

Günün Ardından

BIST100 endeksi haftanın son günü %0.46 düşüşle 104,539 seviyesinden, BIST30 endeksi de %0.39 gerileyerek 128,449 seviyesinden sonlandırdı. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 5,01 milyar TL olurken, en çok hacim yaratan hisseleri sırasıyla THYAO, GARAN ve ASELS oldu.

Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) tarafından kasım ayına ilişkin İktisadi Yönelim Anketi ve Reel Kesim Güven Endeksi açıklandı. Buna göre, kasım ayında RKGE, bir önceki aya göre 3,2 puan azalarak 106,3 seviyesine geriledi. Ayrıca Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası (TCMB) tarafından yayımlanan 2017 Güz Dönemi Yatırım Anketi'ne göre, güz döneminde 2017 brüt yatırım harcamalarının bir önceki yıla göre cari fiyatlarla artış oranı, bahar döneminde öngörülenden daha yüksek gerçekleşerek % 30,7 oldu. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK), bu yılın temmuz-eylül dönemine ilişkin Sanayi İşgücü Girdi Endeksleri'ni açıkladı. Buna göre, mevsim ve takvim etkilerinden arındırılmış sanayi istihdam endeksi, yılın üçüncü çeyreğinde ikinci çeyreğe göre % 1,4 artarak 118,5'e çıktı.

Uluslararası kredi derecelendirme kuruluşu Fitch'den yapılan açıklamada, Çin bankalarının kâr marjlarının gelecek yıl daralabileceği, kredi büyümesinin ise hız kesebileceği bildirildi. Ayrıca Çin bankalarının 2018'de net kâr ve düşük gelir baskısı ile karşı karşıya kalmaya devam edeceği ve gölge bankacılık ve bankalar arası bankacılık aktiviteleri üzerindeki sıkı regülasyonların bankaların sermayelerinin daha fazla tüketilmesine ve kârlılığın baskılanmasına neden olduğu belirtildi. Avrupa'da otomotiv satışları Ocak-Ekim 2017'de geçen yılın aynı dönemine göre % 3,8 artarak 15 milyon 289 bin 449'a ulaştı.

Ekonomik Gündem

- 03:30 Japonya İmalat Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Kas) (açıklanan:53,8 önceki:52,8)
- 12:00 Almanya İfo İş İklimi Endeksi (Kas) (açıklanan:117,5 önceki:116,7)
- 14:30 Türkiye Kapasite Kullanım Oranı (Kas) (açıklanan:%79,9 önceki:%79,7)
- 14:30 Türkiye İmalat Güveni (Kas) (açıklanan:106,3 önceki:109,5)
- 17:45 Amerika Hizmet Satın Alma Müdürleri Endeksi (PMI) (Kas) (açıklanan:54,7 önceki:54,6)

Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları

- Fed'de 80 yılın en büyük değişimi belirsizliği artırabilir (Fortune)
- Doğrudan yatırım girişi azaldı (Dünya)
- Konut satışları azaldı (Habertürk)
- AMB Tutanakları: Politika yapımcılar aşırı genişleme beklentilerinden endişeli (Bloomberg HT)

Deutsche Bank Varant Verileri

En Çok İşlem Gören			En İyi Performans			En Kötü Performans		
1	UZDSH	15,521,602	1	DXDMD	50%	1	YKDJN	-50%
2	UZDSF	7,849,567	2	ERDJL	42%	2	TUDJJ	-47%
3	UZDBY	6,819,614	3	ISDL	33%	3	ERDVJ	-43%
4	UZDCJ	3,624,263	4	ERDKA	26%	4	KRDBY	-40%
5	UZDSI	2,006,511	5	EKDJO	25%	5	PEDAG	-40%
6	UZDCI	1,796,893	6	ERDJM	25%	6	SADHK	-36%
7	GRDPV	1,280,154	7	TUDVF	25%	7	GRDAL	-35%
8	GRDPP	929,191	8	ERDJO	24%	8	TTDIE	-33%
9	THDMG	829,689	9	THDMG	23%	9	AKDKB	-33%
10	EKDJO	696,209	10	ERDKD	21%	10	TTDIG	-33%

Piyasalara Genel Bakış

Deutsche Bank Varant Verileri			
İtibari İşlem Hacmi (milyon TL)	1454	Toplam Varant Sayısı	823
Geçen Toplam Lot (milyon)	59	Toplam Dayanak Sayısı	31
Yurtiçi Piyasalar		Gelişmekte Olan Ülke Endeksleri	
BIST100	104,539 ↓ -0.46%	MSCI Türkiye \$	377 ↓ -0.62%
BIST30	128,450 ↓ -0.39%	MSCI Dünya \$	1,520 ↑ 0.48%
XBANK	151,924 ↓ -0.56%	Rusya RTS \$	1,163 ↑ 0.41%
XUSIN	120,628 ↓ -0.32%	Brezilya BOVESPA	74,457 ↓ -0.04%
		Çin SHANGAI	3,354 ↑ 0.06%
Yurtdışı Piyasalar		Döviz Kurları	
DAX	13,067 ↑ 0.45%	USD/TL	3.94 ↑ 0.56%
S&P500	2,600 ↑ 0.22%	EUR/TL	4.70 ↑ 1.14%
Dow Jones	23,526 ↓ -0.27%	EUR/USD	1.19 ↑ 0.62%
FTSE100	7,417 ↓ -0.02%	JPY/USD	111.46 ↑ 0.22%
Nikkei 225	22,551 ↑ 0.12%		
NASDAQ100	6,397 ↑ 0.12%		
CAC 40	5,392 ↑ 0.24%		
Volatilite Endeksi		Emtia	
VIX	9.92 ↑ 0.4%	Altın	1,288 ↓ -0.22%
		Gümüş	17.03 ↓ -0.37%
		Petrol (Brent)	63.35 ↓ -0.08%

* Kaynak: ForeksFXPlus

Deutsche Bank

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

Varant piyasasındaki gelişmeleri
canlı yayında izleyebilir ve
soru sorabilirsiniz

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																	
24-11-2017	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)	(%)				
BIST 30 128,534 -0.35%	VIOP 30 Aralık 130.125 -0.34%	UZDCK	BIST30 160000 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	160,250	139	
		UZDCF	BIST30 155000 29Aralık17 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	155,300	111	
		UZDCH	BIST30 150000 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.05	21.0	935	-0.005	-7.7%	0.0002	150,350	1,397	
		UZDCI	BIST30 145000 29Aralık17 ALIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	0.10	21.4	479	-0.009	-7.2%	0.0002	145,650	1,791	
		UZDBY	BIST30 140000 29Aralık17 ALIM	0.23	0.24	0.25	0.26	-7.8%	0.20	21.5	254	-0.016	-6.8%	0.0002	141,200	1,181	
		UZDCJ	BIST30 135000 29Aralık17 ALIM	0.47	0.48	0.51	0.52	-7.8%	0.34	18.6	146	-0.025	-5.3%	0.0002	137,400	408	
		UZDCC	BIST30 130000 29Aralık17 ALIM	0.90	0.92	0.95	0.97	-5.2%	0.52	14.8	95	-0.031	-3.4%	0.0002	134,600	9	
		UZDBG	BIST30 125000 29Aralık17 ALIM	1.52	1.55	1.58	1.61	-3.8%	0.69	11.6	72	-0.034	-2.2%	0.0002	132,750	1	
		UZDBF	BIST30 120000 29Aralık17 ALIM	2.29	2.33	2.36	2.40	-2.9%	0.82	9.1	61	-0.032	-1.4%	0.0002	131,650	0	
		UZDCL	BIST30 115000 29Aralık17 ALIM	3.16	3.19	3.22	3.25	-1.9%	0.90	7.3	56	-0.029	-0.9%	0.0002	130,950	0	
		UZDCR	BIST30 155000 31Ocak18 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.09	15.3	1128	-0.003	-4.0%	0.0001	155,800	14	
		UZDCP	BIST30 150000 31Ocak18 ALIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	0.14	15.4	722	-0.005	-4.3%	0.0001	151,200	35	
		UZDCO	BIST30 145000 31Ocak18 ALIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5.1%	0.21	14.7	472	-0.007	-3.8%	0.0001	146,900	108	
		UZDCN	BIST30 140000 31Ocak18 ALIM	0.29	0.30	0.30	0.31	-3.3%	0.31	13.6	319	-0.010	-3.4%	0.0001	143,000	510	
		UZDCM	BIST30 135000 31Ocak18 ALIM	0.46	0.47	0.48	0.49	-4.1%	0.44	12.1	229	-0.013	-2.8%	0.0001	139,700	1,127	
		UZDCS	BIST30 130000 31Ocak18 ALIM YENİ	0.70	0.71	0.73	0.74	-4.1%	0.57	10.4	176	-0.015	-2.1%	0.0001	137,100	6	
		UZDCT	BIST30 125000 31Ocak18 ALIM YENİ	1.01	1.03	1.05	1.07	-3.8%	0.69	8.7	145	-0.015	-1.5%	0.0001	135,300	0	
		UZDCU	BIST30 120000 31Ocak18 ALIM YENİ	1.38	1.40	1.41	1.43	-2.1%	0.79	7.3	127	-0.015	-1.1%	0.0001	134,000	0	
		UZDSK	BIST30 140000 29Aralık17 SATIM	2.17	2.20	2.12	2.15	2.3%	-0.80	9.4	62	0.014	0.6%	0.0002	129,000	1	
		UZDSJ	BIST30 135000 29Aralık17 SATIM	1.42	1.44	1.39	1.41	2.1%	-0.66	11.8	76	0.004	0.3%	0.0002	127,800	5	
		UZDSF	BIST30 130000 29Aralık17 SATIM	0.86	0.87	0.83	0.84	3.6%	-0.48	14.1	105	-0.004	-0.5%	0.0002	125,650	565	
		UZDSH	BIST30 125000 29Aralık17 SATIM	0.48	0.49	0.47	0.48	2.1%	-0.31	16.3	162	-0.007	-1.4%	0.0002	122,550	849	
		UZDSI	BIST30 120000 29Aralık17 SATIM	0.26	0.27	0.26	0.27	0.0%	-0.18	17.8	272	-0.007	-2.6%	0.0002	118,650	279	
		UZDSC	BIST30 115000 29Aralık17 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.10	19.8	483	-0.005	-3.7%	0.0002	114,300	696	
		UZDSL	BIST30 110000 29Aralık17 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.06	16.9	896	-0.004	-4.7%	0.0002	109,550	0	
		UZDRY	BIST30 105000 29Aralık17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	104,750	466	
		UZDRG	BIST30 95000 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	94,850	511	
		UZDRF	BIST30 90000 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	89,850	729	
		UZDSS	BIST30 145000 31Ocak18 SATIM YENİ	1.47	1.49	1.44	1.46	2.1%	-0.79	6.8	127	0.010	0.7%	0.0001	130,100	0	
		UZDSR	BIST30 140000 31Ocak18 SATIM	1.09	1.11	1.07	1.08	2.3%	-0.69	8.0	146	0.006	0.5%	0.0001	128,900	14	
		UZDSP	BIST30 135000 31Ocak18 SATIM	0.78	0.79	0.76	0.77	2.6%	-0.56	9.2	178	0.003	0.4%	0.0001	127,100	44	
		UZDSO	BIST30 130000 31Ocak18 SATIM	0.53	0.54	0.51	0.52	3.9%	-0.43	10.4	232	0.000	0.0%	0.0001	124,600	646	
		UZDSM	BIST30 125000 31Ocak18 SATIM	0.35	0.36	0.34	0.35	2.9%	-0.31	11.3	321	-0.001	-0.3%	0.0001	121,400	203	
		UZDSN	BIST30 120000 31Ocak18 SATIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0.0%	-0.21	11.7	467	-0.002	-0.9%	0.0001	117,600	291	
		UZDST	BIST30 115000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	-0.14	11.9	698	-0.002	-1.3%	0.0001	113,400	1	
		UZDSU	BIST30 110000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.09	11.3	1086	-0.001	-1.0%	0.0001	108,900	0	

VARANT																			
24-11-2017	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)	(%)						
AKBNK 8.905 -1.00%	AKDKE AKBANK 12.4 30Kasım17 ALIM	AKDKD AKBANK 11.3 30Kasım17 ALIM	AKDKC AKBANK 10.5 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.43	1			
				-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.33	14			
				-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.54	134			
				0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.83	274			
				0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.03	0			
				0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.06	10.3	0.174	-0.003	-6.0%	1.0	11.06	245			
				0.13	0.14	0.15	0.17	-15.6%	0.21	13.5	0.049	-0.007	-5.2%	1.0	10.14	224			
				0.33	0.34	0.38	0.39	-13.0%	0.42	11.3	0.024	-0.012	-3.6%	1.0	9.64	273			
				0.06	0.07	0.06	0.08	-7.1%	0.07	10.0	0.137	-0.002	-3.1%	1.0	11.87	60			
				0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	0.17	10.4	0.059	-0.005	-3.4%	1.0	10.95	54			
				0.35	0.36	0.38	0.39	-7.8%	0.36	9.1	0.028	-0.009	-2.5%	1.0	10.16	12			
				0.79	0.81	0.86	0.88	-8.0%	0.62	6.9	0.016	-0.012	-1.5%	1.0	9.61	0			
	AKDVO AKBANK 11.4 30Kasım17 SATIM	AKDVN AKBANK 10.3 30Kasım17 SATIM	AKDVM AKBANK 9.5 30Kasım17 SATIM	2.49	2.52	2.39	2.42	4.2%	-1.00	3.6	0.010	0.012	0.5%	1.0	8.88	0			
				1.39	1.41	1.30	1.32	6.9%	-1.00	6.3	0.010	0.011	0.8%	1.0	8.89	0			
				0.61	0.64	0.53	0.55	15.7%	-0.90	12.8	0.011	0.001	0.2%	1.0	8.86	2			
				0.14	0.16	0.13	0.15	7.1%	-0.39	22.9	0.026	-0.019	-12.7%	1.0	8.64	0			
				1.44	1.46	1.36	1.38	5.8%	-0.87	5.4	0.011	0.006	0.4%	1.0	8.94	0			
				0.86	0.88	0.81	0.83	6.1%	-0.71	7.3	0.014	0.001	0.1%	1.0	8.82	1			
				0.49	0.50	0.46	0.47	6.5%	-0.50	9.1	0.020	-0.003	-0.6%	1.0	8.60	0			
				0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	-0.25	10.7	0.041	-0.004	-2.0%	1.0	8.09	1			
				1.05	1.07	0.99	1.01	6.0%	-0.66	5.6	0.015	0.003	0.3%	1.0	8.83	0			
				0.54	0.55	0.51	0.52	5.8%	-0.43	7.1	0.023	-0.001	-0.2%	1.0	8.45	2			
				0.30	0.31	0.28	0.29	7.0%	-0.27	7.8	0.037	-0.002	-0.7%	1.0	7.99	0			
				0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	-0.15	8.0	0.067	-0.002	-1.2%	1.0	7.43	0			
ARDAA ARÇELİK 24 31Ocak18 ALIM YENİ	ARDAB ARÇELİK 22 31Ocak18 ALIM YENİ	ARDAC ARÇELİK 20 31Ocak18 ALIM YENİ	ARDAD ARÇELİK 18 31Ocak18 ALIM YENİ	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.10	7.6	0.511	-0.001	-2.0%	0.2	24.30	0			
				0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.25	10.0	0.203	-0.003	-3.2%	0.2	22.50	0			
				0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	0.50	8.7	0.099	-0.005	-2.2%	0.2	21.15	0			
				0.47	0.49	0.48	0.50	-2.0%	0.75	6.0	0.067	-0.005	-1.0%	0.2	20.45	0			
				0.68	0.70	0.67	0.69	1.5%	-0.84	4.7	0.059	0.004	0.6%	0.2	19.50	0			
				0.37	0.38	0.36	0.37	2.7%	-0.63	6.5	0.079	0.001	0.3%	0.2	19.10	0			
				0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	-0.36	8.0	0.138	-0.001	-0.6%	0.2	18.10	0			
				0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.16	7.4	0.307	-0.001	-1.2%	0.2	16.55	1			

