	0.30	40
	TODSH	Tofaş 17.50 29 Ağustos 2019 SATIM	19.69	0.00%	0.09	0.10	0%	-0.16	10	0.215	-0.004	-4.7%	0.30	426
	TODSI	Tofaş 16.00 29 Ağustos 2019 SATIM	19.69	0.00%	0.04	0.05	-18%	-0.07	9	0.507	-0.002	-5.8%	0.30	14

31.07.2019 18:06 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)		Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)	
	TEDBJ	Türk Telekom 5.800 29 Ağustos 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.15	0.16	-37%	0.35	12	0.029	-0.007	-4.9%	874
	TEDBI	Türk Telekom 5.400 29 Ağustos 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.33	0.35	-28%	0.58	9	0.017	-0.008	-2.5%	16
	TEDBH	Türk Telekom 5.000 29 Ağustos 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.59	0.61	-23%	0.79	7	0.013	-0.007	-1.2%	3
	TEDBK	Türk Telekom 4.600 29 Ağustos 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.93	0.98	-17%	0.91	5	0.011	-0.005	-0.5%	0
	TEDBO	Türk Telekom 7.000 30 Eylül 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.06	0.07	-38%	0.12	10	0.086	-0.002	-3.8%	0
	TEDBN	Türk Telekom 6.400 30 Eylül 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.13	0.14	-31%	0.24	10	0.042	-0.004	-3.1%	209
	TEDBM	Türk Telekom 5.800 30 Eylül 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.30	0.32	-24%	0.45	8	0.022	-0.006	-1.9%	125
	TEDBL	Türk Telekom 5.400 30 Eylül 2019 ALIM	5.42	-3.39%	0.49	0.51	-22%	0.61	7	0.016	-0.006	-1.2%	7
	TEDRK	Türk Telekom 5.400 29 Ağustos 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.23	0.24	31%	-0.42	10	0.024	-0.006	-2.5%	52
	TEDRJ	Türk Telekom 5.000 29 Ağustos 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.11	0.12	35%	-0.22	10	0.046	-0.005	-4.2%	29
	TEDRH	Türk Telekom 4.600 29 Ağustos 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.05	0.07	20%	-0.09	8	0.112	-0.002	-4.8%	0
	TEDRI	Türk Telekom 4.200 29 Ağustos 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.03	0.05	33%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0
	TEDRO	Türk Telekom 6.200 30 Eylül 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.77	0.79	20%	-0.70	5	0.014	-0.002	-0.2%	0
	TEDRN	Türk Telekom 5.800 30 Eylül 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.50	0.51	22%	-0.55	6	0.018	-0.003	-0.6%	0
	TEDRL	Türk Telekom 5.400 30 Eylül 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.31	0.32	24%	-0.39	7	0.026	-0.003	-1.1%	1
	TEDRM	Türk Telekom 5.000 30 Eylül 2019 SATIM	5.42	-3.39%	0.18	0.19	28%	-0.25	7	0.041	-0.003	-1.7%	117
	TPDCR	Tüpraş 145.0 29 Ağustos 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.24	0.25	4%	0.44	13	0.453	-0.009	-3.9%	116
	TPDCP	Tüpraş 135.0 29 Ağustos 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.50	0.51	4%	0.71	10	0.283	-0.009	-1.8%	10
	TPDCS	Tüpraş 125.0 29 Ağustos 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.90	0.92	3%	0.88	7	0.227	-0.006	-0.7%	1
	TPDCT	Tüpraş 115.0 29 Ağustos 2019 ALIM	139.95	0.72%	1.37	1.42	4%	0.96	5	0.209	-0.005	-0.3%	2
	TPDCU	Tüpraş 100.0 29 Ağustos 2019 ALIM	139.95	0.72%	2.09	2.14	2%	0.99	3	0.202	-0.003	-0.1%	0
	TPDDA	Tüpraş 150.0 30 Eylül 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.32	0.33	3%	0.43	9	0.465	-0.007	-2.1%	0
	TPDCZ	Tüpraş 140.0 30 Eylül 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.55	0.56	4%	0.61	8	0.328	-0.007	-1.3%	0
	TPDCY	Tüpraş 130.0 30 Eylül 2019 ALIM	139.95	0.72%	0.88	0.89	5%	0.77	6	0.260	-0.006	-0.7%	0
	TPDCV	Tüpraş 121.0 30 Eylül 2019 ALIM	139.95	0.72%	1.23	1.28	2%	0.87	5	0.230	-0.005	-0.4%	0
	TPDSU	Tüpraş 135.0 29 Ağustos 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.15	0.16	-11%	-0.29	13	0.684	-0.006	-3.7%	706
