Güne Başlarken

Küresel piyasalar, ABD'de vergi reformuna ilişkin belirsizlikler ve Almanya'da koalisyon kurma çabalarının sonuçsuz kalmasının neden olduğu tedirginlikle negatif bir seyir izliyor. Yurtiçi piyasalarda cuma günü BIST100 endeksi günün ikinci yarısında artan satış baskısıyla %0.46 düşüşle günü 106,239 seviyesinden, BIST30 endeksi de %0.69 gerileyerek 130,734 seviyesinden sonlandırdı. Borsa İstanbul'da gerçekleşen toplam işlem hacmi 6,52 milyar TL olurken, en çok hacim yaratan hisseleri sırasıyla THYAO, ASELS ve HALKB oldu. Ekonomiden sorumlu Başbakan Yardımcısı Mehmet Şimşek, Avrupa Birliği'nin (AB) 2018 bütçesinde Türkiye için öngörülen fonlarında kesintiye gitmesine ilişkin açıklamalarda bulundu. Küresel ekonominin kısa vadede iyi gittiğini, büyümede, ticarette canlanma bulunduğunu anlatan Şimşek ancak orta ve uzun vadeli bakıldığında dünya ekonomisinin önünde para politikasındaki gelişmeler, korumacılığın artması, nüfusun yaşlanması, gelir dağılımında bozulma, küresel terör gibi önemli tehditler ve riskler olduğunu kaydetti. Türkiye İstatistik Kurumu (TÜİK) tarafından açıklanan 2016 yılı Araştırma ve Geliştirme Faaliyetleri Araştırması sonuçlarına göre Türkiye'nin gayrisafi yurtiçi araştırma ve geliştirme harcamaları yıllık bazda % 19.5 artarak 24.6 milyar lira oldu.

Şirket haberlerine baktığımızda elektrikli araç ve elektrikli araç motor parçaları tasarlayan Amerikan şirketi Tesla, ilk elektrikli tırını tanıttı. Ayrıca ilk spor aracı Roadster'ın yeni versiyonunun tanıtımını yaptı.

Japonya'da ihracat, 2008 küresel finansal krizinden beri yılın bu zamanına kadar sergilemiş olduğu en iyi performansı sürdürerek ekim ayında bir önceki yılın aynı dönemine göre %14.0 artış kaydetti. İthalat ise % 18.9 artarak piyasa beklentilerinin altında kaldı. Avrupa Birliği (AB) 2018 yılı genel bütçesinde gelirler 160,1 milyar, harcamalar ise 144,7 milyar avro olarak belirlendi.

Ekonomik Gündem

- 02:50 Japonya Mevsimsellikten Arındırılmış Ticaret Dengesi (açıklanan:0,32T önceki:0,27T)
- 10:00 Almanya Üretici Fiyat Endeksi (ÜFE) (Aylık) (Eki) (beklenti:%0.3 önceki:%0.3)
- 16:00 Rusya Perakende Satışlar (Yıllık) (beklenti:%3.7 önceki:%3.1)
- 17:00 Avrupa Merkez Bankası (ECB) Başkanı Draghi'nin Konuşması
- 17:30 Türkiye Merkezi Hükümet Borç Stoku (Eki) (önceki:842,5B)

Şirket ve Piyasalardan Haber Başlıkları

- Tüfenkci: Mali disiplin ve istikrardan asla ve asla vazgeçmeyeceğiz (Bloomberg HT)
- Şimşek: "Türkiye 210 milyar dolarlık kaynak bulacak" (Dünya)
- Moody's: Türkiye'nin kredi notu yukarı çekilebilir (Vatan)
- THY, gayrimenkul yatırım şirketi kurdu (Fortune)

Deutsche Bank Varant Verileri*

	En Çok İşlem Gören			En İyi Performans			En Kötü Performans	
1	UZDBY	17,809,056	1	THDMG	73%	1	ISDKN	-50%
2	UZDSF	13,853,259	2	THDMF	71%	2	GRDAM	-48%
3	UZDSH	5,622,830	3	TUDJJ	67%	3	TUDVE	-48%
4	UZDCI	3,876,495	4	HADYE	59%	4	EUDEL	-47%
5	GRDAM	2,724,597	5	THDMH	50%	5	TUDVD	-46%
6	UZDCH	1,917,554	6	HADKH	50%	6	TKDPA	-45%
7	TKDAC	1,522,108	7	YKDVD	50%	7	NKDPJ	-45%
8	GRDPU	1,339,794	8	HADYG	49%	8	HADKJ	-43%
9	THDMF	1,264,031	9	THDME	48%	9	HADKF	-43%
10	HADKF	852,456	10	GRDPM	48%	10	KRDBY	-42%

*Bir önceki işlem gününe ait verilerir.



Piyasalara Genel Bakış

Deutsche Bank Varant Verileri					
Toplam Varant Sayısı	632		Toplam Dayanak Sayısı	31	
Yurtiçi Piyasalar			**Gelişmekte Olan Ulke Endeksleri**		
BİST100	105,904	-0.32%	MSCI Türkiye $	386	-0.85%
BİST30	130,340	-0.30%	MSCI Dünya $	1,500	-0.20%
XBANK	158,800	-0.90%	Rusya RTS $	1,132	0.53%
XUSIN	118,986	-0.16%	Brezilya BOVESPA	73,437	1.28%
Yurtdışı Piyasalar			Çin SHANGAI	3,389	0.18%
DAX	12,994	-0.41%	**Döviz Kurları**		
S&P500	2,570	-0.26%	USD/TL	3.88	0.03%
Dow Jones	23,364	-0.40%	EUR/TL	4.55	-0.41%
FTSE100	7,381	-0.08%	EUR/USD	1.17	-0.45%
Nikkei 225	22,262	-0.60%	JPYUSD	112.08	0.00%
NASDAQ100	6,298	-0.24%	**Emtia**		
CAC 40	5,319	-0.32%	Altın	1,291	-0.25%
Volatilite Endeksi			Gümüş	17.16	-0.75%
VIX	11.46	-2.6%	Petrol (Brent)	62.55	-0.26%

