

Güne Başlarken

Cuma günü BIST100 endeksi günü %0.16 değer kaybederek 111,099 seviyesinden, BIST30 endeksi de %0.24 azalarak 136,547 seviyesinden kapattı. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 5,16 milyar TL olurken, en çok hacim yaratan hisseleri sırasıyla THYAO, VESTL ve KRDMMD oldu. Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) Para Politikası Kurulu (PPK) toplantı özetinde, yıllık büyümenin yüksek bir oranda gerçekleşmesinde iktisadi faaliyetin seyrine ek olarak takvim ve baz etkilerinin de önemli rol oynadığı bildirildi. Kasım ayında tüketici fiyatlarının % 1.49 arttığı ve yıllık enflasyonun 1,08 puan yükselerek % 12.98 olduğu anımsatıldı. Bu dönemde yıllık enflasyonun hizmet grubunda bir miktar gerilediği, diğer alt gruplarda ise artış kaydettiği belirtilen özetle, gıda enflasyonunun ise temelde işlenmemiş gıda kaynaklı yükselirken, temel mal ve enerji gruplarında döviz kuru gelişmelerinin olumsuz yansımalarının izlendiği bildirildi. Şirket haberlerine baktığımızda Türkiye Vakıflar Bankasının hisselerinden Vakıflar Genel Müdürlüğünün idare ve temsil ettiği hisselerin tamamının bedeli karşılığında Hazineye devredilmesine karar verildiği duyuruldu.

ABD Başkanı Donald Trump, ülkenin vergi sisteminde son 30 yılın en büyük değişikliklerini içeren 1,5 trilyon dolarlık vergi indirimleri tasarısını imzaladı. Almanya lfo istihdam göstergesi Aralık ayında 113,2 puandan 113,5 puana yükseldi. Öte yandan hemen hemen tüm önemli sektörler daha fazla personel almaya hazırlandığı ifade edildi. ABD Ticaret Bakanlığı, Temmuz-Eylül dönemine ait Gayrisafi Yurtiçi Hasıla (GSYH) rakamını nihai olarak revize etti. Geçen ay % 3,3 olarak açıklanan GSYH artışı % 3.2 olarak güncellendi.

Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları

- Zorlu, Güney Koreli tekno devi Daewoo'nun peşinde (Dünya)
- Çalışma Bakanı, KHK ile çıkan taşeron düzenlemesi için konuştu: 4 parça ikramiye ile ücret artacak (Habertürk)
- Trump 1,5 trilyon dolarlık vergi paketini imzaladı (Fortune)
- Türk telekom S&P'nin stres testini geçti (Habertürk)
- 4.5 milyon çalışan otomatik BES'e girecek (Hürriyet)

Deutsche Bank Varant Verileri*

En Çok İşlem Gören			En İyi Performans			En Kötü Performans		
1	UZDSJ	20,310,342	1	PEDAK	111%	1	VADKA	-57%
2	UZDBY	4,525,459	2	VADVN	52%	2	KRDS	-43%
3	UZDSO	1,878,513	3	PEDAJ	52%	3	HADKI	-38%
4	USDBK	1,282,306	4	KRDCE	50%	4	AKDKF	-36%
5	UZDCM	1,186,181	5	SIDAJ	50%	5	PEDPK	-33%
6	TKDPL	1,013,434	6	KRDCE	50%	6	TTDID	-33%
7	UZDSP	967,651	7	PEDAM	43%	7	YKDV	-33%
8	DADAF	813,386	8	PEDAR	37%	8	EKDVM	-33%
9	UZDSS	695,493	9	VADVK	36%	9	ARPD	-33%
10	PXDRA	654,822	10	KRDCC	36%	10	PEDPM	-32%

* Veriler bir önceki işlem gününe aittir.

Deutsche Bank



Varant Günlüğü
Her Pazartesi ve
Cuma saat 11:00'de
BusinessHT'de

Varant piyasasındaki gelişmeleri
canlı yayında izleyebilir ve
soru sorabilirsiniz



Yeşil Varantlar

Günün Yeşil Alım ve Satım Varantları					
Dayanak	ALIM	SATIM	Dayanak	ALIM	SATIM
BİST30	UZDCR	UZDSS	KCHOL	PEDAM	PEDPO
ARCLK	ARDAA	ARDPA	SAHOL	SADID	SADTO
AKBNK	AKDKJ	AKDYE	SISE	SIDAJ	SADTO
EKGYO	-	EKDYC	TCELL	TCDFJ	TCDRH
EREGL	ERDKC	ERDVO	THYAO	TKDAF	TKDPL
GARAN	GRDAU	GRDPU	TTKOM	TTDIH	TTDUD
HALKB	HADKJ	HADYH	TUPRS	TUDKA	TUDVK
ISCTR	ISDLG	ISDZE	VAKBN	VADKE	VADVO
KRDMMD	KRDCE	KRDSF	YKBNK	YKDKA	YKDVN
PETKM	PEDAM	PEDPO			

İletişim Bilgileri

Varant Destek Hattı: 0 212 319 03 50
Faks: 0 212 319 03 94

Internet: <http://www.varant.db.com>
E-Posta: varant.turkiye@db.com

VARANT																		
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*								Günlük Zaman Değeri			Vade Sonu	Açık		
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Başa-baş Noktası	Pozisyon (bin adet)		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
BIST 30 137,505 0.74%	0.74%	UZDCK	BIST30 160000 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	160,150	160		
		UZDCF	BIST30 155000 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	155,150	16		
		UZDCH	BIST30 150000 29 Aralık 2017 ALIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	150,150	87		
		UZDCI	BIST30 145000 29 Aralık 2017 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.05	11.1%	0.07	38.0	720	-0.020	-33.3%	0.0002	145,300	31		
		UZDBY	BIST30 140000 29 Aralık 2017 ALIM	0.18	0.19	0.17	0.18	5.7%	0.32	48.3	154	-0.080	-42.1%	0.0002	140,950	373		
		UZDCJ	BIST30 135000 29 Aralık 2017 ALIM	0.74	0.76	0.66	0.68	11.9%	0.77	28.3	65	-0.082	-10.8%	0.0002	138,800	6		
		UZDCC	BIST30 130000 29 Aralık 2017 ALIM	1.64	1.66	1.50	1.52	9.3%	0.95	15.9	52	-0.034	-2.0%	0.0002	138,300	9		
		UZDBG	BIST30 125000 29 Aralık 2017 ALIM	2.62	2.65	2.47	2.50	6.0%	0.99	10.4	50	-0.020	-0.8%	0.0002	138,250	0		
		UZDBF	BIST30 120000 29 Aralık 2017 ALIM	3.62	3.66	3.47	3.51	4.3%	1.00	7.6	50	-0.018	-0.5%	0.0002	138,300	0		
		UZDCL	BIST30 115000 29 Aralık 2017 ALIM	4.62	4.65	4.46	4.49	3.6%	1.00	5.9	50	-0.017	-0.4%	0.0002	138,250	0		
		UZDCR	BIST30 155000 31 Ocak 2018 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.11	19.5	943	-0.008	-10.0%	0.0001	155,800	17		
		UZDCP	BIST30 150000 31 Ocak 2018 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.19	21.2	520	-0.012	-9.2%	0.0001	151,300	10		
		UZDCO	BIST30 145000 31 Ocak 2018 ALIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9.3%	0.33	19.2	305	-0.018	-7.5%	0.0001	147,400	395		
		UZDCN	BIST30 140000 31 Ocak 2018 ALIM	0.42	0.43	0.39	0.40	7.6%	0.51	16.4	198	-0.022	-5.1%	0.0001	144,300	127		
		UZDCM	BIST30 135000 31 Ocak 2018 ALIM	0.72	0.73	0.68	0.69	5.8%	0.68	13.0	146	-0.022	-3.0%	0.0001	142,300	111		
		UZDCS	BIST30 130000 31 Ocak 2018 ALIM	1.09	1.10	1.04	1.05	4.8%	0.82	10.3	122	-0.019	-1.7%	0.0001	141,000	0		
		UZDCT	BIST30 125000 31 Ocak 2018 ALIM	1.53	1.54	1.46	1.47	4.8%	0.91	8.1	110	-0.015	-1.0%	0.0001	140,400	0		
		UZDCU	BIST30 120000 31 Ocak 2018 ALIM	1.99	2.01	1.92	1.94	3.6%	0.95	6.6	105	-0.012	-0.6%	0.0001	140,100	0		
		UZDCV	BIST30 150000 28 Şubat 2018 ALIM	0.27	0.28	0.25	0.26	7.8%	0.30	14.9	335	-0.014	-5.0%	0.0001	152,800	2		
		UZDCY	BIST30 145000 28 Şubat 2018 ALIM	0.43	0.44	0.40	0.41	7.4%	0.42	13.3	239	-0.017	-3.9%	0.0001	149,400	0		
		UZDCZ	BIST30 140000 28 Şubat 2018 ALIM	0.65	0.66	0.62	0.63	4.8%	0.55	11.6	181	-0.019	-2.9%	0.0001	146,600	0		
		UZDDA	BIST30 135000 28 Şubat 2018 ALIM	0.95	0.96	0.90	0.91	5.5%	0.68	9.8	147	-0.019	-2.0%	0.0001	144,600	4		
		UZDDB	BIST30 130000 28 Şubat 2018 ALIM	1.30	1.31	1.25	1.26	4.0%	0.79	8.3	127	-0.017	-1.3%	0.0001	143,100	0		
		UZDDC	BIST30 125000 28 Şubat 2018 ALIM	1.71	1.72	1.65	1.66	3.6%	0.87	7.0	116	-0.015	-0.9%	0.0001	142,200	0		
		UZDDD	BIST30 120000 28 Şubat 2018 ALIM	2.15	2.17	2.08	2.10	3.3%	0.92	5.8	109	-0.013	-0.6%	0.0001	141,700	0		
		UZDDE	BIST30 115000 28 Şubat 2018 ALIM	2.61	2.63	2.54	2.56	2.7%	0.95	5.0	105	-0.012	-0.5%	0.0001	141,300	0		
		UZDDF	BIST30 145000 30 Mart 2018 ALIM	0.61	0.62	0.59	0.60	3.4%	0.47	10.5	213	-0.016	-2.6%	0.0001	151,200	5		
		UZDDG	BIST30 135000 30 Mart 2018 ALIM	1.15	1.16	1.10	1.11	4.5%	0.68	8.1	147	-0.017	-1.5%	0.0001	146,600	0		
		VIOP 30 Aralık 138.038 0.58%	0.58%	UZDSK	BIST30 140000 29 Aralık 2017 SATIM	0.57	0.59	0.72	0.74	-20.5%	-0.68	32.1	74	-0.060	-10.2%	0.0002	137,050	28
				UZDSJ	BIST30 135000 29 Aralık 2017 SATIM	0.13	0.14	0.20	0.21	-34.1%	-0.23	47.0	218	-0.062	-44.3%	0.0002	134,300	676
				UZDSF	BIST30 130000 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.05	0.06	0.08	-42.9%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	129,750	481
				UZDSH	BIST30 125000 29 Aralık 2017 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	124,850	476
UZDSI	BIST30 120000 29 Aralık 2017 SATIM			0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	119,850	92		
UZDSC	BIST30 115000 29 Aralık 2017 SATIM			-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	114,850	881		
UZDSL	BIST30 110000 29 Aralık 2017 SATIM			-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	109,800	2		
UZDRY	BIST30 105000 29 Aralık 2017 SATIM			-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	104,850	331		
UZDRG	BIST30 95000 29 Aralık 2017 SATIM			-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	94,850	474		
UZDRF	BIST30 90000 29 Aralık 2017 SATIM			-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	89,850	729		
UZDSS	BIST30 145000 31 Ocak 2018 SATIM			0.75	0.76	0.81	0.82	-7.4%	-0.67	12.2	149	-0.007	-0.9%	0.0001	137,400	110		
UZDSR	BIST30 140000 31 Ocak 2018 SATIM			0.45	0.46	0.50	0.51	-9.9%	-0.49	14.9	203	-0.012	-2.6%	0.0001	135,400	227		
UZDSP	BIST30 135000 31 Ocak 2018 SATIM			0.25	0.26	0.29	0.30	-13.6%	-0.32	17.1	315	-0.012	-4.6%	0.0001	132,400	713		
UZDSO	BIST30 130000 31 Ocak 2018 SATIM			0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	-0.19	17.6	539	-0.010	-6.7%	0.0001	128,500	2,834		
UZDSM	BIST30 125000 31 Ocak 2018 SATIM			0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.10	16.5	982	-0.007	-7.8%	0.0001	124,100	1,759		
UZDSN	BIST30 120000 31 Ocak 2018 SATIM			0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.05	13.5	1861	-0.004	-6.7%	0.0001	119,400	2,204		
UZDST	BIST30 115000 31 Ocak 2018 SATIM			0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	114,600	105		
UZDSU	BIST30 110000 31 Ocak 2018 SATIM			0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	109,600	304		
UZDSV	BIST30 145000 28 Şubat 2018 SATIM			0.80	0.81	0.85	0.86	-5.8%	-0.58	9.9	173	-0.006	-0.7%	0.0001	136,900	2		
UZDSY	BIST30 140000 28 Şubat 2018 SATIM			0.53	0.54	0.58	0.59	-8.5%	-0.45	11.5	224	-0.008	-1.5%	0.0001	134,600	159		
UZDSZ	BIST30 135000 28 Şubat 2018 SATIM			0.35	0.36	0.38	0.39	-7.8%	-0.32	12.4	313	-0.009	-2.5%	0.0001	131,400	86		
UZDTA	BIST30 130000 28 Şubat 2018 SATIM			0.22	0.23	0.25	0.26	-11.8%	-0.22	13.3	461	-0.008	-3.5%	0.0001	127,700	389		
UZDTB	BIST30 125000 28 Şubat 2018 SATIM			0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	-0.14	13.3	714	-0.006	-4.0%	0.0001	123,500	22		
UZDTC	BIST30 120000 28 Şubat 2018 SATIM			0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.09	12.6	1149	-0.004	-4.0%	0.0001	119,000	3		
UZDTD	BIST30 115000 28 Şubat 2018 SATIM			0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.05	11.0	1913	-0.003	-4.3%	0.0001	114,300	2		
UZDTE	BIST30 110000 28 Şubat 2018 SATIM			0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	109,500	60		
UZDTF	BIST30 125000 30 Mart 2018 SATIM			0.21	0.22	0.23	0.24	-8.5%	-0.17	10.7	600	-0.005	-2.3%	0.0001	122,800	115		
UZDTG	BIST30 115000 30 Mart 2018 SATIM			0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.08	10.2	1285	-0.003	-2.7%	0.0001	113,900	22		