	TPDSP	Tüpraş 125.0 29 Ağustos 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.06	0.07	-13%	-0.11	12	1.768	-0.003	-5.2%	644
	TPDSR	Tüpraş 115.0 29 Ağustos 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	169
	TPDSS	Tüpraş 105.0 29 Ağustos 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2
	TPDST	Tüpraş 95.00 29 Ağustos 2019 SATIM	139.95	0.72%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0
	TPDTA	Tüpraş 140.0 30 Eylül 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.33	0.34	-6%	-0.39	8	0.514	-0.004	-1.1%	181
	TPDSZ	Tüpraş 130.0 30 Eylül 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.17	0.18	-5%	-0.23	9	0.873	-0.003	-1.8%	209
	TPDSV	Tüpraş 120.0 30 Eylül 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.09	0.10	-10%	-0.12	9	1.673	-0.002	-2.3%	285
	TPDSY	Tüpraş 110.0 30 Eylül 2019 SATIM	139.95	0.72%	0.05	0.06	0%	-0.06	7	3.422	-0.001	-2.6%	11

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	VBDCG	Vakıfbank 4.600 29 Ağustos 2019 ALIM	5.09	-1.17%	0.65	0.67	-8%	0.81	6	0.012	-0.007	-1.0%	1.00	62
	VBDCF	Vakıfbank 4.200 29 Ağustos 2019 ALIM	5.09	-1.17%	1.00	1.05	-6%	0.92	5	0.011	-0.005	-0.5%	1.00	0
	VBDCCH	Vakıfbank 3.800 29 Ağustos 2019 ALIM	5.09	-1.17%	1.37	1.42	-4%	0.97	4	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0
	VBDCI	Vakıfbank 3.400 29 Ağustos 2019 ALIM	5.09	-1.17%	1.75	1.80	-4%	0.99	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0
	VBDCM	Vakıfbank 6.300 30 Eylül 2019 ALIM	5.09	-1.17%	0.12	0.13	-14%	0.21	8	0.048	-0.004	-3.1%	1.00	22
	VBDCCL	Vakıfbank 5.700 30 Eylül 2019 ALIM	5.09	-1.17%	0.24	0.25	-14%	0.37	8	0.027	-0.005	-2.3%	1.00	407
	VBDCCK	Vakıfbank 5.200 30 Eylül 2019 ALIM	5.09	-1.17%	0.43	0.44	-10%	0.56	7	0.018	-0.006	-1.4%	1.00	231
	VBDCJ	Vakıfbank 4.800 30 Eylül 2019 ALIM	5.09	-1.17%	0.66	0.68	-8%	0.71	5	0.014	-0.006	-0.9%	1.00	0
	VBDSI	Vakıfbank 4.600 29 Ağustos 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.10	0.11	11%	-0.19	9	0.052	-0.004	-4.4%	1.00	547
	VBDSH	Vakıfbank 4.200 29 Ağustos 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.05	0.06	0%	-0.09	8	0.117	-0.003	-5.2%	1.00	63
	VBDSF	Vakıfbank 3.800 29 Ağustos 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	147
	VBDSG	Vakıfbank 3.500 29 Ağustos 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	9
	VBDSM	Vakıfbank 5.700 30 Eylül 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.68	0.70	5%	-0.63	5	0.016	-0.003	-0.4%	1.00	0
	VBDSL	Vakıfbank 5.200 30 Eylül 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.39	0.40	5%	-0.44	6	0.023	-0.004	-0.9%	1.00	17
	VBDSJ	Vakıfbank 4.800 30 Eylül 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.23	0.24	4%	-0.30	6	0.034	-0.003	-1.5%	1.00	43
	VBDSK	Vakıfbank 4.400 30 Eylül 2019 SATIM	5.09	-1.17%	0.13	0.14	8%	-0.18	7	0.057	-0.003	-2.0%	1.00	75
	YBDCB	Yapı Kredi 3.000 29 Ağustos 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.13	0.14	29%	0.29	12	0.018	-0.007	-5.0%	2.00	58
	YBDCA	Yapı Kredi 2.750 29 Ağustos 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.31	0.33	23%	0.56	9	0.009	-0.009	-2.8%	2.00	256
	YBDBZ	Yapı Kredi 2.500 29 Ağustos 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.63	0.66	16%	0.81	7	0.006	-0.007	-1.1%	2.00	0
	YBDBY	Yapı Kredi 2.300 29 Ağustos 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.98	1.03	12%	0.92	5	0.005	-0.005	-0.5%	2.00	0
	YBDCF	Yapı Kredi 3.400 30 Eylül 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.10	0.11	24%	0.18	9	0.028	-0.003	-3.2%	2.00	0
	YBDCE	Yapı Kredi 3.100 30 Eylül 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.21	0.22	23%	0.33	8	0.015	-0.005	-2.3%	2.00	42
	YBDCE	Yapı Kredi 2.800 30 Eylül 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.42	0.44	16%	0.55	7	0.009	-0.006	-1.5%	2.00	2