* *Kaynak: ForeksFXPlus*

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

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		UZDCK	BİST30 160000 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	160,250	171
		UZDCF	BİST30 155000 29Aralık17 ALIM	0.04	0.06	0.05	0.06	-9.1%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	155,300	200
		UZDCH	BİST30 150000 29Aralık17 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	0.08	21.4	639	-0.005	-5.3%	0.0002	150,500	1,099
		UZDCI	BİST30 145000 29Aralık17 ALIM	0.17	0.18	0.19	0.20	-10.3%	0.15	21.9	341	-0.009	-5.1%	0.0002	145,900	2,053
		UZDBY	BİST30 140000 29Aralık17 ALIM	0.35	0.36	0.39	0.40	-10.1%	0.26	19.4	189	-0.014	-3.9%	0.0002	141,800	619
		UZDCJ	BİST30 135000 29Aralık17 ALIM	0.68	0.69	0.73	0.74	-6.8%	0.43	16.2	118	-0.019	-2.8%	0.0002	138,450	45
		UZDCC	BİST30 130000 29Aralık17 ALIM	1.20	1.22	1.27	1.30	-5.8%	0.60	12.9	84	-0.021	-1.7%	0.0002	136,100	19
		UZDBG	BİST30 125000 29Aralık17 ALIM	1.87	1.90	1.96	1.99	-4.6%	0.74	10.3	67	-0.019	-1.0%	0.0002	134,500	0
		UZDBF	BİST30 120000 29Aralık17 ALIM	2.68	2.72	2.77	2.81	-3.2%	0.85	8.2	59	-0.016	-0.6%	0.0002	133,600	0
		UZDCL	BİST30 115000 29Aralık17 ALIM	3.57	3.60	3.65	3.68	-2.2%	0.91	6.6	55	-0.013	-0.4%	0.0002	133,000	0
		UZDCR	BİST30 155000 31Ocak18 ALIM YENİ	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	0.11	15.1	905	-0.003	-3.2%	0.0001	156,000	3
BIST 30		UZDCP	BİST30 150000 31Ocak18 ALIM YENİ	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	0.17	15.3	589	-0.004	-2.8%	0.0001	151,500	5
130,556		UZDCO	BİST30 145000 31Ocak18 ALIM YENİ	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	0.26	14.2	393	-0.006	-2.6%	0.0001	147,400	65
-0.20%		UZDCN	BİST30 140000 31Ocak18 ALIM	0.36	0.37	0.39	0.40	-7.6%	0.37	13.1	272	-0.007	-1.9%	0.0001	143,700	200
		UZDCM	BİST30 135000 31Ocak18 ALIM	0.57	0.58	0.60	0.61	-5.0%	0.49	11.2	202	-0.008	-1.4%	0.0001	140,800	86
VIOP 30		UZDSK	BİST30 140000 29Aralık17 SATIM	1.85	1.87	1.80	1.82	2.8%	-0.74	10.3	68	-0.005	-0.3%	0.0002	130,650	15
Aralık		UZDSJ	BİST30 135000 29Aralık17 SATIM	1.18	1.20	1.15	1.17	2.6%	-0.57	12.6	87	-0.010	-0.8%	0.0002	129,000	435
132.275		UZDSF	BİST30 130000 29Aralık17 SATIM	0.71	0.72	0.69	0.70	2.9%	-0.40	14.7	124	-0.012	-1.7%	0.0002	126,400	548
-0.40%		UZDSH	BİST30 125000 29Aralık17 SATIM	0.41	0.42	0.41	0.42	0.0%	-0.26	16.2	194	-0.010	-2.4%	0.0002	122,900	408
		UZDSI	BİST30 120000 29Aralık17 SATIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0.0%	-0.16	18.0	322	-0.008	-3.6%	0.0002	118,850	212
		UZDSC	BİST30 115000 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.09	18.6	562	-0.006	-4.8%	0.0002	114,350	1,232
		UZDSL	BİST30 110000 29Aralık17 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	109,600	5
		UZDRY	BİST30 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	1,203
		UZDRG	BİST30 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	509
		UZDRF	BİST30 90000 29Aralık17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	89,850	731
		UZDSR	BİST30 140000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.96	0.97	0.94	0.95	2.1%	-0.63	8.6	158	-0.002	-0.2%	0.0001	130,300	0
		UZDSP	BİST30 135000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.67	0.68	0.66	0.67	1.5%	-0.50	9.7	198	-0.004	-0.6%	0.0001	128,200	3
		UZDSO	BİST30 130000 31Ocak18 SATIM YENİ	0.46	0.47	0.45	0.46	2.2%	-0.38	10.6	264	-0.004	-0.9%	0.0001	125,300	2
		UZDSM	BİST30 125000 31Ocak18 SATIM	0.30	0.31	0.29	0.30	3.4%	-0.27	11.6	369	-0.004	-1.3%	0.0001	121,900	351
		UZDSN	BİST30 120000 31Ocak18 SATIM	0.20	0.21	0.20	0.21	0.0%	-0.19	11.8	538	-0.003	-1.5%	0.0001	117,900	191
		AKDKE	AKBANK 12.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.43	1
		AKDKD	AKBANK 11.3 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.33	12
		AKDKC	AKBANK 10.5 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.04	0.06	-40.0%	0.07	22.8	0.140	-0.005	-16.7%	1.0	10.54	78
		AKDKB	AKBANK 9.8 30Kasım17 ALIM	0.15	0.17	0.20	0.22	-23.8%	0.35	20.6	0.029	-0.016	-10.0%	1.0	9.97	67
		AKDKH	AKBANK 12 29Aralık17 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.06	2
		AKDKG	AKBANK 11 29Aralık17 ALIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17.4%	0.15	14.8	0.068	-0.005	-5.3%	1.0	11.10	136
		AKDKF	AKBANK 10 29Aralık17 ALIM	0.33	0.34	0.37	0.39	-11.8%	0.41	11.5	0.025	-0.009	-2.7%	1.0	10.34	31
		AKDKI	AKBANK 9.3 29Aralık17 ALIM	0.68	0.70	0.75	0.77	-9.2%	0.63	8.6	0.016	-0.010	-1.4%	1.0	10.00	20
AKBNK		AKDKJ	AKBANK 11.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.11	0.12	0.13	0.14	-14.8%	0.13	11.1	0.075	-0.003	-2.6%	1.0	11.92	0
9.485		AKDKK	AKBANK 10.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.26	0.28	0.30	0.32	-12.9%	0.29	10.0	0.035	-0.006	-2.2%	1.0	11.08	0
-0.84%		AKDVO	AKBANK 11.4 30Kasım17 SATIM	1.88	1.90	1.80	1.82	4.4%	-0.99	5.0	0.010	0.004	0.2%	1.0	9.50	0
		AKDVN	AKBANK 10.3 30Kasım17 SATIM	0.82	0.84	0.76	0.78	7.8%	-0.88	10.1	0.011	-0.004	-0.5%	1.0	9.46	0
		AKDVM	AKBANK 9.5 30Kasım17 SATIM	0.25	0.26	0.23	0.24	8.5%	-0.47	17.4	0.021	-0.014	-5.5%	1.0	9.24	87
		AKDVL	AKBANK 8.8 30Kasım17 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.15	18.8	0.067	-0.009	-12.0%	1.0	8.72	4
		AKDYD	AKBANK 10.4 29Aralık17 SATIM	0.96	0.98	0.92	0.94	4.3%	-0.72	7.0	0.014	-0.004	-0.4%	1.0	9.42	0
		AKDYC	AKBANK 9.7 29Aralık17 SATIM	0.53	0.55	0.51	0.53	3.8%	-0.50	8.7	0.020	-0.006	-1.1%	1.0	9.15	6
		AKDYA	AKBANK 9.1 29Aralık17 SATIM	0.29	0.30	0.28	0.29	3.5%	-0.31	10.0	0.032	-0.006	-2.0%	1.0	8.80	0
		AKDYB	AKBANK 8.3 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.14	10.6	0.071	-0.004	-3.2%	1.0	8.17	1
		AKDYE	AKBANK 9.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.72	0.74	0.70	0.72	2.8%	-0.51	6.6	0.020	-0.004	-0.5%	1.0	9.16	0
		AKDYF	AKBANK 9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.35	0.36	0.35	0.36	0.0%	-0.29	7.9	0.034	-0.004	-1.1%	1.0	8.64	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		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%	0.01	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	0.01	0.03	0.0%	0.07	17.1	0.074	-0.002	-10.0%	2.0	2.82	847
		EKDKB	EMLAK GYO 3.35 29Aralık17 ALIM	0.01	0.03	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	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.06	7.0	0.091	-0.001	-2.5%	2.0	3.13	732
		EKDJO	EMLAK GYO 2.85 29Aralık17 ALIM	0.05	0.07	0.06	0.09	-20.0%	0.20	16.8	0.025	-0.003	-5.0%	2.0	2.89	3,437
		EKDKC	EMLAK GYO 2.6 29Aralık17 ALIM	0.23	0.25	0.25	0.27	-7.7%	0.50	10.6	0.010	-0.005	-2.1%	2.0	2.73	38
EKGYO		EKDKD	EMLAK GYO 3.3 31Ocak18 ALIM YENİ	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.07	7.1	0.071	-0.001	-2.0%	2.0	3.33	1
2.545		EKDKE	EMLAK GYO 3 31Ocak18 ALIM YENİ	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	0.19	10.1	0.027	-0.002	-2.1%	2.0	3.05	606
-0.39%		EKDVK	EMLAK GYO 3.2 30Kasım17 SATIM	1.29	1.32	1.27	1.30	1.6%	-1.00	3.9	0.005	0.002	0.2%	2.0	2.54	0
		EKDVJ	EMLAK GYO 2.9 30Kasım17 SATIM	0.71	0.74	0.68	0.71	4.3%	-0.98	6.9	0.005	0.001	0.1%	2.0	2.53	0
		EKDVI	EMLAK GYO 2.7 30Kasım17 SATIM	0.32	0.35	0.31	0.34	3.1%	-0.82	12.4	0.006	-0.003	-0.9%	2.0	2.53	0
		EKDVH	EMLAK GYO 2.5 30Kasım17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.36	17.5	0.014	-0.007	-6.7%	2.0	2.45	0
		EKDVN	EMLAK GYO 2.8 29Aralık17 SATIM	0.53	0.55	0.51	0.53	3.8%	-0.75	7.1	0.007	-0.001	-0.2%	2.0	2.53	0
		EKDVL	EMLAK GYO 2.6 29Aralık17 SATIM	0.27	0.28	0.26	0.27	3.8%	-0.50	9.3	0.010	-0.003	-1.1%	2.0	2.46	1
		EKDVM	EMLAK GYO 2.4 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	-0.26	10.7	0.019	-0.003	-2.4%	2.0	2.34	0
		EKDVO	EMLAK GYO 2.2 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18.2%	-0.11	8.8	0.045	-0.002	-3.1%	2.0	2.17	18
		EKDYA	EMLAK GYO 2.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.42	0.44	0.40	0.42	4.9%	-0.56	6.6	0.009	-0.002	-0.5%	2.0	2.48	2
		EKDYB	EMLAK GYO 2.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.23	0.24	0.22	0.23	4.4%	-0.36	7.8	0.014	-0.002	-0.9%	2.0	2.38	0
		ERDJM	EREGLI 9.8 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.07	19.1	0.153	-0.004	-13.3%	1.0	9.84	771
		ERDJL	EREGLI 9 30Kasım17 ALIM	0.18	0.20	0.19	0.21	-5.0%	0.42	19.3	0.024	-0.016	-8.4%	1.0	9.20	15
		ERDJK	EREGLI 8.3 30Kasım17 ALIM	0.62	0.64	0.63	0.65	-1.6%	0.82	11.4	0.012	-0.012	-1.9%	1.0	8.94	0
		ERDJJ	EREGLI 7.7 30Kasım17 ALIM	1.18	1.20	1.17	1.19	0.8%	0.95	7.0	0.011	-0.006	-0.5%	1.0	8.90	0
		ERDKA	EREGLI 10 29Aralık17 ALIM	0.13	0.14	0.13	0.15	-3.6%	0.20	13.0	0.050	-0.006	-4.4%	1.0	10.14	174
		ERDJO	EREGLI 9.3 29Aralık17 ALIM	0.31	0.33	0.31	0.33	0.0%	0.40	11.1	0.025	-0.009	-2.8%	1.0	9.63	79
		ERDJN	EREGLI 8.5 29Aralık17 ALIM	0.72	0.74	0.72	0.74	0.0%	0.67	8.1	0.015	-0.009	-1.2%	1.0	9.24	10
		ERDKB	EREGLI 7.8 29Aralık17 ALIM	1.26	1.28	1.25	1.27	0.8%	0.84	5.8	0.012	-0.007	-0.6%	1.0	9.08	0
EREGL		ERDKC	EREGLI 11.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	0.13	10.6	0.079	-0.003	-2.9%	1.0	11.21	25
8.800		ERDKD	EREGLI 10.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.24	0.25	0.25	0.26	-3.9%	0.28	10.0	0.036	-0.005	-2.0%	1.0	10.35	5
0.06%		ERDVJ	EREGLI 9 30Kasım17 SATIM	0.33	0.35	0.36	0.38	-8.1%	-0.58	15.1	0.017	-0.013	-3.8%	1.0	8.65	40
		ERDVI	EREGLI 8.15 30Kasım17 SATIM	0.05	0.07	0.06	0.08	-14.3%	-0.14	21.0	0.070	-0.008	-13.3%	1.0	8.08	2
		ERDVH	EREGLI 7.5 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.45	19
		ERDVG	EREGLI 6.9 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.87	51
		ERDVM	EREGLI 9 29Aralık17 SATIM	0.50	0.52	0.52	0.54	-3.8%	-0.49	8.5	0.020	-0.006	-1.2%	1.0	8.48	25
		ERDVN	EREGLI 8.4 29Aralık17 SATIM	0.26	0.27	0.27	0.28	-3.6%	-0.30	9.9	0.034	-0.006	-2.3%	1.0	8.13	30
		ERDVK	EREGLI 7.8 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.14	0.15	-13.8%	-0.16	11.3	0.063	-0.004	-3.2%	1.0	7.67	0
		ERDVL	EREGLI 7.2 29Aralık17 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	-0.08	9.0	0.130	-0.003	-4.0%	1.0	7.12	24
		ERDVO	EREGLI 9.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.74	0.75	0.75	0.76	-1.3%	-0.53	6.2	0.019	-0.004	-0.5%	1.0	8.55	0
		ERDYA	EREGLI 8.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.43	0.44	0.44	0.45	-2.2%	-0.35	7.1	0.028	-0.004	-0.9%	1.0	8.16	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
GARAN 9.935 -0.60%		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	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.74	1
		GRDAM	GARANTI 10.8 30Kasım17 ALIM	0.04	0.06	0.06	0.07	-23.1%	0.12	23.8	0.084	-0.008	-16.0%	1.0	10.86	820
		GRDAL	GARANTI 10 30Kasım17 ALIM	0.27	0.29	0.33	0.35	-17.6%	0.50	17.7	0.020	-0.019	-6.8%	1.0	10.29	32
		GRDAS	GARANTI 12.2 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.08	11.5	0.134	-0.003	-4.6%	1.0	12.27	47
		GRDAR	GARANTI 11.3 29Aralık17 ALIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	0.19	13.3	0.052	-0.006	-4.1%	1.0	11.45	234
		GRDAP	GARANTI 10.3 29Aralık17 ALIM	0.41	0.43	0.45	0.47	-8.7%	0.46	10.9	0.022	-0.010	-2.4%	1.0	10.73	227
		GRDAT	GARANTI 9.4 29Aralık17 ALIM	0.95	0.97	1.01	1.03	-5.9%	0.72	7.4	0.014	-0.010	-1.0%	1.0	10.37	11
		GRDAU	GARANTI 12.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.14	10.7	0.074	-0.003	-2.4%	1.0	12.53	110
		GRDAV	GARANTI 11.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.27	0.28	0.29	0.30	-6.8%	0.27	9.9	0.037	-0.006	-2.2%	1.0	11.68	172
		GRDPO	GARANTI 11.7 30Kasım17 SATIM	1.73	1.76	1.66	1.69	4.2%	-0.99	5.6	0.010	0.003	0.2%	1.0	9.94	0
		GRDPN	GARANTI 10.6 30Kasım17 SATIM	0.69	0.71	0.65	0.67	6.1%	-0.81	11.5	0.012	-0.008	-1.1%	1.0	9.89	0
		GRDPM	GARANTI 9.75 30Kasım17 SATIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0.0%	-0.36	19.5	0.028	-0.015	-8.1%	1.0	9.56	35
		GRDPL	GARANTI 9 30Kasım17 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	-0.11	20.9	0.095	-0.007	-14.0%	1.0	8.94	64
		GRDPS	GARANTI 11 29Aralık17 SATIM	1.10	1.12	1.06	1.08	3.7%	-0.74	6.6	0.014	-0.004	-0.4%	1.0	9.88	61
		GRDPT	GARANTI 10.2 29Aralık17 SATIM	0.57	0.59	0.55	0.57	3.6%	-0.51	8.8	0.020	-0.007	-1.2%	1.0	9.61	0
		GRDPP	GARANTI 9.4 29Aralık17 SATIM	0.27	0.28	0.26	0.27	3.8%	-0.29	10.3	0.035	-0.006	-2.2%	1.0	9.12	76
		GRDPR	GARANTI 8.6 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.12	8.7%	-0.13	10.7	0.075	-0.004	-3.2%	1.0	8.47	1
		GRDPU	GARANTI 10.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.83	0.85	0.80	0.82	3.7%	-0.54	6.3	0.019	-0.004	-0.5%	1.0	9.65	0
		GRDPV	GARANTI 9.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.45	0.46	0.43	0.44	4.6%	-0.33	7.3	0.030	-0.005	-1.1%	1.0	9.14	16
HALKB 9.855 -1.50%		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	0.05	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.70	297
		HADKG	HALKBANK 14.2 29Aralık17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.28	1,064
		HADKF	HALKBANK 12.9 29Aralık17 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.06	-12.5%	0.05	7.3	0.382	-0.001	-2.9%	0.5	13.00	3,055
		HADKI	HALKBANK 11.5 29Aralık17 ALIM	0.07	0.11	0.09	0.16	-28.0%	0.19	10.2	0.108	-0.003	-3.3%	0.5	11.72	3,052
		HADKJ	HALKBANK 12.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.08	0.12	0.08	0.13	-4.8%	0.16	7.7	0.128	-0.002	-2.0%	0.5	12.74	662
		HADKK	HALKBANK 11.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.19	0.18	0.25	-20.9%	0.28	8.2	0.071	-0.003	-1.8%	0.5	11.88	578
		HADYA	HALKBANK 16 30Kasım17 SATIM	3.06	3.10	2.98	3.02	2.7%	-1.00	1.6	0.020	0.003	0.1%	0.5	9.80	0
		HADVO	HALKBANK 14.5 30Kasım17 SATIM	2.31	2.35	2.23	2.27	3.6%	-1.00	2.1	0.020	0.003	0.1%	0.5	9.80	0
		HADVN	HALKBANK 13.35 30Kasım17 SATIM	1.74	1.78	1.66	1.70	4.8%	-1.00	2.8	0.020	0.002	0.1%	0.5	9.79	0
		HADVM	HALKBANK 12.35 30Kasım17 SATIM	1.24	1.28	1.16	1.20	6.8%	-0.99	3.9	0.020	0.002	0.2%	0.5	9.79	0
		HADYD	HALKBANK 12.8 29Aralık17 SATIM	1.41	1.46	1.34	1.39	5.1%	-0.94	3.2	0.021	0.001	0.1%	0.5	9.88	0
		HADYB	HALKBANK 11.8 29Aralık17 SATIM	0.95	1.00	0.88	0.93	7.7%	-0.86	4.3	0.023	-0.001	-0.1%	0.5	9.80	0
		HADYC	HALKBANK 10.8 29Aralık17 SATIM	0.54	0.60	0.50	0.56	7.5%	-0.68	5.8	0.030	-0.003	-0.5%	0.5	9.60	121
		HADYE	HALKBANK 9.8 29Aralık17 SATIM	0.27	0.30	0.24	0.30	5.6%	-0.42	7.2	0.048	-0.004	-1.4%	0.5	9.20	1,376
		HADYF	HALKBANK 10.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.50	0.53	0.48	0.53	2.0%	-0.53	5.1	0.037	-0.002	-0.4%	0.5	9.44	1
		HADYG	HALKBANK 9.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.29	0.32	0.28	0.33	0.0%	-0.36	5.8	0.055	-0.003	-1.0%	0.5	8.96	11