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	(TRY) (%)		Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış									
AKBNK 9.405 0.53%		AKDKH	Akbank 12.00 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.03	0
		AKDKG	Akbank 11.00 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.03	221
		AKDKF	Akbank 10.00 29 Aralık 2017 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14.3%	0.09	20.5	0.115	-0.012	-24.0%	1.0	10.05	92
		AKDKI	Akbank 9.300 29 Aralık 2017 ALIM	0.24	0.26	0.24	0.26	0.0%	0.63	23.6	0.016	-0.048	-18.5%	1.0	9.56	9
		AKDKJ	Akbank 11.80 31 Ocak 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.85	33
		AKDKK	Akbank 10.80 31 Ocak 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.14	15.5	0.071	-0.009	-10.0%	1.0	10.89	85
		AKDKL	Akbank 9.800 31 Ocak 2018 ALIM	0.31	0.32	0.30	0.31	3.3%	0.42	12.6	0.024	-0.019	-5.9%	1.0	10.12	48
		AKDKM	Akbank 8.800 31 Ocak 2018 ALIM	0.90	0.92	0.88	0.90	2.2%	0.77	8.0	0.013	-0.018	-2.0%	1.0	9.72	0
		AKDKN	Akbank 13.30 28 Şubat 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	13.35	11
		AKDKO	Akbank 11.20 28 Şubat 2018 ALIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	0.17	11.9	0.059	-0.008	-5.7%	1.0	11.34	6
		AKDLA	Akbank 9.300 28 Şubat 2018 ALIM	0.75	0.76	0.74	0.75	1.3%	0.62	7.8	0.016	-0.016	-2.1%	1.0	10.06	30
		AKDLB	Akbank 7.700 28 Şubat 2018 ALIM	1.98	2.00	1.94	1.96	2.1%	0.92	4.3	0.011	-0.010	-0.5%	1.0	9.70	0
		AKDYD	Akbank 10.40 29 Aralık 2017 SATIM	1.00	1.02	1.04	1.06	-3.8%	-0.98	9.1	0.010	0.005	0.5%	1.0	9.38	0
		AKDYC	Akbank 9.700 29 Aralık 2017 SATIM	0.35	0.37	0.39	0.41	-10.0%	-0.76	19.8	0.013	-0.023	-6.2%	1.0	9.33	0
		AKDYA	Akbank 9.100 29 Aralık 2017 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21.1%	-0.22	27.5	0.046	-0.030	-37.5%	1.0	9.02	2
		AKDYB	Akbank 8.300 29 Aralık 2017 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.27	12
		AKDYE	Akbank 9.900 31 Ocak 2018 SATIM	0.62	0.63	0.66	0.67	-6.0%	-0.62	9.3	0.016	-0.010	-1.6%	1.0	9.27	0
		AKDYF	Akbank 9.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8.2%	-0.29	12.0	0.035	-0.012	-5.2%	1.0	8.77	2
		AKDYG	Akbank 8.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.12	11.9	0.083	-0.007	-7.0%	1.0	8.20	0
		AKDYH	Akbank 7.600 31 Ocak 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.55	0
		AKDYI	Akbank 10.20 28 Şubat 2018 SATIM	0.88	0.90	0.90	0.92	-2.2%	-0.63	6.6	0.016	-0.006	-0.7%	1.0	9.30	0
		AKDYJ	Akbank 9.300 28 Şubat 2018 SATIM	0.41	0.42	0.43	0.44	-4.6%	-0.38	8.5	0.027	-0.009	-2.1%	1.0	8.88	0
		AKDYK	Akbank 8.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5.1%	-0.18	9.1	0.056	-0.007	-3.7%	1.0	8.21	3
		AKDYL	Akbank 7.500 28 Şubat 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.07	9.0	0.139	-0.004	-5.0%	1.0	7.42	16
ARCLK 20.570 0.29%		ARDAA	Arçelik 24.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.08	8.4	0.611	-0.002	-4.0%	0.2	24.25	2
		ARDAB	Arçelik 22.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.30	14.3	0.169	-0.006	-6.7%	0.2	22.45	167
		ARDAC	Arçelik 20.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.27	0.28	0.27	0.28	0.0%	0.69	10.3	0.073	-0.008	-2.9%	0.2	21.40	51
		ARDAD	Arçelik 18.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.60	0.62	0.59	0.61	1.7%	0.92	6.2	0.055	-0.005	-0.8%	0.2	21.10	1
		ARDAE	Arçelik 24.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.17	10.6	0.297	-0.003	-4.3%	0.2	24.35	130
		ARDAF	Arçelik 22.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	0.32	11.5	0.156	-0.005	-4.2%	0.2	23.10	34
		ARDAG	Arçelik 21.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0.0%	0.54	9.4	0.093	-0.006	-2.5%	0.2	22.20	137
		ARDAH	Arçelik 19.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.42	0.43	0.41	0.42	2.4%	0.74	7.2	0.067	-0.006	-1.4%	0.2	21.65	12
		ARDPA	Arçelik 23.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.47	0.48	0.47	0.48	0.0%	-0.84	7.3	0.059	0.000	0.0%	0.2	20.60	0
		ARDPB	Arçelik 21.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	-0.51	11.3	0.098	-0.004	-2.1%	0.2	20.05	0
		ARDPC	Arçelik 19.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.17	10.8	0.292	-0.003	-4.3%	0.2	18.65	10
		ARDPD	Arçelik 17.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	16.85	0
		ARDPE	Arçelik 23.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.54	0.55	0.55	0.56	-1.8%	-0.79	5.9	0.063	0.000	0.0%	0.2	20.75	0
		ARDPF	Arçelik 21.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.26	0.27	0.27	0.28	-3.6%	-0.54	8.3	0.093	-0.003	-1.1%	0.2	20.15	0
		ARDPG	Arçelik 19.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.26	9.2	0.194	-0.003	-2.5%	0.2	18.90	22
		ARDPH	Arçelik 17.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.09	8.2	0.553	-0.002	-4.0%	0.2	17.25	0