VARANT																	
24-11-2017	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)	(%)				
EKGYO 2.505 0.80%		EKDJN	EMLAK GYO 3.5 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.52	80	
		EKDJM	EMLAK GYO 3.2 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.22	9	
		EKDJL	EMLAK GYO 3 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.02	1,905	
		EKDJK	EMLAK GYO 2.8 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.82	744	
		EKDKB	EMLAK GYO 3.35 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.37	44	
		EKDKA	EMLAK GYO 3.1 29Aralık17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	3.12	737	
		EKDJO	EMLAK GYO 2.85 29Aralık17 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25.0%	0.15	15.4	0.033	-0.003	-6.0%	2.0	2.88	2,834	
		EKDKC	EMLAK GYO 2.6 29Aralık17 ALIM	0.18	0.19	0.17	0.18	5.7%	0.44	11.8	0.012	-0.007	-3.8%	2.0	2.70	389	
		EKDKD	EMLAK GYO 3.3 31Ocak18 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.06	7.5	0.083	-0.001	-2.5%	2.0	3.33	9	
		EKDKE	EMLAK GYO 3 31Ocak18 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.16	10.7	0.031	-0.003	-4.0%	2.0	3.04	733	
		EKDKF	EMLAK GYO 2.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.31	9.9	0.016	-0.004	-2.6%	2.0	2.88	30	
		EKDKG	EMLAK GYO 2.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.29	0.30	0.27	0.28	7.3%	0.50	8.5	0.010	-0.006	-2.0%	2.0	2.75	20	
		EKDKH	EMLAK GYO 2.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.52	0.54	0.49	0.51	6.0%	0.69	6.6	0.007	-0.007	-1.3%	2.0	2.67	0	
		EKDVK	EMLAK GYO 3.2 30Kasım17 SATIM	1.39	1.42	1.43	1.46	-2.8%	-1.00	3.6	0.005	0.007	0.5%	2.0	2.49	0	
		EKDVJ	EMLAK GYO 2.9 30Kasım17 SATIM	0.79	0.82	0.83	0.86	-4.7%	-1.00	6.2	0.005	0.006	0.7%	2.0	2.49	0	
		EKDVI	EMLAK GYO 2.7 30Kasım17 SATIM	0.40	0.42	0.44	0.46	-8.9%	-0.94	11.5	0.005	0.003	0.7%	2.0	2.49	0	
		EKDVH	EMLAK GYO 2.5 30Kasım17 SATIM	0.10	0.12	0.13	0.15	-21.4%	-0.46	20.7	0.011	-0.010	-9.1%	2.0	2.44	0	
		EKDVN	EMLAK GYO 2.8 29Aralık17 SATIM	0.59	0.61	0.62	0.64	-4.8%	-0.80	6.7	0.006	0.002	0.3%	2.0	2.50	0	
		EKDVJ	EMLAK GYO 2.6 29Aralık17 SATIM	0.30	0.32	0.32	0.34	-6.1%	-0.57	9.1	0.009	-0.001	-0.3%	2.0	2.44	0	
		EKDVJ	EMLAK GYO 2.4 29Aralık17 SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.30	10.4	0.017	-0.002	-1.4%	2.0	2.33	0	
		EKDVO	EMLAK GYO 2.2 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.13	9.7	0.040	-0.002	-3.1%	2.0	2.17	7	
		EKDYC	EMLAK GYO 2.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.75	0.77	0.78	0.80	-3.8%	-0.77	5.1	0.007	0.004	0.5%	2.0	2.52	0	
		EKDYA	EMLAK GYO 2.7 31Ocak18 SATIM	0.46	0.48	0.49	0.51	-6.0%	-0.60	6.4	0.008	0.001	0.2%	2.0	2.46	0	
		EKDYB	EMLAK GYO 2.5 31Ocak18 SATIM	0.26	0.27	0.28	0.29	-7.0%	-0.40	7.6	0.013	0.000	0.0%	2.0	2.37	0	
		EKDYD	EMLAK GYO 2.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.23	8.4	0.022	-0.001	-0.7%	2.0	2.23	0	
		EKDYE	EMLAK GYO 2.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.11	7.5	0.044	-0.001	-1.3%	2.0	2.06	0	
EREGL 9.335 2.13%		ERDJM	EREGLI 9.8 30Kasım17 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25.0%	0.17	31.6	0.059	-0.014	-28.0%	1.0	9.86	79	
		ERDJL	EREGLI 9 30Kasım17 ALIM	0.43	0.45	0.30	0.32	41.9%	0.79	16.7	0.013	-0.024	-5.5%	1.0	9.45	1	
		ERDJK	EREGLI 8.3 30Kasım17 ALIM	1.07	1.09	0.89	0.91	20.0%	0.98	8.4	0.010	-0.012	-1.1%	1.0	9.39	0	
		ERDJJ	EREGLI 7.7 30Kasım17 ALIM	1.67	1.70	1.48	1.51	12.7%	1.00	5.5	0.010	-0.009	-0.5%	1.0	9.40	0	
		ERDKA	EREGLI 10 29Aralık17 ALIM	0.24	0.25	0.19	0.20	25.6%	0.33	12.7	0.030	-0.011	-4.5%	1.0	10.25	176	
		ERDJO	EREGLI 9.3 29Aralık17 ALIM	0.53	0.55	0.43	0.44	24.1%	0.58	10.0	0.017	-0.014	-2.6%	1.0	9.85	49	
		ERDJN	EREGLI 8.5 29Aralık17 ALIM	1.08	1.10	0.93	0.95	16.0%	0.81	7.0	0.012	-0.013	-1.2%	1.0	9.60	8	
		ERDKB	EREGLI 7.8 29Aralık17 ALIM	1.70	1.72	1.52	1.54	11.8%	0.92	5.0	0.011	-0.011	-0.6%	1.0	9.52	0	
		ERDKC	EREGLI 11.1 31Ocak18 ALIM	0.17	0.18	0.14	0.15	20.7%	0.20	10.8	0.050	-0.006	-3.4%	1.0	11.28	180	
		ERDKD	EREGLI 10.1 31Ocak18 ALIM	0.40	0.41	0.33	0.34	20.9%	0.40	9.2	0.025	-0.010	-2.5%	1.0	10.51	17	
		ERDKF	EREGLI 9.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.88	0.90	0.76	0.78	15.6%	0.65	6.8	0.015	-0.013	-1.5%	1.0	10.00	0	
		ERDKF	EREGLI 8.1 31Ocak18 ALIM YENİ	1.61	1.63	1.45	1.47	11.0%	0.84	4.9	0.012	-0.012	-0.7%	1.0	9.73	0	
		ERDVJ	EREGLI 9 30Kasım17 SATIM	0.07	0.10	0.14	0.16	-43.3%	-0.21	23.2	0.047	-0.014	-16.5%	1.0	8.90	45	
		ERDVI	EREGLI 8.15 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.12	2	
		ERDVH	EREGLI 7.5 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.47	14	
		ERDVG	EREGLI 6.9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.87	51	
		ERDVM	EREGLI 9 29Aralık17 SATIM	0.26	0.28	0.33	0.35	-20.6%	-0.32	11.1	0.031	-0.005	-1.9%	1.0	8.72	36	
		ERDVN	EREGLI 8.4 29Aralık17 SATIM	0.13	0.14	0.17	0.18	-22.9%	-0.16	11.3	0.061	-0.004	-3.0%	1.0	8.26	244	
		ERDVK	EREGLI 7.8 29Aralık17 SATIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-26.7%	-0.08	13.2	0.128	-0.002	-3.6%	1.0	7.74	0	
		ERDVL	EREGLI 7.2 29Aralık17 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11.1%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.15	25	
	ERDVO	EREGLI 9.3 31Ocak18 SATIM	0.49	0.50	0.58	0.59	-15.4%	-0.40	7.5	0.025	-0.001	-0.2%	1.0	8.80	27		
	ERDYA	EREGLI 8.6 31Ocak18 SATIM	0.27	0.28	0.32	0.33	-15.4%	-0.24	8.1	0.042	-0.002	-0.7%	1.0	8.32	10		
	ERDYB	EREGLI 8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.15	0.16	0.18	0.19	-16.2%	-0.14	8.6	0.070	-0.002	-1.3%	1.0	7.84	0		
	ERDYC	EREGLI 7.4 31Ocak18 SATIM YENİ	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.08	7.9	0.126	-0.002	-2.1%	1.0	7.30	0		

VARANT																	
24-11-2017	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 9.505 -0.94%		GRDAO GARANTI	12.7 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.73	0	
		GRDAN GARANTI	11.7 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.73	2	
		GRDAM GARANTI	10.8 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.83	637	
		GRDAL GARANTI	10 30Kasım17 ALIM	0.05	0.08	0.09	0.11	-35.0%	0.16	23.7	0.062	-0.015	-23.1%	1.0	10.08	228	
		GRDAS GARANTI	12.2 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.25	0	
		GRDAR GARANTI	11.3 29Aralık17 ALIM	0.07	0.09	0.08	0.10	-11.1%	0.10	12.2	0.097	-0.005	-6.3%	1.0	11.39	667	
		GRDAP GARANTI	10.3 29Aralık17 ALIM	0.21	0.23	0.25	0.27	-15.4%	0.31	13.3	0.033	-0.011	-5.0%	1.0	10.53	1,214	
		GRDAT GARANTI	9.4 29Aralık17 ALIM	0.62	0.64	0.69	0.71	-10.0%	0.60	9.0	0.017	-0.015	-2.4%	1.0	10.04	39	
		GRDAU GARANTI	12.4 31Ocak18 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	0.09	11.2	0.114	-0.003	-4.0%	1.0	12.48	286	
		GRDAV GARANTI	11.4 31Ocak18 ALIM	0.17	0.18	0.19	0.20	-10.3%	0.19	10.4	0.052	-0.006	-3.4%	1.0	11.58	314	
		GRDAY GARANTI	10.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.40	0.41	0.45	0.46	-11.0%	0.38	9.0	0.026	-0.010	-2.5%	1.0	10.81	2	
		GRDAZ GARANTI	9.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.74	0.76	0.82	0.84	-9.6%	0.57	7.2	0.018	-0.013	-1.7%	1.0	10.36	1	
		GRDBA GARANTI	8.8 31Ocak18 ALIM YENİ	1.24	1.26	1.33	1.35	-6.7%	0.74	5.6	0.014	-0.013	-1.0%	1.0	10.06	0	
		GRDPO GARANTI	11.7 30Kasım17 SATIM	2.17	2.20	2.08	2.11	4.3%	-1.00	4.4	0.010	0.013	0.6%	1.0	9.50	0	
		GRDPN GARANTI	10.6 30Kasım17 SATIM	1.08	1.10	0.99	1.01	9.0%	-0.98	8.6	0.010	0.010	0.9%	1.0	9.50	0	
		GRDPM GARANTI	9.75 30Kasım17 SATIM	0.33	0.35	0.29	0.31	13.3%	-0.68	18.9	0.015	-0.014	-4.1%	1.0	9.40	9	
		GRDPL GARANTI	9 30Kasım17 SATIM	0.06	0.08	0.05	0.07	16.7%	-0.16	21.6	0.063	-0.013	-18.6%	1.0	8.92	13	
		GRDPS GARANTI	11 29Aralık17 SATIM	1.45	1.48	1.37	1.40	5.8%	-0.86	5.6	0.012	0.006	0.4%	1.0	9.52	0	
		GRDPT GARANTI	10.2 29Aralık17 SATIM	0.82	0.84	0.77	0.79	6.4%	-0.66	7.6	0.015	-0.001	-0.1%	1.0	9.36	1	
		GRDPP GARANTI	9.4 29Aralık17 SATIM	0.39	0.40	0.37	0.38	5.3%	-0.40	9.6	0.025	-0.005	-1.3%	1.0	9.00	7	
		GRDPR GARANTI	8.6 29Aralık17 SATIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	-0.19	10.5	0.052	-0.005	-2.9%	1.0	8.42	417	
		GRDPU GARANTI	10.5 31Ocak18 SATIM	1.10	1.12	1.05	1.07	4.7%	-0.64	5.5	0.016	0.003	0.3%	1.0	9.38	0	
		GRDPV GARANTI	9.6 31Ocak18 SATIM	0.59	0.60	0.56	0.57	5.3%	-0.43	6.9	0.023	-0.001	-0.2%	1.0	9.00	315	
		GRDPY GARANTI	9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.37	0.38	0.36	0.37	2.7%	-0.30	7.6	0.034	-0.002	-0.5%	1.0	8.62	0	
		GRDPZ GARANTI	8.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.25	0.26	0.24	0.25	4.1%	-0.21	7.8	0.048	-0.003	-1.2%	1.0	8.24	0	
		GRDRA GARANTI	8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.16	0.17	0.0%	-0.14	8.0	0.072	-0.002	-1.2%	1.0	7.83	0	
HALKB 9.375 -0.27%		HADKE HALKBANK	17.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	17.46	2	
		HADKD HALKBANK	16 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	16.06	306	
		HADKC HALKBANK	14.8 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.86	169	
		HADKB HALKBANK	13.8 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.86	1,348	
		HADKH HALKBANK	15.6 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.68	297	
		HADKG HALKBANK	14.2 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.05	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.30	1,064	
		HADKF HALKBANK	12.9 29Aralık17 ALIM	0.01	0.05	0.01	0.05	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.00	3,064	
		HADKI HALKBANK	11.5 29Aralık17 ALIM	0.04	0.14	0.04	0.14	0.0%	0.10	5.3	0.198	-0.002	-2.2%	0.5	11.78	3,192	
		HADKJ HALKBANK	12.5 31Ocak18 ALIM	0.05	0.12	0.05	0.12	0.0%	0.10	5.6	0.196	-0.002	-2.4%	0.5	12.74	701	
		HADKK HALKBANK	11.5 31Ocak18 ALIM	0.10	0.20	0.10	0.20	0.0%	0.20	6.3	0.100	-0.003	-2.0%	0.5	11.90	751	
		HADKL HALKBANK	10.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.22	0.25	0.22	0.24	2.2%	0.36	7.2	0.056	-0.005	-2.1%	0.5	11.00	66	
		HADKM HALKBANK	9.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.42	0.44	0.43	0.45	-2.3%	0.56	6.1	0.035	-0.006	-1.4%	0.5	10.38	2	
		HADKN HALKBANK	8.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.73	0.75	0.74	0.76	-1.3%	0.75	4.8	0.027	-0.007	-0.9%	0.5	10.00	0	
		HADYA HALKBANK	16 30Kasım17 SATIM	3.31	3.35	3.29	3.33	0.6%	-1.00	1.4	0.020	0.009	0.3%	0.5	9.30	0	
		HADVO HALKBANK	14.5 30Kasım17 SATIM	2.56	2.60	2.55	2.59	0.4%	-1.00	1.8	0.020	0.008	0.3%	0.5	9.30	0	
		HADVN HALKBANK	13.35 30Kasım17 SATIM	1.99	2.03	1.97	2.01	1.0%	-1.00	2.3	0.020	0.007	0.3%	0.5	9.29	0	
		HADVM HALKBANK	12.35 30Kasım17 SATIM	1.49	1.53	1.47	1.51	1.3%	-1.00	3.1	0.020	0.007	0.5%	0.5	9.29	0	
		HADYD HALKBANK	12.8 29Aralık17 SATIM	1.65	1.70	1.64	1.69	0.6%	-0.97	2.7	0.021	0.006	0.4%	0.5	9.40	0	
		HADYB HALKBANK	11.8 29Aralık17 SATIM	1.17	1.22	1.16	1.21	0.8%	-0.92	3.6	0.022	0.004	0.3%	0.5	9.36	0	
		HADYC HALKBANK	10.8 29Aralık17 SATIM	0.72	0.78	0.71	0.77	1.4%	-0.80	5.0	0.025	0.002	0.3%	0.5	9.24	67	
		HADYE HALKBANK	9.8 29Aralık17 SATIM	0.36	0.42	0.36	0.42	0.0%	-0.56	6.7	0.036	-0.002	-0.5%	0.5	8.96	1,162	
		HADYH HALKBANK	12 31Ocak18 SATIM YENİ	1.24	1.26	1.23	1.25	0.8%	-0.85	3.2	0.024	0.005	0.4%	0.5	9.48	0	
		HADYF HALKBANK	10.5 31Ocak18 SATIM	0.64	0.68	0.63	0.67	1.5%	-0.64	4.5	0.031	0.001	0.2%	0.5	9.14	0	
		HADYG HALKBANK	9.6 31Ocak18 SATIM	0.37	0.41	0.37	0.41	0.0%	-0.46	5.5	0.044	-0.001	-0.3%	0.5	8.78	38	
		HADYI HALKBANK	9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.26	0.30	0.26	0.30	0.0%	-0.34	5.6	0.060	-0.001	-0.4%	0.5	8.40	55	
		HADYJ HALKBANK	8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.15	0.13	0.15	0.0%	-0.18	5.9	0.114	-0.001	-0.7%	0.5	7.70	5	

