

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %				Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	(TRY)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
BIST 30 113,784 -0.77%		UZDFF	BİST30 160000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	160,400	1,807
		UZDFE	BİST30 150000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	150,400	1,214
		UZDHD	BİST30 145000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,400	48
		UZDGY	BİST30 140000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	140,400	231
		UZDHE	BİST30 135000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	135,400	1
		UZDGZ	BİST30 130000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	130,400	44
		UZDHA	BİST30 125000 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	125,400	1,764
		UZDHB	BİST30 120000 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.05	0.06	-27%	0.10	28	1026	-0.008	-25.3%	0.0001	120,500	369
		UZDHC	BİST30 115000 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.21	0.22	-33%	0.46	36	218	-0.024	-17.0%	0.0001	116,500	257
		UZDHF	BİST30 110000 31 Aralık 2018 ALIM	0.50	0.52	0.59	0.61	-15%	0.85	19	118	-0.017	-3.4%	0.0001	115,200	0
VIOP 30 Aralık 114.475 -0.87%		UZDHG	BİST30 105000 31 Aralık 2018 ALIM	0.97	1.02	1.07	1.12	-9%	0.97	11	103	-0.009	-1.0%	0.0001	115,200	1
		UZDHL	BİST30 145000 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,400	0
		UZDHM	BİST30 140000 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	140,500	11
		UZDHK	BİST30 135000 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.07	15	1358	-0.003	-5.8%	0.0001	135,600	119
		UZDHJ	BİST30 130000 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	0.13	18	752	-0.005	-5.9%	0.0001	130,900	100
		UZDHI	BİST30 125000 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.18	0.19	-16%	0.24	17	423	-0.007	-4.9%	0.0001	126,600	514
		UZDHN	BİST30 120000 31 Ocak 2019 ALIM	0.28	0.29	0.33	0.34	-15%	0.39	16	254	-0.010	-3.7%	0.0001	122,900	329
		UZDHH	BİST30 115000 31 Ocak 2019 ALIM	0.51	0.52	0.58	0.59	-12%	0.58	13	172	-0.012	-2.3%	0.0001	120,200	288
		UZDHO	BİST30 110000 31 Ocak 2019 ALIM	0.85	0.87	0.93	0.95	-9%	0.75	10	134	-0.011	-1.3%	0.0001	118,700	0
		UZDHz	BİST30 145000 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.07	13	1385	-0.002	-3.7%	0.0001	145,700	4
UZDHY	BİST30 140000 28 Şubat 2019 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	0.11	13	920	-0.003	-3.4%	0.0001	141,000	0		
UZDHV	BİST30 135000 28 Şubat 2019 ALIM	0.13	0.14	0.16	0.17	-18%	0.17	14	599	-0.005	-3.5%	0.0001	136,400	33		
UZDHU	BİST30 130000 28 Şubat 2019 ALIM	0.21	0.22	0.24	0.25	-12%	0.25	13	405	-0.006	-2.9%	0.0001	132,200	29		
UZDHT	BİST30 125000 28 Şubat 2019 ALIM	0.33	0.34	0.37	0.38	-11%	0.36	12	281	-0.008	-2.4%	0.0001	128,400	65		
UZDHS	BİST30 120000 28 Şubat 2019 ALIM	0.51	0.52	0.56	0.57	-9%	0.49	11	205	-0.009	-1.8%	0.0001	125,200	12		
UZDHR	BİST30 115000 28 Şubat 2019 ALIM	0.76	0.77	0.83	0.84	-8%	0.62	9	160	-0.010	-1.3%	0.0001	122,700	8		
UZDHP	BİST30 110000 28 Şubat 2019 ALIM	1.09	1.11	1.17	1.22	-8%	0.74	8	135	-0.010	-0.9%	0.0001	121,100	28		

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
BIST 30 113,784 -0.77%		UZDZD	BİST30 140000 31 Aralık 2018 SATIM	2.55	2.60	2.45	2.50	4%	-1.00	4	100	0.009	0.3%	0.0001	114,000	0
		UZDZE	BİST30 135000 31 Aralık 2018 SATIM	2.05	2.10	1.95	2.00	5%	-1.00	5	100	0.009	0.4%	0.0001	114,000	0
		UZDYY	BİST30 130000 31 Aralık 2018 SATIM	1.55	1.60	1.46	1.51	6%	-1.00	7	100	0.008	0.5%	0.0001	114,000	12
		UZDYZ	BİST30 125000 31 Aralık 2018 SATIM	1.06	1.08	0.97	0.99	9%	-0.98	10	102	0.006	0.6%	0.0001	114,200	0
		UZDVE	BİST30 120000 31 Aralık 2018 SATIM	0.57	0.59	0.50	0.52	14%	-0.90	18	111	0.000	0.0%	0.0001	114,100	77
		UZDZA	BİST30 115000 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.16	0.17	18%	-0.54	32	185	-0.017	-8.7%	0.0001	113,000	395
		UZDVF	BİST30 110000 31 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.15	37	683	-0.010	-24.5%	0.0001	109,500	449
		UZDZB	BİST30 105000 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	104,600	86
		UZDZC	BİST30 100000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	99,600	5
		UZDZF	BİST30 95000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,600	9
		UZDZG	BİST30 90000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,600	51
		UZDZL	BİST30 130000 31 Ocak 2019 SATIM	1.38	1.43	1.30	1.35	6%	-0.87	7	116	0.003	0.2%	0.0001	115,700	0
VIOP 30 Aralık 114.475 -0.87%		UZDZH	BİST30 125000 31 Ocak 2019 SATIM	0.95	0.97	0.89	0.90	7%	-0.76	9	131	0.000	0.0%	0.0001	115,300	10
		UZDZI	BİST30 120000 31 Ocak 2019 SATIM	0.60	0.61	0.55	0.56	9%	-0.60	11	165	-0.003	-0.5%	0.0001	113,900	94
		UZDZJ	BİST30 115000 31 Ocak 2019 SATIM	0.34	0.35	0.31	0.32	10%	-0.42	14	241	-0.005	-1.4%	0.0001	111,500	555
		UZDZK	BİST30 110000 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.17	0.18	11%	-0.25	15	399	-0.005	-2.5%	0.0001	108,000	253
		UZDZM	BİST30 105000 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	-0.14	15	724	-0.004	-3.5%	0.0001	103,900	985
		UZDZN	BİST30 100000 31 Ocak 2019 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	-0.07	12	1401	-0.002	-3.7%	0.0001	99,300	30
		UZDZO	BİST30 95000 31 Ocak 2019 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,500	0
		UZDZZ	BİST30 135000 28 Şubat 2019 SATIM	1.69	1.74	1.61	1.66	5%	-0.83	6	120	0.003	0.2%	0.0001	117,600	0
		UZDZY	BİST30 130000 28 Şubat 2019 SATIM	1.28	1.33	1.21	1.26	6%	-0.75	7	133	0.002	0.1%	0.0001	116,700	0
		UZDZV	BİST30 125000 28 Şubat 2019 SATIM	0.92	0.93	0.86	0.87	7%	-0.64	8	156	-0.001	-0.1%	0.0001	115,700	22
		UZDZU	BİST30 120000 28 Şubat 2019 SATIM	0.62	0.63	0.58	0.59	7%	-0.51	9	197	-0.002	-0.4%	0.0001	113,700	105
		UZDZT	BİST30 115000 28 Şubat 2019 SATIM	0.40	0.41	0.37	0.38	8%	-0.37	10	269	-0.003	-0.8%	0.0001	110,900	41
	UZDZS	BİST30 110000 28 Şubat 2019 SATIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4%	-0.25	11	395	-0.003	-1.3%	0.0001	107,400	549	
	UZDZR	BİST30 105000 28 Şubat 2019 SATIM	0.16	0.17	0.15	0.16	6%	-0.16	11	614	-0.003	-1.7%	0.0001	103,300	1	
	UZDZP	BİST30 100000 28 Şubat 2019 SATIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	-0.10	11	1000	-0.002	-2.0%	0.0001	98,900	153	

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Günlük Zaman Değeri			Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**				Günlük Zaman Kaybı (TETA)	
				Alış	Satış	Alış	Satış				(TRY)	(%)				
AKBNK 6.745 -1.46%		ABDBE	Akbank 8.700 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.74	118
		ABDBF	Akbank 8.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.04	54
		ABDBD	Akbank 7.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.05	12	0.188	-0.004	-22.0%	1.0	7.54	443
		ABDBC	Akbank 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.17	0.23	0.25	-33%	0.48	20	0.021	-0.023	-15.1%	1.0	6.97	331
		ABDBG	Akbank 6.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.70	0.72	0.80	0.82	-12%	0.93	9	0.011	-0.010	-1.4%	1.0	6.82	0
		ABDBJ	Akbank 9.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	0.05	8	0.196	-0.002	-5.0%	1.0	9.25	172
		ABDBI	Akbank 8.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-24%	0.11	11	0.095	-0.004	-6.0%	1.0	8.57	10
		ABDBH	Akbank 7.800 31 Ocak 2019 ALIM	0.14	0.15	0.17	0.18	-17%	0.23	11	0.044	-0.007	-4.7%	1.0	7.95	63
		ABDBK	Akbank 7.100 31 Ocak 2019 ALIM	0.33	0.34	0.39	0.40	-15%	0.46	9	0.022	-0.010	-2.9%	1.0	7.44	31
		ABDBO	Akbank 9.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21%	0.10	9	0.106	-0.003	-3.6%	1.0	9.58	43
		ABDBN	Akbank 8.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.15	0.16	0.18	0.19	-16%	0.20	9	0.050	-0.005	-3.0%	1.0	8.66	0
		ABDBM	Akbank 7.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.37	0.38	0.42	0.43	-12%	0.41	7	0.024	-0.007	-2.0%	1.0	7.88	8