	YBDCC	Yapı Kredi 2.600 30 Eylül 2019 ALIM	2.74	2.63%	0.65	0.67	14%	0.71	6	0.007	-0.006	-0.9%	2.00	0
	YBDSB	Yapı Kredi 2.650 29 Ağustos 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.18	0.19	-24%	-0.33	10	0.015	-0.006	-3.3%	2.00	50
	YBDCA	Yapı Kredi 2.400 29 Ağustos 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.06	0.07	-32%	-0.13	11	0.037	-0.004	-6.2%	2.00	150
	YBDRY	Yapı Kredi 2.200 29 Ağustos 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.04	0.05	-25%	-0.06	7	0.088	-0.002	-5.0%	2.00	99
	YBDRZ	Yapı Kredi 2.000 29 Ağustos 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.02	0.04	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	140
	YBDSF	Yapı Kredi 3.200 30 Eylül 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.90	0.92	-10%	-0.73	4	0.007	-0.001	-0.1%	2.00	0
	YBDSE	Yapı Kredi 2.900 30 Eylül 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.48	0.50	-14%	-0.53	6	0.010	-0.003	-0.6%	2.00	4
	YBDSC	Yapı Kredi 2.600 30 Eylül 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.22	0.23	-18%	-0.30	7	0.017	-0.003	-1.5%	2.00	17
	YBDSD	Yapı Kredi 2.400 30 Eylül 2019 SATIM	2.74	2.63%	0.13	0.14	-18%	-0.18	7	0.028	-0.003	-2.1%	2.00	9

31.07.2019 18:06		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)	(%)		
	DADFN	DAX 13300 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.01	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.00	11
	DADFM	DAX 12800 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.05	0.06	22%	0.12	34	66.428	-0.003	-6.0%	0.00	965
	DADFL	DAX 12400 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.18	0.19	12%	0.37	30	21.898	-0.006	-3.4%	0.00	792
	DADFK	DAX 12000 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.47	0.48	10%	0.64	20	12.741	-0.006	-1.3%	0.00	73
	DADFO	DAX 11600 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.85	0.87	6%	0.82	14	9.890	-0.004	-0.5%	0.00	0
	DADFP	DAX 11200 29 Ağustos 2019 ALIM	12206.79	0.56%	1.30	1.35	6%	0.91	10	8.884	-0.002	-0.2%	0.00	0
	DADFY	DAX 13600 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.03	0.05	33%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.00	2
	DADFT	DAX 13200 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.05	0.06	22%	0.09	25	87.913	-0.002	-3.6%	0.00	51
	DADFS	DAX 12800 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.13	0.14	17%	0.22	25	36.654	-0.003	-2.6%	0.00	95
	DADFR	DAX 12400 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.30	0.31	11%	0.41	20	19.576	-0.005	-1.5%	0.00	94
	DADFU	DAX 12000 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.58	0.59	6%	0.60	16	13.446	-0.004	-0.8%	0.00	7
	DADFV	DAX 11600 30 Eylül 2019 ALIM	12206.79	0.56%	0.95	0.97	5%	0.75	12	10.833	-0.004	-0.4%	0.00	0
	DADYY	DAX 12800 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.80	0.82	-8%	-0.87	16	9.275	-0.003	-0.4%	0.00	1
	DADYV	DAX 12400 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.43	0.44	-12%	-0.63	22	12.746	-0.006	-1.5%	0.00	3
	DADYS	DAX 12000 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.22	0.23	-15%	-0.37	25	21.989	-0.006	-2.8%	0.00	166
	DADYT	DAX 11600 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.11	0.12	-15%	-0.19	25	42.439	-0.004	-3.8%	0.00	0
	DADYU	DAX 11200 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.06	0.07	-24%	-0.09	22	85.896	-0.003	-4.2%	0.00	0
	DADYZ	DAX 10800 29 Ağustos 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.04	0.06	-17%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.00	0
	DADZE	DAX 13400 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	1.53	1.58	-5%	-0.94	9	8.551	-0.001	-0.1%	0.00	0