Bu doküman 24 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildiri için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT																			
24-11-2017	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)	(%)					
ISCTR 6.185 0.65%	ISDLB	ISBANK	8.9	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.93	0	
		ISDLA	ISBANK	8.2	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.23	0
		ISDKO	ISBANK	7.6	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.63	234
		ISDKN	ISBANK	7.1	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.13	104
		ISDLE	ISBANK	8.6	29Aralık17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.63	61
		ISDLD	ISBANK	7.9	29Aralık17	ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33.3%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.95	93
		ISDLC	ISBANK	7.2	29Aralık17	ALIM	0.07	0.09	0.06	0.08	14.3%	0.14	10.8	0.071	-0.004	-5.0%	1.0	7.29	218
		ISDLF	ISBANK	6.5	29Aralık17	ALIM	0.22	0.23	0.21	0.22	4.7%	0.41	11.2	0.025	-0.008	-3.6%	1.0	6.73	41
		ISDLG	ISBANK	8.4	31Ocak18	ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.06	7.5	0.164	-0.001	-2.0%	1.0	8.46	34
		ISDLH	ISBANK	7.6	31Ocak18	ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.16	10.2	0.064	-0.003	-3.2%	1.0	7.70	96
		ISDLI	ISBANK	7	31Ocak18	ALIM YENİ	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	0.30	9.2	0.033	-0.006	-2.9%	1.0	7.21	106
		ISDLJ	ISBANK	6.4	31Ocak18	ALIM YENİ	0.42	0.44	0.40	0.42	4.9%	0.52	7.4	0.019	-0.008	-1.9%	1.0	6.84	0
		ISDLK	ISBANK	5.8	31Ocak18	ALIM YENİ	0.77	0.79	0.75	0.77	2.6%	0.72	5.7	0.014	-0.008	-1.0%	1.0	6.59	0
	ISDYM	ISBANK	8.15	30Kasım17	SATIM	1.96	1.98	2.00	2.02	-2.0%	-1.00	3.1	0.010	0.009	0.5%	1.0	6.17	0	
		ISDYL	ISBANK	7.4	30Kasım17	SATIM	1.21	1.23	1.25	1.27	-3.2%	-1.00	5.1	0.010	0.008	0.7%	1.0	6.17	0
		ISDYK	ISBANK	6.8	30Kasım17	SATIM	0.62	0.64	0.66	0.68	-6.0%	-0.96	9.4	0.010	0.005	0.8%	1.0	6.16	0
		ISDYJ	ISBANK	6.3	30Kasım17	SATIM	0.20	0.22	0.24	0.26	-16.0%	-0.62	18.1	0.016	-0.012	-5.7%	1.0	6.08	29
		ISDZA	ISBANK	7.5	29Aralık17	SATIM	1.26	1.28	1.29	1.31	-2.3%	-0.91	4.4	0.011	0.005	0.4%	1.0	6.22	0
		ISDZB	ISBANK	7	29Aralık17	SATIM	0.82	0.84	0.85	0.87	-3.5%	-0.80	5.9	0.013	0.002	0.2%	1.0	6.16	1
		ISDYN	ISBANK	6.5	29Aralık17	SATIM	0.46	0.47	0.48	0.49	-4.1%	-0.59	7.8	0.017	-0.002	-0.4%	1.0	6.03	0
		ISDYO	ISBANK	6	29Aralık17	SATIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8.2%	-0.35	9.6	0.029	-0.003	-1.3%	1.0	5.77	94
		ISDZE	ISBANK	7.6	31Ocak18	SATIM YENİ	1.32	1.34	1.35	1.37	-2.2%	-0.84	3.9	0.012	0.006	0.5%	1.0	6.26	0
		ISDZC	ISBANK	7	31Ocak18	SATIM	0.83	0.85	0.85	0.87	-2.3%	-0.69	5.1	0.015	0.003	0.4%	1.0	6.15	0
		ISDZD	ISBANK	6.4	31Ocak18	SATIM	0.47	0.48	0.49	0.50	-4.0%	-0.49	6.3	0.021	0.000	0.0%	1.0	5.92	2
		ISDZF	ISBANK	5.9	31Ocak18	SATIM YENİ	0.27	0.28	0.28	0.29	-3.5%	-0.31	7.1	0.032	-0.001	-0.4%	1.0	5.62	0
		ISDZG	ISBANK	5.4	31Ocak18	SATIM YENİ	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	-0.18	7.2	0.055	-0.002	-1.3%	1.0	5.24	0
KCHOL 16.495 -0.66%	KCDJC	KOC HOLDING	20.5	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	20.56	20	
		KCDJB	KOC HOLDING	18.7	30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.76	0
		KCDJA	KOC HOLDING	17	30Kasım17	ALIM	0.06	0.09	0.09	0.12	-28.6%	0.24	26.5	0.083	-0.015	-20.0%	0.5	17.18	52
		KCDJE	KOC HOLDING	19	29Aralık17	ALIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-26.7%	0.10	15.3	0.197	-0.003	-5.5%	0.5	19.12	0
		KCDJD	KOC HOLDING	17.3	29Aralık17	ALIM	0.22	0.23	0.26	0.27	-15.1%	0.38	13.9	0.053	-0.010	-4.4%	0.5	17.76	6
		KCDJF	KOC HOLDING	16	29Aralık17	ALIM	0.56	0.58	0.61	0.63	-8.1%	0.68	9.8	0.030	-0.012	-2.1%	0.5	17.16	0
		KCDJG	KOC HOLDING	15	29Aralık17	ALIM	0.95	0.97	1.00	1.02	-5.0%	0.84	7.2	0.024	-0.011	-1.1%	0.5	16.94	1
		KCDJH	KOC HOLDING	20	31Ocak18	ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	0.12	11.7	0.166	-0.003	-3.5%	0.5	20.18	0
		KCDJI	KOC HOLDING	18.4	31Ocak18	ALIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-8.9%	0.29	11.5	0.070	-0.007	-3.4%	0.5	18.82	0
		KCDJJ	KOC HOLDING	17	31Ocak18	ALIM YENİ	0.45	0.47	0.49	0.51	-8.0%	0.51	9.2	0.039	-0.010	-2.2%	0.5	17.94	0
		KCDJK	KOC HOLDING	15.6	31Ocak18	ALIM YENİ	0.88	0.90	0.93	0.95	-5.3%	0.73	6.8	0.027	-0.011	-1.2%	0.5	17.40	0
		KCDUN	KOC HOLDING	18.8	30Kasım17	SATIM	1.15	1.17	1.09	1.11	5.5%	-1.00	7.1	0.020	0.010	0.9%	0.5	16.46	0
			KCDUM	KOC HOLDING	17	30Kasım17	SATIM	0.29	0.32	0.27	0.30	7.0%	-0.76	20.6	0.026	-0.005	-1.6%	0.5	16.36
	KCDUL		KOC HOLDING	15.2	30Kasım17	SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.06	22.7	0.364	-0.004	-20.0%	0.5	15.14	0
	KCDVB		KOC HOLDING	18	29Aralık17	SATIM	0.75	0.77	0.72	0.74	4.1%	-0.77	8.3	0.026	0.003	0.4%	0.5	16.46	2
	KCDVC		KOC HOLDING	17	29Aralık17	SATIM	0.42	0.44	0.40	0.42	4.9%	-0.55	10.5	0.036	-0.001	-0.2%	0.5	16.12	0
	KCDUO		KOC HOLDING	15.7	29Aralık17	SATIM	0.17	0.19	0.17	0.19	0.0%	-0.27	12.2	0.075	-0.003	-1.7%	0.5	15.32	1
	KCDVA		KOC HOLDING	14.4	29Aralık17	SATIM	0.07	0.09	0.07	0.09	0.0%	-0.10	10.5	0.197	-0.002	-2.5%	0.5	14.22	1
	KCDVF		KOC HOLDING	18.5	31Ocak18	SATIM YENİ	0.96	0.98	0.92	0.94	4.3%	-0.73	6.2	0.028	0.005	0.5%	0.5	16.54	0
	KCDVD		KOC HOLDING	17	31Ocak18	SATIM	0.49	0.51	0.47	0.49	4.2%	-0.49	8.0	0.041	0.000	0.0%	0.5	15.98	0
	KCDVE		KOC HOLDING	15.5	31Ocak18	SATIM	0.22	0.24	0.22	0.24	0.0%	-0.26	9.2	0.078	-0.002	-0.9%	0.5	15.02	1
	KCDVG		KOC HOLDING	14	31Ocak18	SATIM YENİ	0.10	0.12	0.09	0.11	10.0%	-0.11	8.4	0.179	-0.001	-0.9%	0.5	13.76	0

VARANT																
24-11-2017	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)	(%)			
KRDMMD 2.225 -0.89%		KRDCA	KARDEMİR 2.85 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.87	2,574
		KRDBZ	KARDEMİR 2.6 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.62	2,081
		KRDBY	KARDEMİR 2.4 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.04	0.06	-40.0%	0.16	23.1	0.032	-0.010	-33.3%	2.0	2.42	10
		KRDBV	KARDEMİR 2.25 30Kasım17 ALIM	0.10	0.14	0.14	0.18	-25.0%	0.46	17.2	0.011	-0.019	-15.8%	2.0	2.32	1
		KRDGD	KARDEMİR 3.15 29Aralık17 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.20	54
		KRDCE	KARDEMİR 2.85 29Aralık17 ALIM	0.03	0.06	0.04	0.07	-18.2%	0.11	5.3	0.094	-0.001	-2.2%	1.0	2.91	594
		KRDCC	KARDEMİR 2.7 29Aralık17 ALIM	0.08	0.11	0.09	0.12	-9.5%	0.17	8.0	0.029	-0.004	-4.2%	2.0	2.76	56
		KRDCB	KARDEMİR 2.45 29Aralık17 ALIM	0.18	0.22	0.20	0.24	-9.1%	0.35	7.8	0.014	-0.007	-3.5%	2.0	2.56	97
		KRDCF	KARDEMİR 3 31Ocak18 ALIM	0.05	0.07	0.06	0.08	-14.3%	0.15	5.6	0.066	-0.001	-1.7%	1.0	3.07	16
		KRDGC	KARDEMİR 2.7 31Ocak18 ALIM	0.09	0.13	0.10	0.14	-8.3%	0.28	5.6	0.036	-0.002	-1.8%	1.0	2.83	49
		KRDSA	KARDEMİR 2.6 30Kasım17 SATIM	0.75	0.79	0.71	0.75	5.5%	-0.98	5.7	0.005	0.004	0.5%	2.0	2.21	0
		KRDRZ	KARDEMİR 2.4 30Kasım17 SATIM	0.38	0.41	0.36	0.39	5.3%	-0.85	9.5	0.006	-0.004	-1.0%	2.0	2.20	1
		KRDRY	KARDEMİR 2.2 30Kasım17 SATIM	0.11	0.14	0.10	0.13	8.7%	-0.41	14.7	0.012	-0.014	-11.2%	2.0	2.13	2
		KRDRV	KARDEMİR 2 30Kasım17 SATIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0.0%	-0.10	13.0	0.049	-0.006	-17.1%	2.0	1.98	0
		KRDSG	KARDEMİR 2.75 29Aralık17 SATIM	0.53	0.56	0.52	0.55	1.9%	-0.85	3.5	0.012	0.001	0.2%	1.0	2.19	0
		KRDSE	KARDEMİR 2.5 29Aralık17 SATIM	0.33	0.36	0.32	0.35	3.0%	-0.69	4.5	0.014	-0.001	-0.3%	1.0	2.14	1
		KRDSB	KARDEMİR 2.25 29Aralık17 SATIM	0.34	0.37	0.33	0.36	2.9%	-0.46	5.8	0.011	-0.004	-1.1%	2.0	2.07	0
		KRDSC	KARDEMİR 2.05 29Aralık17 SATIM	0.18	0.21	0.17	0.20	5.4%	-0.28	6.4	0.018	-0.004	-2.1%	2.0	1.95	0
		KRDSF	KARDEMİR 2.5 31Ocak18 SATIM	0.36	0.38	0.35	0.37	2.8%	-0.60	3.6	0.017	0.000	0.0%	1.0	2.12	2
		KRDSD	KARDEMİR 2.3 31Ocak18 SATIM	0.24	0.26	0.23	0.25	4.2%	-0.46	4.1	0.022	-0.001	-0.4%	1.0	2.04	0
PETKM 6.515 -0.53%		PEDAH	PETKİM 7.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.43	4
		PEDAG	PETKİM 6.8 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.04	0.06	-40.0%	0.15	33.0	0.066	-0.008	-26.7%	1.0	6.84	9
		PEDAF	PETKİM 6.3 30Kasım17 ALIM	0.28	0.30	0.32	0.34	-12.1%	0.79	17.8	0.013	-0.015	-5.2%	1.0	6.60	25
		PEDAE	PETKİM 5.9 30Kasım17 ALIM	0.65	0.67	0.69	0.71	-5.7%	0.97	9.5	0.010	-0.008	-1.2%	1.0	6.57	0
		PEDAK	PETKİM 7.6 29Aralık17 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	0.09	13.2	0.110	-0.002	-4.4%	1.0	7.65	13
		PEDAJ	PETKİM 7 29Aralık17 ALIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	0.29	14.1	0.034	-0.006	-4.4%	1.0	7.14	330
		PEDAI	PETKİM 6.35 29Aralık17 ALIM	0.43	0.45	0.46	0.48	-6.4%	0.66	9.8	0.015	-0.010	-2.3%	1.0	6.80	3
		PEDAL	PETKİM 5.85 29Aralık17 ALIM	0.82	0.84	0.85	0.87	-3.5%	0.86	6.7	0.012	-0.009	-1.1%	1.0	6.69	3
		PEDAM	PETKİM 8 31Ocak18 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.12	10.2	0.085	-0.003	-4.0%	1.0	8.08	215
		PEDAN	PETKİM 7.3 31Ocak18 ALIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	0.29	11.3	0.035	-0.005	-3.0%	1.0	7.47	216
		PEDAO	PETKİM 6.7 31Ocak18 ALIM YENİ	0.38	0.40	0.40	0.42	-4.9%	0.52	8.7	0.019	-0.008	-2.1%	1.0	7.10	0
		PEDAP	PETKİM 6.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.75	0.77	0.78	0.80	-3.8%	0.75	6.4	0.013	-0.009	-1.2%	1.0	6.87	0
		PEDPH	PETKİM 6.8 30Kasım17 SATIM	0.30	0.32	0.28	0.30	6.9%	-0.85	17.8	0.012	0.000	0.0%	1.0	6.48	0
		PEDPG	PETKİM 6.2 30Kasım17 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	-0.14	17.7	0.074	-0.006	-12.0%	1.0	6.14	0
		PEDPF	PETKİM 5.7 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.67	801
		PEDPE	PETKİM 5.25 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.22	0
		PEDPK	PETKİM 6.8 29Aralık17 SATIM	0.38	0.40	0.37	0.39	2.6%	-0.60	10.0	0.017	-0.001	-0.3%	1.0	6.40	0
		PEDPL	PETKİM 6.3 29Aralık17 SATIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	-0.31	11.7	0.032	-0.003	-1.7%	1.0	6.12	0
		PEDPI	PETKİM 5.8 29Aralık17 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.13	11.3	0.077	-0.002	-2.7%	1.0	5.72	0
		PEDPJ	PETKİM 5.3 29Aralık17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.25	0
PEDPO	PETKİM 7.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.76	0.78	0.74	0.76	2.7%	-0.72	6.1	0.014	0.003	0.4%	1.0	6.52	0		
PEDPM	PETKİM 6.7 31Ocak18 SATIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	-0.48	8.1	0.021	0.000	0.0%	1.0	6.31	0		
PEDPN	PETKİM 6.1 31Ocak18 SATIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	-0.25	8.9	0.040	-0.001	-0.5%	1.0	5.91	1		
PEDPP	PETKİM 5.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.11	8.5	0.090	-0.001	-1.2%	1.0	5.41	0		

VARANT																		
24-11-2017	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											
SAHOL 10.500 -0.76%		SADHL	SABANCI HOLDING 12 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.03	2		
		SADHK	SABANCI HOLDING 11 30Kasım17 ALIM	0.03	0.06	0.06	0.08	-35.7%	0.14	31.7	0.074	-0.012	-26.7%	1.0	11.06	14		
		SADHJ	SABANCI HOLDING 10 30Kasım17 ALIM	0.57	0.59	0.66	0.68	-13.4%	0.86	15.6	0.012	-0.022	-3.8%	1.0	10.59	0		
		SADHO	SABANCI HOLDING 12.75 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.80	0		
		SADHN	SABANCI HOLDING 11.7 29Aralık17 ALIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	0.18	16.0	0.057	-0.007	-6.1%	1.0	11.82	152		
		SADHM	SABANCI HOLDING 10.6 29Aralık17 ALIM	0.47	0.49	0.52	0.54	-9.4%	0.53	11.7	0.019	-0.015	-3.1%	1.0	11.09	3		
		SADIA	SABANCI HOLDING 9.75 29Aralık17 ALIM	1.04	1.07	1.11	1.14	-6.2%	0.79	7.9	0.013	-0.014	-1.3%	1.0	10.82	6		
		SADID	SABANCI HOLDING 13.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.06	11.8	0.161	-0.002	-3.6%	1.0	13.46	0		
		SADIB	SABANCI HOLDING 12.4 31Ocak18 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-6.9%	0.16	12.4	0.062	-0.005	-3.7%	1.0	12.54	53		
		SADIC	SABANCI HOLDING 11.4 31Ocak18 ALIM	0.35	0.36	0.38	0.39	-7.8%	0.36	10.8	0.028	-0.010	-2.8%	1.0	11.76	3		
		SADIE	SABANCI HOLDING 10.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.81	0.83	0.87	0.89	-6.8%	0.62	8.0	0.016	-0.013	-1.6%	1.0	11.23	0		
		SADTH	SABANCI HOLDING 11 30Kasım17 SATIM	0.52	0.55	0.46	0.49	12.6%	-0.87	17.0	0.012	0.000	0.0%	1.0	10.45	0		
		SADTG	SABANCI HOLDING 10 30Kasım17 SATIM	0.05	0.07	0.06	0.08	-14.3%	-0.14	24.7	0.071	-0.011	-18.3%	1.0	9.93	0		
		SADTF	SABANCI HOLDING 9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.97	0		
		SADTK	SABANCI HOLDING 11.3 29Aralık17 SATIM	0.85	0.87	0.79	0.81	7.5%	-0.71	8.7	0.014	0.002	0.2%	1.0	10.43	0		
		SADTL	SABANCI HOLDING 10.5 29Aralık17 SATIM	0.39	0.40	0.36	0.37	8.2%	-0.43	11.4	0.023	-0.003	-0.8%	1.0	10.10	0		
		SADTI	SABANCI HOLDING 9.7 29Aralık17 SATIM	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	-0.20	13.2	0.051	-0.004	-2.6%	1.0	9.54	0		
		SADTJ	SABANCI HOLDING 8.9 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.07	11.3	0.142	-0.002	-3.1%	1.0	8.83	0		
		SADTO	SABANCI HOLDING 11.5 31Ocak18 SATIM YENİ	1.03	1.05	0.97	0.99	6.1%	-0.66	6.7	0.015	0.004	0.4%	1.0	10.45	0		
		SADTM	SABANCI HOLDING 10.5 31Ocak18 SATIM	0.49	0.50	0.46	0.47	6.5%	-0.40	8.5	0.025	-0.001	-0.2%	1.0	10.00	0		
	SADTN	SABANCI HOLDING 9.5 31Ocak18 SATIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	-0.19	9.7	0.053	-0.002	-1.0%	1.0	9.29	0			
	SADUA	SABANCI HOLDING 8.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.07	0.08	13.3%	-0.07	9.0	0.138	-0.001	-1.2%	1.0	8.41	0			
SISE 4.425 -0.45%		SIDAH	ŞİŞE 4.6 29Aralık17 ALIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	0.42	12.8	0.024	-0.006	-4.1%	1.0	4.75	1		
		SIDAI	ŞİŞE 4.2 29Aralık17 ALIM	0.38	0.40	0.40	0.42	-4.9%	0.73	8.3	0.014	-0.006	-1.5%	1.0	4.60	1		
		SIDAJ	ŞİŞE 5.4 31Ocak18 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	0.11	10.8	0.091	-0.002	-4.4%	1.0	5.45	0		
		SIDAK	ŞİŞE 4.9 31Ocak18 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-6.9%	0.31	10.2	0.032	-0.004	-3.0%	1.0	5.04	7		
		SIDAL	ŞİŞE 4.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.29	0.31	0.31	0.33	-6.3%	0.55	8.2	0.018	-0.006	-2.0%	1.0	4.81	0		
		SIDAM	ŞİŞE 4.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.55	0.57	0.57	0.59	-3.4%	0.76	6.0	0.013	-0.006	-1.1%	1.0	4.67	0		
		SIDPZ	ŞİŞE 4.2 29Aralık17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.27	11.2	0.038	-0.002	-1.9%	1.0	4.09	0		
		SIDRA	ŞİŞE 3.8 29Aralık17 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	-0.09	8.1	0.109	-0.001	-2.0%	1.0	3.74	0		
		SIDRD	ŞİŞE 4.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.48	0.50	0.47	0.49	2.1%	-0.69	6.2	0.015	0.002	0.4%	1.0	4.40	0		
		SIDRB	ŞİŞE 4.5 31Ocak18 SATIM	0.25	0.26	0.25	0.26	0.0%	-0.45	7.8	0.022	0.000	0.0%	1.0	4.24	0		
		SIDRC	ŞİŞE 4.1 31Ocak18 SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.24	8.4	0.042	-0.001	-0.8%	1.0	3.97	0		
		SIDRE	ŞİŞE 3.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.11	7.4	0.092	-0.001	-1.5%	1.0	3.63	0		