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**			Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
EKGYO 2.755 1.10%		EKDKB	Emlak GYO 3.350 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.37	44
		EKDKA	Emlak GYO 3.100 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.06	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.13	413
		EKDJO	Emlak GYO 2.850 29 Aralık 2017 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.26	35.5	0.020	-0.022	-44.0%	2.0	2.88	1,159
		EKDKC	Emlak GYO 2.600 29 Aralık 2017 ALIM	0.35	0.37	0.31	0.33	12.5%	0.88	13.4	0.006	-0.016	-4.3%	2.0	2.79	112
		EKDKD	Emlak GYO 3.300 31 Ocak 2018 ALIM	0.05	0.07	0.04	0.06	20.0%	0.10	9.4	0.049	-0.004	-5.7%	2.0	3.34	23
		EKDKE	Emlak GYO 3.000 31 Ocak 2018 ALIM	0.13	0.14	0.10	0.11	28.6%	0.29	12.0	0.017	-0.009	-6.4%	2.0	3.07	856
		EKDKF	Emlak GYO 2.800 31 Ocak 2018 ALIM	0.27	0.28	0.25	0.26	7.8%	0.52	10.4	0.010	-0.012	-4.3%	2.0	2.94	87
		EKDKG	Emlak GYO 2.600 31 Ocak 2018 ALIM	0.51	0.53	0.48	0.50	6.1%	0.74	7.8	0.007	-0.011	-2.1%	2.0	2.87	0
		EKDKH	Emlak GYO 2.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.84	0.86	0.79	0.81	6.3%	0.88	5.7	0.006	-0.008	-0.9%	2.0	2.83	0
		EKDKI	Emlak GYO 3.000 28 Şubat 2018 ALIM	0.22	0.23	0.20	0.21	9.8%	0.38	9.2	0.013	-0.008	-3.5%	2.0	3.12	238
		EKDKJ	Emlak GYO 2.700 28 Şubat 2018 ALIM	0.49	0.51	0.46	0.48	6.4%	0.64	7.1	0.008	-0.009	-1.8%	2.0	2.96	34
		EKDKK	Emlak GYO 2.500 28 Şubat 2018 ALIM	0.77	0.79	0.73	0.75	5.4%	0.79	5.6	0.007	-0.008	-1.0%	2.0	2.90	2
		EKDKL	Emlak GYO 2.300 28 Şubat 2018 ALIM	1.09	1.11	1.05	1.07	3.8%	0.89	4.5	0.006	-0.006	-0.5%	2.0	2.86	0
		EKDVN	Emlak GYO 2.800 29 Aralık 2017 SATIM	0.16	0.18	0.21	0.23	-22.7%	-0.61	19.9	0.008	-0.025	-13.9%	2.0	2.71	0
		EKDLV	Emlak GYO 2.600 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36.4%	-0.13	19.7	0.040	-0.012	-30.0%	2.0	2.58	0
		EKDVM	Emlak GYO 2.400 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.39	0
		EKDVO	Emlak GYO 2.200 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.19	0
		EKDYC	Emlak GYO 2.900 31 Ocak 2018 SATIM	0.39	0.41	0.43	0.45	-9.1%	-0.60	8.3	0.009	-0.006	-1.5%	2.0	2.70	0
		EKDYA	Emlak GYO 2.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.19	0.20	0.22	0.23	-13.3%	-0.37	10.3	0.014	-0.008	-4.0%	2.0	2.60	0
		EKDYB	Emlak GYO 2.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.18	10.3	0.028	-0.006	-6.0%	2.0	2.45	1
		EKDYD	Emlak GYO 2.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.07	9.1	0.068	-0.003	-6.0%	2.0	2.28	0
		EKDYE	Emlak GYO 2.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.09	0
		EKDYF	Emlak GYO 2.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.33	0.34	0.36	0.37	-8.2%	-0.45	7.3	0.011	-0.005	-1.5%	2.0	2.63	4
		EKDYG	Emlak GYO 2.600 28 Şubat 2018 SATIM	0.18	0.19	0.20	0.21	-9.8%	-0.28	8.2	0.018	-0.005	-2.6%	2.0	2.51	101
		EKDYH	Emlak GYO 2.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.15	7.9	0.033	-0.003	-2.7%	2.0	2.35	0
		EKDYI	Emlak GYO 2.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.08	7.5	0.067	-0.002	-3.3%	2.0	2.17	0
EREGL 9.715 0.73%		ERDKA	Ereğli 10.00 29 Aralık 2017 ALIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0.0%	0.31	24.8	0.033	-0.048	-36.9%	1.0	10.13	130
		ERDJO	Ereğli 9.300 29 Aralık 2017 ALIM	0.50	0.52	0.47	0.49	6.3%	0.81	15.3	0.013	-0.040	-7.7%	1.0	9.82	54
		ERDJN	Ereğli 8.500 29 Aralık 2017 ALIM	1.24	1.26	1.18	1.20	5.0%	0.98	7.6	0.010	-0.010	-0.8%	1.0	9.76	0
		ERDKB	Ereğli 7.800 29 Aralık 2017 ALIM	1.94	1.96	1.88	1.90	3.2%	1.00	5.0	0.010	-0.006	-0.3%	1.0	9.76	0
		ERDKC	Ereğli 11.10 31 Ocak 2018 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	0.20	12.8	0.049	-0.014	-8.8%	1.0	11.26	26
		ERDKD	Ereğli 10.10 31 Ocak 2018 ALIM	0.41	0.42	0.39	0.40	5.1%	0.45	10.5	0.220	-0.022	-5.2%	1.0	10.52	106
		ERDKE	Ereğli 9.100 31 Ocak 2018 ALIM	0.98	1.00	0.95	0.97	3.1%	0.74	7.3	0.014	-0.021	-2.1%	1.0	10.10	0
		ERDKF	Ereğli 8.100 31 Ocak 2018 ALIM	1.81	1.83	1.76	1.78	2.8%	0.91	4.9	0.011	-0.013	-0.7%	1.0	9.93	0
		ERDKG	Ereğli 10.25 28 Şubat 2018 ALIM	0.56	0.57	0.54	0.55	3.7%	0.47	8.0	0.021	-0.017	-3.0%	1.0	10.82	32
		ERDKH	Ereğli 9.500 28 Şubat 2018 ALIM	0.93	0.94	0.91	0.92	2.2%	0.64	6.6	0.016	-0.018	-1.9%	1.0	10.44	3
		ERDKI	Ereğli 8.750 28 Şubat 2018 ALIM	1.43	1.45	1.40	1.42	2.1%	0.79	5.3	0.013	-0.015	-1.0%	1.0	10.20	0
		ERDKJ	Ereğli 8.000 28 Şubat 2018 ALIM	2.04	2.06	2.00	2.02	2.0%	0.89	4.2	0.012	-0.012	-0.6%	1.0	10.06	0
		ERDVM	Ereğli 9.000 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.05	0.05	0.07	-33.3%	-0.09	21.4	0.114	-0.017	-34.0%	1.0	8.95	281
		ERDVN	Ereğli 8.400 29 Aralık 2017 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.36	52
		ERDVK	Ereğli 7.800 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.77	0
		ERDLV	Ereğli 7.200 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.17	24
		ERDVO	Ereğli 9.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.30	0.31	0.33	0.34	-9.0%	-0.31	9.9	0.032	-0.015	-4.8%	1.0	8.99	14
		ERDYA	Ereğli 8.600 31 Ocak 2018 SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	-0.16	10.5	0.064	-0.010	-6.7%	1.0	8.45	123
		ERDYB	Ereğli 8.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.08	10.4	0.125	-0.007	-8.8%	1.0	7.92	81
		ERDYC	Ereğli 7.400 31 Ocak 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.35	3
	ERDYD	Ereğli 9.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.62	0.63	0.65	0.66	-4.6%	-0.43	6.7	0.023	-0.011	-1.7%	1.0	9.17	7	
	ERDYE	Ereğli 8.900 28 Şubat 2018 SATIM	0.30	0.31	0.32	0.33	-6.2%	-0.24	7.7	0.041	-0.009	-2.9%	1.0	8.59	98	
	ERDYF	Ereğli 8.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.12	8.3	0.086	-0.006	-4.3%	1.0	7.86	50	
	ERDYG	Ereğli 7.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.05	7.6	0.197	-0.003	-4.3%	1.0	7.13	0	

VARANT																
25-12-2017	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)	(%)			
GARAN 10.175 0.59%		GRDAS	Garanti 12.20 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.23	0
		GRDAR	Garanti 11.30 29 Aralık 2017 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.34	33
		GRDAP	Garanti 10.30 29 Aralık 2017 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	0.41	28.8	0.024	-0.052	-34.7%	1.0	10.45	702
		GRDAT	Garanti 9.400 29 Aralık 2017 ALIM	0.82	0.84	0.78	0.80	5.1%	0.94	11.6	0.011	-0.017	-2.0%	1.0	10.24	0
		GRDAU	Garanti 12.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.07	13.5	0.137	-0.006	-10.0%	1.0	12.46	104
		GRDAV	Garanti 11.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	0.21	14.5	0.048	-0.013	-8.7%	1.0	11.55	212
		GRDAY	Garanti 10.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.44	0.45	0.43	0.44	2.3%	0.50	11.3	0.020	-0.022	-4.9%	1.0	10.85	74
		GRDAZ	Garanti 9.600 31 Ocak 2018 ALIM	0.93	0.95	0.91	0.93	2.2%	0.74	8.0	0.014	-0.020	-2.1%	1.0	10.55	0
		GRDBA	Garanti 8.800 31 Ocak 2018 ALIM	1.59	1.61	1.55	1.57	2.6%	0.90	5.7	0.011	-0.014	-0.9%	1.0	10.41	2
		GRDBB	Garanti 11.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.27	0.28	0.27	0.28	0.0%	0.29	10.6	0.035	-0.013	-4.6%	1.0	11.78	21
		GRDBC	Garanti 10.60 28 Şubat 2018 ALIM	0.56	0.57	0.55	0.56	1.8%	0.49	8.8	0.020	-0.018	-3.2%	1.0	11.17	4
		GRDBD	Garanti 9.750 28 Şubat 2018 ALIM	1.04	1.06	1.01	1.03	2.9%	0.69	6.7	0.015	-0.018	-1.7%	1.0	10.81	12
		GRDBE	Garanti 9.000 28 Şubat 2018 ALIM	1.58	1.60	1.55	1.57	1.9%	0.83	5.3	0.012	-0.014	-0.9%	1.0	10.60	0
		GRDPS	Garanti 11.00 29 Aralık 2017 SATIM	0.83	0.86	0.89	0.92	-6.6%	-0.94	11.4	0.011	-0.001	-0.1%	1.0	10.14	0
		GRDPT	Garanti 10.20 29 Aralık 2017 SATIM	0.19	0.20	0.24	0.25	-20.4%	-0.50	26.1	0.020	-0.047	-23.5%	1.0	10.00	0
		GRDPP	Garanti 9.400 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.07	16.8	0.152	-0.012	-24.0%	1.0	9.35	977
		GRDPR	Garanti 8.600 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.57	17
		GRDPU	Garanti 10.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.57	0.58	0.61	0.62	-6.5%	-0.54	9.5	0.019	-0.014	-2.4%	1.0	9.92	0
		GRDPV	Garanti 9.600 31 Ocak 2018 SATIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8.2%	-0.26	11.6	0.039	-0.013	-5.7%	1.0	9.37	208
		GRDPY	Garanti 9.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	-0.14	11.9	0.074	-0.009	-7.5%	1.0	8.88	206
		GRDPZ	Garanti 8.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.07	11.3	0.139	-0.006	-8.6%	1.0	8.43	18
		GRDRA	Garanti 8.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.95	11
		GRDRB	Garanti 11.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.95	0.97	0.99	1.01	-4.0%	-0.61	6.5	0.017	-0.007	-0.7%	1.0	10.03	0
		GRDRC	Garanti 10.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.45	0.46	0.48	0.49	-6.2%	-0.36	8.1	0.027	-0.010	-2.2%	1.0	9.54	3
		GRDRD	Garanti 9.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-4.9%	-0.17	8.9	0.058	-0.008	-4.0%	1.0	8.80	2
		GRDRE	Garanti 8.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.07	8.0	0.149	-0.004	-4.4%	1.0	7.91	35
HALKB 10.435 2.25%		HADKH	Halkbank 15.60 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.66	297
		HADKG	Halkbank 14.20 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.26	729
		HADKF	Halkbank 12.90 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.96	2,014
		HADKI	Halkbank 11.50 29 Aralık 2017 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.10	20.5	0.204	-0.012	-30.0%	0.5	11.58	2,712
		HADKJ	Halkbank 12.50 31 Ocak 2018 ALIM	0.09	0.12	0.08	0.11	10.5%	0.18	8.7	0.113	-0.008	-6.7%	0.5	12.74	1,229
		HADKK	Halkbank 11.50 31 Ocak 2018 ALIM	0.19	0.22	0.16	0.19	17.1%	0.34	8.6	0.060	-0.012	-5.5%	0.5	11.94	1,449
		HADKL	Halkbank 10.50 31 Ocak 2018 ALIM	0.39	0.42	0.34	0.37	14.1%	0.55	7.1	0.036	-0.015	-3.6%	0.5	11.34	337
		HADKM	Halkbank 9.500 31 Ocak 2018 ALIM	0.70	0.73	0.63	0.66	10.9%	0.75	5.5	0.027	-0.013	-1.8%	0.5	10.96	34
		HADKN	Halkbank 8.500 31 Ocak 2018 ALIM	1.10	1.13	1.02	1.05	7.7%	0.89	4.2	0.023	-0.009	-0.8%	0.5	10.76	1
		HADKO	Halkbank 13.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.14	0.17	0.12	0.15	14.8%	0.21	7.2	0.094	-0.007	-4.1%	0.5	13.34	617
		HADLA	Halkbank 11.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.31	0.34	0.27	0.30	14.0%	0.41	6.6	0.049	-0.010	-2.9%	0.5	12.18	719
		HADLB	Halkbank 10.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.66	0.69	0.60	0.63	9.8%	0.66	5.1	0.030	-0.011	-1.6%	0.5	11.38	34
		HADLC	Halkbank 9.000 28 Şubat 2018 ALIM	1.00	1.03	0.92	0.95	8.6%	0.80	4.1	0.025	-0.009	-0.9%	0.5	11.06	2
		HADLD	Halkbank 8.000 28 Şubat 2018 ALIM	1.40	1.43	1.31	1.34	6.8%	0.90	3.3	0.022	-0.007	-0.5%	0.5	10.86	0
		HADYD	Halkbank 12.80 29 Aralık 2017 SATIM	1.19	1.22	1.30	1.33	-8.4%	-0.99	4.3	0.020	0.004	0.3%	0.5	10.36	1
		HADYB	Halkbank 11.80 29 Aralık 2017 SATIM	0.70	0.74	0.80	0.84	-12.2%	-0.94	6.8	0.021	-0.003	-0.4%	0.5	10.32	1
		HADYC	Halkbank 10.80 29 Aralık 2017 SATIM	0.26	0.29	0.35	0.38	-24.7%	-0.67	12.8	0.030	-0.030	-10.3%	0.5	10.22	5
		HADYE	Halkbank 9.800 29 Aralık 2017 SATIM	0.05	0.08	0.10	0.13	-43.5%	-0.18	14.6	0.110	-0.023	-28.8%	0.5	9.64	315
		HADYH	Halkbank 12.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.83	0.86	0.92	0.95	-9.6%	-0.75	4.6	0.027	-0.006	-0.7%	0.5	10.28	1
		HADYF	Halkbank 10.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.35	0.38	0.41	0.44	-14.1%	-0.45	6.4	0.045	-0.011	-2.9%	0.5	9.74	131
		HADYG	Halkbank 9.600 31 Ocak 2018 SATIM	0.18	0.21	0.22	0.25	-17.0%	-0.27	7.1	0.075	-0.010	-4.8%	0.5	9.18	531
		HADYI	Halkbank 9.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.12	0.15	0.14	0.17	-12.9%	-0.17	6.7	0.116	-0.008	-5.3%	0.5	8.70	172
		HADYJ	Halkbank 8.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.05	0.08	0.07	0.10	-23.5%	-0.07	5.9	0.270	-0.004	-5.0%	0.5	7.84	459
		HADYK	Halkbank 11.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.70	0.73	0.77	0.80	-8.9%	-0.59	4.3	0.034	-0.005	-0.7%	0.5	10.04	1
		HADYL	Halkbank 10.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.32	0.35	0.37	0.40	-13.0%	-0.34	5.3	0.059	-0.007	-2.0%	0.5	9.30	10
		HADYM	Halkbank 9.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.20	0.23	0.23	0.26	-12.2%	-0.23	5.5	0.089	-0.006	-2.6%	0.5	8.74	6
	HADYN	Halkbank 8.300 28 Şubat 2018 SATIM	0.11	0.14	0.13	0.16	-13.8%	-0.13	5.4	0.154	-0.004	-2.9%	0.5	8.02	6	
	HADYO	Halkbank 7.500 28 Subat 2018 SATIM	0.07	0.10	0.08	0.11	-10.5%	-0.07	4.5	0.274	-0.003	-3.0%	0.5	7.30	1	