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		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%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.63	234
		ISDKN	ISBANK 7.1 30Kasım17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.13	126
		ISDLE	ISBANK 8.6 29Aralık17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.64	61
		ISDLD	ISBANK 7.9 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.95	191
		ISDLC	ISBANK 7.2 29Aralık17 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	0.19	12.3	0.054	-0.004	-4.2%	1.0	7.30	291
		ISDLF	ISBANK 6.5 29Aralık17 ALIM	0.30	0.32	0.34	0.36	-11.4%	0.49	9.9	0.021	-0.006	-1.9%	1.0	6.82	113
ISCTR		ISDLG	ISBANK 8.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.04	0.05	0.05	0.06	-18.2%	0.07	9.7	0.146	-0.001	-2.2%	1.0	8.45	135
6.325		ISDLH	ISBANK 7.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	0.18	10.0	0.055	-0.003	-2.6%	1.0	7.72	103
-0.78%		ISDYM	ISBANK 8.15 30Kasım17 SATIM	1.81	1.83	1.75	1.77	3.4%	-1.00	3.5	0.010	0.003	0.2%	1.0	6.32	0
		ISDYL	ISBANK 7.4 30Kasım17 SATIM	1.07	1.09	1.01	1.03	5.9%	-0.99	5.8	0.010	0.002	0.2%	1.0	6.31	0
		ISDYK	ISBANK 6.8 30Kasım17 SATIM	0.49	0.51	0.45	0.47	8.7%	-0.85	10.7	0.012	-0.004	-0.8%	1.0	6.29	0
		ISDYJ	ISBANK 6.3 30Kasım17 SATIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0.0%	-0.44	17.0	0.023	-0.010	-6.1%	1.0	6.13	0
		ISDZA	ISBANK 7.5 29Aralık17 SATIM	1.12	1.14	1.07	1.09	4.6%	-0.89	5.0	0.011	0.000	0.0%	1.0	6.36	0
		ISDZB	ISBANK 7 29Aralık17 SATIM	0.70	0.72	0.66	0.68	6.0%	-0.74	6.6	0.013	-0.002	-0.3%	1.0	6.28	2
		ISDYN	ISBANK 6.5 29Aralık17 SATIM	0.38	0.39	0.36	0.37	5.5%	-0.52	8.5	0.019	-0.004	-1.0%	1.0	6.11	0
		ISDYO	ISBANK 6 29Aralık17 SATIM	0.19	0.20	0.18	0.19	5.4%	-0.29	9.5	0.034	-0.004	-2.1%	1.0	5.80	0
		ISDZC	ISBANK 7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.72	0.74	0.68	0.70	5.8%	-0.65	5.6	0.015	-0.002	-0.3%	1.0	6.26	0
		ISDZD	ISBANK 6.4 31Ocak18 SATIM YENİ	0.40	0.41	0.38	0.39	5.2%	-0.43	6.8	0.023	-0.003	-0.7%	1.0	5.99	15
		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	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.78	0
		KCDJA	KOC HOLDING 17 30Kasım17 ALIM	0.17	0.19	0.21	0.23	-18.2%	0.44	20.5	0.045	-0.013	-7.2%	0.5	17.38	0
		KCDJE	KOC HOLDING 19 29Aralık17 ALIM	0.09	0.11	0.10	0.12	-9.1%	0.16	13.3	0.126	-0.004	-4.0%	0.5	19.22	0
		KCDJD	KOC HOLDING 17.3 29Aralık17 ALIM	0.31	0.33	0.35	0.37	-11.1%	0.46	12.0	0.044	-0.007	-2.2%	0.5	17.96	5
		KCDJF	KOC HOLDING 16 29Aralık17 ALIM	0.70	0.72	0.74	0.76	-5.3%	0.72	8.5	0.028	-0.007	-1.0%	0.5	17.44	0
		KCDJG	KOC HOLDING 15 29Aralık17 ALIM	1.09	1.11	1.15	1.17	-5.2%	0.85	6.5	0.023	-0.006	-0.5%	0.5	17.22	0
KCHOL		KCDJH	KOC HOLDING 20 31Ocak18 ALIM YENİ	0.11	0.13	0.12	0.14	-7.7%	0.16	11.1	0.126	-0.003	-2.5%	0.5	20.26	0
16.730		KCDJI	KOC HOLDING 18.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.26	0.28	0.29	0.31	-10.0%	0.34	10.6	0.058	-0.005	-1.9%	0.5	18.96	0
-0.86%		KCDUN	KOC HOLDING 18.8 30Kasım17 SATIM	1.00	1.02	0.94	0.96	6.3%	-0.97	8.0	0.021	0.002	0.2%	0.5	16.76	0
		KCDUM	KOC HOLDING 17 30Kasım17 SATIM	0.25	0.27	0.23	0.25	8.3%	-0.56	18.0	0.036	-0.010	-3.8%	0.5	16.46	25
		KCDUL	KOC HOLDING 15.2 30Kasım17 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	-0.08	12.9	0.259	-0.004	-8.0%	0.5	15.08	0
		KCDVB	KOC HOLDING 18 29Aralık17 SATIM	0.67	0.69	0.64	0.66	4.6%	-0.69	8.4	0.029	-0.003	-0.4%	0.5	16.62	3
		KCDVC	KOC HOLDING 17 29Aralık17 SATIM	0.38	0.40	0.36	0.38	5.4%	-0.48	10.2	0.042	-0.005	-1.3%	0.5	16.20	0
		KCDUO	KOC HOLDING 15.7 29Aralık17 SATIM	0.16	0.18	0.15	0.17	6.2%	-0.24	11.6	0.085	-0.004	-2.4%	0.5	15.34	0
		KCDVA	KOC HOLDING 14.4 29Aralık17 SATIM	0.07	0.09	0.07	0.09	0.0%	-0.10	10.0	0.209	-0.002	-2.5%	0.5	14.22	1
		KCDVD	KOC HOLDING 17 31Ocak18 SATIM YENİ	0.45	0.47	0.43	0.45	4.5%	-0.44	7.9	0.046	-0.003	-0.7%	0.5	16.06	0
		KCDVE	KOC HOLDING 15.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.21	0.23	0.20	0.22	4.8%	-0.23	8.8	0.087	-0.003	-1.4%	0.5	15.04	1

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		KRDCA	KARDEMIR 2.85 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.04	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.87	2,574
		KRDBZ	KARDEMIR 2.6 30Kasım17 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.62	2,089
		KRDBY	KARDEMIR 2.4 30Kasım17 ALIM	0.02	0.05	0.04	0.07	-36.4%	0.18	21.8	0.028	-0.007	-20.0%	2.0	2.43	58
		KRDBV	KARDEMIR 2.25 30Kasım17 ALIM	0.11	0.15	0.14	0.18	-18.8%	0.39	12.9	0.013	-0.011	-8.5%	2.0	2.33	50
		KRDCD	KARDEMIR 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	53
		KRDCE	KARDEMIR 2.85 29Aralık17 ALIM	0.03	0.06	0.04	0.07	-18.2%	0.10	4.8	0.101	-0.001	-2.2%	1.0	2.91	592
		KRDCC	KARDEMIR 2.7 29Aralık17 ALIM	0.07	0.10	0.08	0.11	-10.5%	0.16	7.9	0.032	-0.003	-3.5%	2.0	2.75	79
		KRDCB	KARDEMIR 2.45 29Aralık17 ALIM	0.16	0.20	0.18	0.22	-10.0%	0.31	7.5	0.016	-0.005	-2.8%	2.0	2.55	94
KRDMD		KRDCF	KARDEMIR 3 31Ocak18 ALIM YENİ	0.05	0.07	0.05	0.07	0.0%	0.13	4.8	0.074	-0.001	-1.7%	1.0	3.07	21
2.165		KRDCG	KARDEMIR 2.7 31Ocak18 ALIM YENİ	0.08	0.11	0.09	0.12	-9.5%	0.25	5.6	0.041	-0.002	-2.1%	1.0	2.81	31
-0.92%		KRDSA	KARDEMIR 2.6 30Kasım17 SATIM	0.86	0.90	0.82	0.86	4.8%	-0.96	4.7	0.005	0.000	0.0%	2.0	2.15	0
		KRDRZ	KARDEMIR 2.4 30Kasım17 SATIM	0.51	0.54	0.48	0.51	6.1%	-0.83	6.8	0.006	-0.005	-1.0%	2.0	2.13	1
		KRDRY	KARDEMIR 2.2 30Kasım17 SATIM	0.21	0.24	0.21	0.24	0.0%	-0.53	10.2	0.009	-0.010	-4.4%	2.0	2.08	2
		KRDRV	KARDEMIR 2 30Kasım17 SATIM	0.07	0.10	0.08	0.11	-10.5%	-0.22	11.2	0.023	-0.008	-9.4%	2.0	1.95	15
		KRDSD	KARDEMIR 2.75 29Aralık17 SATIM	0.59	0.62	0.57	0.60	3.4%	-0.87	3.1	0.012	0.000	0.0%	1.0	2.13	3
		KRDSE	KARDEMIR 2.5 29Aralık17 SATIM	0.38	0.41	0.36	0.39	5.3%	-0.73	4.0	0.014	-0.001	-0.3%	1.0	2.09	0
		KRDSB	KARDEMIR 2.25 29Aralık17 SATIM	0.41	0.44	0.40	0.43	2.4%	-0.51	5.2	0.010	-0.004	-0.9%	2.0	2.03	0
		KRDSC	KARDEMIR 2.05 29Aralık17 SATIM	0.23	0.26	0.22	0.25	4.3%	-0.33	5.8	0.015	-0.004	-1.6%	2.0	1.92	0
		KRDSF	KARDEMIR 2.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.40	0.42	0.38	0.40	5.1%	-0.64	3.4	0.016	-0.001	-0.2%	1.0	2.08	2
		KRDSG	KARDEMIR 2.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.27	0.29	0.26	0.28	3.7%	-0.51	3.9	0.020	-0.001	-0.4%	1.0	2.01	0
		PEDAH	PETKIM 7.4 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.43	4
		PEDAG	PETKIM 6.8 30Kasım17 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	0.21	24.1	0.049	-0.007	-12.7%	1.0	6.86	14
		PEDAF	PETKIM 6.3 30Kasım17 ALIM	0.28	0.30	0.30	0.32	-6.5%	0.67	14.9	0.015	-0.010	-3.4%	1.0	6.60	25
		PEDAE	PETKIM 5.9 30Kasım17 ALIM	0.61	0.63	0.62	0.64	-1.6%	0.90	9.3	0.011	-0.006	-1.0%	1.0	6.53	0
		PEDAK	PETKIM 7.6 29Aralık17 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.10	12.1	0.097	-0.002	-3.6%	1.0	7.66	21
		PEDAJ	PETKIM 7 29Aralık17 ALIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	0.29	12.7	0.035	-0.005	-3.4%	1.0	7.15	288
		PEDAI	PETKIM 6.35 29Aralık17 ALIM	0.42	0.44	0.43	0.45	-2.3%	0.62	9.3	0.016	-0.006	-1.4%	1.0	6.79	3
		PEDAL	PETKIM 5.85 29Aralık17 ALIM	0.78	0.80	0.80	0.82	-2.5%	0.82	6.7	0.012	-0.005	-0.6%	1.0	6.65	7
PETKM		PEDAM	PETKIM 8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.07	0.08	0.07	0.08	0.0%	0.12	10.3	0.083	-0.002	-2.7%	1.0	8.08	127
6.440		PEDAN	PETKIM 7.3 31Ocak18 ALIM YENİ	0.17	0.18	0.18	0.19	-5.4%	0.28	10.2	0.036	-0.004	-2.3%	1.0	7.48	140
-0.23%		PEDPH	PETKIM 6.8 30Kasım17 SATIM	0.39	0.41	0.38	0.40	2.6%	-0.79	12.8	0.013	-0.005	-1.3%	1.0	6.39	0
		PEDPG	PETKIM 6.2 30Kasım17 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.25	19.1	0.040	-0.007	-8.2%	1.0	6.11	17
		PEDPF	PETKIM 5.7 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.05	17.1	0.187	-0.002	-10.0%	1.0	5.67	801
		PEDPE	PETKIM 5.25 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.22	0
		PEDPK	PETKIM 6.8 29Aralık17 SATIM	0.45	0.47	0.44	0.46	2.2%	-0.62	8.6	0.016	-0.003	-0.7%	1.0	6.33	0
		PEDPL	PETKIM 6.3 29Aralık17 SATIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0.0%	-0.36	10.2	0.028	-0.004	-1.8%	1.0	6.07	1
		PEDPI	PETKIM 5.8 29Aralık17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.17	10.3	0.060	-0.003	-2.9%	1.0	5.69	2
		PEDPJ	PETKIM 5.3 29Aralık17 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.07	8.0	0.146	-0.002	-3.6%	1.0	5.24	0
		PEDPM	PETKIM 6.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.45	0.47	0.43	0.45	4.5%	-0.50	7.0	0.020	-0.003	-0.7%	1.0	6.23	0
		PEDPN	PETKIM 6.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.22	0.23	0.22	0.23	0.0%	-0.28	8.1	0.035	-0.003	-1.3%	1.0	5.87	0