		ABDBL	Akbank 6.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.84	0.86	0.93	0.95	-10%	0.69	5	0.015	-0.008	-0.9%	1.0	7.36	0
		ABDRE	Akbank 7.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.31	0.33	0.26	0.27	21%	-0.72	15	0.014	-0.013	-4.2%	1.0	6.67	10
		ABDRC	Akbank 6.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	-0.24	19	0.041	-0.014	-17.8%	1.0	6.41	0
		ABDRD	Akbank 5.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.86	12
		ABDRF	Akbank 5.500 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	0
		ABDRG	Akbank 5.000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	2
		ABDRJ	Akbank 8.200 31 Ocak 2019 SATIM	1.34	1.39	1.26	1.31	6%	-0.85	4	0.012	0.001	0.1%	1.0	6.81	0
		ABDRH	Akbank 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.77	0.79	0.71	0.73	8%	-0.69	6	0.015	-0.003	-0.4%	1.0	6.71	0
		ABDRI	Akbank 6.700 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.32	0.29	0.30	7%	-0.39	8	0.026	-0.006	-1.9%	1.0	6.38	65
		ABDRK	Akbank 6.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.12	9%	-0.17	9	0.059	-0.004	-3.4%	1.0	5.87	107
		ABDRO	Akbank 9.000 28 Şubat 2019 SATIM	1.97	2.02	1.89	1.94	4%	-0.86	3	0.012	0.002	0.1%	1.0	6.98	0
		ABDRN	Akbank 8.000 28 Şubat 2019 SATIM	1.15	1.20	1.08	1.13	6%	-0.71	4	0.014	-0.001	-0.1%	1.0	6.80	0
		ABDRM	Akbank 7.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.52	0.53	0.49	0.50	6%	-0.45	6	0.022	-0.004	-0.7%	1.0	6.47	5
		ABDRL	Akbank 6.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.19	0.20	0.18	0.19	5%	-0.20	7	0.051	-0.003	-1.6%	1.0	5.80	2
ARCLK 15.365 -0.58%		ARDCA	Arçelik 16.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.10	0.11	-29%	0.25	26	0.080	-0.017	-24.1%	0.5	16.16	52
		ARDBZ	Arçelik 14.80 31 Aralık 2018 ALIM	0.39	0.41	0.44	0.46	-11%	0.78	15	0.026	-0.019	-4.9%	0.5	15.62	0
		ARDBY	Arçelik 13.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.98	1.03	1.03	1.08	-5%	0.97	7	0.021	-0.007	-0.7%	0.5	15.56	0
		ARDCB	Arçelik 12.80 31 Aralık 2018 ALIM	1.32	1.37	1.38	1.43	-4%	0.99	6	0.020	-0.005	-0.4%	0.5	15.54	0
		ARDCD	Arçelik 20.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	0.06	10	0.353	-0.002	-5.3%	0.5	20.10	4
		ARDCD	Arçelik 19.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.10	12	0.198	-0.004	-5.8%	0.5	19.14	143
		ARDCC	Arçelik 17.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11%	0.24	12	0.085	-0.007	-4.5%	0.5	17.82	4
		ARDCF	Arçelik 16.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.27	0.28	0.30	0.31	-10%	0.39	11	0.052	-0.009	-3.4%	0.5	17.06	14
		ARDCI	Arçelik 18.50 28 Şubat 2019 ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	0.24	9	0.084	-0.005	-2.7%	0.5	18.90	0
		ARDCH	Arçelik 17.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.37	0.38	0.40	0.41	-7%	0.41	8	0.049	-0.007	-2.0%	0.5	17.76	5
		ARDCG	Arçelik 15.50 28 Şubat 2019 ALIM	0.70	0.72	0.74	0.76	-5%	0.61	7	0.033	-0.008	-1.2%	0.5	16.94	29
		ARDSA	Arçelik 13.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.42	7
		ARDRY	Arçelik 12.80 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.72	0
		ARDRZ	Arçelik 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.42	0
		ARDSB	Arçelik 10.80 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.72	3
		ARDSC	Arçelik 16.80 31 Ocak 2019 SATIM	0.74	0.76	0.71	0.73	4%	-0.66	7	0.030	-0.003	-0.4%	0.5	15.28	1
		ARDSD	Arçelik 15.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.27	0.28	0.26	0.27	4%	-0.34	9	0.060	-0.005	-2.0%	0.5	14.44	0
		ARDSE	Arçelik 14.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	-0.19	10	0.105	-0.004	-3.1%	0.5	13.70	0
		ARDSF	Arçelik 13.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.10	10	0.206	-0.003	-4.0%	0.5	12.84	0
		ARDSI	Arçelik 17.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.83	0.84	0.80	0.81	4%	-0.60	5	0.034	-0.002	-0.3%	0.5	15.32	0
		ARDSH	Arçelik 15.50 28 Şubat 2019 SATIM	0.44	0.45	0.43	0.44	2%	-0.39	7	0.051	-0.004	-0.8%	0.5	14.60	0
		ARDSG	Arçelik 14.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.21	0.22	0.20	0.21	5%	-0.21	8	0.095	-0.003	-1.5%	0.5	13.56	0

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Günlük Zaman Değeri			Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**				Günlük Zaman Kaybı (TETA)	
				Alış	Satış	Alış	Satış				(TRY)	(%)				
ASELS 23.970 -1.72%		ASDAT	Aselsan 32.50 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	32.70	100
		ASDAS	Aselsan 30.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	355
		ASDAR	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.05	0.01	0.05	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.75	162
		ASDAU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.08	0.09	-47%	0.23	24	0.221	-0.010	-23.8%	0.2	25.25	27
		ASDAV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.34	0.36	0.42	0.44	-19%	0.89	12	0.056	-0.008	-2.3%	0.2	24.30	1,039
		ASDBA	Aselsan 32.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	32.20	154
		ASDAZ	Aselsan 31.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.06	7	0.867	-0.001	-4.7%	0.2	31.25	84
		ASDAY	Aselsan 28.80 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	0.13	12	0.378	-0.003	-5.4%	0.2	29.10	569
		ASDBB	Aselsan 27.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22%	0.25	12	0.197	-0.005	-4.5%	0.2	27.55	558
		ASDBF	Aselsan 32.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.11	8	0.467	-0.002	-3.0%	0.2	32.35	0
		ASDBE	Aselsan 29.50 28 Şubat 2019 ALIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22%	0.20	9	0.247	-0.003	-3.0%	0.2	30.05	4
		ASDBD	Aselsan 27.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.21	0.22	0.24	0.25	-12%	0.37	8	0.137	-0.005	-2.1%	0.2	28.10	168
		ASDBC	Aselsan 24.50 28 Şubat 2019 ALIM	0.41	0.42	0.47	0.48	-13%	0.58	7	0.086	-0.005	-1.3%	0.2	26.60	341
		ASDPT	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.70	0.72	0.61	0.63	15%	-0.99	7	0.051	0.003	0.4%	0.2	23.90	1
		ASDPR	Aselsan 26.30 31 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.47	0.39	0.40	18%	-0.95	10	0.053	0.001	0.2%	0.2	23.95	0
		ASDPU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.23	0.24	0.18	0.19	27%	-0.77	16	0.065	-0.006	-2.7%	0.2	23.80	2
		ASDPS	Aselsan 23.60 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	-0.35	22	0.145	-0.010	-14.7%	0.2	23.20	492
		ASDPV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.12	14	0.416	-0.005	-18.0%	0.2	22.25	0
		ASDPY	Aselsan 27.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.66	0.67	0.59	0.60	12%	-0.79	6	0.064	0.000	-0.1%	0.2	24.15	7
		ASDRA	Aselsan 26.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.43	0.44	0.38	0.39	13%	-0.65	7	0.078	-0.002	-0.5%	0.2	23.80	0
		ASDPZ	Aselsan 25.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.32	0.27	0.28	15%	-0.53	8	0.095	-0.003	-1.0%	0.2	23.40	1
		ASDRB	Aselsan 23.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.13	0.14	15%	-0.29	9	0.171	-0.003	-2.2%	0.2	22.20	18
		ASDRC	Aselsan 29.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.88	0.89	0.82	0.83	7%	-0.77	4	0.065	0.000	0.0%	0.2	24.55	0
		ASDRD	Aselsan 27.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.59	0.60	0.54	0.55	9%	-0.63	5	0.079	-0.001	-0.2%	0.2	24.00	0
		ASDRE	Aselsan 25.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.35	0.36	0.32	0.33	9%	-0.46	6	0.108	-0.002	-0.6%	0.2	23.20	2
		ASDRF	Aselsan 23.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.20	0.21	0.18	0.19	11%	-0.29	7	0.171	-0.002	-1.2%	0.2	21.95	0
EKGYO 1.535 -1.92%		EGDBA	Emlak GYO 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.12	27
		EGDAZ	Emlak GYO 2.000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.02	91
		EGDBB	Emlak GYO 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.92	75
		EGDAY	Emlak GYO 1.800 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.82	18
		EGDBC	Emlak GYO 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.72	12
		EGDBF	Emlak GYO 2.150 31 Ocak 2019 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.17	0