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**			Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
ISCTR 6.735 0.30%		ISDLE	İşbank 8.600 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.63	61
		ISDLD	İşbank 7.900 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.93	22
		ISDLC	İşbank 7.200 29 Aralık 2017 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.08	13.3	0.127	-0.008	-16.0%	1.0	7.25	14
		ISDLF	İşbank 6.500 29 Aralık 2017 ALIM	0.30	0.32	0.30	0.32	0.0%	0.80	17.3	0.013	-0.025	-7.8%	1.0	6.82	164
		ISDLG	İşbank 8.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.05	8.6	0.196	-0.003	-6.0%	1.0	8.45	36
		ISDLH	İşbank 7.600 31 Ocak 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.19	13.3	0.053	-0.008	-8.0%	1.0	7.70	130
		ISDLI	İşbank 7.000 31 Ocak 2018 ALIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	0.44	12.0	0.023	-0.014	-5.6%	1.0	7.25	56
		ISDLJ	İşbank 6.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.58	0.59	0.58	0.59	0.0%	0.73	8.4	0.014	-0.013	-2.2%	1.0	6.99	2
		ISDLK	İşbank 5.800 31 Ocak 2018 ALIM	1.07	1.09	1.07	1.09	0.0%	0.90	5.6	0.011	-0.009	-0.8%	1.0	6.89	2
		ISDLL	İşbank 7.400 28 Şubat 2018 ALIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0.0%	0.35	10.0	0.029	-0.010	-4.2%	1.0	7.64	38
		ISDLM	İşbank 6.800 28 Şubat 2018 ALIM	0.48	0.49	0.48	0.49	0.0%	0.57	7.9	0.018	-0.012	-2.4%	1.0	7.29	110
		ISDLN	İşbank 6.300 28 Şubat 2018 ALIM	0.79	0.81	0.78	0.80	1.3%	0.74	6.3	0.014	-0.011	-1.4%	1.0	7.11	15
		ISDLO	İşbank 5.800 28 Şubat 2018 ALIM	1.18	1.20	1.17	1.19	0.8%	0.87	4.9	0.012	-0.009	-0.8%	1.0	7.00	0
		ISDZA	İşbank 7.500 29 Aralık 2017 SATIM	0.77	0.79	0.78	0.80	-1.3%	-0.98	8.5	0.010	0.004	0.5%	1.0	6.71	0
		ISDZB	İşbank 7.000 29 Aralık 2017 SATIM	0.30	0.32	0.32	0.34	-6.1%	-0.80	17.4	0.013	-0.014	-4.4%	1.0	6.68	0
		ISDYN	İşbank 6.500 29 Aralık 2017 SATIM	0.05	0.07	0.07	0.09	-25.0%	-0.21	23.0	0.049	-0.020	-28.6%	1.0	6.43	15
		ISDYO	İşbank 6.000 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.02	0.04	-33.3%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.97	0
		ISDZE	İşbank 7.600 31 Ocak 2018 SATIM	0.85	0.87	0.86	0.88	-1.1%	-0.81	6.4	0.013	-0.002	-0.2%	1.0	6.73	3
		ISDZC	İşbank 7.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.39	0.41	0.41	0.43	-4.8%	-0.57	9.5	0.018	-0.009	-2.2%	1.0	6.59	3
		ISDZD	İşbank 6.400 31 Ocak 2018 SATIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	-0.27	11.1	0.370	-0.009	-5.3%	1.0	6.23	25
		ISDZF	İşbank 5.900 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.12	10.4	0.086	-0.005	-6.3%	1.0	5.82	11
		ISDZG	İşbank 5.400 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.35	0
		ISDZH	İşbank 7.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.47	0.49	0.49	0.51	-4.0%	-0.51	7.1	0.020	-0.006	-1.2%	1.0	6.51	3
		ISDZI	İşbank 6.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	-0.29	8.3	0.035	-0.006	-2.5%	1.0	6.16	16
		ISDZJ	İşbank 5.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.14	8.9	0.073	-0.004	-3.6%	1.0	5.69	136
		ISDZK	İşbank 5.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.05	7.9	0.190	-0.002	-4.0%	1.0	5.15	0
KCHOL 17.405 -0.23%		KCDJE	Koç Holding 19.00 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	19.06	0
		KCDJD	Koç Holding 17.30 29 Aralık 2017 ALIM	0.18	0.20	0.21	0.23	-13.6%	0.59	26.8	0.034	-0.040	-20.0%	0.5	17.70	0
		KCDJF	Koç Holding 16.00 29 Aralık 2017 ALIM	0.74	0.76	0.77	0.79	-3.8%	0.97	11.2	0.021	-0.011	-1.4%	0.5	17.52	0
		KCDJG	Koç Holding 15.00 29 Aralık 2017 ALIM	1.23	1.25	1.26	1.28	-2.4%	1.00	7.0	0.020	-0.006	-0.5%	0.5	17.50	1
		KCDJH	Koç Holding 20.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.11	15.3	0.175	-0.006	-8.6%	0.5	20.14	0
		KCDJI	Koç Holding 18.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-8.9%	0.35	14.8	0.057	-0.014	-6.7%	0.5	18.82	66
		KCDJJ	Koç Holding 17.00 31 Ocak 2018 ALIM	0.54	0.56	0.57	0.59	-5.2%	0.67	10.5	0.030	-0.017	-3.0%	0.5	18.12	1
		KCDJK	Koç Holding 15.60 31 Ocak 2018 ALIM	1.09	1.11	1.12	1.14	-2.7%	0.88	6.9	0.023	-0.012	-1.1%	0.5	17.82	6
		KCDJL	Koç Holding 19.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-4.9%	0.27	11.9	0.075	-0.009	-4.5%	0.5	19.90	0
		KCDJM	Koç Holding 18.25 28 Şubat 2018 ALIM	0.38	0.39	0.40	0.41	-4.9%	0.46	10.3	0.044	-0.013	-3.3%	0.5	19.03	0
		KCDJN	Koç Holding 16.75 28 Şubat 2018 ALIM	0.79	0.81	0.82	0.84	-3.6%	0.70	7.6	0.029	-0.013	-1.6%	0.5	18.37	0
		KCDJO	Koç Holding 15.50 28 Şubat 2018 ALIM	1.27	1.29	1.30	1.32	-2.3%	0.85	5.8	0.024	-0.011	-0.9%	0.5	18.08	0
		KCDVB	Koç Holding 18.00 29 Aralık 2017 SATIM	0.33	0.35	0.32	0.34	3.0%	-0.80	20.5	0.025	-0.016	-4.6%	0.5	17.30	0
		KCDVC	Koç Holding 17.00 29 Aralık 2017 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.26	29.9	0.077	-0.027	-33.8%	0.5	16.84	0
		KCDUO	Koç Holding 15.70 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.64	2
		KCDVA	Koç Holding 14.40 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.34	1
		KCDVF	Koç Holding 18.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.60	0.62	0.59	0.61	1.7%	-0.67	9.6	0.030	-0.007	-1.1%	0.5	17.26	1
		KCDVD	Koç Holding 17.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.22	0.23	0.21	0.22	4.7%	-0.33	12.9	0.060	-0.010	-4.3%	0.5	16.54	3
		KCDVE	Koç Holding 15.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.11	13.1	0.176	-0.006	-7.5%	0.5	15.34	0
		KCDVG	Koç Holding 14.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.90	0
		KCDVH	Koç Holding 18.80 28 Şubat 2018 SATIM	0.74	0.76	0.72	0.74	2.7%	-0.63	7.4	0.032	-0.004	-0.5%	0.5	17.28	3
		KCDVI	Koç Holding 17.20 28 Şubat 2018 SATIM	0.33	0.34	0.33	0.34	0.0%	-0.37	9.5	0.055	-0.007	-2.1%	0.5	16.52	0
		KCDVJ	Koç Holding 15.60 28 Şubat 2018 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.16	10.3	0.125	-0.005	-3.6%	0.5	15.32	0
		KCDVK	Koç Holding 14.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.06	9.0	0.352	-0.003	-5.0%	0.5	13.88	0

VARANT																	
25-12-2017	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 3.085 0.65%		KRDCE	Kardemir 3.150 29 Aralık 2017 ALIM	0.08	0.10	0.08	0.10	0.0%	0.41	13.9	0.025	-0.025	-25.0%	1.0	3.25	13	
		KRDCE	Kardemir 2.850 29 Aralık 2017 ALIM	0.27	0.29	0.26	0.28	3.7%	0.86	9.5	0.012	-0.013	-4.5%	1.0	3.14	95	
		KRDCC	Kardemir 2.700 29 Aralık 2017 ALIM	0.81	0.84	0.78	0.81	3.8%	0.95	7.1	0.005	-0.013	-1.5%	2.0	3.12	1	
		KRDCE	Kardemir 2.450 29 Aralık 2017 ALIM	1.29	1.32	1.26	1.29	2.4%	0.99	4.7	0.005	-0.005	-0.4%	2.0	3.11	0	
		KRDCE	Kardemir 3.000 31 Ocak 2018 ALIM	0.30	0.32	0.30	0.32	0.0%	0.63	6.2	0.016	-0.009	-2.8%	1.0	3.32	301	
		KRDCE	Kardemir 2.700 31 Ocak 2018 ALIM	0.51	0.53	0.50	0.52	2.0%	0.80	4.8	0.013	-0.007	-1.3%	1.0	3.23	64	
		KRDSD	Kardemir 2.750 29 Aralık 2017 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.08	7.7	0.134	-0.006	-15.0%	1.0	2.71	62	
		KRDSE	Kardemir 2.500 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.47	0	
		KRDSB	Kardemir 2.250 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.24	0	
		KRDSC	Kardemir 2.050 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.04	0	
		KRDSE	Kardemir 2.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.05	0.07	0.06	0.08	-14.3%	-0.12	6.0	0.087	-0.004	-5.7%	1.0	2.43	386	
		KRDSE	Kardemir 2.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.06	4.9	0.159	-0.002	-4.0%	1.0	2.25	76	
	PETKM 7.505 0.94%		PEDAK	Petkim 7.600 29 Aralık 2017 ALIM	0.10	0.11	0.09	0.10	10.5%	0.40	28.8	0.025	-0.036	-32.7%	1.0	7.71	1
			PEDAJ	Petkim 7.000 29 Aralık 2017 ALIM	0.54	0.56	0.49	0.51	10.0%	0.94	12.8	0.011	-0.012	-2.1%	1.0	7.56	1
		PEDAI	Petkim 6.350 29 Aralık 2017 ALIM	1.18	1.20	1.12	1.14	5.3%	1.00	6.3	0.010	-0.005	-0.4%	1.0	7.55	2	
		PEDAL	Petkim 5.850 29 Aralık 2017 ALIM	1.68	1.70	1.62	1.64	3.7%	1.00	4.4	0.010	-0.004	-0.2%	1.0	7.55	3	
		PEDAM	Petkim 8.000 31 Ocak 2018 ALIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	0.33	14.3	0.030	-0.012	-6.7%	1.0	8.18	219	
		PEDAN	Petkim 7.300 31 Ocak 2018 ALIM	0.50	0.51	0.46	0.47	8.6%	0.67	10.0	0.015	-0.015	-2.9%	1.0	7.81	51	
		PEDAO	Petkim 6.700 31 Ocak 2018 ALIM	0.97	0.99	0.92	0.94	5.4%	0.88	6.7	0.012	-0.011	-1.1%	1.0	7.69	0	
		PEDAP	Petkim 6.100 31 Ocak 2018 ALIM	1.52	1.54	1.46	1.48	4.1%	0.96	4.7	0.011	-0.007	-0.5%	1.0	7.64	0	
		PEDAR	Petkim 8.000 28 Şubat 2018 ALIM	0.31	0.32	0.29	0.30	6.8%	0.42	10.0	0.024	-0.011	-3.4%	1.0	8.32	27	
		PEDAS	Petkim 7.300 28 Şubat 2018 ALIM	0.66	0.67	0.62	0.63	6.4%	0.67	7.6	0.015	-0.012	-1.8%	1.0	7.97	24	
		PEDAT	Petkim 6.700 28 Şubat 2018 ALIM	1.09	1.11	1.05	1.07	3.8%	0.84	5.7	0.012	-0.010	-0.9%	1.0	7.81	0	
		PEDAU	Petkim 6.200 28 Şubat 2018 ALIM	1.52	1.54	1.47	1.49	3.4%	0.92	4.5	0.011	-0.008	-0.5%	1.0	7.74	0	
		PEDPK	Petkim 6.800 29 Aralık 2017 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.76	0	
		PEDPL	Petkim 6.300 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.27	0	
		PEDPI	Petkim 5.800 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.77	3	
		PEDPJ	Petkim 5.300 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.27	0	
		PEDPO	Petkim 7.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.19	0.20	0.22	0.23	-13.3%	-0.33	12.5	0.031	-0.009	-4.5%	1.0	7.10	16	
		PEDPM	Petkim 6.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.12	12.4	0.081	-0.005	-6.3%	1.0	6.62	32	
		PEDPN	Petkim 6.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.05	0	
		PEDPP	Petkim 5.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	0	
		PEDPR	Petkim 7.500 28 Şubat 2018 SATIM	0.34	0.35	0.38	0.39	-10.4%	-0.40	8.7	0.025	-0.007	-2.0%	1.0	7.15	1	
		PEDPS	Petkim 6.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.19	9.6	0.054	-0.005	-3.3%	1.0	6.65	93	
		PEDPT	Petkim 6.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.08	8.3	0.121	-0.003	-3.8%	1.0	6.12	16	
		PEDPU	Petkim 5.600 28 Şubat 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.55	1	