VARANT																		
24-11-2017	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 14.405 -0.07%		TCDFE TURKCELL	15.4 30Kasım17 ALIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.46	959		
		TCDFD TURKCELL	14.2 30Kasım17 ALIM	0.20	0.22	0.22	0.24	-8.7%	0.66	22.8	0.030	-0.019	-9.0%	0.5	14.64	4		
		TCDFC TURKCELL	13.2 30Kasım17 ALIM	0.64	0.66	0.65	0.67	-1.5%	0.97	10.7	0.021	-0.010	-1.5%	0.5	14.52	0		
		TCDFB TURKCELL	12.2 30Kasım17 ALIM	1.12	1.15	1.13	1.16	-0.9%	1.00	6.3	0.020	-0.007	-0.6%	0.5	14.50	0		
		TCDFH TURKCELL	16 29Aralık17 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	0.12	15.7	0.167	-0.004	-7.3%	0.5	16.12	79		
		TCDFI TURKCELL	15 29Aralık17 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-6.9%	0.30	16.2	0.066	-0.007	-5.2%	0.5	15.28	194		
		TCDFG TURKCELL	14.2 29Aralık17 ALIM	0.29	0.30	0.31	0.32	-6.3%	0.52	12.7	0.038	-0.009	-3.1%	0.5	14.80	32		
		TCDFF TURKCELL	13 29Aralık17 ALIM	0.69	0.71	0.71	0.73	-2.8%	0.81	8.3	0.025	-0.010	-1.4%	0.5	14.42	0		
		TCDFJ TURKCELL	16.2 31Ocak18 ALIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	0.21	11.8	0.098	-0.004	-3.2%	0.5	16.46	0		
		TCDFK TURKCELL	14.8 31Ocak18 ALIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3.1%	0.44	10.1	0.045	-0.008	-2.5%	0.5	15.44	4		
		TCDFL TURKCELL	13.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.62	0.63	0.64	0.65	-3.1%	0.68	7.8	0.030	-0.009	-1.4%	0.5	14.86	0		
		TCDFM TURKCELL	12.5 31Ocak18 ALIM YENİ	1.03	1.05	1.05	1.07	-1.9%	0.84	5.8	0.024	-0.009	-0.9%	0.5	14.60	0		
		TCDRA TURKCELL	14.1 30Kasım17 SATIM	0.07	0.09	0.08	0.10	-11.1%	-0.28	25.1	0.072	-0.011	-13.8%	0.5	13.92	0		
		TCDPO TURKCELL	12.9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.84	64		
		TCDPN TURKCELL	11.8 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.74	1		
		TCDPM TURKCELL	11 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.94	0		
		TCDRD TURKCELL	14.3 29Aralık17 SATIM	0.31	0.33	0.33	0.35	-5.9%	-0.51	11.4	0.039	-0.001	-0.3%	0.5	13.64	0		
		TCDRE TURKCELL	13 29Aralık17 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-8.7%	-0.20	13.5	0.102	-0.003	-2.9%	0.5	12.78	432		
		TCDRB TURKCELL	11.8 29Aralık17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.06	9.8	0.330	-0.002	-4.4%	0.5	11.70	0		
		TCDRC TURKCELL	10.8 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.74	0		
		TCDRH TURKCELL	15 31Ocak18 SATIM YENİ	0.56	0.57	0.57	0.58	-1.7%	-0.60	7.6	0.033	0.002	0.4%	0.5	13.86	0		
		TCDRF TURKCELL	13.8 31Ocak18 SATIM	0.28	0.29	0.29	0.30	-3.4%	-0.36	9.0	0.056	0.000	0.0%	0.5	13.22	7		
		TCDRG TURKCELL	12.6 31Ocak18 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	-0.18	10.1	0.114	-0.001	-0.8%	0.5	12.34	5		
		TCDRI TURKCELL	11.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.09	9.5	0.234	-0.001	-1.5%	0.5	11.46	0		

VARANT																
24-11-2017	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									
THYAO 11.395 1.42%		THDMH	TURK HAVA Y 12.2 30Kasım17 ALIM	0.05	0.08	0.04	0.07	18.2%	0.11	20.0	0.087	-0.014	-21.5%	1.0	12.28	3,088
		THDMG	TURK HAVA Y 11.3 30Kasım17 ALIM	0.31	0.34	0.25	0.28	22.6%	0.59	20.6	0.017	-0.040	-12.3%	1.0	11.64	1,818
		THDMF	TURK HAVA Y 10.5 30Kasım17 ALIM	0.95	0.98	0.83	0.86	14.2%	0.91	10.8	0.011	-0.022	-2.3%	1.0	11.48	11
		THDME	TURK HAVA Y 9.7 30Kasım17 ALIM	1.73	1.77	1.58	1.62	9.4%	0.99	6.4	0.010	-0.013	-0.7%	1.0	11.47	0
		THDMD	TURK HAVA Y 9.1 30Kasım17 ALIM	2.32	2.36	2.17	2.21	6.8%	1.00	4.9	0.010	-0.011	-0.5%	1.0	11.46	0
		TKDAC	TURK HAVA Y 11 29Aralık17 ALIM	0.94	0.97	0.84	0.87	11.7%	0.66	7.9	0.015	-0.019	-2.0%	1.0	11.97	69
		TKDAB	TURK HAVA Y 10.3 29Aralık17 ALIM	1.44	1.47	1.32	1.35	9.0%	0.80	6.3	0.013	-0.017	-1.2%	1.0	11.77	11
		TKDAD	TURK HAVA Y 9.85 29Aralık17 ALIM	1.82	1.85	1.69	1.72	7.6%	0.86	5.4	0.012	-0.016	-0.9%	1.0	11.70	0
		TKDAA	TURK HAVA Y 9.4 29Aralık17 ALIM	2.20	2.23	2.06	2.09	6.7%	0.91	4.7	0.011	-0.014	-0.6%	1.0	11.63	4
		TKDAE	TURK HAVA Y 8.75 29Aralık17 ALIM	2.81	2.84	2.66	2.69	5.6%	0.95	3.8	0.011	-0.012	-0.4%	1.0	11.59	1
		TKDAF	TURK HAVA Y 13.4 31Ocak18 ALIM	0.31	0.35	0.27	0.30	15.8%	0.26	8.8	0.039	-0.010	-3.0%	1.0	13.75	389
		TKDAG	TURK HAVA Y 12.6 31Ocak18 ALIM	0.51	0.55	0.46	0.49	11.6%	0.38	8.1	0.027	-0.013	-2.5%	1.0	13.15	751
		TKDAH	TURK HAVA Y 11.8 31Ocak18 ALIM	0.81	0.85	0.73	0.76	11.4%	0.52	7.1	0.019	-0.015	-1.8%	1.0	12.65	490
		TKDAI	TURK HAVA Y 11 31Ocak18 ALIM YENİ	1.25	1.28	1.15	1.18	8.6%	0.66	5.9	0.015	-0.016	-1.3%	1.0	12.28	0
		TKDAJ	TURK HAVA Y 10.3 31Ocak18 ALIM YENİ	1.73	1.76	1.61	1.64	7.4%	0.76	5.0	0.013	-0.016	-0.9%	1.0	12.06	0
		TKDAK	TURK HAVA Y 9.6 31Ocak18 ALIM YENİ	2.27	2.30	2.14	2.17	6.0%	0.85	4.2	0.012	-0.015	-0.7%	1.0	11.90	0
		TKDAL	TURK HAVA Y 8.8 31Ocak18 ALIM YENİ	2.95	2.98	2.81	2.84	5.0%	0.91	3.5	0.011	-0.013	-0.4%	1.0	11.78	0
		TKDPC	TURK HAVA Y 11.2 30Kasım17 SATIM	0.17	0.20	0.26	0.29	-32.7%	-0.35	21.7	0.028	-0.027	-14.6%	1.0	11.00	40
		TKDPB	TURK HAVA Y 10.4 30Kasım17 SATIM	0.04	0.07	0.06	0.09	-26.7%	-0.07	15.3	0.135	-0.010	-18.2%	1.0	10.33	124
		TKDPA	TURK HAVA Y 9.7 30Kasım17 SATIM	0.02	0.05	0.03	0.06	-22.2%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.65	188
		THDZO	TURK HAVA Y 8.9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.86	101
		THDZN	TURK HAVA Y 8.2 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.16	177
		TKDPF	TURK HAVA Y 10.2 29Aralık17 SATIM	0.20	0.23	0.24	0.27	-15.7%	-0.19	9.8	0.054	-0.006	-2.8%	1.0	9.97	334
		TKDPG	TURK HAVA Y 9.6 29Aralık17 SATIM	0.12	0.15	0.14	0.17	-12.9%	-0.11	9.2	0.091	-0.004	-3.0%	1.0	9.45	29
		TKDPH	TURK HAVA Y 9.1 29Aralık17 SATIM	0.08	0.11	0.09	0.12	-9.5%	-0.07	8.2	0.148	-0.003	-3.2%	1.0	8.99	498
		TKDPD	TURK HAVA Y 8.6 29Aralık17 SATIM	0.05	0.08	0.06	0.09	-13.3%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.52	23
		TKDPE	TURK HAVA Y 8 29Aralık17 SATIM	0.03	0.06	0.04	0.07	-18.2%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.94	36
		TKDPL	TURK HAVA Y 11.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.82	0.85	0.90	0.93	-8.7%	-0.45	6.1	0.022	-0.002	-0.2%	1.0	10.75	2
		TKDPI	TURK HAVA Y 11 31Ocak18 SATIM	0.56	0.59	0.63	0.66	-10.9%	-0.34	6.7	0.029	-0.003	-0.5%	1.0	10.41	585
		TKDPJ	TURK HAVA Y 10.3 31Ocak18 SATIM	0.36	0.39	0.40	0.43	-9.6%	-0.23	7.0	0.043	-0.003	-0.8%	1.0	9.91	1,169
		TKDPK	TURK HAVA Y 9.7 31Ocak18 SATIM	0.24	0.27	0.27	0.30	-10.5%	-0.16	7.1	0.063	-0.003	-1.2%	1.0	9.43	467
		TKDPM	TURK HAVA Y 9.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.16	0.19	0.18	0.21	-10.3%	-0.11	7.0	0.092	-0.003	-1.7%	1.0	8.91	0
		TKDPN	TURK HAVA Y 8.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.10	0.13	0.12	0.15	-14.8%	-0.07	6.8	0.144	-0.002	-1.7%	1.0	8.37	0
		TKDPO	TURK HAVA Y 7.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.07	0.10	0.08	0.11	-10.5%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.80	2

VARANT																
24-11-2017	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)	(%)			
TTKOM 5.555 -2.11%		TTDIC	TURK TELEKOM 8.15 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.18	81
		TTDIB	TURK TELEKOM 7.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.43	1,424
		TTDIA	TURK TELEKOM 6.7 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.73	595
		TTDIF	TURK TELEKOM 8.2 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.23	103
		TTDIE	TURK TELEKOM 7.6 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.05	-33.3%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.63	1,297
		TTDID	TURK TELEKOM 6.9 29Aralık17 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.94	441
		TTDIG	TURK TELEKOM 6.3 29Aralık17 ALIM	0.05	0.07	0.08	0.10	-33.3%	0.15	14.0	0.066	-0.003	-5.0%	1.0	6.37	525
		TTDIH	TURK TELEKOM 7.5 31Ocak18 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.55	37
		TTDII	TURK TELEKOM 6.8 31Ocak18 ALIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-23.5%	0.12	10.5	0.082	-0.002	-3.1%	1.0	6.87	577
		TTDIJ	TURK TELEKOM 6.2 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.20	0.21	-24.4%	0.30	10.6	0.034	-0.005	-3.2%	1.0	6.36	5
		TTDIK	TURK TELEKOM 5.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.39	0.41	0.47	0.49	-16.7%	0.58	8.0	0.017	-0.007	-1.8%	1.0	6.01	1
		TTDTN	TURK TELEKOM 8.2 30Kasım17 SATIM	2.63	2.66	2.51	2.54	4.8%	-1.00	2.1	0.010	0.009	0.3%	1.0	5.54	0
		TTDTM	TURK TELEKOM 7.4 30Kasım17 SATIM	1.84	1.87	1.72	1.75	6.9%	-1.00	3.0	0.010	0.008	0.4%	1.0	5.53	0
		TTDTL	TURK TELEKOM 6.7 30Kasım17 SATIM	1.14	1.17	1.01	1.04	12.7%	-1.00	4.8	0.010	0.007	0.6%	1.0	5.53	0
		TTDUB	TURK TELEKOM 7.25 29Aralık17 SATIM	1.62	1.65	1.50	1.52	8.3%	-0.99	3.4	0.010	0.008	0.5%	1.0	5.60	0
		TTDUC	TURK TELEKOM 6.75 29Aralık17 SATIM	1.13	1.15	1.02	1.04	10.7%	-0.96	4.7	0.011	0.006	0.5%	1.0	5.60	0
		TTDTO	TURK TELEKOM 6.3 29Aralık17 SATIM	0.72	0.74	0.63	0.65	14.1%	-0.86	6.5	0.012	0.004	0.5%	1.0	5.56	0
		TTDUA	TURK TELEKOM 5.8 29Aralık17 SATIM	0.34	0.36	0.29	0.31	16.7%	-0.60	9.4	0.017	-0.001	-0.3%	1.0	5.44	0
		TTDUD	TURK TELEKOM 6.3 31Ocak18 SATIM	0.71	0.73	0.63	0.65	12.5%	-0.74	5.7	0.013	0.003	0.4%	1.0	5.57	0
		TTDUE	TURK TELEKOM 5.8 31Ocak18 SATIM	0.38	0.40	0.33	0.35	14.7%	-0.52	7.4	0.019	0.000	0.0%	1.0	5.40	0
		TTDUF	TURK TELEKOM 5.4 31Ocak18 SATIM YENİ	0.22	0.23	0.19	0.20	15.4%	-0.34	8.3	0.030	-0.001	-0.4%	1.0	5.17	0
		TTDUG	TURK TELEKOM 5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.12	0.13	0.10	0.11	19.0%	-0.19	8.5	0.052	-0.001	-0.8%	1.0	4.87	0
TUPRS 124.400 -1.47%		TUDJK	TUPRAS 140 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	140.30	922
		TUDJJ	TUPRAS 130 30Kasım17 ALIM	0.06	0.10	0.13	0.17	-46.7%	0.19	29.1	0.535	-0.021	-26.3%	0.1	131.00	361
		TUDJI	TUPRAS 120 30Kasım17 ALIM	0.57	0.61	0.74	0.78	-22.4%	0.77	16.1	0.131	-0.033	-5.6%	0.1	126.10	10
		TUDJH	TUPRAS 111.5 30Kasım17 ALIM	1.33	1.37	1.52	1.56	-12.3%	0.96	8.8	0.105	-0.018	-1.3%	0.1	125.20	1
		TUDJN	TUPRAS 150 29Aralık17 ALIM	0.05	0.07	0.07	0.09	-25.0%	0.07	15.1	1.377	-0.004	-6.7%	0.1	150.70	1,306
		TUDJM	TUPRAS 140 29Aralık17 ALIM	0.14	0.16	0.19	0.21	-25.0%	0.19	15.5	0.534	-0.009	-6.0%	0.1	141.60	1,102
		TUDJL	TUPRAS 130 29Aralık17 ALIM	0.40	0.43	0.50	0.53	-19.4%	0.42	12.4	0.241	-0.016	-3.9%	0.1	134.30	319
		TUDJO	TUPRAS 120 29Aralık17 ALIM	0.95	0.98	1.09	1.12	-12.7%	0.68	8.7	0.148	-0.019	-2.0%	0.1	129.80	11
		TUDKA	TUPRAS 165 31Ocak18 ALIM	0.06	0.08	0.07	0.09	-12.5%	0.06	11.0	1.605	-0.003	-4.3%	0.1	165.80	296
		TUDKB	TUPRAS 150 31Ocak18 ALIM	0.16	0.18	0.19	0.21	-15.0%	0.16	11.9	0.613	-0.007	-4.1%	0.1	151.80	68
		TUDKC	TUPRAS 130 31Ocak18 ALIM YENİ	0.69	0.71	0.80	0.82	-13.6%	0.48	8.6	0.207	-0.015	-2.1%	0.1	137.10	0
		TUDKD	TUPRAS 115 31Ocak18 ALIM YENİ	1.59	1.62	1.75	1.78	-9.1%	0.75	5.8	0.133	-0.016	-1.0%	0.1	131.20	0
		TUDVF	TUPRAS 130 30Kasım17 SATIM	0.59	0.62	0.47	0.50	24.7%	-0.81	16.7	0.123	-0.007	-1.2%	0.1	123.80	0
		TUDVE	TUPRAS 118 30Kasım17 SATIM	0.07	0.09	0.06	0.08	14.3%	-0.16	25.3	0.615	-0.016	-20.0%	0.1	117.10	29
		TUDVD	TUPRAS 109 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.04	-20.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	108.70	18
		TUDVC	TUPRAS 100.3 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.04	-20.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	100.00	1
		TUDVI	TUPRAS 140 29Aralık17 SATIM	1.54	1.57	1.39	1.42	10.7%	-0.81	6.5	0.124	0.006	0.4%	0.1	124.30	0
		TUDVJ	TUPRAS 130 29Aralık17 SATIM	0.81	0.84	0.71	0.74	13.8%	-0.58	8.8	0.171	-0.002	-0.2%	0.1	121.60	3
		TUDVG	TUPRAS 117 29Aralık17 SATIM	0.28	0.30	0.25	0.27	11.5%	-0.26	11.2	0.384	-0.006	-2.1%	0.1	114.00	1
		TUDVH	TUPRAS 107 29Aralık17 SATIM	0.12	0.14	0.10	0.12	18.2%	-0.11	10.7	0.891	-0.004	-3.1%	0.1	105.60	0
		TUDVK	TUPRAS 140 31Ocak18 SATIM	1.56	1.59	1.43	1.46	9.0%	-0.70	5.5	0.143	0.006	0.4%	0.1	124.10	0
		TUDVL	TUPRAS 125 31Ocak18 SATIM	0.69	0.71	0.62	0.64	11.1%	-0.42	7.4	0.239	-0.001	-0.1%	0.1	117.90	0
	TUDVM	TUPRAS 110 31Ocak18 SATIM YENİ	0.26	0.28	0.24	0.26	8.0%	-0.18	8.4	0.548	-0.003	-1.1%	0.1	107.20	0	
	TUDVN	TUPRAS 100 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.15	0.12	0.14	7.7%	-0.09	8.1	1.093	-0.002	-1.4%	0.1	98.50	0	