		EGDBE	Emlak GYO 2.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.02	41
		EGDBD	Emlak GYO 1.850 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	0.12	8	0.043	-0.002	-3.8%	2.0	1.88	102
		EGDBG	Emlak GYO 1.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	0.29	10	0.018	-0.003	-3.8%	2.0	1.75	9
		EGDBK	Emlak GYO 1.900 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.18	8	0.028	-0.002	-2.8%	2.0	1.94	154
		EGDBJ	Emlak GYO 1.750 28 Şubat 2019 ALIM	0.12	0.13	0.14	0.15	-14%	0.33	8	0.015	-0.003	-2.2%	2.0	1.82	80
		EGDBI	Emlak GYO 1.600 28 Şubat 2019 ALIM	0.22	0.24	0.26	0.28	-15%	0.54	7	0.009	-0.003	-1.5%	2.0	1.72	2
		EGDBH	Emlak GYO 1.450 28 Şubat 2019 ALIM	0.40	0.42	0.45	0.47	-11%	0.74	6	0.007	-0.003	-0.8%	2.0	1.66	1
		EGDRA	Emlak GYO 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.63	0.66	0.57	0.60	10%	-1.00	5	0.005	0.003	0.4%	2.0	1.52	0
		EGDPY	Emlak GYO 1.750 31 Aralık 2018 SATIM	0.43	0.46	0.37	0.40	16%	-0.99	7	0.005	0.002	0.5%	2.0	1.52	0
		EGDRB	Emlak GYO 1.650 31 Aralık 2018 SATIM	0.24	0.27	0.19	0.21	28%	-0.92	11	0.005	0.000	-0.1%	2.0	1.52	0
		EGDPZ	Emlak GYO 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.10	0.06	0.08	29%	-0.54	18	0.009	-0.007	-8.3%	2.0	1.50	0
		EGDRC	Emlak GYO 1.450 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	-0.14	11	0.036	-0.004	-12.3%	2.0	1.43	0
		EGDRD	Emlak GYO 1.750 31 Ocak 2019 SATIM	0.40	0.42	0.36	0.38	11%	-0.79	6	0.006	0.000	-0.1%	2.0	1.54	0
		EGDRE	Emlak GYO 1.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.21	0.17	0.19	11%	-0.53	8	0.009	-0.002	-1.0%	2.0	1.50	0
		EGDRF	Emlak GYO 1.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.09	0.10	21%	-0.33	9	0.015	-0.002	-1.9%	2.0	1.44	0
		EGDRG	Emlak GYO 1.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	-0.18	9	0.027	-0.002	-2.7%	2.0	1.37	0
		EGDRH	Emlak GYO 1.850 28 Şubat 2019 SATIM	0.55	0.57	0.50	0.52	10%	-0.78	4	0.006	0.000	0.1%	2.0	1.57	0
		EGDRI	Emlak GYO 1.700 28 Şubat 2019 SATIM	0.33	0.35	0.29	0.31	13%	-0.61	5	0.008	-0.001	-0.2%	2.0	1.53	0
		EGDRJ	Emlak GYO 1.550 28 Şubat 2019 SATIM	0.17	0.18	0.15	0.16	13%	-0.39	7	0.013	-0.001	-0.8%	2.0	1.46	0
		EGDRK	Emlak GYO 1.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.09	0.10	0.08	0.09	12%	-0.21	7	0.024	-0.001	-1.3%	2.0	1.35	0

Bu doküman bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Günlük Zaman Değeri			Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**				Günlük Zaman Kaybı (TETA)	
				Alış	Satış	Alış	Satış				(TRY)	(%)				
EREGL 7.325 -1.35%		EDDBB	Ereğli 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.08	21
		EDDBA	Ereğli 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.08	75
		EDDBC	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.58	65
		EDDAZ	Ereğli 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.08	31
		EDDBD	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.08	115
		EDDBF	Ereğli 10.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.60	1
		EDDBE	Ereğli 9.900 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	0.07	6	0.284	-0.001	-4.7%	0.5	10.00	127
		EDDBG	Ereğli 9.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	0.14	9	0.148	-0.003	-5.0%	0.5	9.32	107
		EDDBH	Ereğli 8.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.10	0.11	0.12	0.13	-16%	0.25	9	0.080	-0.004	-3.9%	0.5	8.72	384
		EDDBL	Ereğli 11.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	0.07	6	0.272	-0.001	-2.8%	0.5	11.10	10
		EDDBK	Ereğli 10.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	0.14	7	0.148	-0.002	-2.6%	0.5	10.16	5
		EDDBJ	Ereğli 9.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.12	0.13	0.14	0.15	-14%	0.26	7	0.079	-0.003	-2.4%	0.5	9.26	17
		EDDBI	Ereğli 8.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.25	0.26	0.29	0.30	-14%	0.46	7	0.044	-0.004	-1.6%	0.5	8.52	335
		EDDRB	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	2.08	2.13	2.03	2.08	2%	-1.00	2	0.020	0.004	0.2%	0.5	7.24	0
		EDDPZ	Ereğli 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.58	1.63	1.53	1.58	3%	-1.00	2	0.020	0.004	0.2%	0.5	7.24	0
		EDDRC	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 SATIM	1.33	1.38	1.28	1.33	4%	-1.00	3	0.020	0.003	0.3%	0.5	7.24	0
		EDDRA	Ereğli 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	1.08	1.10	1.03	1.05	5%	-1.00	3	0.020	0.003	0.3%	0.5	7.30	0
		EDDRD	Ereğli 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.59	0.60	0.54	0.55	9%	-0.98	6	0.021	0.002	0.3%	0.5	7.30	0
		EDDRE	Ereğli 9.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.97	0.98	0.92	0.93	5%	-0.89	3	0.022	0.001	0.1%	0.5	7.44	4
		EDDRF	Ereğli 8.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.57	0.58	0.54	0.55	6%	-0.76	5	0.026	-0.001	-0.2%	0.5	7.34	0
		EDDRG	Ereğli 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4%	-0.46	7	0.043	-0.003	-1.3%	0.5	6.98	8
		EDDRH	Ereğli 6.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.08	0.09	12%	-0.19	7	0.108	-0.002	-2.7%	0.5	6.30	0
		EDDRL	Ereğli 10.00 28 Şubat 2019 SATIM	1.19	1.21	1.15	1.17	3%	-0.87	3	0.023	0.001	0.1%	0.5	7.58	0
		EDDRK	Ereğli 9.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.76	0.77	0.73	0.74	4%	-0.75	4	0.027	0.000	0.0%	0.5	7.46	0
		EDDRJ	Ereğli 8.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.42	0.43	0.40	0.41	5%	-0.54	5	0.037	-0.002	-0.4%	0.5	7.14	6
		EDDRI	Ereğli 7.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5%	-0.31	5	0.066	-0.002	-1.0%	0.5	6.58	83
GARAN 7.965 -0.99%		GRDDI	Garanti 9.800 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.84	132
		GRDDJ	Garanti 9.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.04	23
		GRDDH	Garanti 8.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.16	0.17	-30%	0.34	23	0.030	-0.023	-20.8%	1.0	8.32	44
		GRDDG	Garanti 7.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.55	0.57	0.64	0.66	-14%	0.85	12	0.012	-0.017	-3.1%	1.0	8.07	0
		GRDDK	Garanti 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	1.21	1.26	1.30	1.35	-7%	0.98	6	0.010	-0.007	-0.6%	1.0	8.06	0
		GRDDN	Garanti 10.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	0.11	10	0.092	-0.004	-5.4%	1.0	10.09	76
		GRDDM	Garanti 9.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11%	0.21	11	0.047	-0.007	-4.8%	1.0	9.46	108
		GRDDL	Garanti 8.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.31	0.32	0.35	0.36	-11%	0.39	10	0.026	-0.011	-3.5%	1.0	8.92	411
		GRDDO	Garanti 8.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.57	0.59	0.63	0.65	-9%	0.58	8	0.017	-0.012	-2.1%	1.0	8.59	35
		GRDDT	Garanti 10.50 28 Şubat 2019 ALIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-13%	0.15	9	0.067	-0.004	-3.2%	1.0	10.64	90
		GRDDS	Garanti 9.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.26	0.27	0.30	0.31	-13%	0.28	8	0.036	-0.007	-2.6%	1.0	9.77	29
		GRDDR	Garanti 8.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.56	0.57	0.62	0.63	-10%	0.50	7	0.020	-0.009	-1.6%	1.0	9.07	60
		GRDDP	Garanti 7.500 28 Şubat 2019 ALIM	1.11	1.16	1.18	1.23	-6%	0.73	5	0.014	-0.009	-0.8%	1.0	8.66	1
		GRDTI	Garanti 8.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.20	0.22	0.18	0.20	11%	-0.49	19	0.020	-0.021	-10.7%	1.0	7.78	33
		GRDTG	Garanti 7.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.07	13	0.151	-0.006	-21.3%	1.0	7.15	19
		GRDTH	Garanti 6.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.46	14
		GRDTJ	Garanti 6.000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.96	4
		GRDTK	Garanti 5.500 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	0
		GRDTL	Garanti 8.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.50	0.51	0.47	0.48	6%	-0.48	8	0.021	-0.007	-1.3%	1.0	7.69	18
		GRDTM	Garanti 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.24	0.25	0.22	0.23	9%	-0.27	9	0.037	-0.006	-2.5%	1.0	7.25	44
		GRDTN	Garanti 6.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	-0.12	9	0.081	-0.004	-3.6%	1.0	6.68	39