VARANT																	
25-12-2017	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)	(%)				
SAHOL 10.815 0.23%		SADHO	Sabancı Holding 12.75 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.78	0	
		SADHN	Sabancı Holding 11.70 29 Aralık 2017 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.73	151	
		SADHM	Sabancı Holding 10.60 29 Aralık 2017 ALIM	0.32	0.34	0.32	0.34	0.0%	0.72	23.7	0.014	-0.042	-12.4%	1.0	10.94	50	
		SADIA	Sabancı Holding 9.750 29 Aralık 2017 ALIM	1.10	1.13	1.09	1.12	0.9%	0.99	9.6	0.010	-0.010	-0.9%	1.0	10.88	0	
		SADID	Sabancı Holding 13.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	13.43	24	
		SADIB	Sabancı Holding 12.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.11	15.9	0.091	-0.007	-8.8%	1.0	12.48	229	
		SADIC	Sabancı Holding 11.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.25	0.26	0.25	0.26	0.0%	0.36	15.1	0.028	-0.018	-6.9%	1.0	11.66	39	
		SADIE	Sabancı Holding 10.40 31 Ocak 2018 ALIM	0.77	0.79	0.77	0.79	0.0%	0.72	10.0	0.014	-0.019	-2.4%	1.0	11.19	16	
		SADIF	Sabancı Holding 12.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	0.29	12.7	0.035	-0.012	-4.8%	1.0	12.25	35	
		SADIG	Sabancı Holding 11.25 28 Şubat 2018 ALIM	0.49	0.50	0.49	0.50	0.0%	0.48	10.5	0.021	-0.016	-3.2%	1.0	11.75	80	
		SADIH	Sabancı Holding 10.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.91	0.93	0.91	0.93	0.0%	0.68	8.0	0.015	-0.017	-1.8%	1.0	11.43	15	
		SADII	Sabancı Holding 9.750 28 Şubat 2018 ALIM	1.47	1.49	1.46	1.48	0.7%	0.84	6.1	0.012	-0.014	-0.9%	1.0	11.24	0	
		SADTK	Sabancı Holding 11.30 29 Aralık 2017 SATIM	0.51	0.53	0.53	0.55	-3.7%	-0.87	18.0	0.012	-0.010	-1.9%	1.0	10.77	0	
		SADTL	Sabancı Holding 10.50 29 Aralık 2017 SATIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-23.5%	-0.21	34.4	0.048	-0.027	-38.6%	1.0	10.43	0	
		SADTI	Sabancı Holding 9.700 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.67	0	
		SADTJ	Sabancı Holding 8.900 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.87	0	
		SADTO	Sabancı Holding 11.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.74	0.76	0.75	0.77	-1.3%	-0.68	9.7	0.015	-0.008	-1.1%	1.0	10.74	0	
		SADTM	Sabancı Holding 10.50 31 Ocak 2018 SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	-0.31	13.7	0.032	-0.012	-4.8%	1.0	10.25	0	
		SADTN	Sabancı Holding 9.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.09	12.8	0.112	-0.006	-7.5%	1.0	9.42	0	
		SADUA	Sabancı Holding 8.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.46	0	
	SADUB	Sabancı Holding 11.70 28 Şubat 2018 SATIM	0.92	0.94	0.93	0.95	-1.1%	-0.64	7.5	0.016	-0.005	-0.5%	1.0	10.76	1		
	SADUC	Sabancı Holding 10.70 28 Şubat 2018 SATIM	0.40	0.41	0.41	0.42	-2.4%	-0.37	9.8	0.027	-0.009	-2.2%	1.0	10.29	2		
	SADUD	Sabancı Holding 9.700 28 Şubat 2018 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	-0.16	10.9	0.064	-0.006	-3.8%	1.0	9.54	0		
	SADUE	Sabancı Holding 8.700 28 Şubat 2018 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.05	9.0	0.185	-0.003	-4.3%	1.0	8.63	0		
SISE 4.535 1.11%		SIDAH	Şişe 4.600 29 Aralık 2017 ALIM	0.06	0.08	0.05	0.07	16.7%	0.39	25.3	0.026	-0.021	-26.3%	1.0	4.68	2	
		SIDAI	Şişe 4.200 29 Aralık 2017 ALIM	0.36	0.38	0.32	0.34	12.1%	0.94	11.5	0.011	-0.008	-2.1%	1.0	4.58	0	
		SIDAJ	Şişe 5.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.10	14.5	0.105	-0.003	-7.5%	1.0	5.44	0	
		SIDAK	Şişe 4.900 31 Ocak 2018 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	9.5%	0.30	11.9	0.033	-0.007	-5.8%	1.0	5.02	18	
		SIDAL	Şişe 4.500 31 Ocak 2018 ALIM	0.27	0.28	0.24	0.25	12.2%	0.60	9.9	0.017	-0.009	-3.2%	1.0	4.78	51	
		SIDAM	Şişe 4.100 31 Ocak 2018 ALIM	0.56	0.58	0.52	0.54	7.5%	0.84	6.7	0.012	-0.007	-1.2%	1.0	4.68	0	
		SIDAN	Şişe 5.000 28 Şubat 2018 ALIM	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.34	9.8	0.030	-0.006	-3.8%	1.0	5.16	18	
		SIDAO	Şişe 4.600 28 Şubat 2018 ALIM	0.30	0.31	0.28	0.29	7.0%	0.56	8.3	0.018	-0.007	-2.3%	1.0	4.91	612	
		SIDAP	Şişe 4.300 28 Şubat 2018 ALIM	0.48	0.50	0.45	0.47	6.5%	0.72	6.7	0.014	-0.007	-1.4%	1.0	4.80	0	
		SIDAR	Şişe 3.900 28 Şubat 2018 ALIM	0.80	0.82	0.76	0.78	5.2%	0.87	4.9	0.012	-0.006	-0.7%	1.0	4.72	3	
		SIDPZ	Şişe 4.200 29 Aralık 2017 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.06	13.2	0.174	-0.004	-13.3%	1.0	4.17	0	
		SIDRA	Şişe 3.800 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.77	0	
		SIDRD	Şişe 4.900 31 Ocak 2018 SATIM	0.40	0.42	0.44	0.46	-8.9%	-0.70	7.7	0.015	-0.003	-0.7%	1.0	4.48	0	
		SIDRB	Şişe 4.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.17	0.18	0.19	0.20	-10.3%	-0.40	10.4	0.025	-0.006	-3.3%	1.0	4.32	0	
		SIDRC	Şişe 4.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.16	11.0	0.063	-0.004	-5.7%	1.0	4.03	0	
		SIDRE	Şişe 3.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.66	0	
		SIDRF	Şişe 4.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.36	0.38	0.39	0.41	-7.5%	-0.56	6.8	0.018	-0.003	-0.8%	1.0	4.42	0	
		SIDRG	Şişe 4.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5.1%	-0.33	8.1	0.030	-0.004	-2.1%	1.0	4.21	3	
		SIDRH	Şişe 4.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.16	8.4	0.063	-0.003	-3.3%	1.0	3.91	0	
		SIDRI	Şişe 3.600 28 Şubat 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.06	6.4	0.156	-0.002	-4.0%	1.0	3.55	0	

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**			Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
TCELL 15.025 0.91%		TCDFH	Turkcell 16.00 29 Aralık 2017 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.06	15.8	0.316	-0.007	-17.5%	0.5	16.08	161
		TCDFI	Turkcell 15.00 29 Aralık 2017 ALIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16.0%	0.54	28.0	0.037	-0.036	-24.0%	0.5	15.30	50
		TCDFG	Turkcell 14.20 29 Aralık 2017 ALIM	0.45	0.47	0.41	0.43	9.5%	0.91	14.9	0.022	-0.016	-3.4%	0.5	15.14	5
		TCDFF	Turkcell 13.00 29 Aralık 2017 ALIM	1.04	1.06	0.98	1.00	6.1%	1.00	7.1	0.020	-0.005	-0.5%	0.5	15.12	0
		TCDFJ	Turkcell 16.20 31 Ocak 2018 ALIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7.4%	0.28	14.4	0.072	-0.011	-7.3%	0.5	16.50	383
		TCDFK	Turkcell 14.80 31 Ocak 2018 ALIM	0.43	0.45	0.40	0.42	7.3%	0.64	10.9	0.032	-0.014	-3.1%	0.5	15.70	8
		TCDFL	Turkcell 13.60 31 Ocak 2018 ALIM	0.88	0.90	0.84	0.86	4.7%	0.86	7.3	0.023	-0.011	-1.2%	0.5	15.40	0
		TCDFM	Turkcell 12.50 31 Ocak 2018 ALIM	1.38	1.40	1.33	1.35	3.7%	0.96	5.2	0.021	-0.008	-0.6%	0.5	15.30	0
		TCDFN	Turkcell 17.75 28 Şubat 2018 ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.16	12.3	0.129	-0.006	-6.0%	0.5	17.95	112
		TCDFO	Turkcell 16.50 28 Şubat 2018 ALIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	0.32	11.7	0.063	-0.009	-4.3%	0.5	16.92	28
		TCDGA	Turkcell 15.25 28 Şubat 2018 ALIM	0.44	0.46	0.41	0.43	7.1%	0.56	9.3	0.036	-0.011	-2.4%	0.5	16.17	1
		TCDGB	Turkcell 14.00 28 Şubat 2018 ALIM	0.85	0.87	0.81	0.83	4.9%	0.78	6.8	0.026	-0.011	-1.3%	0.5	15.74	0
		TCDRD	Turkcell 14.30 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36.4%	-0.11	23.8	0.180	-0.013	-32.5%	0.5	14.22	5
		TCDRE	Turkcell 13.00 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.94	187
		TCDRB	Turkcell 11.80 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.74	0
		TCDRC	Turkcell 10.80 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.74	0
		TCDRH	Turkcell 15.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.25	0.26	0.28	0.29	-10.5%	-0.42	12.3	0.048	-0.009	-3.5%	0.5	14.48	41
		TCDRF	Turkcell 13.80 31 Ocak 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.16	13.0	0.122	-0.007	-7.0%	0.5	13.60	2
		TCDRG	Turkcell 12.60 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22.2%	-0.05	10.7	0.397	-0.003	-7.5%	0.5	12.52	0
		TCDRI	Turkcell 11.60 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.52	0
		TCDRJ	Turkcell 17.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.92	0.94	0.97	0.99	-5.1%	-0.76	6.1	0.027	-0.001	-0.1%	0.5	15.12	0
		TCDRK	Turkcell 15.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.42	0.43	0.46	0.47	-8.6%	-0.49	8.7	0.041	-0.005	-1.2%	0.5	14.64	3
		TCDRL	Turkcell 14.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	-0.23	10.2	0.089	-0.005	-2.9%	0.5	13.66	0
		TCDRM	Turkcell 12.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.08	8.9	0.258	-0.003	-4.3%	0.5	12.36	0

