

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
BIST 30 112.685 0.25%	4R	UZDGG	BIST30 145000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,400	36
		UZDGF	BIST30 140000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	140,400	24
		UZDGE	BIST30 135000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	135,400	467
		UZDGD	BIST30 130000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	130,400	485
		UZDGC	BIST30 125000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	125,400	2,134
		UZDGB	BIST30 120000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	120,400	1,424
		UZDGH	BIST30 115000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.02	0.06	-38%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	115,400	21
		UZDGI	BIST30 110000 31 Ekim 2018 ALIM	0.27	0.32	0.29	0.34	-6%	1.00	38.2	100	-0.267	-98.9%	0.0001	113,200	1
		UZDGI	BIST30 105000 31 Ekim 2018 ALIM	0.77	0.82	0.78	0.83	-1%	1.00	14.2	100	-0.767	-99.6%	0.0001	113,200	0
		UZDGI	BIST30 100000 31 Ekim 2018 ALIM	1.27	1.32	1.27	1.32	0%	1.00	8.7	100	-1.267	-99.8%	0.0001	113,200	0
		UZDGR	BIST30 150000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	150,400	0
		UZDGS	BIST30 145000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,400	40
		UZDGP	BIST30 140000 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	140,400	103
		UZDGO	BIST30 135000 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.06	16.1	1758	-0.003	-8.7%	0.0001	135,500	1,052
		UZDGN	BIST30 130000 30 Kasım 2018 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	0.10	15.5	967	-0.004	-6.0%	0.0001	130,800	250
		UZDGM	BIST30 125000 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	0.18	19.1	562	-0.006	-6.4%	0.0001	126,100	2,430
		UZDGL	BIST30 120000 30 Kasım 2018 ALIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-5%	0.32	17.4	316	-0.010	-4.9%	0.0001	122,100	2,297
		UZDGT	BIST30 115000 30 Kasım 2018 ALIM	0.41	0.42	0.41	0.42	0%	0.51	13.8	196	-0.013	-3.1%	0.0001	119,200	414
		UZDGU	BIST30 110000 30 Kasım 2018 ALIM	0.70	0.71	0.71	0.72	-1%	0.69	11.1	144	-0.013	-1.9%	0.0001	117,100	31
		UZDGV	BIST30 105000 30 Kasım 2018 ALIM	1.08	1.13	1.09	1.14	-1%	0.83	8.4	121	-0.011	-1.1%	0.0001	116,300	2
		UZDFF	BIST30 160000 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	160,400	1,776
		UZDFE	BIST30 150000 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.06	0.02	0.05	29%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	150,600	1,858
		UZDHD	BIST30 145000 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.07	12.5	1396	-0.002	-4.0%	0.0001	145,700	13
		UZDGY	BIST30 140000 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.10	13.4	989	-0.003	-3.9%	0.0001	140,900	57
		UZDHE	BIST30 135000 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8%	0.15	12.9	650	-0.005	-3.5%	0.0001	136,400	10
		UZDZG	BIST30 130000 31 Aralık 2018 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0%	0.22	13.4	454	-0.006	-3.3%	0.0001	131,900	214
		UZDHA	BIST30 125000 31 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.28	0.28	0.29	-4%	0.31	12.9	318	-0.008	-2.8%	0.0001	127,800	607
		UZDHB	BIST30 120000 31 Aralık 2018 ALIM	0.45	0.46	0.45	0.46	0%	0.44	11.0	226	-0.010	-2.1%	0.0001	124,600	22
		UZDHC	BIST30 115000 31 Aralık 2018 ALIM	0.68	0.69	0.68	0.69	0%	0.58	9.5	173	-0.011	-1.5%	0.0001	121,900	3
		UZDHF	BIST30 110000 31 Aralık 2018 ALIM	0.98	1.00	0.99	1.01	-1%	0.70	8.0	142	-0.011	-1.1%	0.0001	120,000	1
		UZDHF	BIST30 105000 31 Aralık 2018 ALIM	1.34	1.39	1.35	1.40	-1%	0.80	6.6	125	-0.010	-0.7%	0.0001	118,900	1

* Bugün saat 11:36 civarında piyasada oluşan değerler referans alınarak hazırlanmıştır.