	DADZD	DAX 13000 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	1.08	1.13	-5%	-0.85	12	9.453	-0.003	-0.3%	0.00	0
	DADZA	DAX 12600 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.70	0.72	-8%	-0.69	15	11.742	-0.004	-0.6%	0.00	1
	DADZB	DAX 12200 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.44	0.45	-10%	-0.49	17	16.475	-0.005	-1.1%	0.00	2
	DADZC	DAX 11800 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.28	0.29	-10%	-0.32	17	24.858	-0.004	-1.5%	0.00	0
	DADZF	DAX 11400 30 Eylül 2019 SATIM	12206.79	0.56%	0.17	0.18	-15%	-0.21	18	39.166	-0.003	-2.0%	0.00	1
	EUDHM	Euro Stoxx 50 3700 29 Ağustos 2019 ALIM	3473.84	0.42%	0.04	0.06	67%	0.06	26	26.448	-0.002	-5.5%	0.00	0
	EUDHL	Euro Stoxx 50 3500 29 Ağustos 2019 ALIM	3473.84	0.42%	0.29	0.30	9%	0.43	31	3.769	-0.009	-3.1%	0.00	0
	EUDHK	Euro Stoxx 50 3300 29 Ağustos 2019 ALIM	3473.84	0.42%	1.18	1.23	5%	0.83	15	1.951	-0.006	-0.5%	0.00	0
	EUDTI	Euro Stoxx 50 3600 29 Ağustos 2019 SATIM	3473.84	0.42%	0.90	0.92	-7%	-0.82	19	1.979	-0.006	-0.7%	0.00	0
	EUDTH	Euro Stoxx 50 3400 29 Ağustos 2019 SATIM	3473.84	0.42%	0.25	0.26	-16%	-0.33	28	4.858	-0.009	-3.5%	0.00	2
	EUDTG	Euro Stoxx 50 3200 29 Ağustos 2019 SATIM	3473.84	0.42%	0.07	0.08	-29%	-0.09	27	17.308	-0.004	-5.1%	0.00	0
	NADJC	Nasdaq 100 8200 29 Ağustos 2019 ALIM	7967.62	0.18%	0.18	0.19	6%	0.27	33	13.178	-0.009	-4.8%	0.00	60
	NADJD	Nasdaq 100 7900 29 Ağustos 2019 ALIM	7967.62	0.18%	0.59	0.61	3%	0.58	21	6.224	-0.012	-2.0%	0.00	0
	NADJE	Nasdaq 100 7600 29 Ağustos 2019 ALIM	7967.62	0.18%	1.22	1.27	2%	0.79	14	4.571	-0.010	-0.8%	0.00	0
	NADJF	Nasdaq 100 8300 30 Eylül 2019 ALIM	7967.62	0.18%	0.27	0.28	4%	0.29	23	12.350	-0.007	-2.6%	0.00	52
	NADJG	Nasdaq 100 8000 30 Eylül 2019 ALIM	7967.62	0.18%	0.65	0.67	2%	0.50	17	7.130	-0.009	-1.3%	0.00	0
	NADJH	Nasdaq 100 7700 30 Eylül 2019 ALIM	7967.62	0.18%	1.21	1.26	2%	0.68	12	5.285	-0.008	-0.7%	0.00	0
	NADUN	Nasdaq 100 7900 29 Ağustos 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.39	0.40	-6%	-0.42	24	8.521	-0.010	-2.6%	0.00	76
	NADUO	Nasdaq 100 7600 29 Ağustos 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.18	0.19	-10%	-0.21	25	16.986	-0.008	-4.6%	0.00	266
	NADVA	Nasdaq 100 7300 29 Ağustos 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.09	0.10	-10%	-0.10	24	35.132	-0.005	-6.0%	0.00	121
	NADVB	Nasdaq 100 8200 30 Eylül 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.98	1.00	-2%	-0.64	14	5.635	-0.007	-0.7%	0.00	0
	NADVC	Nasdaq 100 7900 30 Eylül 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.59	0.60	-3%	-0.43	16	8.337	-0.007	-1.3%	0.00	23
	NADVD	Nasdaq 100 7600 30 Eylül 2019 SATIM	7967.62	0.18%	0.36	0.37	-3%	-0.27	17	13.132	-0.007	-1.8%	0.00	56

31.07.2019 18:06			VARANTLAR											
2K					Piyasa Yapıcı		Varant	Delta	Etkin	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Açık
4R	Varant	Tanım	Dayanak	Dayanak	Kotasyonu*	Değişim %					Kaldıraç	Kayıbı		
			Varlık Fiyatı	Varlık Fiyatı	Alış	Satış					(TL)	(%)		Pozisyon
				Değişimi %										(bin adet)
	DJDJA	Dow Jones 27500 29 Ağustos 2019 ALIM	27204.41	0.10%	0.18	0.19	6%	0.39	32	46.179	-0.006	-3.1%	0.00	31
	DJDIO	Dow Jones 26500 29 Ağustos 2019 ALIM	27204.41	0.10%	0.53	0.55	3%	0.70	20	25.577	-0.005	-0.9%	0.00	0
	DJDIN	Dow Jones 25500 29 Ağustos 2019 ALIM	27204.41	0.10%	1.00	1.02	1%	0.87	13	20.734	-0.003	-0.3%	0.00	0
	DJDJB	Dow Jones 28500 30 Eylül 2019 ALIM	27204.41	0.10%	0.10	0.11	0%	0.20	28	92.323	-0.003	-2.6%	0.00	4
	DJDJC	Dow Jones 27500 30 Eylül 2019 ALIM	27204.41	0.10%	0.29	0.30	0%	0.44	22	41.172	-0.004	-1.4%	0.00	0
	DJDJD	Dow Jones 26500 30 Eylül 2019 ALIM	27204.41	0.10%	0.65	0.66	2%	0.66	15	27.332	-0.004	-0.6%	0.00	0