Güne Başlarken

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		SADHL	SABANCI HOLDING 12 30Kasım17 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.08	18.6	0.119	-0.006	-12.0%	1.0	12.06	2
		SADHK	SABANCI HOLDING 11 30Kasım17 ALIM	0.34	0.36	0.34	0.36	0.0%	0.61	19.4	0.016	-0.017	-4.9%	1.0	11.36	7
		SADHJ	SABANCI HOLDING 10 30Kasım17 ALIM	1.19	1.21	1.17	1.19	1.7%	0.95	8.8	0.011	-0.007	-0.6%	1.0	11.21	0
		SADHO	SABANCI HOLDING 12.75 29Aralık17 ALIM	0.07	0.09	0.08	0.10	-11.1%	0.12	16.1	0.086	-0.004	-5.0%	1.0	12.84	0
		SADHN	SABANCI HOLDING 11.7 29Aralık17 ALIM	0.29	0.31	0.30	0.32	-3.2%	0.38	13.9	0.027	-0.009	-3.0%	1.0	12.01	12
		SADHM	SABANCI HOLDING 10.6 29Aralık17 ALIM	0.90	0.92	0.89	0.91	1.1%	0.73	8.9	0.014	-0.009	-1.0%	1.0	11.52	14
		SADIA	SABANCI HOLDING 9.75 29Aralık17 ALIM	1.59	1.62	1.58	1.61	0.6%	0.89	6.2	0.011	-0.007	-0.4%	1.0	11.37	4
SAHOL		SADIB	SABANCI HOLDING 12.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.26	0.28	0.27	0.29	-3.6%	0.29	11.8	0.035	-0.006	-2.2%	1.0	12.68	22
11.095		SADIC	SABANCI HOLDING 11.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.64	0.66	0.64	0.66	0.0%	0.53	9.1	0.019	-0.008	-1.2%	1.0	12.06	0
0.09%		SADTH	SABANCI HOLDING 11 30Kasım17 SATIM	0.19	0.21	0.21	0.23	-9.1%	-0.39	21.5	0.026	-0.013	-6.5%	1.0	10.79	11
		SADTG	SABANCI HOLDING 10 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20.0%	-0.05	14.1	0.197	-0.004	-10.0%	1.0	9.95	24
		SADTF	SABANCI HOLDING 9 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.97	0
		SADTK	SABANCI HOLDING 11.3 29Aralık17 SATIM	0.49	0.51	0.51	0.53	-3.8%	-0.49	10.8	0.021	-0.006	-1.2%	1.0	10.79	6
		SADTL	SABANCI HOLDING 10.5 29Aralık17 SATIM	0.21	0.23	0.22	0.24	-4.3%	-0.25	12.4	0.041	-0.005	-2.3%	1.0	10.27	42
		SADTI	SABANCI HOLDING 9.7 29Aralık17 SATIM	0.08	0.10	0.09	0.11	-10.0%	-0.10	12.2	0.101	-0.003	-3.3%	1.0	9.60	0
		SADTJ	SABANCI HOLDING 8.9 29Aralık17 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.84	0
		SADTM	SABANCI HOLDING 10.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.30	0.32	0.31	0.33	-3.1%	-0.26	9.4	0.038	-0.004	-1.3%	1.0	10.18	4
		SADTN	SABANCI HOLDING 9.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.12	0.14	0.13	0.15	-7.1%	-0.11	9.6	0.089	-0.002	-1.5%	1.0	9.36	0
		SIDAH	ŞİŞE 4.6 29Aralık17 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0.0%	0.41	11.8	0.024	-0.004	-2.6%	1.0	4.76	36
		SIDAI	ŞİŞE 4.2 29Aralık17 ALIM	0.38	0.40	0.39	0.41	-2.5%	0.72	8.1	0.014	-0.004	-1.0%	1.0	4.60	0
SISE		SIDAJ	ŞİŞE 5.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	0.11	8.8	0.091	-0.001	-1.8%	1.0	5.46	0
4.405		SIDAK	ŞİŞE 4.9 31Ocak18 ALIM YENİ	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	0.31	10.0	0.033	-0.002	-1.5%	1.0	5.04	0
0.00%		SIDPZ	ŞİŞE 4.2 29Aralık17 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	-0.28	10.9	0.035	-0.002	-1.7%	1.0	4.08	0
		SIDRA	ŞİŞE 3.8 29Aralık17 SATIM	0.05	0.07	0.05	0.07	0.0%	-0.11	7.8	0.094	-0.001	-1.7%	1.0	3.73	0
		SIDRB	ŞİŞE 4.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.26	0.27	0.27	0.28	-3.6%	-0.46	7.6	0.022	-0.002	-0.8%	1.0	4.23	31
		SIDRC	ŞİŞE 4.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.14	0.14	0.15	-6.9%	-0.25	8.1	0.040	-0.002	-1.5%	1.0	3.96	0
		TCDFE	TURKCELL 15.4 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25.0%	0.10	22.5	0.212	-0.004	-13.3%	0.5	15.48	1,171
		TCDFD	TURKCELL 14.2 30Kasım17 ALIM	0.20	0.22	0.23	0.25	-12.5%	0.55	18.4	0.037	-0.012	-5.7%	0.5	14.64	24
		TCDFC	TURKCELL 13.2 30Kasım17 ALIM	0.58	0.60	0.61	0.63	-4.8%	0.88	10.6	0.023	-0.008	-1.4%	0.5	14.40	0
		TCDFB	TURKCELL 12.2 30Kasım17 ALIM	1.04	1.07	1.07	1.10	-2.8%	0.98	6.6	0.020	-0.004	-0.4%	0.5	14.34	0
		TCDFH	TURKCELL 16 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.12	13.5	0.161	-0.003	-4.6%	0.5	16.14	13
		TCDFI	TURKCELL 15 29Aralık17 ALIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	0.29	15.1	0.070	-0.005	-3.7%	0.5	15.28	157
		TCDFG	TURKCELL 14.2 29Aralık17 ALIM	0.28	0.29	0.31	0.32	-9.5%	0.48	12.0	0.042	-0.006	-2.1%	0.5	14.78	16
		TCDFF	TURKCELL 13 29Aralık17 ALIM	0.66	0.68	0.69	0.71	-4.3%	0.76	8.0	0.027	-0.006	-0.9%	0.5	14.36	0
TCELL		TCDFJ	TURKCELL 16.2 31Ocak18 ALIM YENİ	0.12	0.13	0.13	0.14	-7.4%	0.20	11.4	0.100	-0.003	-2.4%	0.5	16.46	0
14.205		TCDFK	TURKCELL 14.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.30	0.31	0.31	0.32	-3.2%	0.42	9.7	0.048	-0.005	-1.6%	0.5	15.42	0
-0.42%		TCDRA	TURKCELL 14.1 30Kasım17 SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6.5%	-0.41	20.0	0.049	-0.010	-6.9%	0.5	13.80	29
		TCDPO	TURKCELL 12.9 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.08	27.0	0.261	-0.004	-20.0%	0.5	12.84	62
		TCDPN	TURKCELL 11.8 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	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	0.39	0.41	0.39	0.41	0.0%	-0.55	9.7	0.037	-0.004	-1.0%	0.5	13.48	0
		TCDRE	TURKCELL 13 29Aralık17 SATIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0.0%	-0.25	12.0	0.082	-0.004	-2.8%	0.5	12.70	543
		TCDRB	TURKCELL 11.8 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.09	9.8	0.223	-0.002	-3.1%	0.5	11.66	0
		TCDRC	TURKCELL 10.8 29Aralık17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.72	0
		TCDRF	TURKCELL 13.8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.34	0.35	0.33	0.34	3.0%	-0.39	8.1	0.051	-0.003	-0.9%	0.5	13.10	0
		TCDRG	TURKCELL 12.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.16	0.17	0.16	0.17	0.0%	-0.21	9.0	0.096	-0.003	-1.8%	0.5	12.26	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		THDMH	TURK HAVA Y 12.2 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	12.24	4,263
		THDMG	TURK HAVA Y 11.3 30Kasım17 ALIM	0.07	0.09	0.08	0.11	-15.8%	0.17	22.4	0.058	-0.013	-16.3%	1.0	11.39	3,776
		THDMF	TURK HAVA Y 10.5 30Kasım17 ALIM	0.32	0.34	0.35	0.37	-8.3%	0.51	16.0	0.020	-0.022	-6.7%	1.0	10.84	417
		THDME	TURK HAVA Y 9.7 30Kasım17 ALIM	0.88	0.90	0.91	0.93	-3.3%	0.82	9.6	0.012	-0.016	-1.8%	1.0	10.60	2
		THDMD	TURK HAVA Y 9.1 30Kasım17 ALIM	1.41	1.45	1.44	1.48	-2.1%	0.93	6.8	0.011	-0.009	-0.6%	1.0	10.55	14
		TKDAC	TURK HAVA Y 11 29Aralık17 ALIM	0.44	0.46	0.46	0.48	-4.3%	0.42	9.8	0.024	-0.011	-2.4%	1.0	11.46	580
		TKDAB	TURK HAVA Y 10.3 29Aralık17 ALIM	0.77	0.79	0.79	0.81	-2.5%	0.60	8.1	0.017	-0.012	-1.5%	1.0	11.09	240
		TKDAD	TURK HAVA Y 9.85 29Aralık17 ALIM	1.07	1.09	1.09	1.11	-1.8%	0.71	6.8	0.014	-0.011	-1.0%	1.0	10.94	1
		TKDAA	TURK HAVA Y 9.4 29Aralık17 ALIM	1.39	1.42	1.42	1.45	-2.1%	0.79	5.9	0.013	-0.010	-0.7%	1.0	10.82	7
		TKDAE	TURK HAVA Y 8.75 29Aralık17 ALIM	1.94	1.96	1.97	1.99	-1.5%	0.88	4.7	0.011	-0.008	-0.4%	1.0	10.71	1
		TKDAF	TURK HAVA Y 13.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.17	0.16	0.18	-5.9%	0.14	9.2	0.071	-0.004	-2.5%	1.0	13.57	328
THYAO		TKDAG	TURK HAVA Y 12.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.25	0.27	0.26	0.28	-3.7%	0.22	9.0	0.045	-0.006	-2.3%	1.0	12.87	358
10.435		TKDAH	TURK HAVA Y 11.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.42	0.44	0.43	0.45	-2.3%	0.34	8.3	0.029	-0.008	-1.9%	1.0	12.24	440
-0.29%		TKDPC	TURK HAVA Y 11.2 30Kasım17 SATIM	0.82	0.85	0.81	0.84	1.2%	-0.80	10.0	0.013	-0.010	-1.2%	1.0	10.35	0
		TKDPB	TURK HAVA Y 10.4 30Kasım17 SATIM	0.30	0.33	0.30	0.33	0.0%	-0.45	14.7	0.023	-0.019	-6.0%	1.0	10.07	28
		TKDPA	TURK HAVA Y 9.7 30Kasım17 SATIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0.0%	-0.18	15.4	0.057	-0.012	-10.0%	1.0	9.57	85
		THDZO	TURK HAVA Y 8.9 30Kasım17 SATIM	0.03	0.06	0.03	0.06	0.0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.84	36
		THDZN	TURK HAVA Y 8.2 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.17	177
		TKDPF	TURK HAVA Y 10.2 29Aralık17 SATIM	0.46	0.48	0.45	0.47	2.2%	-0.37	8.3	0.027	-0.008	-1.7%	1.0	9.72	12
		TKDPG	TURK HAVA Y 9.6 29Aralık17 SATIM	0.28	0.30	0.27	0.29	3.6%	-0.24	8.7	0.041	-0.007	-2.4%	1.0	9.30	11
		TKDPH	TURK HAVA Y 9.1 29Aralık17 SATIM	0.18	0.20	0.17	0.19	5.6%	-0.16	8.9	0.062	-0.006	-3.2%	1.0	8.90	275
		TKDPD	TURK HAVA Y 8.6 29Aralık17 SATIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0.0%	-0.10	9.0	0.097	-0.004	-3.3%	1.0	8.47	24
		TKDPE	TURK HAVA Y 8 29Aralık17 SATIM	0.07	0.09	0.06	0.08	14.3%	-0.06	7.3	0.177	-0.003	-3.8%	1.0	7.91	103
		TKDPI	TURK HAVA Y 11 31Ocak18 SATIM YENİ	0.96	0.99	0.95	0.98	1.0%	-0.52	5.5	0.019	-0.005	-0.5%	1.0	10.01	101
		TKDPJ	TURK HAVA Y 10.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.63	0.65	0.62	0.64	1.6%	-0.38	6.2	0.026	-0.005	-0.8%	1.0	9.65	156
		TKDPK	TURK HAVA Y 9.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.43	0.45	0.41	0.43	4.8%	-0.28	6.6	0.036	-0.005	-1.1%	1.0	9.25	34
		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%	0.02	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%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.23	103
		TTDIE	TURK TELEKOM 7.6 29Aralık17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.64	1,291
		TTDID	TURK TELEKOM 6.9 29Aralık17 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.09	10.1	0.115	-0.002	-4.0%	1.0	6.96	437
		TTDIG	TURK TELEKOM 6.3 29Aralık17 ALIM	0.11	0.12	0.12	0.14	-11.5%	0.28	14.2	0.036	-0.004	-3.5%	1.0	6.42	301
TTKOM		TTDIH	TURK TELEKOM 7.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.08	8.8	0.131	-0.001	-2.0%	1.0	7.56	33
5.780		TTDII	TURK TELEKOM 6.8 31Ocak18 ALIM YENİ	0.11	0.12	0.11	0.13	-4.2%	0.20	10.2	0.049	-0.003	-2.6%	1.0	6.92	9
0.00%		TTDTN	TURK TELEKOM 8.2 30Kasım17 SATIM	2.40	2.43	2.39	2.42	0.4%	-1.00	2.4	0.010	0.003	0.1%	1.0	5.77	0
		TTDTM	TURK TELEKOM 7.4 30Kasım17 SATIM	1.61	1.64	1.60	1.63	0.6%	-1.00	3.6	0.010	0.003	0.2%	1.0	5.76	0
		TTDTL	TURK TELEKOM 6.7 30Kasım17 SATIM	0.90	0.93	0.90	0.93	0.0%	-0.99	6.2	0.010	0.002	0.2%	1.0	5.77	0
		TTDUB	TURK TELEKOM 7.25 29Aralık17 SATIM	1.39	1.41	1.39	1.41	0.0%	-0.96	4.0	0.010	0.002	0.1%	1.0	5.84	0
		TTDUC	TURK TELEKOM 6.75 29Aralık17 SATIM	0.93	0.95	0.92	0.94	1.1%	-0.88	5.4	0.011	0.000	0.0%	1.0	5.80	0
		TTDTO	TURK TELEKOM 6.3 29Aralık17 SATIM	0.55	0.57	0.56	0.58	-1.8%	-0.72	7.4	0.014	-0.002	-0.4%	1.0	5.73	0
		TTDUA	TURK TELEKOM 5.8 29Aralık17 SATIM	0.25	0.27	0.26	0.28	-3.7%	-0.44	9.8	0.023	-0.003	-1.2%	1.0	5.53	1
		TTDUD	TURK TELEKOM 6.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.57	0.59	0.58	0.60	-1.7%	-0.63	6.3	0.016	-0.002	-0.3%	1.0	5.71	0
		TTDUE	TURK TELEKOM 5.8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.30	0.32	0.31	0.33	-3.1%	-0.41	7.7	0.024	-0.002	-0.6%	1.0	5.48	0