		GRDTO	Garanti 6.100 31 Ocak 2019 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.05	7	0.201	-0.002	-4.2%	1.0	6.04	40
		GRDTP	Garanti 9.000 28 Şubat 2019 SATIM	1.04	1.06	0.99	1.01	5%	-0.62	5	0.016	-0.003	-0.2%	1.0	7.94	0
		GRDTR	Garanti 8.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.50	0.51	0.48	0.49	4%	-0.38	6	0.026	-0.004	-0.9%	1.0	7.49	0
		GRDTS	Garanti 7.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.21	0.22	0.20	0.21	5%	-0.18	7	0.055	-0.004	-1.7%	1.0	6.78	15
		GRDTT	Garanti 6.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.07	7	0.144	-0.002	-2.4%	1.0	5.91	127

Bu doküman bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	DeltaEtkin KaldıraçHassasiyet**			Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
HALKB 7.135 0.56%		HBDBN	Halkbank 8.800 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.84	348
		HBDBM	Halkbank 8.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.05	13	0.188	-0.005	-24.0%	1.0	8.04	160
		HBDBL	Halkbank 7.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.31	21	0.033	-0.021	-20.5%	1.0	7.51	126
		HBDBO	Halkbank 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.43	0.45	0.42	0.44	2%	0.80	13	0.012	-0.018	-4.3%	1.0	7.25	0
		HBDBP	Halkbank 6.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.98	1.01	0.95	0.98	3%	0.97	7	0.010	-0.007	-0.7%	1.0	7.21	0
		HBDBT	Halkbank 9.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	0.13	10	0.080	-0.005	-5.8%	1.0	9.09	237
		HBDBS	Halkbank 8.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0%	0.24	10	0.042	-0.008	-4.7%	1.0	8.47	280
		HBDBR	Halkbank 7.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.30	0.31	0.30	0.31	0%	0.40	9	0.025	-0.010	-3.4%	1.0	8.01	117
		HBDBU	Halkbank 7.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.62	0.64	0.61	0.62	2%	0.64	7	0.016	-0.011	-1.8%	1.0	7.64	60
		HBDBA	Halkbank 9.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	0.16	8	0.062	-0.004	-3.1%	1.0	9.65	89
		HBDBZ	Halkbank 8.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0%	0.30	8	0.033	-0.007	-2.4%	1.0	8.79	66
		HBDBY	Halkbank 7.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.59	0.60	0.58	0.59	2%	0.53	6	0.019	-0.009	-1.5%	1.0	8.10	87
		HBDBV	Halkbank 6.500 28 Şubat 2019 ALIM	1.17	1.19	1.14	1.16	3%	0.77	5	0.013	-0.008	-0.7%	1.0	7.69	1
		HBDRN	Halkbank 7.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.49	0.52	0.53	0.56	-7%	-0.83	12	0.012	-0.008	-1.6%	1.0	7.08	0
		HBDRL	Halkbank 7.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.13	0.15	0.17	-25%	-0.34	20	0.030	-0.019	-17.1%	1.0	6.87	0
		HBDRD	Halkbank 6.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	-0.15	19	0.068	-0.011	-22.2%	1.0	6.64	48
		HBDRM	Halkbank 6.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	-0.06	10	0.178	-0.005	-17.3%	1.0	6.35	0
		HBDRP	Halkbank 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.76	40
		HBDRR	Halkbank 7.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.50	0.52	0.53	0.55	-6%	-0.50	7	0.020	-0.006	-1.2%	1.0	6.88	0
		HBDRS	Halkbank 6.700 31 Ocak 2019 SATIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8%	-0.27	8	0.038	-0.006	-2.7%	1.0	6.47	22
		HBDRT	Halkbank 6.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.11	9	0.088	-0.004	-4.0%	1.0	5.90	1
		HBDRU	Halkbank 5.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.25	1
		HBDSA	Halkbank 8.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.92	0.94	0.95	1.00	-5%	-0.59	5	0.017	-0.003	-0.3%	1.0	7.06	0
		HBDRZ	Halkbank 7.200 28 Şubat 2019 SATIM	0.49	0.50	0.51	0.52	-4%	-0.39	6	0.025	-0.004	-0.9%	1.0	6.70	0
		HBDRY	Halkbank 6.600 28 Şubat 2019 SATIM	0.28	0.29	0.30	0.31	-7%	-0.25	6	0.039	-0.004	-1.4%	1.0	6.31	0
		HBDRV	Halkbank 6.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11%	-0.15	7	0.068	-0.003	-2.0%	1.0	5.84	0

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
ISCTR 4.415 1.15%		IBDBU	İşbank 5.400 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.44	9
		IBDBV	İşbank 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.04	0
		IBDBT	İşbank 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	0.23	20	0.043	-0.008	-20.8%	1.0	4.66	5
		IBDBS	İşbank 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.28	0.23	0.25	13%	0.86	14	0.012	-0.008	-3.2%	1.0	4.48	2
		IBDBY	İşbank 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.65	0.67	0.60	0.62	8%	0.99	7	0.010	-0.003	-0.5%	1.0	4.47	0
		IBDCB	İşbank 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	0.09	8	0.118	-0.002	-4.3%	1.0	5.56	13
		IBDCA	İşbank 5.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	12%	0.24	11	0.042	-0.004	-4.3%	1.0	5.10	84
		IBDBZ	İşbank 4.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.25	0.26	0.23	0.24	9%	0.54	9	0.018	-0.006	-2.4%	1.0	4.76	1
		IBDCC	İşbank 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.59	0.61	0.55	0.57	7%	0.83	6	0.012	-0.005	-0.8%	1.0	4.61	0
		IBDCG	İşbank 5.200 28 Şubat 2019 ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8%	0.27	9	0.037	-0.003	-2.5%	1.0	5.34	588
		IBDCF	İşbank 4.800 28 Şubat 2019 ALIM	0.24	0.25	0.22	0.23	9%	0.44	8	0.023	-0.005	-1.9%	1.0	5.05	51
		IBDCE	İşbank 4.400 28 Şubat 2019 ALIM	0.43	0.45	0.40	0.41	9%	0.64	6	0.016	-0.005	-1.1%	1.0	4.85	39
		IBDCD	İşbank 4.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.70	0.72	0.66	0.68	6%	0.80	5	0.012	-0.004	-0.6%	1.0	4.72	0
		IBDRU	İşbank 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.10	0.11	0.13	-25%	-0.43	21	0.023	-0.010	-12.3%	1.0	4.30	0
		IBDRS	İşbank 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.96	17
		IBDRT	İşbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.56	0
		IBDRV	İşbank 3.200 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.16	0
		IBDRY	İşbank 2.800 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.76	0
		IBDRZ	İşbank 4.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12%	-0.32	10	0.031	-0.003	-2.3%	1.0	4.15	2
		IBDSA	İşbank 4.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.17	10	0.059	-0.002	-3.4%	1.0	3.92	0
		IBDSB	İşbank 3.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.45	0
		IBDSC	İşbank 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.96	0
		IBDSG	İşbank 4.800 28 Şubat 2019 SATIM	0.42	0.44	0.45	0.47	-7%	-0.56	6	0.018	-0.002	-0.4%	1.0	4.36	0
		IBDSF	İşbank 4.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4%	-0.36	7	0.028	-0.002	-0.9%	1.0	4.16	0
		IBDSE	İşbank 4.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8%	-0.19	7	0.052	-0.002	-1.6%	1.0	3.88	238
		IBDSD	İşbank 3.600 28 Şubat 2019 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	-0.09	6	0.109	-0.001	-2.0%	1.0	3.53	0
KCHOL 14.285 -0.14%		KHDAC	Koç Holding 20.40 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	20.48	0
		KHDAB	Koç Holding 18.80 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.88	0
		KHDAA	Koç Holding 17.20 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	17.28	55
		KHDAD	Koç Holding 15.60 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.05	13	0.377	-0.004	-18.5%	0.5	15.68	8
		KHDAE	Koç Holding 17.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	0.12	12	0.161	-0.003	-4.9%	0.5	17.16	0
		KHDAF	Koç Holding 15.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	0.34	12	0.060	-0.007	-3.8%	0.5	15.90	46
		KHDPA	Koç Holding 16.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.09	1.14	1.08	1.13	1%	-0.99	6	0.020	0.005	0.5%	0.5	14.22	0
		KHDPC	Koç Holding 15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.60	0.62	0.59	0.61	2%	-0.94	11	0.021	0.001	0.2%	0.5	14.26	0
		KHDPB	Koç Holding 14.80 31 Aralık 2018 SATIM	0.29	0.31	0.29	0.31	0%	-0.74	18	0.027	-0.009	-3.1%	0.5	14.18	0
		KHDPD	Koç Holding 14.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.30	25	0.067	-0.014	-17.4%	0.5	13.82	40