VARANT																
24-11-2017	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)	(%)			
VAKBN 5.665 0.53%		VADJO	VAKIFBANK 8.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.43	0
		VADJN	VAKIFBANK 7.7 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.73	0
		VADJM	VAKIFBANK 7.15 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.18	0
		VADJL	VAKIFBANK 6.65 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.68	88
		VADKC	VAKIFBANK 7.9 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.93	4
		VADKB	VAKIFBANK 7.3 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.35	247
		VADKA	VAKIFBANK 6.7 29Aralık17 ALIM	0.06	0.08	0.06	0.07	7.7%	0.13	10.2	0.079	-0.003	-4.3%	1.0	6.78	403
		VADKD	VAKIFBANK 6.1 29Aralık17 ALIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0.0%	0.34	11.1	0.029	-0.007	-4.0%	1.0	6.28	333
		VADKE	VAKIFBANK 7.1 31Ocak18 ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	0.15	8.9	0.067	-0.003	-3.2%	1.0	7.20	13
		VADKF	VAKIFBANK 6.5 31Ocak18 ALIM	0.18	0.19	0.17	0.18	5.7%	0.29	8.9	0.034	-0.005	-2.7%	1.0	6.69	40
		VADKG	VAKIFBANK 5.9 31Ocak18 ALIM YENİ	0.39	0.41	0.38	0.40	2.6%	0.50	7.1	0.020	-0.007	-1.8%	1.0	6.31	0
		VADKH	VAKIFBANK 5.3 31Ocak18 ALIM YENİ	0.74	0.76	0.72	0.74	2.7%	0.71	5.4	0.014	-0.008	-1.1%	1.0	6.06	0
		VADVJ	VAKIFBANK 7.7 30Kasım17 SATIM	2.03	2.06	2.06	2.09	-1.4%	-1.00	2.8	0.010	0.008	0.4%	1.0	5.64	0
		VADVI	VAKIFBANK 7 30Kasım17 SATIM	1.33	1.35	1.36	1.38	-2.2%	-1.00	4.2	0.010	0.008	0.6%	1.0	5.65	0
		VADVH	VAKIFBANK 6.5 30Kasım17 SATIM	0.84	0.87	0.86	0.88	-1.7%	-0.99	6.6	0.010	0.007	0.8%	1.0	5.63	0
		VADVG	VAKIFBANK 6 30Kasım17 SATIM	0.36	0.38	0.39	0.41	-7.5%	-0.85	13.1	0.012	-0.002	-0.5%	1.0	5.62	20
		VADV M	VAKIFBANK 7.1 29Aralık17 SATIM	1.38	1.40	1.41	1.43	-2.1%	-0.94	3.8	0.011	0.006	0.4%	1.0	5.70	0
		VADVN	VAKIFBANK 6.6 29Aralık17 SATIM	0.92	0.94	0.95	0.97	-3.1%	-0.84	5.1	0.012	0.003	0.3%	1.0	5.66	1
		VADVK	VAKIFBANK 6.1 29Aralık17 SATIM	0.52	0.54	0.54	0.56	-3.6%	-0.66	7.0	0.015	-0.001	-0.2%	1.0	5.56	2
		VADVL	VAKIFBANK 5.6 29Aralık17 SATIM	0.25	0.26	0.27	0.28	-7.3%	-0.40	9.0	0.025	-0.003	-1.2%	1.0	5.34	71
		VADVO	VAKIFBANK 6 31Ocak18 SATIM	0.53	0.54	0.54	0.55	-1.8%	-0.53	5.7	0.019	0.000	0.0%	1.0	5.46	3
		VADYA	VAKIFBANK 5.5 31Ocak18 SATIM	0.30	0.31	0.31	0.32	-3.2%	-0.35	6.5	0.029	-0.001	-0.3%	1.0	5.19	2
		VADYB	VAKIFBANK 5.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.18	0.19	0.19	0.20	-5.1%	-0.23	7.0	0.044	-0.002	-1.1%	1.0	4.91	0
		VADYC	VAKIFBANK 4.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	-0.14	6.8	0.073	-0.001	-0.9%	1.0	4.58	200
YKBNK 4.085 0.00%		YKDJK	YAPI KREDİ 5.65 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.68	1
		YKDJJ	YAPI KREDİ 5.2 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.23	0
		YKDDI	YAPI KREDİ 4.8 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.83	2,498
		YKDJH	YAPI KREDİ 4.5 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.53	119
		YKDJN	YAPI KREDİ 5.4 29Aralık17 ALIM	0.01	0.02	0.02	0.04	-50.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.42	10
		YKDJM	YAPI KREDİ 5 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.07	6.8	0.149	-0.001	-2.5%	1.0	5.05	546
		YKDJL	YAPI KREDİ 4.6 29Aralık17 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.21	11.4	0.048	-0.004	-5.3%	1.0	4.68	103
		YKDJO	YAPI KREDİ 4.2 29Aralık17 ALIM	0.20	0.21	0.20	0.21	0.0%	0.48	9.5	0.021	-0.006	-2.9%	1.0	4.41	8
		YKDKA	YAPI KREDİ 5.4 31Ocak18 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.08	6.5	0.126	-0.001	-2.0%	1.0	5.46	60
		YKDKB	YAPI KREDİ 4.9 31Ocak18 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	0.20	9.5	0.051	-0.003	-3.5%	1.0	4.99	21
		YKDKC	YAPI KREDİ 4.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.21	0.22	0.21	0.22	0.0%	0.42	8.0	0.024	-0.005	-2.3%	1.0	4.62	0
		YKDKD	YAPI KREDİ 4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.41	0.43	0.41	0.43	0.0%	0.64	6.2	0.016	-0.006	-1.4%	1.0	4.43	0
		YKDVG	YAPI KREDİ 5.2 30Kasım17 SATIM	1.12	1.14	1.12	1.14	0.0%	-1.00	3.6	0.010	0.006	0.5%	1.0	4.06	0
		YKDVF	YAPI KREDİ 4.7 30Kasım17 SATIM	0.62	0.64	0.62	0.64	0.0%	-1.00	6.5	0.010	0.005	0.8%	1.0	4.06	0
		YKDVE	YAPI KREDİ 4.3 30Kasım17 SATIM	0.24	0.26	0.24	0.26	0.0%	-0.83	13.6	0.012	-0.002	-0.8%	1.0	4.04	0
		YKDVD	YAPI KREDİ 4 30Kasım17 SATIM	0.07	0.09	0.06	0.08	14.3%	-0.33	16.8	0.030	-0.009	-11.3%	1.0	3.91	0
		YKDVJ	YAPI KREDİ 4.8 29Aralık17 SATIM	0.70	0.72	0.70	0.72	0.0%	-0.87	5.0	0.011	0.003	0.4%	1.0	4.08	0
		YKDVK	YAPI KREDİ 4.5 29Aralık17 SATIM	0.45	0.47	0.45	0.47	0.0%	-0.73	6.5	0.014	0.000	0.0%	1.0	4.03	0
		YKDVH	YAPI KREDİ 4.2 29Aralık17 SATIM	0.26	0.27	0.26	0.27	0.0%	-0.52	8.0	0.019	-0.002	-0.8%	1.0	3.93	0
		YKDDI	YAPI KREDİ 3.9 29Aralık17 SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	-0.31	8.7	0.032	-0.002	-1.4%	1.0	3.75	0
		YKDDN	YAPI KREDİ 4.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.78	0.80	0.77	0.79	1.3%	-0.80	4.1	0.013	0.003	0.4%	1.0	4.10	0
		YKDDL	YAPI KREDİ 4.5 31Ocak18 SATIM	0.48	0.49	0.48	0.49	0.0%	-0.63	5.3	0.016	0.001	0.2%	1.0	4.01	0
		YKDDM	YAPI KREDİ 4.1 31Ocak18 SATIM	0.26	0.27	0.26	0.27	0.0%	-0.42	6.4	0.024	-0.001	-0.4%	1.0	3.83	4
		YKDVO	YAPI KREDİ 3.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.23	7.0	0.044	-0.001	-0.7%	1.0	3.56	0

VARANT																
24-11-2017	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)	(%)			
DAX 13,078 0.51%		DXDMD DAX 13500 30Kasım17 ALIM		0.02	0.04	0.01	0.03	50.0%	0.08	81.0	53.9	-0.005	-16.7%	0.0005	13,517	6
		DXDMC DAX 13000 30Kasım17 ALIM		0.36	0.38	0.30	0.32	19.4%	0.61	51.0	6.9	-0.031	-8.4%	0.0005	13,162	0
		DXDMB DAX 12500 30Kasım17 ALIM		1.38	1.40	1.23	1.25	12.1%	0.95	20.9	4.5	0.000	0.0%	0.0005	13,096	0
		DXDMA DAX 12000 30Kasım17 ALIM		2.55	2.58	2.37	2.40	7.5%	0.99	11.9	4.3	-0.001	0.0%	0.0005	13,097	0
		DXDLO DAX 11500 30Kasım17 ALIM		3.72	3.75	3.52	3.55	5.7%	1.00	8.2	4.3	0.001	0.0%	0.0005	13,095	0
		DADAC DAX 14250 29Aralık17 ALIM		0.02	0.04	0.01	0.03	50.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	14,267	0
		DADAD DAX 13750 29Aralık17 ALIM		0.10	0.11	0.08	0.09	23.5%	0.13	38.7	32.3	-0.006	-5.7%	0.0005	13,797	58
		DADAB DAX 13500 29Aralık17 ALIM		0.21	0.22	0.18	0.19	16.2%	0.25	35.0	17.4	-0.010	-4.7%	0.0005	13,594	38
		DADAA DAX 13000 29Aralık17 ALIM		0.72	0.74	0.65	0.66	11.5%	0.56	23.4	7.7	-0.014	-1.9%	0.0005	13,315	0
		DADAE DAX 12750 29Aralık17 ALIM		1.11	1.13	1.03	1.05	7.7%	0.69	18.9	6.2	-0.012	-1.1%	0.0005	13,231	1
		DADAG DAX 14100 31Ocak18 ALIM		0.12	0.13	0.10	0.11	19.0%	0.12	28.3	37.1	-0.004	-3.2%	0.0005	14,155	14
		DADAF DAX 13800 31Ocak18 ALIM		0.23	0.24	0.20	0.21	14.6%	0.20	26.6	21.0	-0.007	-3.0%	0.0005	13,902	86
		DADAH DAX 13400 31Ocak18 ALIM YENİ		0.47	0.48	0.43	0.44	9.2%	0.36	23.3	11.8	-0.010	-2.1%	0.0005	13,604	0
		DADAI DAX 13000 31Ocak18 ALIM YENİ		0.95	0.97	0.87	0.88	9.7%	0.55	17.5	7.8	-0.011	-1.1%	0.0005	13,413	0
		DADAJ DAX 12600 31Ocak18 ALIM YENİ		1.59	1.61	1.48	1.50	7.4%	0.70	13.4	6.1	-0.009	-0.6%	0.0005	13,285	0
		DXDZK DAX 12500 30Kasım17 SATIM		0.02	0.04	0.05	0.07	-50.0%	-0.07	69.7	62.5	-0.010	-33.3%	0.0005	12,483	34
		DXDZL DAX 12000 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	11,987	3
		DXDZM DAX 11500 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	11,487	3
		DXDZN DAX 11000 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	10,987	0
		DXDZO DAX 10500 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	10,487	14
		DADPC DAX 13500 29Aralık17 SATIM		1.21	1.23	1.33	1.35	-9.0%	-0.75	19.0	5.7	-0.011	-0.9%	0.0005	12,977	3
		DADPA DAX 13000 29Aralık17 SATIM		0.54	0.55	0.62	0.63	-12.8%	-0.45	25.1	9.6	-0.015	-2.8%	0.0005	12,766	32
		DADPD DAX 12750 29Aralık17 SATIM		0.36	0.37	0.43	0.44	-16.1%	-0.31	26.3	13.6	-0.013	-3.6%	0.0005	12,593	18
		DADPB DAX 12500 29Aralık17 SATIM		0.24	0.25	0.30	0.31	-19.7%	-0.21	26.6	20.0	-0.011	-4.5%	0.0005	12,394	20
		DADPE DAX 12000 29Aralık17 SATIM		0.11	0.12	0.15	0.16	-25.8%	-0.10	25.9	43.9	-0.006	-5.2%	0.0005	11,949	1
		DADPH DAX 13600 31Ocak18 SATIM YENİ		1.56	1.58	1.67	1.69	-6.5%	-0.73	14.3	5.8	-0.009	-0.6%	0.0005	12,928	0
		DADPF DAX 13300 31Ocak18 SATIM		1.11	1.13	1.21	1.23	-8.2%	-0.59	16.3	7.2	-0.011	-1.0%	0.0005	12,819	0
		DADPG DAX 13000 31Ocak18 SATIM		0.81	0.82	0.90	0.91	-9.9%	-0.46	17.2	9.3	-0.012	-1.5%	0.0005	12,651	8
		DADPI DAX 12700 31Ocak18 SATIM YENİ		0.54	0.55	0.61	0.62	-11.4%	-0.34	19.0	12.7	-0.010	-1.8%	0.0005	12,466	0
		DADPJ DAX 12300 31Ocak18 SATIM YENİ		0.34	0.35	0.39	0.40	-12.7%	-0.22	19.3	19.6	-0.008	-2.3%	0.0005	12,151	0
S&P500 2,602 0.17%		SPDJA S&P500 2600 30Kasım17 ALIM		0.13	0.14	0.12	0.13	8.0%	0.51	77.4	2.5	-0.012	-8.9%	0.0020	2,618	3
		SPDIO S&P500 2500 30Kasım17 ALIM		0.82	0.84	0.79	0.81	3.7%	0.94	23.1	1.4	-0.004	-0.5%	0.0020	2,607	0
		SPDIN S&P500 2400 30Kasım17 ALIM		1.60	1.62	1.56	1.58	2.5%	0.98	12.5	1.3	-0.002	-0.1%	0.0020	2,605	0
		SPDJD S&P500 2650 29Aralık17 ALIM		0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.31	40.5	4.1	-0.005	-3.2%	0.0020	2,670	1
		SPDJC S&P500 2550 29Aralık17 ALIM		0.60	0.61	0.57	0.58	5.2%	0.69	23.3	1.8	-0.006	-1.0%	0.0020	2,627	0
		SPDJB S&P500 2450 29Aralık17 ALIM		1.29	1.31	1.25	1.27	3.2%	0.86	13.6	1.5	-0.004	-0.3%	0.0020	2,616	0
		SPDJG S&P500 2700 31Ocak18 ALIM YENİ		0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.24	31.1	5.4	-0.003	-1.9%	0.0020	2,720	0
		SPDJF S&P500 2600 31Ocak18 ALIM YENİ		0.49	0.50	0.47	0.48	4.2%	0.52	21.7	2.4	-0.006	-1.2%	0.0020	2,663	0
		SPDJE S&P500 2500 31Ocak18 ALIM YENİ		1.08	1.10	1.05	1.07	2.8%	0.73	13.8	1.7	-0.005	-0.5%	0.0020	2,639	0
		SPDUK S&P500 2500 30Kasım17 SATIM		0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.07	47.9	18.1	-0.004	-13.3%	0.0020	2,495	45
		SPDUL S&P500 2400 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0020	2,396	15
		SPDUM S&P500 2300 30Kasım17 SATIM		-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0020	2,296	25
		SPDVA S&P500 2600 29Aralık17 SATIM		0.33	0.34	0.34	0.35	-2.9%	-0.49	29.8	2.6	-0.006	-1.8%	0.0020	2,557	31
		SPDUO S&P500 2500 29Aralık17 SATIM		0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.22	30.8	5.8	-0.005	-3.4%	0.0020	2,481	59
		SPDUN S&P500 2400 29Aralık17 SATIM		0.07	0.08	0.08	0.09	-11.8%	-0.10	26.0	13.4	-0.003	-4.0%	0.0020	2,390	0
		SPDVB S&P500 2650 31Ocak18 SATIM YENİ		0.63	0.65	0.65	0.67	-3.0%	-0.63	20.1	2.0	-0.004	-0.6%	0.0020	2,568	3
		SPDVC S&P500 2550 31Ocak18 SATIM YENİ		0.34	0.35	0.35	0.36	-2.8%	-0.36	21.3	3.5	-0.004	-1.2%	0.0020	2,506	12
		SPDVD S&P500 2450 31Ocak18 SATIM YENİ		0.20	0.21	0.21	0.22	-4.7%	-0.20	20.4	6.2	-0.003	-1.5%	0.0020	2,423	0