Güne Başlarken

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		TUDJK	TUPRAS 140 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.05	-14.3%	0.06	23.8	1.750	-0.005	-16.7%	0.1	140.40	1,473
		TUDJJ	TUPRAS 130 30Kasım17 ALIM	0.16	0.19	0.15	0.20	0.0%	0.31	22.4	0.320	-0.019	-10.9%	0.1	131.90	310
		TUDJI	TUPRAS 120 30Kasım17 ALIM	0.71	0.74	0.68	0.71	4.3%	0.76	13.2	0.131	-0.019	-2.6%	0.1	127.40	15
		TUDJH	TUPRAS 111.5 30Kasım17 ALIM	1.46	1.50	1.42	1.46	2.8%	0.94	7.9	0.107	-0.010	-0.7%	0.1	126.50	1
		TUDJN	TUPRAS 150 29Aralık17 ALIM	0.07	0.10	0.06	0.09	13.3%	0.10	14.1	1.043	-0.004	-4.7%	0.1	151.00	1,740
		TUDJM	TUPRAS 140 29Aralık17 ALIM	0.18	0.20	0.17	0.20	2.7%	0.22	14.7	0.448	-0.008	-4.2%	0.1	142.00	929
		TUDJL	TUPRAS 130 29Aralık17 ALIM	0.48	0.50	0.45	0.48	5.4%	0.45	11.5	0.222	-0.012	-2.4%	0.1	135.00	232
		TUDJO	TUPRAS 120 29Aralık17 ALIM	1.04	1.07	1.01	1.04	2.9%	0.70	8.3	0.143	-0.011	-1.0%	0.1	130.70	6
TUPRS		TUDKA	TUPRAS 165 31Ocak18 ALIM YENİ	0.07	0.09	0.07	0.10	-5.9%	0.08	11.7	1.340	-0.002	-2.5%	0.1	165.90	167
125.250		TUDKB	TUPRAS 150 31Ocak18 ALIM YENİ	0.19	0.21	0.18	0.20	5.3%	0.19	11.6	0.537	-0.005	-2.5%	0.1	152.10	63
0.40%		TUDVF	TUPRAS 130 30Kasım17 SATIM	0.58	0.61	0.62	0.65	-6.3%	-0.68	14.4	0.146	-0.014	-2.4%	0.1	123.90	0
		TUDVE	TUPRAS 118 30Kasım17 SATIM	0.10	0.12	0.11	0.13	-8.3%	-0.18	20.6	0.551	-0.012	-10.9%	0.1	116.80	61
		TUDVD	TUPRAS 109 30Kasım17 SATIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	108.50	18
		TUDVC	TUPRAS 100.3 30Kasım17 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	99.90	1
		TUDVI	TUPRAS 140 29Aralık17 SATIM	1.47	1.50	1.50	1.54	-2.3%	-0.77	6.5	0.130	-0.003	-0.2%	0.1	125.00	0
		TUDVJ	TUPRAS 130 29Aralık17 SATIM	0.78	0.80	0.79	0.82	-1.9%	-0.55	8.7	0.183	-0.007	-0.9%	0.1	122.00	3
		TUDVG	TUPRAS 117 29Aralık17 SATIM	0.28	0.29	0.27	0.29	1.8%	-0.25	10.8	0.408	-0.007	-2.5%	0.1	114.10	1
		TUDVH	TUPRAS 107 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.11	0.13	4.2%	-0.11	10.8	0.929	-0.004	-3.2%	0.1	105.70	10
		TUDVK	TUPRAS 140 31Ocak18 SATIM YENİ	1.50	1.53	1.52	1.55	-1.3%	-0.68	5.6	0.148	-0.003	-0.2%	0.1	124.70	0
		TUDVL	TUPRAS 125 31Ocak18 SATIM YENİ	0.66	0.68	0.67	0.70	-2.2%	-0.40	7.4	0.252	-0.005	-0.7%	0.1	118.20	0
		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%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.68	88
		VADKC	VAKIFBANK 7.9 29Aralık17 ALIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.93	2
		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	236
		VADKA	VAKIFBANK 6.7 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.13	11.5	0.076	-0.003	-4.6%	1.0	6.77	252
		VADKD	VAKIFBANK 6.1 29Aralık17 ALIM	0.18	0.19	0.20	0.21	-9.8%	0.35	10.6	0.029	-0.006	-3.2%	1.0	6.29	106
VAKBN		VADKE	VAKIFBANK 7.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	0.15	9.6	0.069	-0.002	-2.4%	1.0	7.19	170
5.645		VADKF	VAKIFBANK 6.5 31Ocak18 ALIM YENİ	0.18	0.19	0.20	0.21	-9.8%	0.29	8.8	0.035	-0.004	-2.2%	1.0	6.69	240
-1.05%		VADVJ	VAKIFBANK 7.7 30Kasım17 SATIM	2.03	2.06	1.97	2.00	3.0%	-1.00	2.8	0.010	0.003	0.1%	1.0	5.64	0
		VADVI	VAKIFBANK 7 30Kasım17 SATIM	1.34	1.36	1.28	1.30	4.7%	-1.00	4.2	0.010	0.002	0.1%	1.0	5.64	0
		VADVH	VAKIFBANK 6.5 30Kasım17 SATIM	0.84	0.86	0.79	0.81	6.3%	-0.97	6.5	0.010	0.001	0.1%	1.0	5.64	0
		VADVG	VAKIFBANK 6 30Kasım17 SATIM	0.39	0.41	0.35	0.37	11.1%	-0.78	11.0	0.013	-0.006	-1.5%	1.0	5.59	41
		VADVM	VAKIFBANK 7.1 29Aralık17 SATIM	1.38	1.40	1.33	1.35	3.7%	-0.94	3.8	0.011	0.001	0.1%	1.0	5.70	0
		VADVN	VAKIFBANK 6.6 29Aralık17 SATIM	0.93	0.95	0.88	0.90	5.6%	-0.84	5.1	0.012	-0.001	-0.1%	1.0	5.65	1
		VADVK	VAKIFBANK 6.1 29Aralık17 SATIM	0.53	0.55	0.50	0.52	5.9%	-0.65	6.8	0.015	-0.003	-0.6%	1.0	5.55	4
		VADVL	VAKIFBANK 5.6 29Aralık17 SATIM	0.26	0.27	0.25	0.26	3.9%	-0.41	8.6	0.025	-0.004	-1.5%	1.0	5.33	3
		VADVO	VAKIFBANK 6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.53	0.54	0.51	0.52	3.9%	-0.54	5.7	0.019	-0.003	-0.6%	1.0	5.46	0
		VADYA	VAKIFBANK 5.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.30	0.31	0.29	0.30	3.4%	-0.35	6.5	0.028	-0.003	-1.0%	1.0	5.19	15