		KHDPE	Koç Holding 14.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3%	-0.44	10	0.045	-0.004	-1.3%	0.5	13.86	13
		KHDPF	Koç Holding 13.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.16	11	0.122	-0.003	-3.2%	0.5	12.78	0

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
KRDMD 2.205 -0.90%	KRDEE	Kardemir 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	13	
		KRDED	Kardemir 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.24	1,161
		KRDEF	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.04	14
		KRDEC	Kardemir 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.84	1,980
		KRDEG	Kardemir 3.400 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.44	1,426
		KRDEI	Kardemir 3.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.54	141
		KRDEH	Kardemir 3.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.24	1,859
		KRDEJ	Kardemir 2.900 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	0.11	6	0.093	-0.001	-4.3%	1.0	2.95	585
		KRDEK	Kardemir 2.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	0.25	7	0.041	-0.003	-3.6%	1.0	2.68	1,359
		KRDEO	Kardemir 4.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.05	13
		KRDEN	Kardemir 3.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.07	4	0.139	-0.001	-2.3%	1.0	3.55	0
		KRDEM	Kardemir 3.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.18	6	0.057	-0.002	-2.5%	1.0	3.07	167
		KRDEL	Kardemir 2.500 28 Şubat 2019 ALIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-6%	0.42	6	0.024	-0.003	-1.6%	1.0	2.67	596
	KRDUK	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	1.79	1.84	1.77	1.82	1%	-1.00	1	0.010	0.003	0.2%	1.0	2.16	0	
		KRDUC	Kardemir 3.700 31 Aralık 2018 SATIM	1.49	1.54	1.47	1.52	1%	-1.00	1	0.010	0.003	0.2%	1.0	2.16	0
		KRDUF	Kardemir 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	1.30	1.35	1.27	1.32	2%	-1.00	2	0.010	0.002	0.2%	1.0	2.15	0
		KRDUD	Kardemir 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	1.10	1.12	1.07	1.09	3%	-1.00	2	0.010	0.002	0.2%	1.0	2.18	0
		KRDUG	Kardemir 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.80	0.82	0.78	0.80	3%	-1.00	3	0.010	0.002	0.3%	1.0	2.18	0
		KRDUH	Kardemir 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.75	0.77	0.73	0.75	3%	-0.91	3	0.011	0.001	0.1%	1.0	2.23	0
		KRDUI	Kardemir 2.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.57	0.59	0.55	0.57	4%	-0.85	3	0.012	0.000	0.0%	1.0	2.21	4
		KRDUJ	Kardemir 2.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.33	0.35	0.31	0.33	6%	-0.67	4	0.015	-0.002	-0.5%	1.0	2.15	0
		KRDUK	Kardemir 2.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0%	-0.41	6	0.025	-0.002	-1.5%	1.0	2.04	0
		KRDUO	Kardemir 3.600 28 Şubat 2019 SATIM	1.27	1.32	1.25	1.30	2%	-0.94	2	0.011	0.002	0.1%	1.0	2.28	0
		KRDUN	Kardemir 3.200 28 Şubat 2019 SATIM	0.90	0.92	0.88	0.90	2%	-0.88	2	0.011	0.001	0.1%	1.0	2.28	0
		KRDUM	Kardemir 2.800 28 Şubat 2019 SATIM	0.56	0.58	0.55	0.57	2%	-0.75	3	0.013	0.000	0.0%	1.0	2.22	0
		KRDUL	Kardemir 2.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.29	0.31	0.28	0.30	3%	-0.52	4	0.019	-0.001	-0.4%	1.0	2.09	3

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	DeltaEtkin KaldıraçHassasiyet**			Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
PETKM 5.085 -0.97%		PEDCV	Petkim 6.700 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.74	85
		PEDCY	Petkim 6.300 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.34	1
		PEDCU	Petkim 5.900 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.94	323
		PEDCT	Petkim 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.04	0.05	-33%	0.08	14	0.121	-0.004	-22.0%	1.0	5.54	10
		PEDCZ	Petkim 5.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.14	0.17	0.19	-28%	0.52	20	0.019	-0.016	-13.3%	1.0	5.24	104
		PEDDC	Petkim 6.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.08	8	0.133	-0.002	-5.0%	1.0	6.55	72
		PEDDB	Petkim 6.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	0.17	10	0.057	-0.004	-5.0%	1.0	6.09	133
		PEDDA	Petkim 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.18	0.19	0.21	0.22	-14%	0.37	10	0.027	-0.007	-3.7%	1.0	5.69	159
		PEDDD	Petkim 5.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.41	0.43	0.46	0.48	-11%	0.64	8	0.016	-0.008	-1.9%	1.0	5.43	0
		PEDDH	Petkim 5.800 28 Şubat 2019 ALIM	0.22	0.23	0.25	0.26	-12%	0.35	8	0.028	-0.005	-2.4%	1.0	6.03	65
		PEDDG	Petkim 5.400 28 Şubat 2019 ALIM	0.36	0.37	0.40	0.41	-10%	0.50	7	0.020	-0.006	-1.7%	1.0	5.77	34
		PEDDF	Petkim 5.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.57	0.59	0.61	0.63	-6%	0.66	6	0.015	-0.006	-1.1%	1.0	5.59	0
		PEDDE	Petkim 4.600 28 Şubat 2019 ALIM	0.84	0.86	0.88	0.90	-4%	0.79	5	0.013	-0.006	-0.7%	1.0	5.46	0
		PEDSV	Petkim 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.70	0.72	0.65	0.67	8%	-0.99	7	0.010	0.003	0.4%	1.0	5.08	0
		PEDST	Petkim 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.19	0.15	0.16	16%	-0.63	18	0.016	-0.011	-6.4%	1.0	5.01	20
		PEDSY	Petkim 4.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.23	21	0.044	-0.010	-19.4%	1.0	4.84	120
		PEDSU	Petkim 4.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.56	0
		PEDSZ	Petkim 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.96	0
		PEDTC	Petkim 5.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.53	0.55	0.50	0.52	6%	-0.67	6	0.015	-0.003	-0.5%	1.0	5.05	0
		PEDTA	Petkim 5.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.29	0.30	0.27	0.28	7%	-0.47	8	0.022	-0.004	-1.5%	1.0	4.90	0
		PEDTB	Petkim 4.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.14	0.15	7%	-0.27	9	0.038	-0.004	-2.7%	1.0	4.64	0
		PEDTD	Petkim 4.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.13	9	0.079	-0.003	-3.7%	1.0	4.32	0
		PEDTH	Petkim 5.600 28 Şubat 2019 SATIM	0.56	0.57	0.54	0.55	4%	-0.57	5	0.017	-0.002	-0.4%	1.0	5.03	0
		PEDTG	Petkim 5.200 28 Şubat 2019 SATIM	0.35	0.36	0.34	0.35	3%	-0.42	6	0.024	-0.003	-0.9%	1.0	4.84	0
		PEDTF	Petkim 4.800 28 Şubat 2019 SATIM	0.21	0.22	0.20	0.21	5%	-0.27	6	0.037	-0.003	-1.4%	1.0	4.58	1
		PEDTE	Petkim 4.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.12	9%	-0.16	7	0.062	-0.002	-1.9%	1.0	4.27	7
PGSUS 23.090 -0.43%		PGDBK	Pegasus 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.70	136
		PGDBJ	Pegasus 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	0.10	11	0.516	-0.005	-17.7%	0.2	25.25	65
		PGDBL	Pegasus 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8%	0.69	14	0.073	-0.015	-7.0%	0.2	23.65	0
		PGDBM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.66	0.68	0.68	0.70	-3%	0.96	7	0.052	-0.005	-0.8%	0.2	23.40	0
		PGDBN	Pegasus 26.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	0.25	10	0.204	-0.005	-4.5%	0.2	27.10	146
		PGDBO	Pegasus 24.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.27	0.28	0.29	0.30	-7%	0.50	8	0.101	-0.007	-2.6%	0.2	25.40	345
		PGDRJ	Pegasus 24.20 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.27	0.25	0.27	0%	-0.76	14	0.066	-0.008	-3.3%	0.2	22.85	0
		PGDRL	Pegasus 23.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8%	-0.44	18	0.114	-0.014	-12.3%	0.2	22.40	7
		PGDRK	Pegasus 21.70 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.17	14	0.294	-0.009	-17.2%	0.2	21.40	0
		PGDRM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.80	120
		PGDRN	Pegasus 22.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0%	-0.30	8	0.165	-0.004	-2.2%	0.2	21.05	4
		PGDRO	Pegasus 19.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.13	7	0.379	-0.003	-3.3%	0.2	19.05	0

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %				Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
SAHOL 7.515 -0.79%		SADKM	Sabancı Holding 9.300 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.34	0
		SADKL	Sabancı Holding 8.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.54	18
		SADKK	Sabancı Holding 7.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.11	0.12	-35%	0.27	27	0.038	-0.017	-24.1%	1.0	7.88	17