	DJDUO	Dow Jones 27000 29 Ağustos 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.24	0.25	-4%	-0.44	27	41.193	-0.006	-2.5%	0.00	244
	DJDUN	Dow Jones 26000 29 Ağustos 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.11	0.12	0%	-0.20	26	90.270	-0.004	-3.8%	0.00	57
	DJDUM	Dow Jones 25000 29 Ağustos 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.06	0.07	0%	-0.09	21	198.471	-0.002	-3.8%	0.00	0
	DJDVC	Dow Jones 28000 30 Eylül 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.62	0.63	-2%	-0.69	17	25.929	-0.004	-0.6%	0.00	1
	DJDVB	Dow Jones 27000 30 Eylül 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.35	0.36	-3%	-0.44	19	40.514	-0.005	-1.3%	0.00	36
	DJDVA	Dow Jones 26000 30 Eylül 2019 SATIM	27204.41	0.10%	0.20	0.21	-5%	-0.26	19	68.545	-0.004	-1.9%	0.00	0
	STDAP	S&P500 3100 29 Ağustos 2019 ALIM	3012.36	0.03%	0.08	0.09	0%	0.21	41	8.623	-0.004	-5.0%	0.00	25
	STDAR	S&P500 2950 29 Ağustos 2019 ALIM	3012.36	0.03%	0.53	0.55	2%	0.68	21	2.659	-0.005	-1.0%	0.00	10
	STDAS	S&P500 2800 29 Ağustos 2019 ALIM	3012.36	0.03%	1.25	1.30	0%	0.88	12	2.037	-0.003	-0.2%	0.00	0
	STDAT	S&P500 3200 30 Eylül 2019 ALIM	3012.36	0.03%	0.06	0.07	0%	0.12	31	14.782	-0.002	-3.0%	0.00	5
	STDAU	S&P500 3000 30 Eylül 2019 ALIM	3012.36	0.03%	0.47	0.48	0%	0.54	19	3.317	-0.004	-0.9%	0.00	5
	STDAV	S&P500 2800 30 Eylül 2019 ALIM	3012.36	0.03%	1.34	1.39	0%	0.82	10	2.195	-0.003	-0.2%	0.00	0
	STDPP	S&P500 3100 29 Ağustos 2019 SATIM	3012.36	0.03%	0.57	0.59	0%	-0.80	23	2.255	-0.004	-0.8%	0.00	11
	STDPR	S&P500 2900 29 Ağustos 2019 SATIM	3012.36	0.03%	0.13	0.14	0%	-0.23	28	7.984	-0.005	-3.7%	0.00	442
	STDPS	S&P500 2700 29 Ağustos 2019 SATIM	3012.36	0.03%	0.05	0.06	0%	-0.06	19	29.526	-0.002	-4.0%	0.00	3
	STDPT	S&P500 3200 30 Eylül 2019 SATIM	3012.36	0.03%	1.09	1.11	-1%	-0.88	13	2.039	-0.002	-0.2%	0.00	9
	STDPU	S&P500 3000 30 Eylül 2019 SATIM	3012.36	0.03%	0.39	0.40	0%	-0.46	19	3.923	-0.005	-1.3%	0.00	78
	STDPV	S&P500 2800 30 Eylül 2019 SATIM	3012.36	0.03%	0.16	0.17	0%	-0.18	18	10.074	-0.003	-2.0%	0.00	9
	NKDIN	Nikkei 225 23000 29 Ağustos 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.04	0.05	0%	0.07	33	144.706	-0.003	-6.8%	0.02	10
	NKDIO	Nikkei 225 22000 29 Ağustos 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.20	0.21	-5%	0.32	34	30.989	-0.010	-4.8%	0.02	1
	NKDJA	Nikkei 225 21000 29 Ağustos 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.77	0.79	-1%	0.69	20	14.050	-0.009	-1.2%	0.02	0
	NKDJB	Nikkei 225 23000 30 Eylül 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.09	0.10	0%	0.12	27	82.361	-0.003	-3.8%	0.02	0
	NKDJC	Nikkei 225 22000 30 Eylül 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.30	0.31	0%	0.33	24	29.858	-0.007	-2.4%	0.02	31
	NKDJD	Nikkei 225 21000 30 Eylül 2019 ALIM	21543.00	0.12%	0.82	0.84	1%	0.60	16	16.154	-0.008	-0.9%	0.02	0
	NKDUJ	Nikkei 225 22000 29 Ağustos 2019 SATIM	21543.00	0.12%	0.70	0.72	-3%	-0.69	21	14.241	-0.010	-1.4%	0.02	0
	NKDUK	Nikkei 225 21000 29 Ağustos 2019 SATIM	21543.00	0.12%	0.24	0.25	-8%	-0.31	28	31.792	-0.010	-4.0%	0.02	5
	NKDUL	Nikkei 225 20000 29 Ağustos 2019 SATIM	21543.00	0.12%	0.09	0.10	-10%	-0.11	26	88.927	-0.005	-5.3%	0.02	0
	NKDUM	Nikkei 225 22500 30 Eylül 2019 SATIM	21543.00	0.12%	1.35	1.40	-1%	-0.80	13	12.252	-0.006	-0.4%	0.02	0
	NKDUN	Nikkei 225 21500 30 Eylül 2019 SATIM	21543.00	0.12%	0.68	0.70	-4%	-0.53	17	18.368	-0.008	-1.2%	0.02	0
	NKDUO	Nikkei 225 20500 30 Eylül 2019 SATIM	21543.00	0.12%	0.32	0.33	-3%	-0.28	19	34.408	-0.007	-2.2%	0.02	0

31.07.2019 18:06		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	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)	