VARANT																		
25-12-2017	2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri					
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
THYAO 15.275 0.86%	Red	TKDAC	Türk Hava Yolları 11.00 29 Aralık 2017 ALIM	4.32	4.36	4.19	4.23	3.1%	1.00	3.5	0.010	-0.009	-0.2%	1.0	15.36	0		
		TKDAB	Türk Hava Yolları 10.30 29 Aralık 2017 ALIM	5.02	5.06	4.89	4.93	2.6%	1.00	3.0	0.010	-0.008	-0.2%	1.0	15.36	0		
		TKDAD	Türk Hava Yolları 9.850 29 Aralık 2017 ALIM	5.45	5.50	5.33	5.38	2.2%	1.00	2.8	0.010	-0.008	-0.1%	1.0	15.35	0		
		TKDAA	Türk Hava Yolları 9.400 29 Aralık 2017 ALIM	5.91	5.95	5.78	5.82	2.2%	1.00	2.6	0.010	-0.007	-0.1%	1.0	15.35	0		
		TKDAE	Türk Hava Yolları 8.750 29 Aralık 2017 ALIM	6.55	6.60	6.42	6.47	2.0%	1.00	2.3	0.010	-0.007	-0.1%	1.0	15.35	0		
		TKDAF	Türk Hava Yolları 13.40 31 Ocak 2018 ALIM	2.29	2.33	2.20	2.24	4.1%	0.83	5.5	0.012	-0.029	-1.2%	1.0	15.73	179		
		TKDAG	Türk Hava Yolları 12.60 31 Ocak 2018 ALIM	2.99	3.03	2.89	2.93	3.4%	0.90	4.6	0.011	-0.023	-0.8%	1.0	15.63	132		
		TKDAH	Türk Hava Yolları 11.80 31 Ocak 2018 ALIM	3.73	3.77	3.62	3.66	3.0%	0.94	3.8	0.011	-0.018	-0.5%	1.0	15.57	101		
		TKDAI	Türk Hava Yolları 11.00 31 Ocak 2018 ALIM	4.48	4.52	4.36	4.40	2.7%	0.97	3.3	0.010	-0.013	-0.3%	1.0	15.52	0		
		TKDAJ	Türk Hava Yolları 10.30 31 Ocak 2018 ALIM	5.15	5.19	5.03	5.07	2.4%	0.98	2.9	0.010	-0.011	-0.2%	1.0	15.49	0		
		TKDAK	Türk Hava Yolları 9.600 31 Ocak 2018 ALIM	5.84	5.88	5.71	5.75	2.3%	0.99	2.6	0.010	-0.009	-0.2%	1.0	15.48	0		
		TKDAL	Türk Hava Yolları 8.800 31 Ocak 2018 ALIM	6.62	6.66	6.49	6.53	2.0%	1.00	2.3	0.010	-0.008	-0.1%	1.0	15.46	0		
		TKDAM	Türk Hava Yolları 15.50 28 Şubat 2018 ALIM	1.28	1.31	1.23	1.26	4.0%	0.56	6.6	0.018	-0.030	-2.3%	1.0	16.81	1,882		
		TKDAN	Türk Hava Yolları 14.25 28 Şubat 2018 ALIM	2.03	2.06	1.96	1.99	3.5%	0.72	5.3	0.014	-0.029	-1.4%	1.0	16.31	72		
	Green	TKDAO	Türk Hava Yolları 13.00 28 Şubat 2018 ALIM	2.94	2.97	2.85	2.88	3.1%	0.84	4.3	0.012	-0.023	-0.8%	1.0	15.97	4		
		TKDAP	Türk Hava Yolları 11.50 28 Şubat 2018 ALIM	4.22	4.25	4.11	4.14	2.7%	0.93	3.3	0.011	-0.017	-0.4%	1.0	15.75	0		
		TKDAR	Türk Hava Yolları 10.00 28 Şubat 2018 ALIM	5.60	5.63	5.48	5.51	2.2%	0.97	2.6	0.010	-0.011	-0.2%	1.0	15.63	0		
		TKDPF	Türk Hava Yolları 10.20 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.17	684		
		TKDPG	Türk Hava Yolları 9.600 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.57	30		
		TKDPH	Türk Hava Yolları 9.100 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.07	427		
		TKDPD	Türk Hava Yolları 8.600 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.57	35		
		TKDPE	Türk Hava Yolları 8.000 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.97	50		
		TKDPL	Türk Hava Yolları 11.60 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.09	0.08	0.10	-11.1%	-0.05	9.6	0.199	-0.008	-8.9%	1.0	11.51	1,627		
		TKDPI	Türk Hava Yolları 11.00 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.06	0.04	0.07	-18.2%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.94	1,994		
		TKDPJ	Türk Hava Yolları 10.30 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.25	1,899		
		TKDPK	Türk Hava Yolları 9.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.66	434		
		TKDPM	Türk Hava Yolları 9.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.06	1		
		TKDPN	Türk Hava Yolları 8.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.46	81		
		TKDPO	Türk Hava Yolları 7.900 31 Ocak 2018 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.87	3		
	Yellow	TKDPP	Türk Hava Yolları 14.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.74	0.76	0.80	0.82	-7.4%	-0.32	6.4	0.032	-0.019	-2.5%	1.0	13.74	96		
		TKDPR	Türk Hava Yolları 13.50 28 Şubat 2018 SATIM	0.46	0.48	0.50	0.52	-7.8%	-0.21	6.9	0.047	-0.016	-3.3%	1.0	13.02	48		
		TKDPS	Türk Hava Yolları 12.30 28 Şubat 2018 SATIM	0.24	0.26	0.27	0.29	-10.7%	-0.12	7.3	0.084	-0.011	-4.2%	1.0	12.04	908		
		TKDPT	Türk Hava Yolları 11.10 28 Şubat 2018 SATIM	0.12	0.14	0.14	0.16	-13.3%	-0.06	7.3	0.163	-0.007	-5.0%	1.0	10.96	744		
		TKDPU	Türk Hava Yolları 9.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.06	0.08	0.07	0.09	-12.5%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.72	146		

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**			Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
TTKOM 6.345 0.48%		TTDIF	Türk Telekom 8.200 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.23	103
		TTDIE	Türk Telekom 7.600 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.63	1,045
		TTDID	Türk Telekom 6.900 29 Aralık 2017 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.06	17.8	0.178	-0.006	-20.0%	1.0	6.93	169
		TTDIG	Türk Telekom 6.300 29 Aralık 2017 ALIM	0.15	0.18	0.16	0.19	-5.7%	0.58	22.3	0.017	-0.037	-20.6%	1.0	6.48	196
		TTDIH	Türk Telekom 7.500 31 Ocak 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.12	11.5	0.085	-0.005	-7.1%	1.0	7.57	236
		TTDII	Türk Telekom 6.800 31 Ocak 2018 ALIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	0.34	12.4	0.029	-0.012	-6.7%	1.0	6.98	767
		TTDIJ	Türk Telekom 6.200 31 Ocak 2018 ALIM	0.45	0.47	0.44	0.46	2.2%	0.64	8.9	0.016	-0.014	-3.0%	1.0	6.67	122
		TTDIK	Türk Telekom 5.600 31 Ocak 2018 ALIM	0.90	0.92	0.89	0.91	1.1%	0.87	6.0	0.012	-0.010	-1.1%	1.0	6.52	0
		TTDIL	Türk Telekom 7.000 28 Şubat 2018 ALIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4.4%	0.35	9.4	0.029	-0.009	-3.8%	1.0	7.24	162
		TTDIM	Türk Telekom 6.500 28 Şubat 2018 ALIM	0.42	0.44	0.41	0.43	2.4%	0.53	7.9	0.019	-0.011	-2.5%	1.0	6.94	136
		TTDIN	Türk Telekom 6.000 28 Şubat 2018 ALIM	0.71	0.73	0.70	0.72	1.4%	0.72	6.3	0.014	-0.011	-1.5%	1.0	6.73	1
		TTDIO	Türk Telekom 5.500 28 Şubat 2018 ALIM	1.10	1.12	1.08	1.10	1.8%	0.85	4.8	0.012	-0.009	-0.8%	1.0	6.62	10
		TTDUB	Türk Telekom 7.250 29 Aralık 2017 SATIM	0.91	0.94	0.93	0.96	-2.1%	-0.99	6.8	0.010	0.004	0.4%	1.0	6.31	0
		TTDUC	Türk Telekom 6.750 29 Aralık 2017 SATIM	0.43	0.45	0.45	0.47	-4.3%	-0.89	12.8	0.011	-0.006	-1.3%	1.0	6.30	0
		TTDTO	Türk Telekom 6.300 29 Aralık 2017 SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	-0.42	23.0	0.024	-0.031	-25.8%	1.0	6.18	0
		TTDUA	Türk Telekom 5.800 29 Aralık 2017 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.05	15.9	0.201	-0.006	-20.0%	1.0	5.77	0
		TTDUD	Türk Telekom 6.300 31 Ocak 2018 SATIM	0.25	0.26	0.27	0.28	-7.3%	-0.41	10.1	0.025	-0.009	-3.5%	1.0	6.04	0
		TTDUE	Türk Telekom 5.800 31 Ocak 2018 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.20	11.9	0.051	-0.007	-6.4%	1.0	5.69	0
		TTDUF	Türk Telekom 5.400 31 Ocak 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.10	9.5	0.103	-0.005	-7.1%	1.0	5.33	29
		TTDUG	Türk Telekom 5.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	0
	TTDUH	Türk Telekom 6.500 28 Şubat 2018 SATIM	0.41	0.42	0.43	0.44	-4.6%	-0.47	7.1	0.021	-0.006	-1.4%	1.0	6.08	5	
	TTDUJ	Türk Telekom 6.000 28 Şubat 2018 SATIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.29	8.0	0.035	-0.006	-2.6%	1.0	5.77	1	
	TTDUJ	Türk Telekom 5.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.13	8.5	0.078	-0.004	-4.0%	1.0	5.30	0	
	TTDUK	Türk Telekom 4.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.75	0	
TUPRS 121.350 1.59%		TUDJN	Tüpraş 150.0 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	150.30	1,373
		TUDJM	Tüpraş 140.0 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	140.30	466
		TUDJL	Tüpraş 130.0 29 Aralık 2017 ALIM	0.04	0.07	0.03	0.06	22.2%	0.09	19.4	1.133	-0.017	-24.3%	0.1	130.70	627
		TUDJO	Tüpraş 120.0 29 Aralık 2017 ALIM	0.32	0.37	0.25	0.30	25.5%	0.62	21.7	0.162	-0.068	-18.4%	0.1	123.70	186
		TUDKA	Tüpraş 165.0 31 Ocak 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	165.40	396
		TUDKB	Tüpraş 150.0 31 Ocak 2018 ALIM	0.05	0.07	0.04	0.06	20.0%	0.06	12.7	1.577	-0.006	-8.6%	0.1	150.70	332
		TUDKC	Tüpraş 130.0 31 Ocak 2018 ALIM	0.31	0.33	0.27	0.29	14.3%	0.34	12.9	0.295	-0.022	-6.7%	0.1	133.30	708
		TUDKD	Tüpraş 115.0 31 Ocak 2018 ALIM	1.09	1.12	0.97	1.00	12.2%	0.73	8.0	0.138	-0.025	-2.2%	0.1	126.20	21
		TUDKE	Tüpraş 145.0 28 Şubat 2018 ALIM	0.10	0.14	0.09	0.13	9.1%	0.18	9.1	1.113	-0.005	-3.6%	0.1	147.80	4,658
		TUDKF	Tüpraş 135.0 28 Şubat 2018 ALIM	0.20	0.22	0.17	0.19	16.7%	0.33	9.4	0.615	-0.008	-3.6%	0.1	139.40	3,824
		TUDKG	Tüpraş 125.0 28 Şubat 2018 ALIM	0.38	0.40	0.34	0.36	11.4%	0.52	8.1	0.385	-0.010	-2.5%	0.1	133.00	587
		TUDKH	Tüpraş 115.0 28 Şubat 2018 ALIM	0.67	0.69	0.62	0.64	7.9%	0.71	6.4	0.281	-0.010	-1.4%	0.1	128.80	201
		TUDKI	Tüpraş 105.0 28 Şubat 2018 ALIM	1.05	1.07	0.98	1.00	7.1%	0.85	4.9	0.235	-0.008	-0.7%	0.1	126.40	1
		TUDVI	Tüpraş 140.0 29 Aralık 2017 SATIM	1.86	1.90	2.03	2.07	-8.3%	-0.99	6.4	0.101	0.009	0.5%	0.1	121.00	0
		TUDVJ	Tüpraş 130.0 29 Aralık 2017 SATIM	0.88	0.91	1.05	1.08	-16.0%	-0.91	12.4	0.110	-0.007	-0.8%	0.1	120.90	0
		TUDVG	Tüpraş 117.0 29 Aralık 2017 SATIM	0.09	0.11	0.16	0.18	-41.2%	-0.22	26.2	0.463	-0.042	-38.2%	0.1	115.90	62
		TUDVH	Tüpraş 107.0 29 Aralık 2017 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	106.60	167
		TUDVK	Tüpraş 140.0 31 Ocak 2018 SATIM	1.79	1.82	1.94	1.97	-7.7%	-0.85	5.7	0.118	-0.002	-0.1%	0.1	121.80	0
		TUDVL	Tüpraş 125.0 31 Ocak 2018 SATIM	0.69	0.71	0.80	0.82	-13.6%	-0.53	9.2	0.189	-0.016	-2.3%	0.1	117.90	0
		TUDVM	Tüpraş 110.0 31 Ocak 2018 SATIM	0.18	0.20	0.23	0.25	-20.8%	-0.18	11.4	0.558	-0.013	-6.5%	0.1	108.00	11
	TUDVN	Tüpraş 100.0 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21.1%	-0.07	10.8	1.486	-0.006	-7.5%	0.1	99.20	0	
	TUDVO	Tüpraş 135.0 28 Şubat 2018 SATIM	0.71	0.73	0.78	0.80	-8.9%	-0.67	5.7	0.297	-0.003	-0.4%	0.1	120.40	0	
	TUDYA	Tüpraş 125.0 28 Şubat 2018 SATIM	0.41	0.42	0.46	0.47	-10.8%	-0.48	7.0	0.417	-0.005	-1.2%	0.1	116.60	1	
	TUDYB	Tüpraş 115.0 28 Şubat 2018 SATIM	0.21	0.22	0.24	0.25	-12.2%	-0.29	8.1	0.695	-0.006	-2.7%	0.1	110.60	12	
	TUDYC	Tüpraş 105.0 28 Şubat 2018 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.15	7.9	1.335	-0.004	-3.3%	0.1	102.60	5	
	TUDYD	Tüpraş 95.00 28 Şubat 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.07	7.6	2.888	-0.002	-3.3%	0.1	93.80	22	