Güne Başlarken

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		YKDJK	YAPI KREDI 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 KREDI 5.2 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.23	0
		YKDJI	YAPI KREDI 4.8 30Kasım17 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.08	13.6	0.128	-0.002	-8.0%	1.0	4.84	2,493
		YKDJH	YAPI KREDI 4.5 30Kasım17 ALIM	0.08	0.09	0.11	0.12	-26.1%	0.36	18.3	0.028	-0.008	-9.4%	1.0	4.59	119
		YKDJN	YAPI KREDI 5.4 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	0.06	6.4	0.170	-0.001	-2.5%	1.0	5.45	10
		YKDJM	YAPI KREDI 5 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.17	11.6	0.058	-0.003	-4.6%	1.0	5.07	451
		YKDJL	YAPI KREDI 4.6 29Aralık17 ALIM	0.16	0.17	0.19	0.20	-15.4%	0.40	10.7	0.025	-0.004	-2.4%	1.0	4.77	66
		YKDJO	YAPI KREDI 4.2 29Aralık17 ALIM	0.38	0.40	0.41	0.43	-7.1%	0.68	7.6	0.015	-0.004	-1.0%	1.0	4.60	1
YKBNK		YKDKA	YAPI KREDI 5.4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.14	9.5	0.071	-0.002	-3.1%	1.0	5.47	0
4.365		YKDKB	YAPI KREDI 4.9 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.17	0.18	-11.4%	0.32	9.0	0.031	-0.003	-1.9%	1.0	5.06	0
-0.91%		YKDVG	YAPI KREDI 5.2 30Kasım17 SATIM	0.83	0.85	0.79	0.81	5.0%	-0.99	5.2	0.010	0.002	0.2%	1.0	4.35	0
		YKDVF	YAPI KREDI 4.7 30Kasım17 SATIM	0.35	0.37	0.32	0.34	9.1%	-0.86	10.4	0.012	-0.002	-0.6%	1.0	4.33	6
		YKDVE	YAPI KREDI 4.3 30Kasım17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.39	16.0	0.026	-0.007	-6.7%	1.0	4.19	0
		YKDVD	YAPI KREDI 4 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.13	18.5	0.079	-0.004	-13.3%	1.0	3.96	0
		YKDVJ	YAPI KREDI 4.8 29Aralık17 SATIM	0.47	0.49	0.44	0.46	6.7%	-0.73	6.6	0.014	-0.002	-0.4%	1.0	4.31	1
		YKDVK	YAPI KREDI 4.5 29Aralık17 SATIM	0.28	0.29	0.26	0.27	7.5%	-0.53	8.0	0.019	-0.003	-1.1%	1.0	4.21	0
		YKDVH	YAPI KREDI 4.2 29Aralık17 SATIM	0.15	0.16	0.14	0.15	6.9%	-0.33	9.2	0.031	-0.003	-1.9%	1.0	4.04	0
		YKDVI	YAPI KREDI 3.9 29Aralık17 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	-0.18	9.0	0.057	-0.002	-2.4%	1.0	3.81	0
		YKDVL	YAPI KREDI 4.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.32	0.33	0.30	0.31	6.6%	-0.48	6.4	0.021	-0.002	-0.6%	1.0	4.17	0
		YKDVM	YAPI KREDI 4.1 31Ocak18 SATIM YENİ	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	-0.28	7.0	0.036	-0.002	-1.1%	1.0	3.92	0
		DXDMD	DAX 13500 30Kasım17 ALIM	0.01	0.03	0.03	0.05	-50.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	13,513	87
		DXDMC	DAX 13000 30Kasım17 ALIM	0.23	0.25	0.41	0.43	-42.9%	0.38	46.4	11.5	-0.022	-9.2%	0.0005	13,110	38
		DXDMB	DAX 12500 30Kasım17 ALIM	1.00	1.02	1.30	1.32	-22.9%	0.78	22.6	5.6	-0.016	-1.6%	0.0005	12,948	0
		DXDMA	DAX 12000 30Kasım17 ALIM	2.05	2.07	2.39	2.41	-14.2%	0.93	13.3	4.7	-0.007	-0.3%	0.0005	12,909	0
		DXDLO	DAX 11500 30Kasım17 ALIM	3.15	3.18	3.52	3.55	-10.5%	0.98	9.1	4.5	-0.003	-0.1%	0.0005	12,896	0
		DADAC	DAX 14250 29Aralık17 ALIM	0.01	0.03	0.03	0.05	-50.0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	14,263	0
		DADAD	DAX 13750 29Aralık17 ALIM	0.07	0.08	0.11	0.12	-34.8%	0.09	34.8	49.3	-0.005	-6.7%	0.0005	13,785	63
		DADAB	DAX 13500 29Aralık17 ALIM	0.15	0.16	0.24	0.25	-36.7%	0.18	33.9	24.5	-0.008	-5.2%	0.0005	13,570	49
		DADAA	DAX 13000 29Aralık17 ALIM	0.54	0.55	0.73	0.74	-25.9%	0.44	23.8	9.9	-0.013	-2.4%	0.0005	13,242	1
		DADAE	DAX 12750 29Aralık17 ALIM	0.87	0.89	1.10	1.12	-20.7%	0.57	19.1	7.6	-0.013	-1.5%	0.0005	13,141	1
DAX		DADAG	DAX 14100 31Ocak18 ALIM YENİ	0.09	0.10	0.13	0.14	-29.6%	0.09	26.9	50.2	-0.004	-4.2%	0.0005	14,144	32
12,876		DADAF	DAX 13800 31Ocak18 ALIM YENİ	0.18	0.19	0.25	0.26	-27.5%	0.16	25.5	27.2	-0.006	-3.2%	0.0005	13,883	16
-1.13%		DXDZK	DAX 12500 30Kasım17 SATIM	0.14	0.15	0.10	0.11	38.1%	-0.22	45.1	19.6	-0.017	-11.7%	0.0005	12,434	96
		DXDZL	DAX 12000 30Kasım17 SATIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25.0%	-0.07	42.8	59.8	-0.008	-16.0%	0.0005	11,974	3
		DXDZM	DAX 11500 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	11,482	11
		DXDZN	DAX 11000 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	-0.01	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	1.59	1.61	1.35	1.37	17.6%	-0.82	15.0	5.4	-0.009	-0.6%	0.0005	12,793	0
		DADPA	DAX 13000 29Aralık17 SATIM	0.83	0.84	0.67	0.68	23.7%	-0.56	19.7	7.8	-0.013	-1.6%	0.0005	12,631	2
		DADPD	DAX 12750 29Aralık17 SATIM	0.59	0.60	0.48	0.49	22.7%	-0.43	21.0	10.3	-0.013	-2.2%	0.0005	12,487	5
		DADPB	DAX 12500 29Aralık17 SATIM	0.42	0.43	0.34	0.35	23.2%	-0.32	21.9	13.9	-0.012	-2.8%	0.0005	12,311	33
		DADPE	DAX 12000 29Aralık17 SATIM	0.22	0.23	0.18	0.19	21.6%	-0.17	21.8	26.3	-0.008	-3.6%	0.0005	11,899	1
		DADPF	DAX 13300 31Ocak18 SATIM YENİ	1.47	1.49	1.28	1.30	14.7%	-0.66	13.1	6.7	-0.010	-0.7%	0.0005	12,646	0
		DADPG	DAX 13000 31Ocak18 SATIM YENİ	1.10	1.11	0.95	0.96	15.7%	-0.54	14.2	8.2	-0.011	-1.0%	0.0005	12,513	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		SPDJA	S&P500 2600 30Kasım17 ALIM	0.07	0.08	0.12	0.13	-40.0%	0.27	71.2	4.8	-0.008	-10.7%	0.002	2,610	23
		SPDIO	S&P500 2500 30Kasım17 ALIM	0.62	0.64	0.71	0.73	-12.5%	0.81	25.7	1.6	-0.008	-1.3%	0.002	2,583	0
		SPDIN	S&P500 2400 30Kasım17 ALIM	1.35	1.37	1.45	1.47	-6.8%	0.94	13.8	1.4	-0.004	-0.3%	0.002	2,577	0
		SPDJD	S&P500 2650 29Aralık17 ALIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22.2%	0.21	40.4	6.0	-0.004	-3.8%	0.002	2,664	41
S&P500		SPDJC	S&P500 2550 29Aralık17 ALIM	0.48	0.49	0.55	0.56	-12.6%	0.57	23.6	2.2	-0.007	-1.4%	0.002	2,613	0
2,570		SPDJB	S&P500 2450 29Aralık17 ALIM	1.10	1.12	1.19	1.21	-7.5%	0.79	14.1	1.6	-0.005	-0.5%	0.002	2,594	0
-0.46%		SPDUK	S&P500 2500 30Kasım17 SATIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	-0.19	49.7	6.9	-0.007	-9.3%	0.002	2,490	311
		SPDUL	S&P500 2400 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.06	29.4	21.9	-0.003	-7.5%	0.002	2,394	15
		SPDUM	S&P500 2300 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,295	25
		SPDVA	S&P500 2600 29Aralık17 SATIM	0.48	0.49	0.43	0.44	11.5%	-0.60	24.7	2.1	-0.006	-1.2%	0.002	2,537	38
		SPDUO	S&P500 2500 29Aralık17 SATIM	0.22	0.23	0.20	0.21	9.8%	-0.30	26.6	4.3	-0.005	-2.2%	0.002	2,470	109
		SPDUN	S&P500 2400 29Aralık17 SATIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8.0%	-0.15	22.7	8.4	-0.004	-3.0%	0.002	2,382	50
		DJDEL	DOW JONES 23000 30Kasım17 ALIM	0.32	0.33	0.39	0.40	-17.7%	0.66	36.7	19.5	-0.009	-2.8%	0.0002	23,425	45
		DJDEK	DOW JONES 22000 30Kasım17 ALIM	1.01	1.03	1.08	1.10	-6.4%	0.92	16.3	14.0	-0.004	-0.4%	0.0002	23,328	0
Dow Jones		DJDEN	DOW JONES 24000 29Aralık17 ALIM	0.12	0.13	0.15	0.16	-19.4%	0.24	35.1	53.1	-0.004	-3.2%	0.0002	24,168	5
23,292		DJDEM	DOW JONES 23000 29Aralık17 ALIM	0.50	0.51	0.55	0.56	-9.0%	0.60	21.5	21.5	-0.007	-1.4%	0.0002	23,657	1
-0.39%		DJDPJ	DOW JONES 22000 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.09	38.8	150.4	-0.004	-10.0%	0.0002	21,936	63
		DJDPK	DOW JONES 21000 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	20,961	0
		DJDPL	DOW JONES 23000 29Aralık17 SATIM	0.28	0.29	0.26	0.27	7.5%	-0.40	25.4	32.3	-0.006	-2.1%	0.0002	22,626	58
		DJDPM	DOW JONES 22000 29Aralık17 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0.0%	-0.19	25.4	67.9	-0.004	-3.0%	0.0002	21,820	6
		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	0.09	0.10	0.13	0.14	-29.6%	0.19	73.5	10.6	-0.014	-14.7%	0.001	7,520	25
FTSE100		FTDEN	FTSE100 7900 29Aralık17 ALIM	0.03	0.05	0.05	0.06	-27.3%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,910	5
7,363		FTDEM	FTSE100 7600 29Aralık17 ALIM	0.20	0.21	0.24	0.25	-16.3%	0.22	39.6	9.1	-0.010	-4.9%	0.001	7,641	0
-0.26%		FTDPG	FTSE100 7400 30Kasım17 SATIM	0.49	0.51	0.46	0.48	6.4%	-0.60	45.1	3.3	-0.025	-5.0%	0.001	7,301	0
		FTDPH	FTSE100 7100 30Kasım17 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	-0.14	49.6	14.2	-0.012	-11.4%	0.001	7,079	0
		FTDPI	FTSE100 7500 29Aralık17 SATIM	1.10	1.12	1.06	1.08	3.7%	-0.68	23.0	2.9	-0.013	-1.2%	0.001	7,282	1
		FTDPJ	FTSE100 7200 29Aralık17 SATIM	0.43	0.44	0.42	0.43	2.4%	-0.33	28.6	5.9	-0.013	-3.0%	0.001	7,114	0
		NKDEO	NIKKEI 225 20500 30Kasım17 ALIM	3.04	3.07	3.37	3.40	-9.7%	0.95	11.9	6.1	-0.012	-0.4%	0.05	22,273	0
		NKDEN	NIKKEI 225 20000 30Kasım17 ALIM	3.87	3.90	4.21	4.24	-8.0%	0.97	9.6	5.9	-0.007	-0.2%	0.05	22,253	0
Nikke225		NKDFB	NIKKEI 225 22500 29Aralık17 ALIM	0.91	0.93	1.09	1.11	-16.4%	0.44	18.4	13.1	-0.021	-2.3%	0.05	23,037	2
22,218		NKDFA	NIKKEI 225 21500 29Aralık17 ALIM	1.92	1.95	2.19	2.22	-12.2%	0.67	13.2	8.7	-0.019	-1.0%	0.05	22,626	0
-0.88%		NKDPJ	NIKKEI 225 19500 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	19,477	6
		NKDPK	NIKKEI 225 18500 30Kasım17 SATIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	18,483	15
		NKDPL	NIKKEI 225 21500 29Aralık17 SATIM	0.73	0.74	0.64	0.65	14.0%	-0.33	17.5	17.3	-0.019	-2.6%	0.05	21,073	1
		NKDPM	NIKKEI 225 20500 29Aralık17 SATIM	0.35	0.36	0.31	0.32	12.7%	-0.18	19.1	32.8	-0.012	-3.4%	0.05	20,292	39
		NADFA	NASDAQ100 6300 30Kasım17 ALIM	0.26	0.27	0.37	0.38	-29.3%	0.49	45.4	5.2	-0.018	-6.8%	0.001	6,370	10
		NADEO	NASDAQ100 6000 30Kasım17 ALIM	1.20	1.22	1.36	1.38	-11.7%	0.90	18.1	2.9	-0.008	-0.7%	0.001	6,315	0
NASDAQ100		NADFC	NASDAQ100 6400 29Aralık17 ALIM	0.37	0.38	0.45	0.46	-17.6%	0.40	25.8	6.5	-0.010	-2.7%	0.001	6,498	0
6,294		NADFB	NASDAQ100 6100 29Aralık17 ALIM	1.11	1.13	1.24	1.26	-10.4%	0.70	15.3	3.7	-0.010	-0.9%	0.001	6,391	0
-0.62%		NADPK	NASDAQ100 5900 30Kasım17 SATIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22.2%	-0.07	29.7	38.6	-0.005	-9.1%	0.001	5,885	43
		NADPL	NASDAQ100 5600 30Kasım17 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	5,587	100
		NADPM	NASDAQ100 6100 29Aralık17 SATIM	0.32	0.33	0.29	0.30	10.2%	-0.30	22.4	8.7	-0.009	-2.8%	0.001	6,015	168
		NADPN	NASDAQ100 5800 29Aralık17 SATIM	0.16	0.17	0.15	0.16	6.5%	-0.14	20.9	18.3	-0.006	-3.6%	0.001	5,756	57
		EUDEL	EUROSTOXX50 3700 30Kasım17 ALIM	0.01	0.03	0.04	0.05	-55.6%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,703	0
		EUDEK	EUROSTOXX50 3500 30Kasım17 ALIM	0.59	0.61	0.75	0.77	-21.1%	0.61	32.4	1.8	-0.025	-4.2%	0.002	3,567	0
Stoxx50		EUDEN	EUROSTOXX50 3800 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.08	0.09	-23.5%	0.07	33.1	16.3	-0.004	-6.2%	0.002	3,808	0
3,530		EUDEM	EUROSTOXX50 3600 29Aralık17 ALIM	0.42	0.43	0.53	0.54	-20.6%	0.36	27.1	3.1	-0.014	-3.3%	0.002	3,647	0
-0.58%		EUDPG	EUROSTOXX50 3400 30Kasım17 SATIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7.4%	-0.18	39.0	6.2	-0.016	-11.0%	0.002	3,384	0
		EUDPH	EUROSTOXX50 3200 30Kasım17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,195	0
		EUDPI	EUROSTOXX50 3600 29Aralık17 SATIM	1.12	1.14	1.03	1.05	8.7%	-0.64	18.3	1.7	-0.014	-1.2%	0.002	3,475	0
		EUDPJ	EUROSTOXX50 3400 29Aralık17 SATIM	0.41	0.42	0.38	0.39	7.8%	-0.29	22.1	3.9	-0.012	-2.9%	0.002	3,354	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		ETDAY	EURTRY 4.4 30Kasım17 ALIM	0.90	0.91	1.06	1.07	-15.0%	0.95	23.8	0.0021	-0.002	-0.2%	5.0	4.5820	0
		ETDAV	EURTRY 4.3 30Kasım17 ALIM	1.38	1.40	1.55	1.57	-10.9%	1.00	16.3	0.0020	0.000	0.0%	5.0	4.5800	0
		ETDAU	EURTRY 4.2 30Kasım17 ALIM	1.87	1.90	2.04	2.07	-8.3%	1.00	12.1	0.0020	0.001	0.1%	5.0	4.5800	0
		ETDAT	EURTRY 4.1 30Kasım17 ALIM	2.37	2.40	2.54	2.57	-6.7%	1.00	9.5	0.0020	0.001	0.0%	5.0	4.5800	0
		ETDBC	EURTRY 4.4 29Aralık17 ALIM	1.20	1.22	1.35	1.37	-11.0%	0.87	16.3	0.0023	-0.002	-0.2%	5.0	4.6440	2
		ETDBA	EURTRY 4.3 29Aralık17 ALIM	1.65	1.67	1.81	1.83	-8.8%	0.95	13.0	0.0021	-0.001	-0.1%	5.0	4.6340	0
		ETDAZ	EURTRY 4.2 29Aralık17 ALIM	2.12	2.15	2.29	2.32	-7.4%	0.98	10.5	0.0020	0.000	0.0%	5.0	4.6300	0
		ETDBF	EURTRY 4.7 31Ocak18 ALIM YENİ	0.56	0.57	0.64	0.65	-12.4%	0.48	19.5	0.0041	-0.004	-0.7%	5.0	4.8140	0
EURTRY		ETDBE	EURTRY 4.6 31Ocak18 ALIM YENİ	0.79	0.80	0.90	0.91	-12.2%	0.62	17.8	0.0032	-0.004	-0.5%	5.0	4.7600	1
4.5550		ETDBD	EURTRY 4.5 31Ocak18 ALIM YENİ	1.10	1.11	1.24	1.25	-11.2%	0.75	15.4	0.0027	-0.003	-0.3%	5.0	4.7220	0
-0.72%		ETDPK	EURTRY 4.2 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.04	-14.3%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.1920	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	4.0940	0
		ETDPM	EURTRY 4 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.9940	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	3.8940	0
		ETDPO	EURTRY 4.2 29Aralık17 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.1860	26
		ETDRA	EURTRY 4.1 29Aralık17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	4.0920	0
		ETDRB	EURTRY 4 29Aralık17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.9940	0
		ETDRC	EURTRY 4.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.24	0.25	0.20	0.21	19.5%	-0.26	24.1	0.0077	-0.003	-1.2%	5.0	4.4500	20
		ETDRD	EURTRY 4.4 31Ocak18 SATIM YENİ	0.14	0.15	0.12	0.13	16.0%	-0.16	24.5	0.0128	-0.003	-2.1%	5.0	4.3700	3
		ETDRE	EURTRY 4.3 31Ocak18 SATIM YENİ	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	-0.08	19.9	0.0240	-0.002	-2.1%	5.0	4.2800	0
		FXDAV	EURUSD 1.24 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.2408	0
		FXDAU	EURUSD 1.22 30Kasım17 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.2210	0
		FXDAT	EURUSD 1.2 30Kasım17 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13.3%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.2018	3
		FXDAS	EURUSD 1.18 30Kasım17 ALIM	0.17	0.18	0.25	0.26	-31.4%	0.37	95.5	0.0007	-0.008	-4.6%	10.0	1.1846	15
		FXDBA	EURUSD 1.22 29Aralık17 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	0.06	27.8	0.0045	-0.001	-1.1%	10.0	1.2226	0
		FXDAZ	EURUSD 1.2 29Aralık17 ALIM	0.17	0.18	0.20	0.21	-14.6%	0.20	52.8	0.0013	-0.002	-1.1%	10.0	1.2046	40
		FXDAY	EURUSD 1.18 29Aralık17 ALIM	0.40	0.41	0.49	0.50	-18.2%	0.47	52.4	0.0006	-0.004	-1.0%	10.0	1.1906	31
		FXDBE	EURUSD 1.22 31Ocak18 ALIM YENİ	0.15	0.16	0.18	0.19	-16.2%	0.13	39.1	0.0019	-0.002	-1.3%	10.0	1.2241	100
		FXDBD	EURUSD 1.2 31Ocak18 ALIM YENİ	0.28	0.29	0.34	0.35	-17.4%	0.29	46.3	0.0009	-0.003	-1.1%	10.0	1.2075	11
EURUSD		FXDBC	EURUSD 1.18 31Ocak18 ALIM YENİ	0.56	0.57	0.66	0.67	-15.0%	0.51	40.9	0.0005	-0.004	-0.7%	10.0	1.1947	0
1.1740		FXDBB	EURUSD 1.16 31Ocak18 ALIM YENİ	1.02	1.03	1.17	1.18	-12.8%	0.73	32.3	0.0004	-0.003	-0.3%	10.0	1.1866	0
-0.42%		FXDPJ	EURUSD 1.2 30Kasım17 SATIM	1.03	1.05	0.83	0.85	23.8%	-0.97	42.4	0.0003	-0.001	-0.1%	10.0	1.1729	0
		FXDPK	EURUSD 1.18 30Kasım17 SATIM	0.38	0.39	0.24	0.25	57.1%	-0.67	78.7	0.0004	-0.008	-2.1%	10.0	1.1699	206
		FXDPL	EURUSD 1.16 30Kasım17 SATIM	0.08	0.09	0.05	0.06	54.5%	-0.15	80.9	0.0017	-0.005	-5.9%	10.0	1.1577	1
		FXDPM	EURUSD 1.14 30Kasım17 SATIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.1390	0
		FXDPN	EURUSD 1.18 29Aralık17 SATIM	0.51	0.52	0.40	0.41	27.2%	-0.55	48.8	0.0005	-0.004	-0.8%	10.0	1.1666	27
		FXDPO	EURUSD 1.16 29Aralık17 SATIM	0.20	0.21	0.15	0.16	32.3%	-0.27	58.9	0.0010	-0.003	-1.5%	10.0	1.1546	7
		FXDRA	EURUSD 1.14 29Aralık17 SATIM	0.08	0.09	0.06	0.07	30.8%	-0.08	43.4	0.0032	-0.001	-1.2%	10.0	1.1377	11
		FXDRB	EURUSD 1.18 31Ocak18 SATIM	0.58	0.59	0.47	0.48	23.2%	-0.51	39.5	0.0005	-0.004	-0.7%	10.0	1.1648	6
		FXDRC	EURUSD 1.16 31Ocak18 SATIM YENİ	0.27	0.28	0.21	0.22	27.9%	-0.29	47.5	0.0009	-0.003	-1.1%	10.0	1.1528	10
		FXDRD	EURUSD 1.14 31Ocak18 SATIM YENİ	0.12	0.13	0.10	0.11	19.0%	-0.13	45.5	0.0021	-0.002	-1.6%	10.0	1.1366	0
		FXDRE	EURUSD 1.12 31Ocak18 SATIM YENİ	0.07	0.08	0.05	0.06	36.4%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	10.0	1.1179	3