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	FTDIH	FTSE100 7700 29 Ağustos 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	0.14	0.15	-29%	0.25	44	11.785	-0.007	-4.7%	0.00	3
	FTDIG	FTSE100 7450 29 Ağustos 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	0.55	0.57	-16%	0.60	28	4.897	-0.007	-1.3%	0.00	0
	FTDIF	FTSE100 7200 29 Ağustos 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	1.22	1.27	-12%	0.83	17	3.555	-0.003	-0.2%	0.00	0
	FTDIK	FTSE100 7900 30 Eylül 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	0.12	0.13	-19%	0.16	34	17.949	-0.004	-3.0%	0.00	5
	FTDIJ	FTSE100 7600 30 Eylül 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	0.45	0.47	-12%	0.43	24	6.783	-0.005	-1.2%	0.00	52
	FTDII	FTSE100 7300 30 Eylül 2019 ALIM	7583.77	-0.90%	1.08	1.13	-11%	0.69	16	4.241	-0.003	-0.3%	0.00	0
	FTDUB	FTSE100 7600 29 Ağustos 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	0.53	0.55	38%	-0.61	29	4.812	-0.012	-2.3%	0.00	0
	FTDUC	FTSE100 7300 29 Ağustos 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	0.17	0.18	52%	-0.24	35	12.452	-0.008	-4.9%	0.00	2
	FTDUD	FTSE100 7000 29 Ağustos 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	0.07	0.08	50%	-0.09	30	33.345	-0.004	-6.1%	0.00	0
	FTDUE	FTSE100 7800 30 Eylül 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	1.15	1.18	21%	-0.76	17	3.870	-0.009	-0.8%	0.00	0
	FTDUF	FTSE100 7500 30 Eylül 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	0.53	0.55	26%	-0.47	23	6.233	-0.009	-1.7%	0.00	0
	FTDUG	FTSE100 7200 30 Eylül 2019 SATIM	7583.77	-0.90%	0.24	0.25	26%	-0.24	25	12.450	-0.006	-2.6%	0.00	1
	PXDGI	BRENT EKİM 19 80.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	170
	PXDGI	BRENT EKİM 19 75.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	0.04	0.06	25%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	305
	PXDGH	BRENT EKİM 19 70.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	0.13	0.15	27%	0.16	21	0.219	-0.007	-5.1%	0.05	266
	PXDGG	BRENT EKİM 19 65.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	0.53	0.55	32%	0.56	19	0.064	-0.010	-1.9%	0.05	145
	PXDGF	BRENT EKİM 19 60.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	1.52	1.57	19%	0.89	10	0.041	-0.006	-0.4%	0.05	0
	PXDGE	BRENT EKİM 19 55.00 27 Ağustos 2019 ALIM	64.89	2.98%	2.79	2.84	11%	0.98	6	0.037	-0.002	-0.1%	0.05	0
	PXDYJ	BRENT EKİM 19 70.00 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	1.52	1.57	-14%	-0.83	10	0.043	-0.007	-0.4%	0.05	1
	PXDYI	BRENT EKİM 19 65.00 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	0.54	0.56	-23%	-0.44	14	0.082	-0.010	-1.8%	0.05	13
	PXDYH	BRENT EKİM 19 60.00 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	0.13	0.15	-26%	-0.11	14	0.324	-0.007	-5.0%	0.05	452
	PXDYG	BRENT EKİM 19 57.50 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	0.06	0.08	-22%	-0.05	13	0.700	-0.004	-6.8%	0.05	1
	PXDYF	BRENT EKİM 19 55.00 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	0.03	0.05	-20%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	17
	PXDYE	BRENT EKİM 19 50.00 27 Ağustos 2019 SATIM	64.89	2.98%	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	123

31.07.2019 18:06		VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	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)
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	FXDFC	EURUSD 1.180 29 Ağustos 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0
	FXDFB	EURUSD 1.160 29 Ağustos 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.01	0.04	-17%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	6
	FXDFA	EURUSD 1.140 29 Ağustos 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.03	0.05	-20%	0.15	46	0.005	-0.001	-3.0%	2.00	399