VARANT																		
24-11-2017	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)	(%)					
Dow Jones 23,567 0.18%		DJDEL	DOW JONES 23000 30Kasım17 ALIM	0.46	0.48	0.43	0.45	6.8%	0.87	34.4	14.6	-0.007	-1.5%	0.0002	23,609	0		
		DJDEK	DOW JONES 22000 30Kasım17 ALIM	1.22	1.24	1.18	1.20	3.4%	0.99	15.0	12.8	0.001	0.1%	0.0002	23,572	0		
		DJDEN	DOW JONES 24000 29Aralık17 ALIM	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	0.32	36.4	39.3	-0.004	-2.4%	0.0002	24,216	5		
		DJDEM	DOW JONES 23000 29Aralık17 ALIM	0.63	0.64	0.59	0.60	6.7%	0.70	20.4	18.2	-0.004	-0.6%	0.0002	23,812	0		
		DJDIFB	DOW JONES 24500 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	0.24	28.5	53.3	-0.002	-1.3%	0.0002	24,703	0		
		DJDFA	DOW JONES 23500 31Ocak18 ALIM YENİ	0.48	0.49	0.46	0.47	4.3%	0.53	20.4	23.8	-0.003	-0.6%	0.0002	24,121	0		
		DJDEO	DOW JONES 22500 31Ocak18 ALIM YENİ	1.06	1.08	1.03	1.05	2.9%	0.75	13.1	16.8	-0.002	-0.2%	0.0002	23,870	0		
		DJDJPJ	DOW JONES 22000 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	21,962	62		
		DJDPK	DOW JONES 21000 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	20,962	0		
		DJDPL	DOW JONES 23000 29Aralık17 SATIM	0.19	0.20	0.19	0.20	0.0%	-0.31	29.1	41.6	-0.006	-3.1%	0.0002	22,746	82		
		DJDPM	DOW JONES 22000 29Aralık17 SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.13	26.2	94.6	-0.003	-3.2%	0.0002	21,873	6		
		DJDPN	DOW JONES 24500 31Ocak18 SATIM YENİ	0.88	0.90	0.89	0.91	-1.1%	-0.76	15.9	16.6	-0.004	-0.4%	0.0002	23,359	0		
		DJDPO	DOW JONES 23500 31Ocak18 SATIM YENİ	0.42	0.43	0.43	0.44	-2.3%	-0.47	20.4	27.1	-0.005	-1.2%	0.0002	22,955	0		
		DJDRA	DOW JONES 22500 31Ocak18 SATIM YENİ	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.25	20.4	51.3	-0.004	-1.8%	0.0002	22,208	20		
FTSE100 7,414 -0.10%		FTDEL	FTSE100 7900 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,906	1		
		FTDEK	FTSE100 7500 30Kasım17 ALIM	0.08	0.09	0.11	0.12	-26.1%	0.23	103.8	8.4	-0.021	-24.7%	0.001	7,517	25		
		FTDEN	FTSE100 7900 29Aralık17 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,908	0		
		FTDEM	FTSE100 7600 29Aralık17 ALIM	0.22	0.23	0.24	0.25	-8.2%	0.25	43.2	7.6	-0.012	-5.3%	0.001	7,644	21		
		FTDIFB	FTSE100 7800 31Ocak18 ALIM YENİ	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	0.15	36.4	12.3	-0.007	-4.2%	0.001	7,832	0		
		FTDFA	FTSE100 7500 31Ocak18 ALIM YENİ	0.62	0.63	0.63	0.64	-1.6%	0.42	26.2	4.5	-0.013	-2.1%	0.001	7,620	0		
		FTDEO	FTSE100 7200 31Ocak18 ALIM YENİ	1.60	1.62	1.63	1.65	-1.8%	0.69	16.8	2.8	-0.012	-0.7%	0.001	7,508	0		
		FTDPG	FTSE100 7400 30Kasım17 SATIM	0.22	0.24	0.23	0.25	-4.2%	-0.46	77.2	4.2	-0.031	-13.5%	0.001	7,354	0		
		FTDPH	FTSE100 7100 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.06	56.6	32.5	0.000	0.0%	0.001	7,091	0		
		FTDPI	FTSE100 7500 29Aralık17 SATIM	0.84	0.86	0.81	0.83	3.7%	-0.63	28.8	3.0	-0.013	-1.5%	0.001	7,337	0		
		FTDPJ	FTSE100 7200 29Aralık17 SATIM	0.27	0.28	0.27	0.28	0.0%	-0.25	35.5	7.6	-0.011	-4.0%	0.001	7,147	0		
		FTDPK	FTSE100 7500 31Ocak18 SATIM YENİ	1.10	1.12	1.06	1.08	3.7%	-0.58	20.4	3.3	-0.011	-1.0%	0.001	7,287	0		
		FTDPL	FTSE100 7200 31Ocak18 SATIM YENİ	0.51	0.52	0.50	0.51	2.0%	-0.31	23.6	6.1	-0.010	-1.9%	0.001	7,101	0		
		FTDPM	FTSE100 6900 31Ocak18 SATIM YENİ	0.26	0.27	0.25	0.26	3.9%	-0.16	23.4	12.0	-0.007	-2.6%	0.001	6,849	0		
Nikke225 22,631 0.73%		NKDEO	NIKKEI 225 20500 30Kasım17 ALIM	3.79	3.82	3.48	3.51	8.9%	1.00	10.5	5.7	-0.002	-0.1%	0.05	22,658	0		
		NKDEN	NIKKEI 225 20000 30Kasım17 ALIM	4.66	4.69	4.35	4.38	7.1%	1.00	8.6	5.7	-0.001	0.0%	0.05	22,649	0		
		NKDFB	NIKKEI 225 22500 29Aralık17 ALIM	1.20	1.22	1.05	1.07	14.2%	0.54	17.8	10.5	-0.023	-1.9%	0.05	23,189	1		
		NKDFA	NIKKEI 225 21500 29Aralık17 ALIM	2.37	2.40	2.17	2.20	9.2%	0.76	12.8	7.4	-0.016	-0.7%	0.05	22,856	0		
		NKDFE	NIKKEI 225 24000 31Ocak18 ALIM YENİ	0.52	0.53	0.47	0.48	10.5%	0.26	19.5	22.0	-0.013	-2.5%	0.05	24,299	0		
		NKDFD	NIKKEI 225 23000 31Ocak18 ALIM YENİ	1.09	1.11	1.00	1.02	8.9%	0.44	16.0	12.9	-0.016	-1.5%	0.05	23,627	0		
		NKDFC	NIKKEI 225 22000 31Ocak18 ALIM YENİ	2.05	2.07	1.89	1.91	8.4%	0.63	12.3	8.9	-0.016	-0.8%	0.05	23,169	0		
		NKDPJ	NIKKEI 225 19500 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	19,483	6		
		NKDPK	NIKKEI 225 18500 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	18,477	18		
		NKDPL	NIKKEI 225 21500 29Aralık17 SATIM	0.46	0.47	0.54	0.55	-14.7%	-0.24	20.9	23.3	-0.017	-3.7%	0.05	21,234	1		
		NKDPM	NIKKEI 225 20500 29Aralık17 SATIM	0.22	0.23	0.25	0.26	-11.8%	-0.12	21.0	48.1	-0.010	-4.4%	0.05	20,370	12		
		NKDPN	NIKKEI 225 23000 31Ocak18 SATIM YENİ	1.78	1.80	1.97	1.99	-9.6%	-0.56	12.6	10.0	-0.016	-0.9%	0.05	21,983	0		
		NKDPO	NIKKEI 225 22000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.99	1.01	1.12	1.14	-11.5%	-0.37	14.7	15.4	-0.015	-1.5%	0.05	21,429	1		
		NKDRA	NIKKEI 225 21000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.52	0.53	0.61	0.62	-14.6%	-0.22	16.4	26.3	-0.011	-2.1%	0.05	20,701	2		

VARANT																
24-11-2017	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)	(%)			
NASDAQ100 6,397 0.17%		NADFA	NASDAQ100 6300 30Kasım17 ALIM	0.44	0.46	0.41	0.43	7.1%	0.78	43.9	3.2	-0.021	-4.7%	0.001	6,417	0
		NADEO	NASDAQ100 6000 30Kasım17 ALIM	1.59	1.61	1.54	1.56	3.2%	0.97	15.3	2.6	-0.009	-0.6%	0.001	6,408	0
		NADFC	NASDAQ100 6400 29Aralık17 ALIM	0.52	0.53	0.50	0.51	4.0%	0.52	24.7	4.9	-0.012	-2.3%	0.001	6,534	1
		NADFB	NASDAQ100 6100 29Aralık17 ALIM	1.39	1.41	1.34	1.36	3.7%	0.80	14.4	3.2	-0.010	-0.7%	0.001	6,458	0
		NADFF	NASDAQ100 6700 31Ocak18 ALIM YENİ	0.26	0.27	0.25	0.26	3.9%	0.26	24.6	9.8	-0.007	-2.6%	0.001	6,768	0
		NADFE	NASDAQ100 6400 31Ocak18 ALIM YENİ	0.78	0.79	0.75	0.76	4.0%	0.52	16.8	4.8	-0.010	-1.3%	0.001	6,600	0
		NADFD	NASDAQ100 6100 31Ocak18 ALIM YENİ	1.61	1.63	1.57	1.59	2.5%	0.73	11.4	3.5	-0.010	-0.6%	0.001	6,513	0
		NADPK	NASDAQ100 5900 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	5,892	5
		NADPL	NASDAQ100 5600 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	5,592	100
		NADPM	NASDAQ100 6100 29Aralık17 SATIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-4.7%	-0.21	25.2	12.4	-0.007	-3.4%	0.001	6,047	161
		NADPN	NASDAQ100 5800 29Aralık17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.09	21.6	28.1	-0.004	-3.8%	0.001	5,772	12
		NADPO	NASDAQ100 6500 31Ocak18 SATIM YENİ	0.91	0.92	0.93	0.94	-2.1%	-0.57	15.6	4.5	-0.006	-0.7%	0.001	6,267	0
		NADRA	NASDAQ100 6200 31Ocak18 SATIM YENİ	0.48	0.49	0.49	0.50	-2.0%	-0.33	17.0	7.7	-0.007	-1.4%	0.001	6,076	0
		NADRB	NASDAQ100 5900 31Ocak18 SATIM YENİ	0.26	0.27	0.26	0.27	0.0%	-0.18	17.0	14.2	-0.005	-1.9%	0.001	5,832	0
Stoxx50 3,587 0.32%		EUDEL	EUROSTOXX50 3700 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,703	0
		EUDEK	EUROSTOXX50 3500 30Kasım17 ALIM	0.88	0.90	0.80	0.82	9.9%	0.86	32.5	1.2	-0.016	-1.8%	0.002	3,596	0
		EUDEN	EUROSTOXX50 3800 29Aralık17 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.10	38.9	10.8	-0.006	-7.1%	0.002	3,810	0
		EUEDE	EUROSTOXX50 3600 29Aralık17 ALIM	0.52	0.53	0.48	0.49	8.2%	0.46	29.6	2.3	-0.015	-2.9%	0.002	3,656	1
		EUDFB	EUROSTOXX50 3900 31Ocak18 ALIM YENİ	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.08	30.6	13.9	-0.004	-4.7%	0.002	3,910	0
		EUDFA	EUROSTOXX50 3700 31Ocak18 ALIM YENİ	0.40	0.41	0.37	0.38	8.0%	0.30	25.2	3.5	-0.011	-2.7%	0.002	3,744	0
		EUDEO	EUROSTOXX50 3500 31Ocak18 ALIM YENİ	1.37	1.39	1.30	1.32	5.3%	0.63	15.5	1.7	-0.012	-0.9%	0.002	3,648	0
		EUDPG	EUROSTOXX50 3400 30Kasım17 SATIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,394	0
		EUDPH	EUROSTOXX50 3200 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,197	0
		EUDPI	EUROSTOXX50 3600 29Aralık17 SATIM	0.70	0.72	0.77	0.79	-9.0%	-0.54	25.6	2.0	-0.015	-2.1%	0.002	3,523	6
		EUDPJ	EUROSTOXX50 3400 29Aralık17 SATIM	0.19	0.20	0.23	0.24	-17.0%	-0.17	29.9	6.2	-0.009	-4.6%	0.002	3,379	5
		EUDPK	EUROSTOXX50 3700 31Ocak18 SATIM YENİ	1.56	1.58	1.62	1.64	-3.7%	-0.70	15.0	1.5	-0.011	-0.7%	0.002	3,532	0
		EUDPL	EUROSTOXX50 3500 31Ocak18 SATIM YENİ	0.65	0.66	0.69	0.70	-5.8%	-0.37	18.9	2.9	-0.012	-1.8%	0.002	3,430	0
		EUDPM	EUROSTOXX50 3300 31Ocak18 SATIM YENİ	0.28	0.29	0.31	0.32	-9.5%	-0.17	19.6	6.4	-0.007	-2.5%	0.002	3,269	0
EURTRY 4.7010 1.14%		ETDAY	EURTRY 4.4 30Kasım17 ALIM	1.56	1.57	1.31	1.32	19.0%	1.00	15.0	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.71	1
		ETDAV	EURTRY 4.3 30Kasım17 ALIM	2.05	2.07	1.81	1.83	13.2%	1.00	11.4	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.71	0
		ETDAU	EURTRY 4.2 30Kasım17 ALIM	2.54	2.57	2.30	2.33	10.4%	1.00	9.2	0.0020	0.003	0.1%	5.0	4.71	0
		ETDAT	EURTRY 4.1 30Kasım17 ALIM	3.04	3.07	2.80	2.83	8.5%	1.00	7.7	0.0020	0.003	0.1%	5.0	4.71	0
		ETDBC	EURTRY 4.4 29Aralık17 ALIM	1.82	1.84	1.59	1.61	14.4%	0.97	12.4	0.0021	-0.001	-0.1%	5.0	4.77	0
		ETDBA	EURTRY 4.3 29Aralık17 ALIM	2.30	2.32	2.06	2.08	11.6%	0.99	10.1	0.0020	0.001	0.0%	5.0	4.76	0
		ETDAZ	EURTRY 4.2 29Aralık17 ALIM	2.79	2.82	2.55	2.58	9.4%	1.00	8.4	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.76	0
		ETDBF	EURTRY 4.7 31Ocak18 ALIM	0.91	0.92	0.78	0.79	16.6%	0.67	17.2	0.0030	-0.011	-1.2%	5.0	4.88	3
		ETDBE	EURTRY 4.6 31Ocak18 ALIM	1.25	1.26	1.08	1.09	15.7%	0.79	14.7	0.0025	-0.009	-0.7%	5.0	4.85	1
		ETDBD	EURTRY 4.5 31Ocak18 ALIM	1.66	1.67	1.45	1.46	14.4%	0.88	12.4	0.0023	-0.005	-0.3%	5.0	4.83	0
		ETDPK	EURTRY 4.2 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.19	60
		ETDPL	EURTRY 4.1 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.09	0
		ETDPM	EURTRY 4 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.99	0
		ETDPN	EURTRY 3.9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.89	0
		ETDPO	EURTRY 4.2 29Aralık17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.04	-14.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.19	31
		ETDRA	EURTRY 4.1 29Aralık17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.09	0
		ETDRB	EURTRY 4 29Aralık17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.99	0
		ETDRC	EURTRY 4.5 31Ocak18 SATIM	0.12	0.13	0.16	0.17	-24.2%	-0.13	24.3	0.0155	-0.007	-5.6%	5.0	4.47	51
		ETDRD	EURTRY 4.4 31Ocak18 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21.1%	-0.07	21.0	0.0298	-0.004	-5.3%	5.0	4.38	4
		ETDRE	EURTRY 4.3 31Ocak18 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.29	0