		SADKN	Sabancı Holding 7.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.58	0.60	0.65	0.67	-11%	0.90	11	0.011	-0.012	-2.1%	1.0	7.60	0
		SADKO	Sabancı Holding 9.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	0.13	12	0.075	-0.004	-5.1%	1.0	9.09	121
		SADLA	Sabancı Holding 8.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.21	0.23	0.24	0.26	-12%	0.34	11	0.030	-0.008	-3.9%	1.0	8.43	91
		SADYL	Sabancı Holding 8.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.68	0.70	0.62	0.64	10%	-0.94	10	0.011	0.001	0.1%	1.0	7.50	0
		SADYJ	Sabancı Holding 7.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	-0.44	23	0.023	-0.018	-12.6%	1.0	7.35	0
		SADYK	Sabancı Holding 6.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.76	0
		SADYM	Sabancı Holding 6.100 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.06	0
	SADYN	Sabancı Holding 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.32	0.29	0.30	7%	-0.39	9	0.026	-0.005	-1.6%	1.0	7.18	0	
	SADYO	Sabancı Holding 6.700 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.15	11	0.067	-0.004	-3.5%	1.0	6.59	0	
SISE 5.145 0.19%		SIDCJ	Şişe 6.500 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.54	6
		SIDCI	Şişe 6.000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.04	25
		SIDCH	Şişe 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	0.12	16	0.081	-0.006	-20.7%	1.0	5.55	4
		SIDCK	Şişe 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.25	0.24	0.26	-4%	0.73	16	0.014	-0.014	-6.1%	1.0	5.25	0
		SIDCL	Şişe 5.800 31 Ocak 2019 ALIM	0.12	0.14	0.12	0.14	0%	0.26	10	0.038	-0.005	-4.2%	1.0	5.94	859
		SIDCM	Şişe 5.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.33	0.35	0.34	0.36	-3%	0.57	9	0.018	-0.007	-2.2%	1.0	5.55	9
		SIDTB	Şişe 5.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.48	0.46	0.48	0%	-0.93	10	0.011	0.000	-0.1%	1.0	5.12	0
		SIDSZ	Şişe 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.16	0.16	0.17	-9%	-0.54	19	0.019	-0.012	-8.8%	1.0	5.04	5
		SIDTA	Şişe 4.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	-0.10	13	0.098	-0.005	-17.3%	1.0	4.75	0
		SIDTC	Şişe 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.36	0
	SIDTD	Şişe 5.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.26	0.27	0.27	0.28	-4%	-0.43	8	0.023	-0.004	-1.5%	1.0	4.93	1	
	SIDTE	Şişe 4.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.16	9	0.061	-0.003	-3.1%	1.0	4.50	0	
TCELL 12.365 0.86%		TCDJB	Turkcell 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.05	0.07	-17%	0.18	22	0.111	-0.010	-23.8%	0.5	13.12	6
		TCDJA	Turkcell 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.28	0.24	0.25	10%	0.77	18	0.026	-0.015	-5.6%	0.5	12.56	0
		TCDJO	Turkcell 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.72	0.74	0.68	0.70	6%	0.98	8	0.020	-0.005	-0.7%	0.5	12.48	0
		TCDJC	Turkcell 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	1.22	1.27	1.17	1.22	4%	1.00	5	0.020	-0.004	-0.3%	0.5	12.54	0
		TCDJF	Turkcell 14.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	0.16	12	0.124	-0.004	-5.0%	0.5	14.68	72
		TCDJE	Turkcell 13.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6%	0.33	12	0.061	-0.007	-3.9%	0.5	13.86	0
		TCDJD	Turkcell 12.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.36	0.37	0.34	0.35	6%	0.57	10	0.035	-0.008	-2.3%	0.5	13.24	18
		TCDJG	Turkcell 11.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.69	0.71	0.66	0.68	4%	0.79	7	0.025	-0.007	-1.1%	0.5	12.92	0
		TCDJK	Turkcell 15.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8%	0.21	10	0.095	-0.004	-2.9%	0.5	15.28	2
		TCDJJ	Turkcell 14.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4%	0.34	9	0.058	-0.005	-2.3%	0.5	14.48	0
		TCDJI	Turkcell 13.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.41	0.42	0.38	0.39	8%	0.52	8	0.039	-0.007	-1.6%	0.5	13.84	0
		TCDJH	Turkcell 12.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.68	0.69	0.65	0.66	5%	0.70	6	0.029	-0.007	-1.0%	0.5	13.38	8
		TCDUM	Turkcell 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	-0.07	11	0.270	-0.004	-14.7%	0.5	11.40	0
		TCDUK	Turkcell 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.42	0
		TCDUL	Turkcell 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	9.42	0
		TCDUN	Turkcell 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.42	66
		TCDUO	Turkcell 12.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.18	0.19	0.20	0.21	-10%	-0.31	10	0.065	-0.004	-2.3%	0.5	11.62	393
		TCDVA	Turkcell 11.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.14	10	0.149	-0.003	-3.4%	0.5	10.82	7
		TCDVB	Turkcell 10.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.05	7	0.404	-0.001	-3.3%	0.5	9.90	0
		TCDVC	Turkcell 9.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.92	0
		TCDVD	Turkcell 14.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.75	0.77	0.78	0.80	-4%	-0.66	5	0.030	-0.001	-0.1%	0.5	12.46	1
		TCDVE	Turkcell 13.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.44	0.45	0.47	0.48	-6%	-0.48	7	0.041	-0.002	-0.5%	0.5	12.10	0
		TCDVF	Turkcell 12.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.24	0.25	0.26	0.27	-8%	-0.30	8	0.066	-0.003	-1.2%	0.5	11.50	34
		TCDVG	Turkcell 11.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.17	8	0.121	-0.002	-1.8%	0.5	10.74	162

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri				
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
THYAO 16.195 0.19%		TKDDH	Türk Hava Yolları 21.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	21.08	5
		TKDDG	Türk Hava Yolları 20.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	20.08	131
		TKDDF	Türk Hava Yolları 18.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.58	14
		TKDDE	Türk Hava Yolları 17.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.07	0.07	0.09	-25%	0.15	21	0.132	-0.015	-30.0%	0.5	17.64	56
		TKDDI	Türk Hava Yolları 16.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.17	0.19	0.19	0.20	-8%	0.43	19	0.047	-0.030	-17.5%	0.5	16.88	312
		TKDDJ	Türk Hava Yolları 15.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.47	0.49	0.49	0.51	-4%	0.76	13	0.026	-0.025	-5.3%	0.5	16.48	16
		TKDDN	Türk Hava Yolları 20.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	0.15	10	0.131	-0.006	-5.2%	0.5	20.46	384
		TKDDO	Türk Hava Yolları 19.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5%	0.22	10	0.089	-0.008	-4.6%	0.5	19.58	131
		TKDDK	Türk Hava Yolları 18.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0%	0.32	9	0.062	-0.011	-3.8%	0.5	18.78	140
		TKDDL	Türk Hava Yolları 17.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.43	0.44	0.43	0.44	0%	0.45	8	0.045	-0.012	-2.9%	0.5	18.08	412
		TKDDM	Türk Hava Yolları 16.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.71	0.72	0.72	0.73	-1%	0.62	7	0.032	-0.013	-1.8%	0.5	17.44	82
		TKDDT	Türk Hava Yolları 19.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0%	0.34	7	0.059	-0.008	-2.2%	0.5	19.78	26
		TKDDS	Türk Hava Yolları 18.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.52	0.53	0.52	0.53	0%	0.43	7	0.046	-0.009	-1.8%	0.5	19.06	10
		TKDDR	Türk Hava Yolları 17.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.71	0.72	0.71	0.72	0%	0.54	6	0.037	-0.010	-1.4%	0.5	18.44	59
		TKDDP	Türk Hava Yolları 16.00 28 Şubat 2019 ALIM	0.97	0.99	0.97	0.99	0%	0.64	5	0.031	-0.010	-1.0%	0.5	17.98	16
		TKDTH	Türk Hava Yolları 17.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.67	0.70	0.69	0.72	-3%	-0.85	10	0.024	-0.009	-1.3%	0.5	16.10	0
		TKDTI	Türk Hava Yolları 16.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.29	0.32	0.32	0.35	-9%	-0.58	15	0.035	-0.024	-8.4%	0.5	15.86	29
		TKDTH	Türk Hava Yolları 15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17%	-0.24	20	0.085	-0.019	-21.6%	0.5	15.30	128