	FXDEZ	EURUSD 1.120 29 Ağustos 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.09	0.10	-10%	0.44	58	0.002	-0.002	-1.7%	2.00	514
	FXDEY	EURUSD 1.100 29 Ağustos 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.25	0.27	-4%	0.78	37	0.001	-0.001	-0.4%	2.00	16
	FXDFH	EURUSD 1.160 30 Eylül 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.03	0.04	-30%	0.10	36	0.008	-0.001	-1.7%	2.00	0
	FXDFG	EURUSD 1.140 30 Eylül 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.07	0.08	0%	0.26	43	0.003	-0.001	-1.4%	2.00	80
	FXDFF	EURUSD 1.120 30 Eylül 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.15	0.16	-6%	0.50	40	0.002	-0.001	-0.8%	2.00	129
	FXDFE	EURUSD 1.100 30 Eylül 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.31	0.32	-3%	0.74	29	0.001	-0.001	-0.3%	2.00	49
	FXDFD	EURUSD 1.080 30 Eylül 2019 ALIM	1.11	-0.09%	0.51	0.52	-2%	0.90	22	0.001	-0.001	-0.1%	2.00	50
	FXDVC	EURUSD 1.180 29 Ağustos 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.80	0.82	1%	-1.00	15	0.001	0.000	0.0%	2.00	1
	FXDVB	EURUSD 1.160 29 Ağustos 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.56	0.58	2%	-0.98	21	0.001	0.000	0.0%	2.00	0
	FXDVA	EURUSD 1.140 29 Ağustos 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.33	0.34	3%	-0.86	32	0.001	-0.001	-0.2%	2.00	0
	FXDUZ	EURUSD 1.120 29 Ağustos 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.14	0.15	0%	-0.58	49	0.001	-0.002	-1.1%	2.00	0
	FXDUY	EURUSD 1.100 29 Ağustos 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.05	0.07	0%	-0.23	48	0.003	-0.001	-2.4%	2.00	0
	FXDVH	EURUSD 1.160 30 Eylül 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.54	0.55	2%	-0.90	21	0.001	-0.001	-0.1%	2.00	0
	FXDVG	EURUSD 1.140 30 Eylül 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.33	0.34	0%	-0.75	28	0.001	-0.001	-0.3%	2.00	0
	FXDVF	EURUSD 1.120 30 Eylül 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.17	0.18	6%	-0.52	37	0.002	-0.001	-0.7%	2.00	0
	FXDVE	EURUSD 1.100 30 Eylül 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.07	0.08	-12%	-0.27	45	0.003	-0.001	-1.4%	2.00	0
	FXDVD	EURUSD 1.080 30 Eylül 2019 SATIM	1.11	-0.09%	0.04	0.06	0%	-0.10	26	0.008	-0.001	-1.3%	2.00	0
	AGDEA	Gümüş Ons 15.50 29 Ağustos 2019 ALIM	16.43	-0.48%	0.58	0.61	-6%	0.84	13	0.021	-0.002	-0.3%	0.10	13
	AGDDZ	Gümüş Ons 15.00 29 Ağustos 2019 ALIM	16.43	-0.48%	0.83	0.86	-5%	0.94	10	0.019	-0.001	-0.1%	0.10	11
	AGDDY	Gümüş Ons 14.50 29 Ağustos 2019 ALIM	16.43	-0.48%	1.10	1.15	-3%	0.98	8	0.018	0.000	0.0%	0.10	2
	AGDDV	Gümüş Ons 14.00 29 Ağustos 2019 ALIM	16.43	-0.48%	1.38	1.43	-3%	1.00	6	0.018	0.000	0.0%	0.10	8
	AGDEE	Gümüş Ons 16.00 30 Eylül 2019 ALIM	16.43	-0.48%	0.46	0.48	-6%	0.66	13	0.027	-0.002	-0.5%	0.10	18
	AGDED	Gümüş Ons 15.50 30 Eylül 2019 ALIM	16.43	-0.48%	0.65	0.68	-4%	0.78	11	0.023	-0.002	-0.3%	0.10	0
	AGDEC	Gümüş Ons 15.00 30 Eylül 2019 ALIM	16.43	-0.48%	0.87	0.90	-4%	0.87	9	0.021	-0.001	-0.1%	0.10	0
	AGDEB	Gümüş Ons 14.50 30 Eylül 2019 ALIM	16.43	-0.48%	1.13	1.18	-3%	0.94	7	0.019	-0.001	-0.1%	0.10	0
	AGDUA	Gümüş Ons 15.50 29 Ağustos 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.04	0.06	0%	-0.16	30	0.111	-0.002	-5.0%	0.10	1
	AGDTZ	Gümüş Ons 15.00 29 Ağustos 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.02	0.04	0%	-0.07	20	0.272	-0.001	-5.5%	0.10	14
	AGDTY	Gümüş Ons 14.50 29 Ağustos 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0
	AGDTV	Gümüş Ons 14.00 29 Ağustos 2019 SATIM	16.43	-0.48%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0
	AGDUE	Gümüş Ons 15.50 30 Eylül 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.09	0.10	6%	-0.22	22	0.080	-0.002	-1.9%	0.10	27