VARANT																	
24-11-2017	2K							Piyasa Yapıcı Kotasyonu*					Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
Dayanak Varlık*	4R	Varant	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)					
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)				
EURUSD 1.1920 0.59%	ALIM	FXDAV	EURUSD 1.24 30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.24	0
		FXDAU	EURUSD 1.22 30Kasım17	ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.22	0
		FXDAT	EURUSD 1.2 30Kasım17	ALIM	0.10	0.11	0.06	0.07	61.5%	0.25	111.5	0.0010	-0.047	-44.8%	10.0	1.20	3
		FXDAS	EURUSD 1.18 30Kasım17	ALIM	0.55	0.56	0.31	0.32	76.2%	0.89	75.0	0.0003	-0.024	-4.3%	10.0	1.19	0
		FXDBA	EURUSD 1.22 29Aralık17	ALIM	0.15	0.16	0.10	0.11	47.6%	0.17	50.6	0.0015	-0.009	-5.8%	10.0	1.22	0
		FXDAZ	EURUSD 1.2 29Aralık17	ALIM	0.34	0.35	0.22	0.23	53.3%	0.43	57.9	0.0006	-0.015	-4.3%	10.0	1.21	0
		FXDAY	EURUSD 1.18 29Aralık17	ALIM	0.78	0.79	0.56	0.57	38.9%	0.73	43.5	0.0003	-0.013	-1.7%	10.0	1.20	0
		FXDBE	EURUSD 1.22 31Ocak18	ALIM	0.27	0.28	0.19	0.20	41.0%	0.27	45.6	0.0009	-0.010	-3.6%	10.0	1.23	0
		FXDBD	EURUSD 1.2 31Ocak18	ALIM	0.52	0.53	0.37	0.38	40.0%	0.48	42.9	0.0005	-0.012	-2.3%	10.0	1.21	0
		FXDBC	EURUSD 1.18 31Ocak18	ALIM	0.96	0.97	0.74	0.75	29.5%	0.70	34.1	0.0004	-0.010	-1.0%	10.0	1.20	2
		FXDBB	EURUSD 1.16 31Ocak18	ALIM	1.58	1.59	1.31	1.32	20.5%	0.87	25.7	0.0003	-0.006	-0.4%	10.0	1.20	0
	SATIM	FXDPJ	EURUSD 1.2 30Kasım17	SATIM	0.40	0.42	0.64	0.66	-36.9%	-0.79	90.0	0.0003	-0.047	-11.5%	10.0	1.19	42
		FXDPK	EURUSD 1.18 30Kasım17	SATIM	0.07	0.08	0.12	0.13	-40.0%	-0.14	85.9	0.0019	-0.024	-32.0%	10.0	1.18	925
		FXDPL	EURUSD 1.16 30Kasım17	SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.16	0
		FXDPM	EURUSD 1.14 30Kasım17	SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.14	0
		FXDPN	EURUSD 1.18 29Aralık17	SATIM	0.21	0.22	0.29	0.30	-27.1%	-0.29	63.6	0.0009	-0.013	-6.0%	10.0	1.17	69
		FXDPO	EURUSD 1.16 29Aralık17	SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.09	44.0	0.0029	-0.006	-6.3%	10.0	1.2	6
		FXDRA	EURUSD 1.14 29Aralık17	SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.1	13
		FXDRB	EURUSD 1.18 31Ocak18	SATIM	0.30	0.31	0.37	0.38	-18.7%	-0.31	48.4	0.0008	-0.010	-3.3%	10.0	1.2	17
		FXDRC	EURUSD 1.16 31Ocak18	SATIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.14	49.4	0.0018	-0.006	-4.4%	10.0	1.2	19
		FXDRD	EURUSD 1.14 31Ocak18	SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.1	2
		FXDRE	EURUSD 1.12 31Ocak18	SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.1	7

VARANT																	
24-11-2017	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										
USDTRY 3.9430 0.61%	RED	USDBG	USDTRY 3.9 30Kasım17 ALIM	0.31	0.32	0.25	0.26	23.5%	0.76	47.8	0.0026	-0.030	-9.5%	5.0	4.0	177	
		USDBF	USDTRY 3.8 30Kasım17 ALIM	0.77	0.78	0.68	0.69	13.1%	0.99	25.1	0.0020	-0.002	-0.3%	5.0	4.0	8	
		USDBE	USDTRY 3.7 30Kasım17 ALIM	1.25	1.27	1.15	1.17	8.6%	1.00	15.6	0.0020	0.001	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBD	USDTRY 3.6 30Kasım17 ALIM	1.75	1.77	1.65	1.67	6.0%	1.00	11.2	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBC	USDTRY 3.5 30Kasım17 ALIM	2.25	2.27	2.15	2.17	4.6%	1.00	8.7	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBB	USDTRY 3.4 30Kasım17 ALIM	2.75	2.77	2.65	2.67	3.8%	1.00	7.1	0.0020	0.003	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBK	USDTRY 3.8 29Aralık17 ALIM	1.02	1.03	0.94	0.95	8.5%	0.85	16.4	0.0023	-0.007	-0.7%	5.0	4.0	203	
		USDBJ	USDTRY 3.7 29Aralık17 ALIM	1.46	1.48	1.37	1.39	6.5%	0.95	12.7	0.0021	-0.002	-0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBI	USDTRY 3.6 29Aralık17 ALIM	1.93	1.95	1.83	1.85	5.4%	0.99	10.0	0.0021	0.001	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBH	USDTRY 3.5 29Aralık17 ALIM	2.42	2.44	2.32	2.34	4.3%	1.00	8.1	0.0020	0.002	0.1%	5.0	4.0	0	
		USDBR	USDTRY 4.2 31Ocak18 ALIM	0.28	0.29	0.26	0.27	7.5%	0.26	18.1	0.0077	-0.009	-3.2%	5.0	4.3	438	
		USDBP	USDTRY 4.1 31Ocak18 ALIM	0.40	0.41	0.38	0.39	5.2%	0.40	19.3	0.0050	-0.011	-2.7%	5.0	4.2	166	
		USDBO	USDTRY 4 31Ocak18 ALIM	0.59	0.60	0.55	0.56	7.2%	0.55	18.2	0.0036	-0.011	-1.8%	5.0	4.1	49	
		USDBN	USDTRY 3.9 31Ocak18 ALIM	0.87	0.88	0.81	0.82	7.4%	0.70	15.7	0.0029	-0.009	-1.0%	5.0	4.1	29	
	USDBM	USDTRY 3.8 31Ocak18 ALIM	1.23	1.24	1.15	1.16	6.9%	0.82	13.1	0.0024	-0.006	-0.5%	5.0	4.0	0		
	USDBL	USDTRY 3.7 31Ocak18 ALIM	1.66	1.67	1.56	1.57	6.4%	0.91	10.8	0.0022	-0.003	-0.2%	5.0	4.0	0		
	GREEN	USDRB	USDTRY 3.7 30Kasım17 SATIM	-	-	0.02	0.04	-33.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.7	52	
		USDRC	USDTRY 3.6 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.6	174	
		USDRD	USDTRY 3.5 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.5	0	
		USDRE	USDTRY 3.4 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.4	4	
		USDRF	USDTRY 3.3 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.3	0	
		USDRG	USDTRY 3.2 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.19	0	
		USDRH	USDTRY 3.7 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.06	17.0	0.0360	-0.004	-6.2%	5.0	3.69	149	
		USDRI	USDTRY 3.6 29Aralık17 SATIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22.2%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.59	89	
		USDRJ	USDTRY 3.5 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.49	0	
		USDRK	USDTRY 3.4 29Aralık17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.39	0	
		USDRL	USDTRY 4 31Ocak18 SATIM	0.48	0.49	0.54	0.55	-11.0%	-0.46	18.5	0.0044	-0.011	-2.3%	5.0	3.90	17	
		USDRM	USDTRY 3.9 31Ocak18 SATIM	0.26	0.27	0.30	0.31	-13.1%	-0.31	22.7	0.0066	-0.010	-3.8%	5.0	3.85	26	
		USDRN	USDTRY 3.8 31Ocak18 SATIM	0.13	0.14	0.16	0.17	-18.2%	-0.18	26.1	0.0111	-0.007	-5.2%	5.0	3.77	39	
		USDRO	USDTRY 3.7 31Ocak18 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.09	27.6	0.0220	-0.005	-7.7%	5.0	3.69	12	
		USDRP	USDTRY 3.6 31Ocak18 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.59	0	
		USDRR	USDTRY 3.5 31Ocak18 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.49	0	

VARANT																	
24-11-2017	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)	(%)				
BRENT Ocak 7,413.97 -0.10%	BRENT Ocak	PXDAP	BRENT OCAK 18 62.5 27Kasım17 ALIM	0.53	0.54	0.50	0.51	5.9%	0.85	39.8	0.0298	-0.089	-16.6%	0.1	63.87	18	
		PXDAO	BRENT OCAK 18 60 27Kasım17 ALIM	1.41	1.43	1.34	1.36	5.2%	0.98	17.4	0.0258	-0.008	-0.6%	0.1	63.63	1	
		PXDAN	BRENT OCAK 18 57.5 27Kasım17 ALIM	2.39	2.42	2.30	2.33	3.9%	1.00	10.4	0.0254	0.000	0.0%	0.1	63.64	0	
		PXDAM	BRENT OCAK 18 55 27Kasım17 ALIM	3.36	3.39	3.27	3.30	2.7%	1.00	7.4	0.0254	0.000	0.0%	0.1	63.60	0	
		PXDAL	BRENT OCAK 18 52.5 27Kasım17 ALIM	4.35	4.38	4.25	4.28	2.3%	1.00	5.7	0.0254	0.000	0.0%	0.1	63.61	0	
		PXDAK	BRENT OCAK 18 50 27Kasım17 ALIM	5.33	5.36	5.23	5.26	1.9%	1.00	4.7	0.0254	0.001	0.0%	0.1	63.59	0	
		PXDVA	BRENT ŞUBAT 18 62.5 21Aralık17 ALIM	0.86	0.87	0.84	0.85	2.4%	0.64	18.5	0.0395	-0.038	-4.4%	0.1	64.71	115	
		PXDAU	BRENT ŞUBAT 18 60 21Aralık17 ALIM	1.53	1.54	1.50	1.51	2.0%	0.83	13.5	0.0305	-0.031	-2.0%	0.1	63.91	0	
		PXDAT	BRENT ŞUBAT 18 57.5 21Aralık17 ALIM	2.37	2.39	2.32	2.34	2.1%	0.93	9.7	0.0274	-0.021	-0.9%	0.1	63.56	0	
		PXDAS	BRENT ŞUBAT 18 55 21Aralık17 ALIM	3.29	3.31	3.23	3.25	1.9%	0.97	7.3	0.0263	-0.012	-0.4%	0.1	63.39	0	
		PXDAR	BRENT ŞUBAT 18 52.5 21Aralık17 ALIM	4.24	4.27	4.17	4.20	1.7%	0.99	5.8	0.0258	-0.005	-0.1%	0.1	63.33	0	
		PXDABE	BRENT MART 18 72.5 26Ocak18 ALIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	0.08	16.3	0.3111	-0.010	-8.0%	0.1	72.83	1	
		PXDBD	BRENT MART 18 70 26Ocak18 ALIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4.4%	0.15	16.7	0.1748	-0.014	-6.5%	0.1	70.56	5	
		PXDABC	BRENT MART 18 67.5 26Ocak18 ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	0.26	16.9	0.0966	-0.018	-4.7%	0.1	68.49	24	
		PXDABB	BRENT MART 18 65 26Ocak18 ALIM	0.67	0.68	0.67	0.68	0.0%	0.43	15.9	0.0587	-0.022	-3.3%	0.1	66.72	7	
		PXDABA	BRENT MART 18 62.5 26Ocak18 ALIM	1.12	1.13	1.11	1.12	0.9%	0.61	13.4	0.0416	-0.024	-2.1%	0.1	65.37	2	
		PXDAAZ	BRENT MART 18 60 26Ocak18 ALIM	1.74	1.76	1.72	1.74	1.2%	0.75	10.7	0.0337	-0.023	-1.3%	0.1	64.46	0	
		PXDAAZ	BRENT MART 18 57.5 26Ocak18 ALIM	2.48	2.49	2.46	2.47	0.8%	0.85	8.5	0.0299	-0.019	-0.8%	0.1	63.82	0	
BRENT Şubat 63.56 0.28%	BRENT Şubat	PXDPAK	BRENT OCAK 18 57.5 27Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.04	-14.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	57.40	223	
		PXDPL	BRENT OCAK 18 55 27Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	54.92	46	
		PXDPM	BRENT OCAK 18 52.5 27Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	52.42	13	
		PXDPN	BRENT OCAK 18 50 27Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	49.92	1	
		PXDPO	BRENT OCAK 18 47.5 27Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	47.42	3	
		PXDPP	BRENT OCAK 18 45 27Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	44.92	5	
		PXDPR	BRENT ŞUBAT 18 57.5 21Aralık17 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6.1%	-0.07	11.7	0.3451	-0.021	-13.5%	0.1	57.09	400	
		PXDPS	BRENT ŞUBAT 18 55 21Aralık17 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	54.75	9	
		PXDPT	BRENT ŞUBAT 18 52.5 21Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	52.32	33	
		PXDPU	BRENT ŞUBAT 18 50 21Aralık17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	49.87	5	
		PXDPUV	BRENT ŞUBAT 18 47.5 21Aralık17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.04	-14.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	47.40	10	
		PXDPR	BRENT MART 18 67.5 26Ocak18 SATIM	2.19	2.20	2.22	2.23	-1.3%	-0.74	8.3	0.0345	-0.018	-0.8%	0.1	61.92	0	
		PXDPR	BRENT MART 18 65 26Ocak18 SATIM	1.51	1.52	1.53	1.54	-1.3%	-0.57	9.3	0.0449	-0.022	-1.5%	0.1	61.14	0	
		PXDRA	BRENT MART 18 62.5 26Ocak18 SATIM	0.98	0.99	1.00	1.01	-2.0%	-0.39	9.7	0.0656	-0.024	-2.4%	0.1	59.99	2	
		PXDREB	BRENT MART 18 60 26Ocak18 SATIM	0.62	0.63	0.64	0.65	-3.1%	-0.24	9.7	0.1039	-0.023	-3.7%	0.1	58.40	18	
		PXDRC	BRENT MART 18 57.5 26Ocak18 SATIM	0.37	0.38	0.39	0.40	-5.1%	-0.15	9.9	0.1705	-0.019	-5.1%	0.1	56.54	5	
		PXDRE	BRENT MART 18 55 26Ocak18 SATIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	-0.09	9.1	0.2937	-0.015	-6.4%	0.1	54.39	5	
		PXDRE	BRENT MART 18 52.5 26Ocak18 SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.05	8.5	0.5092	-0.010	-6.9%	0.1	52.12	4	