		TKDTJ	Türk Hava Yolları 15.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	-0.13	19	0.152	-0.013	-26.0%	0.5	14.88	23
		TKDTL	Türk Hava Yolları 14.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	-0.07	14	0.284	-0.008	-26.3%	0.5	14.40	6
		TKDTM	Türk Hava Yolları 13.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.42	1
		TKDTR	Türk Hava Yolları 17.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.66	0.68	0.67	0.69	-1%	-0.52	6	0.038	-0.007	-1.1%	0.5	15.64	0
		TKDTN	Türk Hava Yolları 16.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.42	0.44	0.43	0.45	-2%	-0.38	7	0.053	-0.008	-1.8%	0.5	15.12	186
		TKDTP	Türk Hava Yolları 15.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-4%	-0.25	8	0.080	-0.007	-2.7%	0.5	14.50	271
		TKDTP	Türk Hava Yolları 13.80 31 Ocak 2019 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.14	8	0.145	-0.005	-3.6%	0.5	13.52	171
		TKDTS	Türk Hava Yolları 13.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.09	8	0.227	-0.004	-4.4%	0.5	12.82	433
		TKDTY	Türk Hava Yolları 18.00 28 Şubat 2019 SATIM	1.04	1.06	1.06	1.11	-3%	-0.57	4	0.035	-0.004	-0.4%	0.5	15.88	0
		TKDTV	Türk Hava Yolları 17.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.75	0.76	0.77	0.78	-3%	-0.47	5	0.043	-0.005	-0.6%	0.5	15.48	34
		TKDTP	Türk Hava Yolları 16.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.53	0.54	0.54	0.55	-2%	-0.36	5	0.056	-0.005	-0.9%	0.5	14.92	29
		TKDTP	Türk Hava Yolları 15.00 28 Şubat 2019 SATIM	0.35	0.36	0.36	0.37	-3%	-0.26	6	0.076	-0.005	-1.3%	0.5	14.28	206
TOASO 16.330 -0.27%		TODBG	Tofaş 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	25.20	3
		TODBH	Tofaş 24.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	24.20	0
		TODBF	Tofaş 23.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.20	0
		TODBI	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	21.20	56
		TODBJ	Tofaş 19.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	0.22	9	0.232	-0.003	-4.6%	0.2	19.40	171
		TODBK	Tofaş 17.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	0.49	8	0.102	-0.005	-2.6%	0.2	18.00	140
		TODRF	Tofaş 22.00 31 Aralık 2018 SATIM	1.13	1.18	1.12	1.17	1%	-1.00	3	0.050	0.003	0.3%	0.2	16.10	0
		TODRH	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.93	0.98	0.92	0.97	1%	-1.00	3	0.050	0.003	0.3%	0.2	16.10	0
		TODRG	Tofaş 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.73	0.75	0.72	0.74	1%	-1.00	4	0.050	0.003	0.4%	0.2	16.25	0
		TODRI	Tofaş 19.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.53	0.54	0.52	0.53	2%	-0.99	6	0.050	0.002	0.4%	0.2	16.30	0
		TODRJ	Tofaş 17.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.24	0.25	0.24	0.25	0%	-0.51	7	0.098	-0.003	-1.1%	0.2	15.75	7
		TODRK	Tofaş 15.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.23	7	0.215	-0.002	-2.4%	0.2	14.45	0

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																	
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %				Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varılık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	(TRY)				(%)
				Alış	Satış	Alış	Satış										
TTKOM 3.945 -2.23%		TTDLJ	Türk Telekom 4.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.05	0.03	0.06	-22%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.45	280	
		TTDLI	Türk Telekom 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.14	0.15	-34%	0.44	18	0.023	-0.013	-14.0%	1.0	4.10	120	
		TTDLH	Türk Telekom 3.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.38	0.40	0.47	0.49	-19%	0.92	9	0.011	-0.006	-1.6%	1.0	4.00	1	
		TTDLK	Türk Telekom 3.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.77	0.79	0.87	0.89	-11%	1.00	5	0.010	-0.003	-0.3%	1.0	3.99	0	
		TTDLN	Türk Telekom 4.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-24%	0.17	10	0.060	-0.003	-4.8%	1.0	4.77	128	
		TTDLL	Türk Telekom 4.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.14	0.15	0.18	0.19	-22%	0.36	10	0.028	-0.005	-3.5%	1.0	4.45	419	
		TTDLM	Türk Telekom 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.26	0.27	0.32	0.33	-18%	0.56	8	0.018	-0.006	-2.2%	1.0	4.27	880	
		TTDLO	Türk Telekom 3.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.45	0.47	0.52	0.54	-13%	0.75	6	0.013	-0.005	-1.1%	1.0	4.17	0	
		TTDMD	Türk Telekom 5.200 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-24%	0.13	8	0.075	-0.002	-3.0%	1.0	5.27	349	
		TTDMC	Türk Telekom 4.800 28 Şubat 2019 ALIM	0.11	0.12	0.14	0.15	-21%	0.24	8	0.042	-0.003	-2.6%	1.0	4.92	279	
		TTDMB	Türk Telekom 4.400 28 Şubat 2019 ALIM	0.20	0.21	0.25	0.26	-20%	0.40	8	0.025	-0.004	-2.0%	1.0	4.61	11	
		TTDMA	Türk Telekom 4.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.37	0.39	0.43	0.44	-13%	0.60	6	0.017	-0.004	-1.2%	1.0	4.39	48	
		TTDZF	Türk Telekom 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.10	0.06	0.08	29%	-0.38	17	0.026	-0.010	-12.3%	1.0	3.80	0	
		TTDZD	Türk Telekom 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.46	14	
		TTDZE	Türk Telekom 3.100 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.06	0	
		TTDZG	Türk Telekom 2.700 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.66	0	
		TTDZJ	Türk Telekom 4.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.39	0.41	0.34	0.35	16%	-0.64	6	0.016	-0.002	-0.5%	1.0	3.89	0	
		TTDZH	Türk Telekom 3.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16%	-0.31	8	0.032	-0.003	-2.1%	1.0	3.65	70	
		TTDZI	Türk Telekom 3.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	-0.13	8	0.079	-0.002	-3.2%	1.0	3.33	35	
		TTDZK	Türk Telekom 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.95	3	
		TTDZO	Türk Telekom 4.800 28 Şubat 2019 SATIM	0.76	0.78	0.69	0.71	10%	-0.77	4	0.013	0.000	0.0%	1.0	4.02	0	
		TTDZN	Türk Telekom 4.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.47	0.49	0.42	0.44	12%	-0.60	5	0.017	-0.001	-0.3%	1.0	3.91	0	
		TTDZM	Türk Telekom 4.000 28 Şubat 2019 SATIM	0.26	0.27	0.22	0.23	18%	-0.40	6	0.025	-0.002	-0.7%	1.0	3.73	29	
		TTDZL	Türk Telekom 3.600 28 Şubat 2019 SATIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17%	-0.22	7	0.045	-0.002	-1.4%	1.0	3.46	6	
TUPRS 115.250 -1.62%		TPDBB	Tüpraş 165.0 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	165.80	212	
		TPDBA	Tüpraş 155.0 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	155.80	15	
		TPDBC	Tüpraş 150.0 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	150.80	0	
		TPDAZ	Tüpraş 142.0 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	142.80	3	
		TPDBD	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	135.80	3	
		TPDBG	Tüpraş 165.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	165.80	40	
		TPDBE	Tüpraş 155.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	156.00	1	
		TPDBF	Tüpraş 142.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	0.10	11	1.917	-0.003	-5.4%	0.1	143.20	109	
		TPDBH	Tüpraş 135.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17%	0.18	11	1.119	-0.004	-4.8%	0.1	137.00	184	
		TPDBL	Tüpraş 150.0 28 Şubat 2019 ALIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	0.14	9	1.470	-0.003	-3.3%	0.1	151.80	2	
		TPDBK	Tüpraş 140.0 28 Şubat 2019 ALIM	0.14	0.15	0.17	0.18	-17%	0.23	9	0.884	-0.004	-2.8%	0.1	143.00	15	
		TPDBJ	Tüpraş 130.0 28 Şubat 2019 ALIM	0.25	0.26	0.29	0.30	-14%	0.37	8	0.546	-0.005	-2.2%	0.1	135.20	54	
		TPDBI	Tüpraş 120.0 28 Şubat 2019 ALIM	0.44	0.45	0.50	0.51	-12%	0.54	7	0.369	-0.006	-1.5%	0.1	129.00	39	
		TPDRB	Tüpraş 145.0 31 Aralık 2018 SATIM	1.47	1.52	1.37	1.39	8%	-1.00	4	0.200	0.005	0.3%	0.1	114.60	0	
		TPDPZ	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.98	1.00	0.88	0.90	11%	-0.99	6	0.201	0.004	0.4%	0.1	115.00	0	
		TPDRC	Tüpraş 130.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.73	0.75	0.63	0.64	17%	-0.98	8	0.204	0.003	0.4%	0.1	115.00	2	
		TPDRA	Tüpraş 125.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.49	0.51	0.40	0.41	23%	-0.93	11	0.216	0.000	0.0%	0.1	114.80	6	