VARANT																
25-12-2017	2K			Piyasa Yapıcı Kotasyonu*							Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**			Çarpan		
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
VAKBN 6.485 2.37%		VADKC	Vakıfbank 7.900 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.93	6
		VADKB	Vakıfbank 7.300 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.33	109
		VADKA	Vakıfbank 6.700 29 Aralık 2017 ALIM	0.06	0.07	0.04	0.05	44.4%	0.27	26.8	0.037	-0.026	-37.1%	1.0	6.77	20
		VADKD	Vakıfbank 6.100 29 Aralık 2017 ALIM	0.41	0.43	0.31	0.33	31.3%	0.89	13.7	0.012	-0.018	-4.2%	1.0	6.53	19
		VADKE	Vakıfbank 7.100 31 Ocak 2018 ALIM	0.16	0.17	0.13	0.14	22.2%	0.29	11.5	0.034	-0.012	-7.1%	1.0	7.27	17
		VADKF	Vakıfbank 6.500 31 Ocak 2018 ALIM	0.39	0.40	0.32	0.33	21.5%	0.56	9.2	0.018	-0.016	-4.0%	1.0	6.90	37
		VADKG	Vakıfbank 5.900 31 Ocak 2018 ALIM	0.80	0.82	0.69	0.71	15.7%	0.80	6.4	0.013	-0.013	-1.6%	1.0	6.72	7
		VADKH	Vakıfbank 5.300 31 Ocak 2018 ALIM	1.31	1.33	1.18	1.20	10.9%	0.94	4.6	0.011	-0.008	-0.6%	1.0	6.63	0
		VADKI	Vakıfbank 6.600 28 Şubat 2018 ALIM	0.49	0.50	0.42	0.43	16.5%	0.55	7.2	0.018	-0.013	-2.6%	1.0	7.10	6
		VADKJ	Vakıfbank 6.150 28 Şubat 2018 ALIM	0.75	0.76	0.66	0.67	13.5%	0.70	6.0	0.014	-0.012	-1.6%	1.0	6.91	1
		VADKK	Vakıfbank 5.650 28 Şubat 2018 ALIM	1.11	1.13	1.01	1.03	9.8%	0.83	4.8	0.012	-0.010	-0.9%	1.0	6.78	0
		VADKL	Vakıfbank 5.200 28 Şubat 2018 ALIM	1.49	1.51	1.37	1.39	8.7%	0.91	3.9	0.011	-0.008	-0.5%	1.0	6.71	0
		VADVM	Vakıfbank 7.100 29 Aralık 2017 SATIM	0.62	0.64	0.77	0.79	-19.2%	-0.94	9.7	0.011	-0.001	-0.2%	1.0	6.46	0
		VADV	Vakıfbank 6.600 29 Aralık 2017 SATIM	0.20	0.22	0.31	0.33	-34.4%	-0.62	19.1	0.016	-0.028	-12.7%	1.0	6.38	0
		VADVK	Vakıfbank 6.100 29 Aralık 2017 SATIM	0.03	0.04	0.07	0.08	-53.3%	-0.11	19.8	0.093	-0.012	-30.0%	1.0	6.06	30
		VADVL	Vakıfbank 5.600 29 Aralık 2017 SATIM	-	-	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.57	6
		VADVO	Vakıfbank 6.000 31 Ocak 2018 SATIM	0.15	0.16	0.19	0.20	-20.5%	-0.23	9.8	0.043	-0.010	-6.3%	1.0	5.84	7
		VADYA	Vakıfbank 5.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21.1%	-0.11	9.1	0.095	-0.006	-7.5%	1.0	5.42	67
		VADYB	Vakıfbank 5.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36.4%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.06	0
		VADYC	Vakıfbank 4.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.66	400
		VADYD	Vakıfbank 6.400 28 Şubat 2018 SATIM	0.34	0.35	0.41	0.42	-16.9%	-0.38	7.1	0.026	-0.007	-2.0%	1.0	6.05	0
		VADYE	Vakıfbank 5.800 28 Şubat 2018 SATIM	0.16	0.17	0.21	0.22	-23.3%	-0.20	7.9	0.050	-0.006	-3.5%	1.0	5.63	40
		VADYF	Vakıfbank 5.200 28 Şubat 2018 SATIM	0.07	0.08	0.10	0.11	-28.6%	-0.09	7.8	0.111	-0.004	-5.0%	1.0	5.12	0
		VADYG	Vakıfbank 4.700 28 Şubat 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	21
YKBNK 4.235 0.47%		YKDJN	Yapı Kredi 5.400 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.43	10
		YKDJM	Yapı Kredi 5.000 29 Aralık 2017 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.03	554
		YKDJL	Yapı Kredi 4.600 29 Aralık 2017 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	634
		YKDJO	Yapı Kredi 4.200 29 Aralık 2017 ALIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0.0%	0.60	21.1	0.017	-0.022	-16.9%	1.0	4.33	20
		YKDKA	Yapı Kredi 5.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.43	67
		YKDKB	Yapı Kredi 4.900 31 Ocak 2018 ALIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22.2%	0.13	10.2	0.075	-0.004	-6.7%	1.0	4.96	135
		YKDKC	Yapı Kredi 4.400 31 Ocak 2018 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	0.44	11.9	0.023	-0.009	-5.6%	1.0	4.56	238
		YKDKD	Yapı Kredi 4.000 31 Ocak 2018 ALIM	0.38	0.40	0.38	0.40	0.0%	0.75	8.1	0.014	-0.008	-2.0%	1.0	4.40	0
		YKDKE	Yapı Kredi 4.900 28 Şubat 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.23	10.2	0.044	-0.005	-5.0%	1.0	5.00	20
		YKDKF	Yapı Kredi 4.550 28 Şubat 2018 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	0.40	9.2	0.025	-0.007	-3.7%	1.0	4.74	26
		YKDKG	Yapı Kredi 4.200 28 Şubat 2018 ALIM	0.35	0.36	0.34	0.35	2.9%	0.62	7.3	0.016	-0.008	-2.2%	1.0	4.56	123
		YKDKH	Yapı Kredi 3.850 28 Şubat 2018 ALIM	0.58	0.60	0.57	0.59	1.7%	0.80	5.7	0.013	-0.006	-1.0%	1.0	4.45	0
		YKDVJ	Yapı Kredi 4.800 29 Aralık 2017 SATIM	0.57	0.59	0.59	0.61	-3.3%	-0.99	7.2	0.010	0.003	0.5%	1.0	4.21	0
		YKDVK	Yapı Kredi 4.500 29 Aralık 2017 SATIM	0.28	0.30	0.30	0.32	-6.5%	-0.91	13.2	0.011	-0.003	-1.0%	1.0	4.20	0
		YKDVH	Yapı Kredi 4.200 29 Aralık 2017 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.40	22.5	0.025	-0.018	-22.5%	1.0	4.12	0
		YKDVI	Yapı Kredi 3.900 29 Aralık 2017 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.87	0
		YKDVN	Yapı Kredi 4.900 31 Ocak 2018 SATIM	0.64	0.66	0.65	0.67	-1.5%	-0.87	5.6	0.012	0.000	0.0%	1.0	4.24	0
		YKDLV	Yapı Kredi 4.500 31 Ocak 2018 SATIM	0.32	0.34	0.33	0.35	-2.9%	-0.65	8.3	0.016	-0.004	-1.2%	1.0	4.16	0
		YKDVN	Yapı Kredi 4.100 31 Ocak 2018 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	-0.32	10.9	0.031	-0.006	-4.6%	1.0	3.97	11
		YKDVO	Yapı Kredi 3.700 31 Ocak 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	-0.11	10.0	0.094	-0.003	-6.0%	1.0	3.65	0
		YKDYA	Yapı Kredi 4.700 28 Şubat 2018 SATIM	0.48	0.50	0.50	0.52	-3.9%	-0.68	5.9	0.015	-0.002	-0.4%	1.0	4.20	0
		YKDYB	Yapı Kredi 4.300 28 Şubat 2018 SATIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	-0.44	7.7	0.023	-0.004	-1.6%	1.0	4.05	0
		YKDYC	Yapı Kredi 3.900 28 Şubat 2018 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.23	8.3	0.044	-0.004	-3.3%	1.0	3.78	0
		YKDYD	Yapı Kredi 3.500 28 Şubat 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.09	7.2	0.108	-0.002	-3.3%	1.0	3.44	0