Güne Başlarken

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		USDBG	USDTRY 3.9 30Kasım17 ALIM	0.21	0.22	0.23	0.24	-8.5%	0.48	42.9	0.0042	-0.009	-4.2%	5.0	3.9440	540
		USDBF	USDTRY 3.8 30Kasım17 ALIM	0.53	0.54	0.58	0.59	-8.5%	0.82	29.8	0.0024	-0.006	-1.1%	5.0	3.9080	36
		USDBE	USDTRY 3.7 30Kasım17 ALIM	0.97	0.99	1.03	1.05	-5.8%	0.97	19.3	0.0021	-0.001	-0.1%	5.0	3.8980	0
		USDBD	USDTRY 3.6 30Kasım17 ALIM	1.46	1.48	1.52	1.54	-3.9%	1.00	13.2	0.0020	0.000	0.0%	5.0	3.8960	0
		USDBC	USDTRY 3.5 30Kasım17 ALIM	1.96	1.98	2.01	2.03	-2.5%	1.00	9.8	0.0020	0.001	0.1%	5.0	3.8960	0
		USDBB	USDTRY 3.4 30Kasım17 ALIM	2.46	2.48	2.51	2.53	-2.0%	1.00	7.9	0.0020	0.001	0.0%	5.0	3.8960	0
		USDBK	USDTRY 3.8 29Aralık17 ALIM	0.80	0.81	0.84	0.85	-4.7%	0.76	18.3	0.0026	-0.003	-0.4%	5.0	3.9620	372
		USDBJ	USDTRY 3.7 29Aralık17 ALIM	1.20	1.22	1.25	1.27	-4.0%	0.89	14.3	0.0023	-0.002	-0.2%	5.0	3.9440	0
		USDBI	USDTRY 3.6 29Aralık17 ALIM	1.65	1.67	1.70	1.72	-2.9%	0.96	11.2	0.0021	0.000	0.0%	5.0	3.9340	1
		USDBH	USDTRY 3.5 29Aralık17 ALIM	2.13	2.15	2.18	2.20	-2.3%	0.99	9.0	0.0020	0.000	0.0%	5.0	3.9300	0
		USDBR	USDTRY 4.2 31Ocak18 ALIM YENİ	0.23	0.24	0.24	0.25	-4.1%	0.20	16.4	0.0101	-0.002	-0.9%	5.0	4.2480	109
		USDBP	USDTRY 4.1 31Ocak18 ALIM YENİ	0.33	0.34	0.34	0.35	-2.9%	0.32	18.3	0.0063	-0.003	-0.9%	5.0	4.1680	10
		USDBO	USDTRY 4 31Ocak18 ALIM YENİ	0.47	0.48	0.49	0.50	-4.0%	0.46	18.8	0.0044	-0.003	-0.6%	5.0	4.0960	4
		USDBN	USDTRY 3.9 31Ocak18 ALIM YENİ	0.70	0.71	0.73	0.74	-4.1%	0.61	16.8	0.0033	-0.003	-0.4%	5.0	4.0420	18
USDTRY		USDBM	USDTRY 3.8 31Ocak18 ALIM YENİ	1.01	1.02	1.05	1.06	-3.8%	0.75	14.4	0.0027	-0.002	-0.2%	5.0	4.0040	0
3.8790		USDBL	USDTRY 3.7 31Ocak18 ALIM YENİ	1.40	1.41	1.45	1.46	-3.4%	0.86	11.9	0.0023	-0.002	-0.1%	5.0	3.9820	0
-0.26%		USDRB	USDTRY 3.7 30Kasım17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.6900	84
		USDRC	USDTRY 3.6 30Kasım17 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.5920	175
		USDRD	USDTRY 3.5 30Kasım17 SATIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.4940	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	3.3940	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	3.2940	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	3.1940	0
		USDRH	USDTRY 3.7 29Aralık17 SATIM	0.09	0.10	0.08	0.09	11.8%	-0.11	22.7	0.0180	-0.002	-2.1%	5.0	3.6800	234
		USDRI	USDTRY 3.6 29Aralık17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.5900	91
		USDRJ	USDTRY 3.5 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.4940	0
		USDRK	USDTRY 3.4 29Aralık17 SATIM	0.01	0.03	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.3940	0
		USDRL	USDTRY 4 31Ocak18 SATIM YENİ	0.65	0.66	0.62	0.63	4.8%	-0.54	16.1	0.0037	-0.003	-0.5%	5.0	3.8680	7
		USDRM	USDTRY 3.9 31Ocak18 SATIM YENİ	0.38	0.39	0.35	0.36	8.5%	-0.39	19.7	0.0051	-0.003	-0.8%	5.0	3.8220	13
		USDRN	USDTRY 3.8 31Ocak18 SATIM YENİ	0.20	0.21	0.18	0.19	10.8%	-0.25	23.7	0.0080	-0.003	-1.5%	5.0	3.7580	22
		USDRO	USDTRY 3.7 31Ocak18 SATIM YENİ	0.10	0.11	0.09	0.10	10.5%	-0.14	25.9	0.0143	-0.002	-1.9%	5.0	3.6780	0
		USDRP	USDTRY 3.6 31Ocak18 SATIM YENİ	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.07	23.6	0.0299	-0.001	-1.8%	5.0	3.5880	0
		USDRR	USDTRY 3.5 31Ocak18 SATIM YENİ	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	5.0	3.4920	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
		PXDAP	BRENT OCAK 18 62.5 27Kasım17 ALIM	0.38	0.39	0.34	0.35	11.6%	0.61	38.5	0.0422	-0.025	-6.5%	0.1	63.51	435
		PXDAO	BRENT OCAK 18 60 27Kasım17 ALIM	1.08	1.10	0.93	0.95	16.0%	0.91	20.2	0.0285	-0.016	-1.5%	0.1	62.84	1
		PXDAN	BRENT OCAK 18 57.5 27Kasım17 ALIM	1.98	2.01	1.79	1.82	10.5%	0.98	11.9	0.0264	-0.006	-0.3%	0.1	62.68	0
		PXDAM	BRENT OCAK 18 55 27Kasım17 ALIM	2.94	2.97	2.72	2.75	8.0%	1.00	8.2	0.0259	-0.001	0.0%	0.1	62.66	0
		PXDAL	BRENT OCAK 18 52.5 27Kasım17 ALIM	3.91	3.94	3.69	3.72	5.9%	1.00	6.2	0.0258	0.000	0.0%	0.1	62.66	0
		PXDAK	BRENT OCAK 18 50 27Kasım17 ALIM	4.87	4.90	4.66	4.69	4.5%	1.00	5.0	0.0258	0.000	0.0%	0.1	62.63	0
		PXDAV	BRENT ŞUBAT 18 62.5 21Aralık17 ALIM	0.73	0.74	0.66	0.67	10.5%	0.57	18.6	0.0456	-0.012	-1.6%	0.1	64.41	29
		PXDAU	BRENT ŞUBAT 18 60 21Aralık17 ALIM	1.32	1.33	1.20	1.21	10.0%	0.77	14.0	0.0336	-0.011	-0.8%	0.1	63.43	0
		PXDAT	BRENT ŞUBAT 18 57.5 21Aralık17 ALIM	2.09	2.11	1.94	1.96	7.7%	0.89	10.2	0.0290	-0.008	-0.4%	0.1	62.94	2
		PXDAS	BRENT ŞUBAT 18 55 21Aralık17 ALIM	2.96	2.98	2.79	2.81	6.1%	0.95	7.7	0.0273	-0.005	-0.2%	0.1	62.68	0
BRENT		PXDAR	BRENT ŞUBAT 18 52.5 21Aralık17 ALIM	3.88	3.91	3.69	3.72	5.1%	0.97	6.0	0.0265	-0.003	-0.1%	0.1	62.58	0
Ocak		PXDBE	BRENT MART 18 72.5 26Ocak18 ALIM YENİ	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.08	15.4	0.3232	-0.003	-2.4%	0.1	72.84	0
62.54		PXDBD	BRENT MART 18 70 26Ocak18 ALIM YENİ	0.20	0.21	0.19	0.20	5.1%	0.14	16.2	0.1872	-0.004	-2.0%	0.1	70.54	35
1.38%		PXDBC	BRENT MART 18 67.5 26Ocak18 ALIM YENİ	0.36	0.37	0.33	0.34	9.0%	0.24	16.1	0.1063	-0.006	-1.6%	0.1	68.45	8
		PXDBB	BRENT MART 18 65 26Ocak18 ALIM YENİ	0.61	0.62	0.56	0.57	8.8%	0.40	15.7	0.0645	-0.007	-1.1%	0.1	66.60	0
BRENT		PXDBA	BRENT MART 18 62.5 26Ocak18 ALIM YENİ	1.02	1.03	0.93	0.94	9.6%	0.57	13.4	0.0454	-0.008	-0.8%	0.1	65.16	2
Şubat		PXDAZ	BRENT MART 18 60 26Ocak18 ALIM YENİ	1.58	1.59	1.47	1.48	7.5%	0.71	10.8	0.0362	-0.008	-0.5%	0.1	64.10	0
62.37		PXDAY	BRENT MART 18 57.5 26Ocak18 ALIM YENİ	2.27	2.28	2.13	2.14	6.6%	0.82	8.7	0.0315	-0.007	-0.3%	0.1	63.38	0
0.87%		PXDPK	BRENT OCAK 18 57.5 27Kasım17 SATIM	0.05	0.06	0.08	0.09	-35.3%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	57.35	223
		PXDPL	BRENT OCAK 18 55 27Kasım17 SATIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	54.90	45
BRENT		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	12
Mart		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	0
62.17		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
0.84%		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	0.21	0.22	0.26	0.27	-18.9%	-0.11	12.4	0.2348	-0.008	-3.7%	0.1	56.93	459
		PXDPS	BRENT ŞUBAT 18 55 21Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.15	0.16	-19.4%	-0.05	10.1	0.4938	-0.005	-4.0%	0.1	54.66	3
		PXDPT	BRENT ŞUBAT 18 52.5 21Aralık17 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	52.27	33
		PXDPU	BRENT ŞUBAT 18 50 21Aralık17 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	49.85	18
		PXDPV	BRENT ŞUBAT 18 47.5 21Aralık17 SATIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22.2%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	47.40	76
		PXDPY	BRENT MART 18 67.5 26Ocak18 SATIM	2.41	2.42	2.59	2.60	-6.9%	-0.75	7.5	0.0342	-0.006	-0.2%	0.1	61.26	0
		PXDPZ	BRENT MART 18 65 26Ocak18 SATIM YENİ	1.71	1.72	1.86	1.87	-8.0%	-0.60	8.4	0.0432	-0.007	-0.4%	0.1	60.57	0
		PXDRA	BRENT MART 18 62.5 26Ocak18 SATIM YENİ	1.15	1.16	1.27	1.28	-9.4%	-0.43	9.0	0.0601	-0.008	-0.7%	0.1	59.51	0
		PXDRB	BRENT MART 18 60 26Ocak18 SATIM YENİ	0.74	0.75	0.83	0.84	-10.8%	-0.29	9.2	0.0905	-0.008	-1.1%	0.1	58.07	1
		PXDRC	BRENT MART 18 57.5 26Ocak18 SATIM YENİ	0.46	0.47	0.52	0.53	-11.4%	-0.18	9.3	0.1444	-0.007	-1.5%	0.1	56.29	0
		PXDRD	BRENT MART 18 55 26Ocak18 SATIM YENİ	0.29	0.30	0.33	0.34	-11.9%	-0.11	8.8	0.2398	-0.005	-1.7%	0.1	54.23	4
		PXDRE	BRENT MART 18 52.5 26Ocak18 SATIM YENİ	0.18	0.19	0.20	0.21	-9.8%	-0.06	8.2	0.4091	-0.004	-2.2%	0.1	52.01	0

Güne Başlarken

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

Güne Başlarken

VARANT

20-11-2017 Dayanak Varlık*	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
GÜMÜŞ ONS 17.19 0.64%		AGDAK	GÜMÜŞ ONS 20 30Kasım17 ALIM	-	-	0.01	0.03	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	20.04	0
		AGDAJ	GÜMÜŞ ONS 19 30Kasım17 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.06	0
		AGDAI	GÜMÜŞ ONS 18 30Kasım17 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15.4%	0.08	14.2	0.1612	-0.003	-4.0%	0.2	18.10	8
		AGDAH	GÜMÜŞ ONS 17 30Kasım17 ALIM	0.30	0.31	0.26	0.27	15.1%	0.65	28.4	0.0198	-0.008	-2.6%	0.2	17.40	36
		AGDAN	GÜMÜŞ ONS 19 29Aralık17 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0.0%	0.05	8.5	0.2389	-0.001	-1.2%	0.2	19.12	0
		AGDAM	GÜMÜŞ ONS 18 29Aralık17 ALIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	0.24	18.4	0.0536	-0.003	-1.7%	0.2	18.23	1
		AGDAL	GÜMÜŞ ONS 17 29Aralık17 ALIM	0.45	0.46	0.42	0.43	7.1%	0.60	17.6	0.0215	-0.004	-0.9%	0.2	17.59	24
		AGDAR	GÜMÜŞ ONS 19 31Ocak18 ALIM YENİ	0.12	0.13	0.12	0.13	0.0%	0.12	13.0	0.1058	-0.002	-1.6%	0.2	19.17	2
		AGDAP	GÜMÜŞ ONS 18 31Ocak18 ALIM YENİ	0.25	0.26	0.23	0.24	8.5%	0.31	16.3	0.0413	-0.003	-1.2%	0.2	18.34	0
		AGDAO	GÜMÜŞ ONS 17 31Ocak18 ALIM YENİ	0.55	0.56	0.51	0.52	7.8%	0.59	14.2	0.0219	-0.003	-0.5%	0.2	17.72	6
		AGDPH	GÜMÜŞ ONS 18 30Kasım17 SATIM	0.69	0.70	0.78	0.79	-11.5%	-0.93	17.7	0.0139	-0.003	-0.4%	0.2	17.10	0
		AGDPI	GÜMÜŞ ONS 17 30Kasım17 SATIM	0.15	0.16	0.20	0.21	-24.4%	-0.36	31.1	0.0357	-0.008	-5.2%	0.2	16.79	50
		AGDPJ	GÜMÜŞ ONS 16 30Kasım17 SATIM	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	-0.01	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	0.32	0.33	-12.3%	-0.41	19.0	0.0317	-0.004	-1.4%	0.2	16.63	3
		AGDPM	GÜMÜŞ ONS 16 29Aralık17 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-9.5%	-0.11	14.7	0.1223	-0.002	-2.1%	0.2	15.87	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 YENİ	0.36	0.37	0.41	0.42	-12.0%	-0.42	15.2	0.0310	-0.003	-0.8%	0.2	16.52	0
		AGDPP	GÜMÜŞ ONS 16 31Ocak18 SATIM YENİ	0.13	0.14	0.15	0.16	-12.9%	-0.17	16.4	0.0777	-0.002	-1.5%	0.2	15.82	0
		AGDPR	GÜMÜŞ ONS 15 31Ocak18 SATIM YENİ	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 1,291 0.45%		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	0.03	0.04	0.03	0.04	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,352	0
		AUDAH	ALTIN ONS 1300 30Kasım17 ALIM	0.15	0.16	0.12	0.13	24.0%	0.37	59.9	1.3903	-0.008	-5.2%	0.005	1,308	20
		AUDAN	ALTIN ONS 1400 29Aralık17 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0.0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,404	2
		AUDAM	ALTIN ONS 1350 29Aralık17 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	9.5%	0.11	23.3	4.7986	-0.002	-1.7%	0.005	1,356	1
		AUDAL	ALTIN ONS 1300 29Aralık17 ALIM	0.33	0.34	0.30	0.31	9.8%	0.45	33.9	1.1347	-0.004	-1.2%	0.005	1,318	49
		AUDAR	ALTIN ONS 1400 31Ocak18 ALIM YENİ	0.10	0.11	0.10	0.11	0.0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,406	7
		AUDAP	ALTIN ONS 1350 31Ocak18 ALIM YENİ	0.19	0.20	0.19	0.20	0.0%	0.19	24.5	2.6937	-0.002	-1.0%	0.005	1,360	0
		AUDAO	ALTIN ONS 1300 31Ocak18 ALIM YENİ	0.46	0.47	0.43	0.44	6.9%	0.48	26.0	1.0667	-0.004	-0.9%	0.005	1,324	4
		AUDPH	ALTIN ONS 1375 30Kasım17 SATIM	1.65	1.66	1.76	1.77	-6.2%	-1.00	15.1	0.5157	0.000	0.0%	0.005	1,289	0
		AUDPI	ALTIN ONS 1325 30Kasım17 SATIM	0.70	0.71	0.81	0.82	-13.5%	-0.93	33.1	0.5532	-0.002	-0.3%	0.005	1,288	0
		AUDPJ	ALTIN ONS 1275 30Kasım17 SATIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22.2%	-0.23	55.1	2.2327	-0.006	-5.7%	0.005	1,269	0
		AUDPK	ALTIN ONS 1225 30Kasım17 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0.0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,222	1
		AUDPL	ALTIN ONS 1300 29Aralık17 SATIM	0.45	0.46	0.53	0.54	-15.0%	-0.56	30.7	0.9247	-0.004	-0.9%	0.005	1,276	0
		AUDPM	ALTIN ONS 1250 29Aralık17 SATIM	0.12	0.13	0.15	0.16	-19.4%	-0.15	30.7	3.3754	-0.002	-1.6%	0.005	1,243	36
		AUDPN	ALTIN ONS 1200 29Aralık17 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0.0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,197	1
		AUDPO	ALTIN ONS 1300 31Ocak18 SATIM YENİ	0.55	0.56	0.63	0.64	-12.6%	-0.53	23.7	0.9807	-0.004	-0.7%	0.005	1,271	0
		AUDPP	ALTIN ONS 1250 31Ocak18 SATIM YENİ	0.19	0.20	0.22	0.23	-13.3%	-0.21	27.4	2.4257	-0.003	-1.5%	0.005	1,240	0
		AUDPR	ALTIN ONS 1200 31Ocak18 SATIM YENİ	0.08	0.09	0.09	0.10	-10.5%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.005	1,195	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