		TPDRD	Tüpraş 115.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.10	0.11	19%	-0.44	20	0.450	-0.014	-11.9%	0.1	112.40	43	
		TPDRE	Tüpraş 135.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.91	0.93	0.83	0.84	10%	-0.82	5	0.243	0.000	0.0%	0.1	116.40	5	
		TPDRF	Tüpraş 123.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.46	0.47	0.41	0.42	12%	-0.59	7	0.337	-0.003	-0.7%	0.1	113.60	6	
		TPDRG	Tüpraş 115.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.25	0.26	0.23	0.24	9%	-0.40	9	0.507	-0.004	-1.7%	0.1	109.80	35	
		TPDRH	Tüpraş 105.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	-0.19	10	1.054	-0.003	-3.0%	0.1	102.60	0	
		TPDRI	Tüpraş 140.0 28 Şubat 2019 SATIM	1.08	1.10	1.01	1.03	7%	-0.77	4	0.258	0.000	0.0%	0.1	118.00	0	
		TPDRJ	Tüpraş 130.0 28 Şubat 2019 SATIM	0.71	0.72	0.65	0.66	9%	-0.64	5	0.315	-0.001	-0.2%	0.1	115.60	15	
	TPDRK	Tüpraş 120.0 28 Şubat 2019 SATIM	0.42	0.43	0.39	0.40	8%	-0.46	6	0.437	-0.003	-0.6%	0.1	111.40	62		
	TPDRL	Tüpraş 110.0 28 Şubat 2019 SATIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9%	-0.29	7	0.703	-0.003	-1.2%	0.1	105.20	13		

VARANT																
25/12/18	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Günlük Zaman Değeri			Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün			Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**				Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)	
				Alış	Satış	Alış	Satış				(TRY)	(%)				
VAKBN 3.875 -0.77%		VBDAB	Vakıfbank 4.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	4
		VBDAT	Vakıfbank 4.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.06	0.07	-23%	0.20	15	0.050	-0.008	-20.3%	1.0	4.16	6
		VBDAS	Vakıfbank 3.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.24	0.26	0.27	0.29	-11%	0.79	12	0.013	-0.010	-4.3%	1.0	3.96	0
		VBDAY	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.61	0.63	0.64	0.66	-5%	0.98	6	0.010	-0.003	-0.6%	1.0	3.93	1
		VBDAB	Vakıfbank 4.800 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.14	8	0.073	-0.003	-4.3%	1.0	4.87	535
		VBDAY	Vakıfbank 4.400 31 Ocak 2019 ALIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-15%	0.28	9	0.036	-0.004	-4.0%	1.0	4.52	112
		VBDAB	Vakıfbank 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.24	0.25	0.26	0.27	-8%	0.51	8	0.020	-0.006	-2.4%	1.0	4.25	80
		VBDDB	Vakıfbank 3.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.48	0.50	0.51	0.53	-6%	0.75	6	0.013	-0.005	-1.1%	1.0	4.10	7
		VBDDB	Vakıfbank 4.800 28 Şubat 2019 ALIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	0.24	7	0.042	-0.003	-2.5%	1.0	4.93	0
		VBDDB	Vakıfbank 4.400 28 Şubat 2019 ALIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-9%	0.38	7	0.026	-0.004	-2.0%	1.0	4.61	21
		VBDDB	Vakıfbank 4.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.35	0.36	0.38	0.39	-8%	0.56	6	0.018	-0.005	-1.3%	1.0	4.36	164
		VBDDB	Vakıfbank 3.600 28 Şubat 2019 ALIM	0.59	0.61	0.62	0.64	-5%	0.74	5	0.014	-0.004	-0.7%	1.0	4.21	0
		VBDPU	Vakıfbank 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0%	-0.50	16	0.020	-0.011	-9.9%	1.0	3.77	0
		VBDPS	Vakıfbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.13	12	0.080	-0.005	-18.0%	1.0	3.55	0
		VBDPT	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.26	0
		VBDPV	Vakıfbank 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.96	0
		VBDPY	Vakıfbank 3.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.18	0.19	0.17	0.18	6%	-0.36	8	0.028	-0.003	-1.8%	1.0	3.61	110
		VBDPZ	Vakıfbank 3.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	-0.20	8	0.050	-0.003	-2.9%	1.0	3.40	0
		VBDRA	Vakıfbank 3.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.10	7	0.101	-0.002	-3.4%	1.0	3.14	0
		VBDRE	Vakıfbank 2.900 31 Ocak 2019 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.85	0
		VBDRE	Vakıfbank 4.600 28 Şubat 2019 SATIM	0.68	0.70	0.66	0.68	3%	-0.70	4	0.014	-0.001	-0.1%	1.0	3.90	0
		VBDRE	Vakıfbank 4.200 28 Şubat 2019 SATIM	0.41	0.42	0.40	0.41	2%	-0.53	5	0.019	-0.002	-0.4%	1.0	3.78	0
		VBDRE	Vakıfbank 3.800 28 Şubat 2019 SATIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4%	-0.34	6	0.029	-0.002	-1.0%	1.0	3.56	0
		VBDRE	Vakıfbank 3.400 28 Şubat 2019 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	-0.19	6	0.053	-0.002	-1.6%	1.0	3.28	0
YKBNK 1.595 -0.62%		YBDAO	Yapı Kredi 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.12	11
		YBDAN	Yapı Kredi 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.92	103
		YBDAM	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.11	12	0.045	-0.003	-17.0%	2.0	1.72	0
		YBDAP	Yapı Kredi 1.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.26	0.25	0.27	-6%	0.88	11	0.006	-0.005	-2.3%	2.0	1.63	0
		YBDAT	Yapı Kredi 2.150 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.17	3
		YBDAR	Yapı Kredi 2.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	0.08	6	0.063	-0.001	-4.0%	2.0	2.03	134
		YBDAS	Yapı Kredi 1.850 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.19	11	0.027	-0.002	-4.8%	2.0	1.88	94
		YBDAB	Yapı Kredi 1.750 31 Ocak 2019 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	0.32	11	0.016	-0.003	-3.8%	2.0	1.80	468
		YBDAB	Yapı Kredi 2.200 28 Şubat 2019 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.08	6	0.062	-0.001	-2.5%	2.0	2.23	45
		YBDAB	Yapı Kredi 2.000 28 Şubat 2019 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.17	8	0.030	-0.002	-2.8%	2.0	2.04	75
		YBDAY	Yapı Kredi 1.800 28 Şubat 2019 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	0.35	8	0.014	-0.003	-2.2%	2.0	1.87	120
		YBDAY	Yapı Kredi 1.600 28 Şubat 2019 ALIM	0.30	0.32	0.32	0.34	-6%	0.63	6	0.008	-0.004	-1.2%	2.0	1.76	138
		YBDPO	Yapı Kredi 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.54	0.49	0.52	4%	-0.99	6	0.005	0.002	0.5%	2.0	1.58	0
		YBDPM	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.22	0.25	0.20	0.22	12%	-0.89	12	0.006	-0.001	-0.5%	2.0	1.58	0
		YBDPN	Yapı Kredi 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.26	18	0.019	-0.006	-14.3%	2.0	1.53	0
		YBDPP	Yapı Kredi 1.400 31 Aralık 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.38	0
		YBDPT	Yapı Kredi 1.900 31 Ocak 2019 SATIM	0.56	0.59	0.54	0.57	4%	-0.86	5	0.006	0.001	0.1%	2.0	1.61	0
		YBDPR	Yapı Kredi 1.750 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.33	0.30	0.32	3%	-0.69	7	0.007	-0.001	-0.4%	2.0	1.59	0
		YBDPS	Yapı Kredi 1.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	-0.41	9	0.012	-0.002	-1.6%	2.0	1.53	0
		YBDPU	Yapı Kredi 1.450 31 Ocak 2019 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	-0.18	9	0.028	-0.002	-2.8%	2.0	1.42	0
		YBDRA	Yapı Kredi 2.100 28 Şubat 2019 SATIM	0.88	0.91	0.86	0.89	2%	-0.89	3	0.006	0.001	0.2%	2.0	1.65	0
		YBDPZ	Yapı Kredi 1.900 28 Şubat 2019 SATIM	0.54	0.56	0.52	0.54	4%	-0.75	4	0.007	0.000	0.0%	2.0	1.62	3
		YBDPY	Yapı Kredi 1.700 28 Şubat 2019 SATIM	0.27	0.29	0.26	0.28	4%	-0.51	6	0.010	-0.001	-0.5%	2.0	1.56	0
		YBDPV	Yapı Kredi 1.500 28 Şubat 2019 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	-0.25	7	0.020	-0.001	-1.3%	2.0	1.44	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 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	↓ ↑	↑ ↓	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.: Çok zararda olan varantlarda çok yüksek ya da düşük olan bazı parametreler için "a.d." (Anlamı 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 anlaşılma n 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 vade 20 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 dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bununla birlikte, burada yer alan bilgilerin, 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. Bu çerçevede, yatırım kararlarınızı sadece burada yer alan genel nitelikli özet bilgilere dayanarak vermemeniz söz konusu işlemler ile ilgili olabilecek nihai tüm belgeleri incelemeniz önem arz etmektedir.