YAYILMA VARANTLARI																							
25-12-2017	Yayılma Varantı		Tanım		Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta			Etkin Kaldıraç			Hassasiyet**			Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)
Bugün					Dün		(TRY)												(%)				
Dayanak Varlık*	Alış	Satış	Alış	Satış																			
BIST 30 137.505 0.74% VIOP 30 Aralık 138.038 0.58%	UZD2O	BİST30 138000/144000 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.16	0.17	0.14	0.15	13.8%	0.45	23.6	224	-0.041	-24.1%	0.0001	144000	0								
	UZD2N	BİST30 132000/138000 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.50	0.51	0.46	0.47	8.6%	0.41	13.1	246	0.021	4.1%	0.0001	138000	1								
	UZD2M	BİST30 126000/132000 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.61	0.62	0.60	0.61	1.7%	0.05	4.9	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	132000	81								
	UZD4V	BİST30 138000/132000 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.15	0.16	0.20	0.21	-24.4%	-0.43	13.5	232	-0.030	-18.8%	0.0001	132000	0								
	UZD4U	BİST30 132000/126000 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36.4%	-0.08	20.7	1,261	-0.012	-30.0%	0.0001	126000	7								
	UZD4T	BİST30 126000/120000 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	23.0	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	120000	40								
EREGL 9.715 0.73%	ERD2N	Ereğli 9.200/9.800 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.45	0.46	0.42	0.43	7.1%	0.42	8.4	0.024	0.019	4.1%	1.0	9.800	25								
	ERD2M	Ereğli 8.600/9.200 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.59	0.60	0.58	0.59	1.7%	0.09	3.9	0.106	0.014	2.3%	1.0	9.200	0								
	ERD2L	Ereğli 8.000/8.600 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.61	0.62	0.61	0.62	0.0%	0.01	1.5	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.600	0								
	ERD4U	Ereğli 9.000/8.400 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36.4%	-0.07	11.8	0.139	-0.013	-32.5%	1.0	8.400	4								
	ERD4T	Ereğli 8.400/7.800 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	12.0	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.800	0								
	ERD4S	Ereğli 7.800/7.200 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.200	0								
GARAN 10.175 0.59%	GRD1H	Garanti 11.20/11.90 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.02	18.1	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.90	0								
	GRD1G	Garanti 10.50/11.20 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.23	15.1	0.043	-0.032	-40.0%	1.0	11.20	1								
	GRD1F	Garanti 9.800/10.50 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.41	0.42	0.38	0.39	7.8%	0.61	8.4	0.016	-0.008	-1.9%	1.0	10.50	0								
	GRD1V	Garanti 10.70/10.00 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.48	0.49	0.50	0.51	-4.0%	-0.57	7.0	0.018	0.022	4.5%	1.0	10.00	0								
	GRD1Y	Garanti 10.00/9.300 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.10	0.11	0.14	0.15	-27.6%	-0.30	12.2	0.034	-0.036	-32.7%	1.0	9.300	0								
	GRD1Z	Garanti 9.300/8.600 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.04	13.5	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.600	0								
HALKB 10.435 2.25%	HAD3C	Halkbank 12.80/13.60 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.01	14.2	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	13.60	3								
	HAD3B	Halkbank 12.00/12.80 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.03	12.6	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.80	6								
	HAD3A	Halkbank 11.20/12.00 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.07	0.10	0.05	0.08	30.8%	0.14	9.9	0.074	-0.031	-31.0%	1.0	12.00	42								
	HAD4Y	Halkbank 12.60/11.80 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.81	0.84	0.81	0.84	0.0%	-0.03	1.4	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.80	0								
	HAD4Z	Halkbank 11.80/11.00 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.76	0.79	0.77	0.80	-1.3%	-0.16	3.5	0.063	0.031	3.9%	1.0	11.00	0								
	HAD5P	Halkbank 11.00/10.20 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.51	0.54	0.58	0.61	-11.8%	-0.44	6.8	0.023	0.019	3.5%	1.0	10.20	1								
KRDMMD 3.085 0.65%	KRD1H	Kardemir 3.100/3.400 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.09	0.11	0.09	0.11	0.0%	0.41	4.8	0.025	-0.020	-18.2%	1.0	3.400	0								
	KRD1G	Kardemir 2.800/3.100 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.24	0.26	0.23	0.25	4.2%	0.40	8.0	0.025	0.014	5.4%	1.0	3.100	2								
	KRD1F	Kardemir 2.500/2.800 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.31	0.33	0.30	0.32	3.2%	0.08	5.7	0.128	0.006	1.8%	1.0	2.800	0								
	KRD1V	Kardemir 3.000/2.700 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.06	0.08	0.07	0.09	-12.5%	-0.29	2.2	0.035	-0.018	-22.5%	1.0	2.700	27								
	KRD1Y	Kardemir 2.700/2.400 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.05	5.2	0.201	-0.004	-10.0%	1.0	2.400	0								
	KRD1Z	Kardemir 2.400/2.100 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	6.3	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.100	1								
THYAO 15.275 0.86%	TKD1C	Türk Hava Yolları 10.40/11.10 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.71	0.74	0.71	0.74	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.10	0								
	TKD1B	Türk Hava Yolları 9.700/10.40 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.71	0.74	0.71	0.74	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.40	0								
	TKD1A	Türk Hava Yolları 9.000/9.700 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.71	0.74	0.71	0.74	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.700	0								
	TKD1P	Türk Hava Yolları 10.30/9.600 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.600	0								
	TKD1R	Türk Hava Yolları 9.600/8.900 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.900	0								
	TKD1S	Türk Hava Yolları 8.900/8.200 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.200	2								
VAKBN 6.485 2.37%	VAD4L	Vakıfbank 7.400/7.800 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.800	0								
	VAD4N	Vakıfbank 6.900/7.300 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.10	17.3	0.098	-0.011	-36.7%	1.0	7.300	0								
	VAD4M	Vakıfbank 6.500/6.900 29 Aralık 2017 YAYILMA ALIM	0.12	0.13	0.08	0.09	47.1%	0.41	11.7	0.024	-0.028	-21.5%	1.0	6.900	10								
	VAD8P	Vakıfbank 6.700/6.300 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.23	0.24	0.29	0.30	-20.3%	-0.52	4.4	0.019	0.000	0.0%	1.0	6.300	0								
	VAD8R	Vakıfbank 6.300/5.900 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.06	0.07	0.11	0.12	-43.5%	-0.23	7.5	0.043	-0.024	-34.3%	1.0	5.900	35								
	VAD8S	Vakıfbank 5.900/5.500 29 Aralık 2017 YAYILMA SATIM	0.01	0.03	0.03	0.05	-50.0%	-0.04	9.5	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.500	0								

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Sabah Pusulası için 10:00-10:05 seviyelerden 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 hareket 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 değerinde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı, varantın kullanım fiyatından yüksek olmalıdır. **SATIM varantlarının** vade sonunda değerinde 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 %sel 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.: Çok zararda olan varantlarda çok yüksek ya da düşük olan 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 spot 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 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 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 %n genellikle vadesinin bitmesine 20 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	
	20 günden az	20 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.

Bu doküman 17 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirim için lütfen en son sayfaya bakınız.

TURBO VARANTLAR

Turbo varantlar çeşitli dayanak varlıklardaki getiri potansiyellerine küçük bir sermaye ile katılım imkanı sağlayan menkul kıymetleştirilmiş nakavt özelliği olan opsiyonlardır. Turbo varantların dayanak varlıklara kıyasla daha düşük maliyetli olması bu ürünlere kaldıraç özelliği kazandırır. Turbo ALIM varantları ile dayanak varlıktaki yükseliş beklentilerine yatırım yapılabilirken, Turbo SATIM varantları ile dayanak varlıktaki düşüş beklentilerine yatırım yapılabilir.

Turbolarda dikkat edilmesi gereken en önemli noktalardan biri bariyer kavramıdır. Turbolarda **bariyer** seviyesi genellikle kullanım fiyatına eşittir. **Turbolar, dayanak varlık seviyesinin bariyere değmesi veya bariyeri aşması durumunda nakavt olur ve değersiz olarak son bulur.**

Turbo ALIM varantlarında dayanak varlık fiyatı referans borsasında bariyer seviyesine değer ya da altına düşerse Turbo değersiz son bulur. Benzer şekilde **Turbo SATIM varantları da** dayanak fiyatı referans borsasında bariyere değer ya da üzerine çıkarsa Turbo değersiz olarak son bulur ve işlemten kaldırılır. Dolayısıyla yatırımcı dayanak varlığın bariyere değmesi durumunda Turbonun vadesi dolmamış olsa dahi tüm yatırımını kaybedebilir.

Turbo varantlar normal varantlardan nasıl ayırt edilir?

Yatırımcıların turbo varantların kısa ve uzun kodları normal varantlardan farklılıklar içermektedir.

Kısa Kod: Yayılma varantları gibi Turbo varantların beş harfli kısa kodlarının içinde bir rakam bulunmaktadır.

Uzun Kod: Turbo varantları diğer varantlardan ayırt etmenin bir diğer yolu ise varantların uzun kodudur. Turbo varantların uzun kodunun son üç harfi normal varantlardan farklı olarak "TRB" ile bitmektedir.

VARANT TİPİ	KISA KOD	UZUN KOD
Varant	UZDCS.V	XU030C3101180130000DBL00.0001NA
Yayılma Varantı	UZD2M.V	XU030C2912170126000DBL00.0001NA
TURBO Varant	USD1A.V	USDC3101180003.85DBL0000005 TRB

Turbo varant ucuzladıkça kaldırıncıyla beraber nakavt olma ihtimali artar. Bu yüzden yatırımcılar kaldırıncı yüksek olan ürünlere yatırım yaparken daha dikkatli olmalıdırlar. Kaldıraç değeri sabit değildir ve dayanak varlıktaki hareketlere bağlı olarak değişebilir. Bu nedenle bu kriterdeki değişimlerin sürekli izlenmesi gerekir.

Turbolarda zaman (finansman) değer kaybının turbolarda geleneksel varantlardaki zaman değer kaybına göre daha sınırlı olması ve dayanak varlığın fiyatında yaşanan dalgalanmaları birebire yakın yansıtmaması, turboların görece uzun vadeli yatırıma daha uygun olması sonucunu doğurur. Turbolarda uzun vadeli yatırım hedefleniyorsa bariyeri uzak olan Turbolara seçilmelidir.

Turbolarda vade sonunda nakit uzlaşısı vardır. Vade sonu değeri dayanak varlığın vade sonu fiyatı ile turbo varantın kullanım fiyatı arasındaki farkın çıkarılmasıyla bulunabilir. Bu fark Turbonun varsa çarpanıyla düzeltilmelidir. Yatırımcılar turbo varantın vade sonu değeri hesaplanmasında varsa çarpanı ve dayanak varlığın yabancı para biriminde işlem görmesi durumunda ilgili döviz kurunu da hesaba katmalıdırlar.

Turboların Verimli Kullanımı İçin 5 İpucu

- Bariyer seviyesi yakın olan Turbolardan uzak durulmalıdır.
- Olası kayıpları sınırlamak için "Stop-Loss" seviyesi kullanılmalıdır.
- İlgili dayanak varlık yakından takip edilmelidir.
- Dayanak varlığın referans piyasasının işlem saatlerinin bilincinde olunmalıdır.
- Kaldıraç etkisi arttıkça riskin arttığı da unutulmamalıdır.

Turboların Başlıca Riskleri

- Turbolara değeri, dayanak varlığın değerine bağlıdır. Vade içerisinde beklenti gerçekleşmezse yapılan tüm yatırım kaybedilebilir.
- Turbolara vade içerisinde dayanak varlığın bariyere değmesi ya da bariyeri aşması halinde değersiz olarak son bulabilir. Özellikle dayanak varlık fiyatının bariyere yakın olduğu Turbolarda nakavt riski artar.
- Turbolarda kaldıraç iki yönde çalışır. Beklenti ters yönde gerçekleşirse Turbolara hızla değer kaybedebilir.

Turbo varantlarla ilgili detayları [internet sitemizden](#) de edinebilirsiniz.

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.