	AGDUD	Gümüş Ons 15.00 30 Eylül 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.04	0.05	0%	-0.13	26	0.140	-0.001	-3.0%	0.10	134
	AGDUC	Gümüş Ons 14.50 30 Eylül 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.02	0.04	0%	-0.06	19	0.281	-0.001	-3.5%	0.10	0
	AGDUB	Gümüş Ons 14.00 30 Eylül 2019 SATIM	16.43	-0.48%	0.01	0.03	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0

31.07.2019 18:06			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)	(%)		
	AUDEM	Altın Ons 1400 29 Ağustos 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.47	0.48	0%	0.71	24	1.273	-0.003	-0.7%	0.00	97
	AUDEL	Altın Ons 1375 29 Ağustos 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.68	0.69	0%	0.83	19	1.080	-0.002	-0.4%	0.00	3
	AUDEK	Altın Ons 1350 29 Ağustos 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.92	0.94	-1%	0.92	16	0.979	-0.001	-0.2%	0.00	0
	AUDEJ	Altın Ons 1325 29 Ağustos 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	1.19	1.24	-1%	0.97	13	0.930	-0.001	-0.1%	0.00	0
	AUDEI	Altın Ons 1300 29 Ağustos 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	1.46	1.51	-1%	0.99	11	0.909	0.000	0.0%	0.00	0
	AUDES	Altın Ons 1425 30 Eylül 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.41	0.42	0%	0.56	21	1.613	-0.003	-0.6%	0.00	938
	AUDER	Altın Ons 1400 30 Eylül 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.57	0.58	2%	0.67	19	1.334	-0.002	-0.4%	0.00	30
	AUDEP	Altın Ons 1375 30 Eylül 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.76	0.77	0%	0.78	16	1.157	-0.002	-0.3%	0.00	0
	AUDEO	Altın Ons 1350 30 Eylül 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	0.98	0.99	-1%	0.86	14	1.046	-0.001	-0.1%	0.00	0
	AUDEN	Altın Ons 1325 30 Eylül 2019 ALIM	1427.60	-0.08%	1.23	1.28	-1%	0.92	12	0.978	-0.001	-0.1%	0.00	0
	AUDUM	Altın Ons 1400 29 Ağustos 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.12	0.13	9%	-0.30	38	2.973	-0.003	-2.8%	0.00	819
	AUDUL	Altın Ons 1375 29 Ağustos 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.06	0.07	18%	-0.17	43	5.158	-0.002	-4.0%	0.00	596
	AUDUK	Altın Ons 1350 29 Ağustos 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.03	0.05	33%	-0.09	34	10.436	-0.002	-5.0%	0.00	101
	AUDUJ	Altın Ons 1325 29 Ağustos 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.01	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.00	35
	AUDUI	Altın Ons 1300 29 Ağustos 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.00	122
	AUDUS	Altın Ons 1425 30 Eylül 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.32	0.33	7%	-0.45	22	1.997	-0.003	-0.8%	0.00	28
	AUDUR	Altın Ons 1400 30 Eylül 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.19	0.20	11%	-0.33	27	2.697	-0.002	-1.2%	0.00	48
	AUDUP	Altın Ons 1375 30 Eylül 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.11	0.12	21%	-0.23	32	3.923	-0.002	-1.7%	0.00	70
	AUDUO	Altın Ons 1350 30 Eylül 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.06	0.07	18%	-0.15	35	6.198	-0.002	-2.5%	0.00	5
	AUDUN	Altın Ons 1325 30 Eylül 2019 SATIM	1427.60	-0.08%	0.03	0.05	33%	-0.08	33	10.723	-0.001	-3.3%	0.00	0

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaplanırken 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. Fiyatlama, 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	↓ ↑	↑ ↓	
↑ ↓ Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	Theta
↑ ↓ 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 pozisyondan zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyondan 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 VARANTTAKİ 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 dayanarak 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.