YAYILMA VARANTLARI

20-11-2017 Dayanak Varlık*	Yayılma Varantı	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu* Bugün Alış	Bugün Satış	Dün Alış	Dün Satış	Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA) (TRY)	(TETA) (%)	Çarpan	Tavan/Taban Fiyatı	Açık Pozisyon (bin adet)
BIST 30															
130,556	UZD2O	BİST30 138000/144000 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-10.8%	0.19	15.3	518	-0.004	-2.4%	0.0001	144,000	0
-0.20%	UZD2N	BİST30 132000/138000 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3.1%	0.24	10.1	411	-0.003	-1.0%	0.0001	138,000	1
VIOP 30 Aralık	UZD2M	BİST30 126000/132000 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.45	0.46	0.45	0.46	0.0%	0.20	5.7	506	0.000	0.0%	0.0001	132,000	0
	UZD4V	BİST30 138000/132000 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.41	0.42	0.39	0.40	5.1%	-0.22	6.8	461	0.001	0.2%	0.0001	132,000	0
132.275	UZD4U	BİST30 132000/126000 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.27	0.28	0.25	0.26	7.8%	-0.22	10.3	459	-0.001	-0.4%	0.0001	126,000	35
-0.40%	UZD4T	BİST30 126000/120000 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7.4%	-0.16	14.0	644	-0.002	-1.4%	0.0001	120,000	130
	ERD2N	EREGLI 9.2/9.8 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0.0%	0.23	8.8	0.043	-0.004	-1.7%	1.0	9.80	0
EREGL	ERD2M	EREGLI 8.6/9.2 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0.0%	0.24	5.4	0.043	-0.001	-0.3%	1.0	9.20	0
8.800	ERD2L	EREGLI 8/8.6 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.50	0.51	0.50	0.51	0.0%	0.15	2.7	0.065	0.001	0.2%	1.0	8.60	0
0.06%	ERD4U	EREGLI 9/8.4 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.29	0.30	0.30	0.31	-3.3%	-0.23	6.8	0.044	-0.001	-0.3%	1.0	8.40	0
	ERD4T	EREGLI 8.4/7.8 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-5.7%	-0.17	9.0	0.059	-0.002	-1.2%	1.0	7.80	0
	ERD4S	EREGLI 7.8/7.2 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0.0%	-0.10	9.0	0.103	-0.002	-2.1%	1.0	7.20	0
	GRD1H	GARANTI 11.2/11.9 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8.0%	0.14	12.1	0.072	-0.004	-3.5%	1.0	11.90	0
GARAN	GRD1G	GARANTI 10.5/11.2 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.24	0.25	0.26	0.27	-7.5%	0.23	9.2	0.044	-0.005	-2.0%	1.0	11.20	22
9.935	GRD1F	GARANTI 9.8/10.5 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.42	0.43	0.44	0.45	-4.5%	0.24	5.7	0.041	-0.002	-0.5%	1.0	10.50	0
-0.60%	GRD1V	GARANTI 10.7/10 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.47	0.48	0.45	0.46	4.4%	-0.22	4.7	0.045	0.001	0.2%	1.0	10.00	0
	GRD1Y	GARANTI 10/9.3 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.30	0.31	0.28	0.29	7.0%	-0.22	7.1	0.046	-0.002	-0.7%	1.0	9.30	0
	GRD1Z	GARANTI 9.3/8.6 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6.1%	-0.15	8.7	0.066	-0.003	-1.7%	1.0	8.60	2
	HAD3C	HALKBANK 12.8/13.6 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0.0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	13.60	3
HALKB	HAD3B	HALKBANK 12/12.8 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.07	0.10	0.08	0.11	-10.5%	0.07	8.6	0.134	-0.003	-3.5%	1.0	12.80	6
9.855	HAD3A	HALKBANK 11.2/12 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.14	0.18	0.17	0.21	-15.8%	0.15	9.1	0.068	-0.004	-2.5%	1.0	12.00	97
-1.50%	HAD4Y	HALKBANK 12.6/11.8 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.78	0.80	0.77	0.79	1.3%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	11.80	0
	HAD4Z	HALKBANK 11.8/11 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.72	0.74	0.69	0.71	4.3%	-0.11	1.5	0.090	0.002	0.3%	1.0	11.00	0
	HAD5P	HALKBANK 11/10.2 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.60	0.62	0.55	0.57	8.9%	-0.20	3.2	0.051	0.002	0.3%	1.0	10.20	0
	KRD1H	KARDEMIR 3.1/3.4 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0.0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.40	0
KRDMD	KRD1G	KARDEMIR 2.8/3.1 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.03	0.06	0.03	0.06	0.0%	0.08	3.8	0.129	-0.001	-2.2%	1.0	3.10	48
2.165	KRD1F	KARDEMIR 2.5/2.8 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.06	0.08	0.07	0.09	-12.5%	0.18	5.5	0.057	-0.001	-1.4%	1.0	2.80	0
-0.92%	KRD1V	KARDEMIR 3/2.7 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.30	0.33	0.30	0.33	0.0%	-0.07	0.5	0.147	0.001	0.3%	1.0	2.70	0
	KRD1Y	KARDEMIR 2.7/2.4 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.27	0.29	0.26	0.28	3.7%	-0.18	1.4	0.055	0.001	0.4%	1.0	2.40	0
	KRD1Z	KARDEMIR 2.4/2.1 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.19	0.21	0.18	0.20	5.3%	-0.29	3.1	0.035	0.000	0.0%	1.0	2.10	0
	TKD1C	TURK HAVA Y 10.4/11.1 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.39	0.41	0.39	0.41	0.0%	0.21	5.4	0.048	-0.002	-0.5%	1.0	11.10	3
THYAO	TKD1B	TURK HAVA Y 9.7/10.4 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.53	0.55	0.53	0.55	0.0%	0.16	3.2	0.061	0.000	0.0%	1.0	10.40	0
10.435	TKD1A	TURK HAVA Y 9/9.7 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.62	0.64	0.62	0.64	0.0%	0.10	1.7	0.100	0.001	0.2%	1.0	9.70	0
-0.29%	TKD1P	TURK HAVA Y 10.3/9.6 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.27	0.29	0.27	0.29	0.0%	-0.18	6.6	0.056	-0.002	-0.7%	1.0	9.60	0
	TKD1R	TURK HAVA Y 9.6/8.9 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.16	0.19	0.16	0.19	0.0%	-0.13	7.6	0.079	-0.003	-1.7%	1.0	8.90	0
	TKD1S	TURK HAVA Y 8.9/8.2 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.09	0.12	0.09	0.12	0.0%	-0.08	7.6	0.131	-0.002	-1.9%	1.0	8.20	2
	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
VAKBN	VAD4N	VAKIFBANK 6.9/7.3 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.01	0.03	0.02	0.04	-33.3%	0.06	16.1	0.177	-0.001	-5.0%	1.0	7.30	0
5.645	VAD4M	VAKIFBANK 6.5/6.9 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15.4%	0.12	11.9	0.086	-0.002	-3.6%	1.0	6.90	41
-1.05%	VAD8P	VAKIFBANK 6.7/6.3 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.38	0.39	0.37	0.38	2.7%	-0.10	1.4	0.104	0.001	0.3%	1.0	6.30	0
	VAD8R	VAKIFBANK 6.3/5.9 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.32	0.33	0.30	0.31	6.6%	-0.18	3.2	0.055	0.001	0.3%	1.0	5.90	0
	VAD8S	VAKIFBANK 5.9/5.5 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9.3%	-0.22	5.3	0.045	0.000	0.0%	1.0	5.50	0
	DAD1C	DAX 13750/14250 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.05	0.06	0.09	0.10	-42.1%	0.06	33.6	70.1	-0.003	-5.5%	0.0005	14,250	0
DAX	DAD1B	DAX 13250/13750 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.23	0.24	0.34	0.35	-31.9%	0.26	31.8	17.2	-0.009	-3.8%	0.0005	13,750	0
12,876	DAD1A	DAX 12750/13250 29Aralık17 YAYILMA ALIM	0.67	0.68	0.80	0.81	-16.1%	0.37	16.0	11.9	-0.005	-0.7%	0.0005	13,250	0
-1.13%	DAD1P	DAX 13500/13000 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.92	0.93	0.82	0.83	12.1%	-0.26	8.4	16.6	0.003	0.3%	0.0005	13,000	0
	DAD1R	DAX 13000/12500 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.53	0.54	0.44	0.45	20.2%	-0.31	16.8	14.4	-0.004	-0.7%	0.0005	12,500	0
	DAD1S	DAX 12500/12000 29Aralık17 YAYILMA SATIM	0.26	0.27	0.21	0.22	23.3%	-0.19	21.2	22.9	-0.006	-2.3%	0.0005	12,000	0

Bu doküman 19 sayfadan oluşmaktadır ve bir bütündür. Tüm dokümanla ilgili çekince bildirimi için lütfen en son sayfaya bakınız.

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Sabah Pusulası için 10:00-10:05 seviyelerden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaplanırken o anki en iyi alış/satış fiyatlarının ortalaması kullanılır. Varant fiyatları ise bu dayanak varlık fiyatları baz alınarak hesaplanan piyasa yapıcı kotasyonlarından ibarettir. Varant performans değerleri gerçekleşen son işlem üzerinden değil piyasa yapıcı kotasyonu üzerinden hesaplanır. Bunun nedeni son işlem fiyatlarının güncel fiyatları her zaman yansıtmamasından dolayı kıyaslamalarda olası hataları en aza indirgemektir. Bu yüzden veri yayın ekranlarındaki performans verileriyle bu bültendeki performans verileri farklılık gösterebilir.

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

VARANT PARAMETRELERİ

ALIM varantlarının vade sonunda 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 etkendir. Varantın fiyatına etki eden faktörler aşağıda sıralanmıştır:

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

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

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

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

Güne Başlarken

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

Yatırım riskinizi en aza indirgemek 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 yansımadan varantın vade sonu gelebilir ve/veya varantın değeri sıfıra inebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için 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 inebilir.

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

YEŞİL VARANT NEDİR?

Kısa vadeli piyasa beklentisinin gerçekleşmesi durumunda değer kazanma olasılığı yüksek, günlük zaman değeri kaybı düşük, dayanak varlığın hareketine hassas olup görece makul etkin kaldıraçlı varantlardır. Yukarda ismi geçen parametreleri özünde delta ve vadeye kalan gün sayısı değerlere göre indirgemek mümkün olabilir. Özetle vadesi 20 günden daha uzun ve deltası 0,5 civarında olan varantları yatırım yapmaya uygun yada "yeşil varant" olarak nitelendirilebilir. Bu koşullardan hepsini yerine getiremeyen varantlara da yatırım yapılabilir. Fakat yatırım yaparken daha dikkatli olmak gerekebilir. Varantlarda düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından yada dayanak varlığa göre hassasiyetinin düşük olmasından dolayı istenilen getirileri sağlamayabilir.

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

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

Kriterler ve eşik değerler:

1. Vadeye kalan gün (takvim günü):

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu %n genellikle vadesinin bitmesine 20 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından edinebilirsiniz.

2. Delta (dayanak varlık duyarlılık göstergesi):

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

Delta	Vadeye Kalan Gün	
	20 günden az	20 günden fazla
%10'dan az	Riskli	Riskli
%10-%25 arası	Riskli	Riskli, kısa vadeli yatırım yapılabilir
%25-%75 arası	Riskli	Beklentiye göre yatırım yapılabilir
%75-%100 arası	Riskli	Kaldıracı düşük, yatırım yapılabilir

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

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