VARANT																		
24-11-2017	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)	(%)					
GÜMÜŞ ONS 17.11 -0.04%		AGDAK	GÜMÜŞ ONS 20 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	20.05	1		
		AGDAJ	GÜMÜŞ ONS 19 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.04	0		
		AGDAI	GÜMÜŞ ONS 18 30Kasım17 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	18.08	8		
		AGDAH	GÜMÜŞ ONS 17 30Kasım17 ALIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	0.63	37.7	0.0202	-0.051	-22.7%	0.2	17.29	31		
		AGDAN	GÜMÜŞ ONS 19 29Aralık17 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.10	1		
		AGDAM	GÜMÜŞ ONS 18 29Aralık17 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	0.19	17.9	0.0660	-0.008	-5.5%	0.2	18.19	1		
		AGDAL	GÜMÜŞ ONS 17 29Aralık17 ALIM	0.40	0.41	0.40	0.41	0.0%	0.57	19.1	0.0221	-0.013	-3.2%	0.2	17.52	0		
		AGDAR	GÜMÜŞ ONS 19 31Ocak18 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0.0%	0.10	11.4	0.1314	-0.004	-3.5%	0.2	19.15	0		
		AGDAP	GÜMÜŞ ONS 18 31Ocak18 ALIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0.0%	0.28	16.7	0.0455	-0.009	-4.0%	0.2	18.29	0		
		AGDAO	GÜMÜŞ ONS 17 31Ocak18 ALIM	0.50	0.51	0.50	0.51	0.0%	0.57	15.2	0.0223	-0.011	-2.2%	0.2	17.65	6		
		AGDPH	GÜMÜŞ ONS 18 30Kasım17 SATIM	0.75	0.76	0.74	0.75	1.3%	-0.99	17.7	0.0128	-0.001	-0.1%	0.2	17.04	0		
		AGDPI	GÜMÜŞ ONS 17 30Kasım17 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.39	38.8	0.0326	-0.051	-37.8%	0.2	16.82	46		
		AGDPJ	GÜMÜŞ ONS 16 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	15.95	0		
		AGDPK	GÜMÜŞ ONS 15 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	14.96	3		
		AGDPL	GÜMÜŞ ONS 17 29Aralık17 SATIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0.0%	-0.43	20.5	0.0292	-0.013	-4.6%	0.2	16.63	67		
		AGDPM	GÜMÜŞ ONS 16 29Aralık17 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.10	15.9	0.1270	-0.005	-5.9%	0.2	15.89	1		
		AGDPN	GÜMÜŞ ONS 15 29Aralık17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	14.94	0		
		AGDPO	GÜMÜŞ ONS 17 31Ocak18 SATIM	0.37	0.38	0.37	0.38	0.0%	-0.44	15.8	0.0290	-0.011	-2.9%	0.2	16.52	0		
		AGDPP	GÜMÜŞ ONS 16 31Ocak18 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.17	16.9	0.0752	-0.007	-5.2%	0.2	15.82	0		
		AGDPR	GÜMÜŞ ONS 15 31Ocak18 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	14.91	0		
ALTIN ONS 1,290 -0.08%		AUDAK	ALTIN ONS 1450 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,452	0		
		AUDAJ	ALTIN ONS 1400 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,402	0		
		AUDAI	ALTIN ONS 1350 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,352	0		
		AUDAH	ALTIN ONS 1300 30Kasım17 ALIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	0.28	76.0	1.7852	-0.029	-30.5%	0.005	1,305	0		
		AUDAN	ALTIN ONS 1400 29Aralık17 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,403	2		
		AUDAM	ALTIN ONS 1350 29Aralık17 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	0.08	21.2	6.3947	-0.005	-5.3%	0.005	1,355	1		
		AUDAL	ALTIN ONS 1300 29Aralık17 ALIM	0.29	0.30	0.30	0.31	-3.3%	0.43	37.3	1.1716	-0.013	-4.4%	0.005	1,315	16		
		AUDAR	ALTIN ONS 1400 31Ocak18 ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,406	10		
		AUDAP	ALTIN ONS 1350 31Ocak18 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	0.17	23.4	2.9779	-0.007	-3.8%	0.005	1,360	0		
		AUDAO	ALTIN ONS 1300 31Ocak18 ALIM	0.43	0.44	0.44	0.45	-2.2%	0.47	27.5	1.0784	-0.012	-2.8%	0.005	1,322	53		
		AUDPH	ALTIN ONS 1375 30Kasım17 SATIM	1.70	1.71	1.67	1.68	1.8%	-1.00	14.9	0.5072	0.000	0.0%	0.005	1,288	0		
		AUDPI	ALTIN ONS 1325 30Kasım17 SATIM	0.72	0.73	0.70	0.71	2.8%	-0.99	34.6	0.5139	-0.002	-0.3%	0.005	1,288	0		
		AUDPJ	ALTIN ONS 1275 30Kasım17 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	-0.17	66.9	2.9609	-0.019	-29.2%	0.005	1,271	0		
		AUDPK	ALTIN ONS 1225 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,223	1		
		AUDPL	ALTIN ONS 1300 29Aralık17 SATIM	0.45	0.46	0.43	0.44	4.6%	-0.58	32.4	0.8745	-0.013	-2.9%	0.005	1,277	0		
		AUDPM	ALTIN ONS 1250 29Aralık17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.14	33.7	3.6516	-0.007	-6.7%	0.005	1,244	16		
		AUDPN	ALTIN ONS 1200 29Aralık17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,197	1		
		AUDPO	ALTIN ONS 1300 31Ocak18 SATIM	0.55	0.56	0.54	0.55	1.8%	-0.54	24.7	0.9407	-0.012	-2.2%	0.005	1,272	0		
		AUDPP	ALTIN ONS 1250 31Ocak18 SATIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	-0.21	28.6	2.4420	-0.008	-4.3%	0.005	1,240	1		
		AUDPR	ALTIN ONS 1200 31Ocak18 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,195	0		

YAYILMA VARANTLARI																	
24-11-2017	Yayılma Varantı		Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)			Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)			
Bugün				Dün		Delta	Etkin Kaldıraç		Hassasiyet**	(TRY)	(%)						
Dayanak Varlık*	Alış	Satış	Alış	Satış													
BIST 30 128.534 -0.35% VIOP 30 Aralık 130.125 -0.34%	UZD2O	BİST30 138000/144000	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	0.15	16.8	668	-0.005	-4.3%	0.0001	144,000	0
	UZD2N	BİST30 132000/138000	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	0.24	12.4	422	-0.007	-2.9%	0.0001	138,000	1
	UZD2M	BİST30 126000/132000	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.39	0.40	0.41	0.42	-4.8%	0.23	7.5	434	-0.003	-0.8%	0.0001	132,000	0
	UZD4V	BİST30 138000/132000	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.45	0.46	0.44	0.45	2.2%	-0.21	5.8	487	0.005	1.1%	0.0001	132,000	0
	UZD4U	BİST30 132000/126000	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.30	0.31	0.29	0.30	3.4%	-0.24	9.9	424	0.002	0.7%	0.0001	126,000	2
	UZD4T	BİST30 126000/120000	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	-0.18	13.7	567	-0.001	-0.6%	0.0001	120,000	40
EKGYO 2.505 0.80%	ERD2N	EREGLI 9.2/9.8	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.35	0.36	0.30	0.31	16.4%	0.25	6.5	0.041	-0.004	-1.1%	1.0	9.80	0
	ERD2M	EREGLI 8.6/9.2	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.49	0.50	0.45	0.46	8.8%	0.17	3.3	0.058	0.000	0.0%	1.0	9.20	0
	ERD2L	EREGLI 8/8.6	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.56	0.57	0.55	0.56	1.8%	0.09	1.4	0.118	0.001	0.2%	1.0	8.60	0
	ERD4U	EREGLI 9/8.4	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.17	0.18	0.22	0.23	-22.2%	-0.18	9.6	0.056	-0.001	-0.6%	1.0	8.40	0
	ERD4T	EREGLI 8.4/7.8	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	-0.10	10.1	0.097	-0.002	-2.1%	1.0	7.80	0
	ERD4S	EREGLI 7.8/7.2	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.05	8.5	0.200	-0.001	-1.8%	1.0	7.20	0
EREGL 9.335 2.13%	GRD1H	GARANTI 11.2/11.9	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.08	11.8	0.123	-0.003	-4.6%	1.0	11.90	0
	GRD1G	GARANTI 10.5/11.2	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	0.16	11.5	0.061	-0.006	-4.4%	1.0	11.20	153
	GRD1F	GARANTI 9.8/10.5	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.28	0.29	0.31	0.32	-9.5%	0.26	8.5	0.039	-0.006	-2.1%	1.0	10.50	19
	GRD1V	GARANTI 10.7/10	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.58	0.59	0.55	0.56	5.4%	-0.18	2.9	0.055	0.004	0.7%	1.0	10.00	0
	GRD1Y	GARANTI 10/9.3	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.40	0.41	0.38	0.39	5.2%	-0.25	5.9	0.040	0.002	0.5%	1.0	9.30	1
	GRD1Z	GARANTI 9.3/8.6	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9.3%	-0.21	8.3	0.049	-0.001	-0.4%	1.0	8.60	0
GARAN 9.505 -0.94%	HAD3C	HALKBANK 12.8/13.6	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	13.60	7
	HAD3B	HALKBANK 12/12.8	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.04	0.07	0.04	0.07	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.80	24
	HAD3A	HALKBANK 11.2/12	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.07	0.11	0.08	0.12	-10.0%	0.09	9.2	0.113	-0.004	-4.4%	1.0	12.00	84
	HAD4Y	HALKBANK 12.6/11.8	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.80	0.82	0.80	0.82	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.80	0
	HAD4Z	HALKBANK 11.8/11	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.77	0.79	0.77	0.79	0.0%	-0.06	0.7	0.165	0.003	0.4%	1.0	11.00	0
	HAD5P	HALKBANK 11/10.2	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.69	0.71	0.69	0.71	0.0%	-0.15	2.0	0.068	0.005	0.7%	1.0	10.20	0
KCHOL 16.495 -0.66%	KRD1H	KARDEMİR 3.1/3.4	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.40	0
	KRD1G	KARDEMİR 2.8/3.1	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.03	0.06	0.04	0.07	-18.2%	0.09	4.5	0.112	-0.001	-2.2%	1.0	3.10	48
	KRD1F	KARDEMİR 2.5/2.8	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.07	0.09	0.07	0.09	0.0%	0.21	5.8	0.048	-0.002	-2.5%	1.0	2.80	0
	KRD1V	KARDEMİR 3/2.7	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.30	0.33	0.30	0.33	0.0%	-0.08	0.5	0.132	0.001	0.3%	1.0	2.70	0
	KRD1Y	KARDEMİR 2.7/2.4	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.26	0.28	0.25	0.27	3.8%	-0.21	1.7	0.048	0.002	0.7%	1.0	2.40	0
	KRD1Z	KARDEMİR 2.4/2.1	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.17	0.19	0.17	0.19	0.0%	-0.30	3.7	0.033	0.000	0.0%	1.0	2.10	0
TCELL 14.405 -0.07%	TKD1C	TURK HAVA Y 10.4/11.1	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.57	0.60	0.54	0.57	5.4%	0.14	2.7	0.071	0.000	0.0%	1.0	11.10	0
	TKD1B	TURK HAVA Y 9.7/10.4	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.64	0.67	0.63	0.66	1.6%	0.08	1.4	0.125	0.001	0.2%	1.0	10.40	0
	TKD1A	TURK HAVA Y 9/9.7	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.68	0.71	0.67	0.70	1.5%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.70	0
	TKD1P	TURK HAVA Y 10.3/9.6	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.13	0.16	0.15	0.18	-12.1%	-0.11	8.5	0.092	-0.003	-2.1%	1.0	9.60	0
	TKD1R	TURK HAVA Y 9.6/8.9	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.08	0.11	0.09	0.12	-9.5%	-0.06	7.6	0.158	-0.002	-2.1%	1.0	8.90	0
	TKD1S	TURK HAVA Y 8.9/8.2	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.04	0.07	0.05	0.08	-15.4%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.20	2
TUPRS 124.400 -1.47%	VAD4L	VAKIFBANK 7.4/7.8	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.80	0
	VAD4N	VAKIFBANK 6.9/7.3	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.06	15.6	0.181	-0.002	-10.0%	1.0	7.30	0
	VAD4M	VAKIFBANK 6.5/6.9	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18.2%	0.11	9.8	0.088	-0.003	-4.6%	1.0	6.90	21
	VAD8P	VAKIFBANK 6.7/6.3	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	-0.10	1.4	0.103	0.002	0.5%	1.0	6.30	0
	VAD8R	VAKIFBANK 6.3/5.9	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.32	0.33	0.32	0.33	0.0%	-0.19	3.2	0.054	0.002	0.6%	1.0	5.90	0
	VAD8S	VAKIFBANK 5.9/5.5	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4.3%	-0.23	5.7	0.045	0.001	0.4%	1.0	5.50	0
DAX 13,078 0.51%	DAD1C	DAX 13750/14250	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.07	0.08	0.05	0.06	36.4%	0.10	39.4	44.1	-0.005	-6.7%	0.0005	14,250	0
	DAD1B	DAX 13250/13750	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.31	0.32	0.25	0.26	23.5%	0.33	32.3	12.8	-0.012	-3.8%	0.0005	13,750	1
	DAD1A	DAX 12750/13250	29Aralık17	YAYILMA ALIM	0.83	0.84	0.77	0.78	7.7%	0.38	14.1	11.1	-0.010	-1.2%	0.0005	13,250	0
	DAD1P	DAX 13500/13000	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.84	0.85	0.88	0.89	-4.5%	-0.37	13.3	11.6	-0.009	-1.1%	0.0005	13,000	0
	DAD1R	DAX 13000/12500	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.37	0.38	0.43	0.44	-13.8%	-0.31	25.5	13.7	-0.013	-3.5%	0.0005	12,500	0
	DAD1S	DAX 12500/12000	29Aralık17	YAYILMA SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12.1%	-0.14	28.6	31.5	-0.008	-5.5%	0.0005	12,000	0

TURBO VARANTLAR

24-11-2017				Piyasa Yapıcı Kotasyonu*									
Dayanak Varlık*	Turbo	Tanım	Bugün		Dün		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Çarpan	Bariyer	
			Alış	Satış	Alış	Satış							
EURUSD 1.1920 0.59%	FXD1A	EURUSD 1.16/1.16 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	1.46	1.47	1.14	1.15	27.9%	1.06	33.9	0.0002	10.0	1.16	
	FXD1B	EURUSD 1.14/1.14 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	2.27	2.28	1.96	1.97	15.8%	1.02	21.0	0.0002	10.0	1.14	
	FXD1C	EURUSD 1.12/1.12 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	3.06	3.07	2.75	2.76	11.3%	1.01	15.4	0.0003	10.0	1.12	
	FXD1S	EURUSD 1.22/1.22 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	1.00	1.01	1.26	1.27	-20.6%	-0.93	43.3	0.0003	10.0	1.22	
	FXD1R	EURUSD 1.2/1.2 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	0.30	0.31	0.54	0.55	-44.0%	-0.85	130.4	0.0003	10.0	1.20	
USDTRY 3.9430 0.61%	USD1A	USDTRY 3.85/3.85 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	0.74	0.75	0.59	0.60	25.2%	1.30	34.3	0.0015	5.0	3.85	
	USD1B	USDTRY 3.75/3.75 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	1.34	1.35	1.22	1.23	9.8%	1.13	16.6	0.0018	5.0	3.75	
	USD1C	USDTRY 3.65/3.65 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	1.87	1.88	1.76	1.77	6.2%	1.05	11.1	0.0019	5.0	3.65	
	USD1D	USDTRY 3.55/3.55 31Ocak18 TURBO ALIM YENİ	2.38	2.39	2.27	2.28	4.8%	1.02	8.4	0.0020	5.0	3.55	
	USD1T	USDTRY 4.35/4.35 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	1.73	1.74	1.82	1.83	-4.9%	-0.95	10.7	0.0021	5.0	4.35	
	USD1S	USDTRY 4.25/4.25 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	1.27	1.28	1.36	1.37	-6.6%	-0.90	13.9	0.0022	5.0	4.25	
	USD1R	USDTRY 4.15/4.15 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	0.83	0.84	0.91	0.92	-8.7%	-0.83	19.6	0.0024	5.0	4.15	
	USD1P	USDTRY 4.05/4.05 31Ocak18 TURBO SATIM YENİ	0.43	0.44	0.51	0.52	-15.5%	-0.73	33.0	0.0027	5.0	4.05	
BRENT Mart 63.19 0.19%	PXD1A	BRENT MART 18 60/60 24Ocak18 TURBO ALIM YENİ	1.26	1.27	1.23	1.24	2.4%	1.00	19.6	0.0254	0.1	60.00	
	PXD1B	BRENT MART 18 57.5/57.5 24Ocak18 TURBO ALIM YENİ	2.24	2.25	2.21	2.22	1.4%	1.00	11.0	0.0254	0.1	57.50	
	PXD1C	BRENT MART 18 55/55 24Ocak18 TURBO ALIM YENİ	3.23	3.24	3.19	3.20	1.3%	1.00	7.7	0.0254	0.1	55.00	
	PXD1D	BRENT MART 18 52.5/52.5 24Ocak18 TURBO ALIM YENİ	4.21	4.22	4.17	4.18	1.0%	1.00	5.9	0.0254	0.1	52.50	
	PXD1T	BRENT MART 18 72.5/72.5 24Ocak18 TURBO SATIM YENİ	3.93	3.94	3.94	3.95	-0.3%	-1.00	6.3	0.0254	0.1	72.50	
	PXD1S	BRENT MART 18 70/70 24Ocak18 TURBO SATIM YENİ	2.94	2.95	2.96	2.97	-0.7%	-1.00	8.4	0.0254	0.1	70.00	
	PXD1R	BRENT MART 18 67.5/67.5 24Ocak18 TURBO SATIM YENİ	1.96	1.97	1.98	1.99	-1.0%	-1.00	12.6	0.0254	0.1	67.50	
	PXD1P	BRENT MART 18 65/65 24Ocak18 TURBO SATIM YENİ	0.97	0.98	1.00	1.01	-3.0%	-1.00	25.4	0.0254	0.1	65.00	

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaplanırken o anki en iyi alı/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 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 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 inecebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılabilecek 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 inecebilir.

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 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 %n genellikle vadesinin bitmesine 20 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından edebilirsiniz.

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'in 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 24 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirim için lütfen en son sayfaya bakınız.

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.