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
BIST 30 112.685 0.25%	4R	UZDYK	BIST30 135000 31 Ekim 2018 SATIM	2.24	2.29	2.23	2.28	0%	-1.00	5.0	100	-2.233	-99.7%	0.0001	112,100	0
		UZDYJ	BIST30 130000 31 Ekim 2018 SATIM	1.74	1.79	1.73	1.78	1%	-1.00	6.4	100	-1.733	-99.6%	0.0001	112,100	0
		UZDYB	BIST30 125000 31 Ekim 2018 SATIM	1.24	1.29	1.23	1.28	1%	-1.00	8.9	100	-1.233	-99.4%	0.0001	112,100	0
		UZDYC	BIST30 120000 31 Ekim 2018 SATIM	0.74	0.77	0.74	0.77	0%	-1.00	14.9	100	-0.733	-99.1%	0.0001	112,300	16
		UZDYD	BIST30 115000 31 Ekim 2018 SATIM	0.24	0.27	0.25	0.28	-4%	-1.00	44.2	100	-0.233	-97.1%	0.0001	112,300	32
		UZDYE	BIST30 110000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.03	0.07	-50%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	109,600	80
		UZDYF	BIST30 105000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	104,600	349
		UZDYI	BIST30 100000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	99,600	444
		UZDYH	BIST30 95000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,600	139
		UZDYG	BIST30 90000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,600	5
		UZDYR	BIST30 130000 30 Kasım 2018 SATIM	1.55	1.60	1.55	1.60	0%	-0.89	6.4	112	0.004	0.3%	0.0001	114,000	15
		UZDYS	BIST30 125000 30 Kasım 2018 SATIM	1.12	1.17	1.11	1.16	1%	-0.81	7.9	124	0.001	0.1%	0.0001	113,300	0
		UZDYL	BIST30 120000 30 Kasım 2018 SATIM	0.72	0.73	0.72	0.74	-1%	-0.68	10.5	148	-0.002	-0.3%	0.0001	112,700	179
		UZDYM	BIST30 115000 30 Kasım 2018 SATIM	0.42	0.43	0.43	0.44	-2%	-0.49	13.0	205	-0.005	-1.2%	0.0001	110,700	404
		UZDYN	BIST30 110000 30 Kasım 2018 SATIM	0.23	0.24	0.25	0.26	-8%	-0.31	14.8	325	-0.006	-2.6%	0.0001	107,600	495
		UZDYU	BIST30 105000 30 Kasım 2018 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0%	-0.17	14.4	577	-0.005	-3.6%	0.0001	103,600	115
		UZDYP	BIST30 100000 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.09	13.7	1102	-0.003	-4.4%	0.0001	99,200	136
		UZDYT	BIST30 95000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,500	57
		UZDYU	BIST30 90000 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,500	0
		UZDYV	BIST30 85000 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	84,600	120
		UZDZD	BIST30 140000 31 Aralık 2018 SATIM	2.29	2.34	2.28	2.33	0%	-0.89	4.4	112	0.006	0.3%	0.0001	116,600	0
		UZDZE	BIST30 135000 31 Aralık 2018 SATIM	1.85	1.90	1.84	1.89	1%	-0.85	5.1	118	0.004	0.2%	0.0001	116,000	0
		UZDYY	BIST30 130000 31 Aralık 2018 SATIM	1.43	1.48	1.43	1.48	0%	-0.78	6.0	129	0.003	0.2%	0.0001	115,200	0
		UZDYZ	BIST30 125000 31 Aralık 2018 SATIM	1.05	1.10	1.05	1.10	0%	-0.68	7.1	148	0.000	0.0%	0.0001	114,000	0
		UZDVE	BIST30 120000 31 Aralık 2018 SATIM	0.74	0.75	0.73	0.74	1%	-0.55	8.4	181	-0.002	-0.2%	0.0001	112,500	139
		UZDZA	BIST30 115000 31 Aralık 2018 SATIM	0.48	0.49	0.49	0.50	-2%	-0.42	9.7	239	-0.003	-0.6%	0.0001	110,100	49
		UZDVF	BIST30 110000 31 Aralık 2018 SATIM	0.29	0.30	0.30	0.31	-3%	-0.29	11.2	342	-0.003	-1.2%	0.0001	107,000	2,100
		UZDZB	BIST30 105000 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.19	11.2	518	-0.003	-1.6%	0.0001	103,000	125
		UZDZC	BIST30 100000 31 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.12	10.9	829	-0.002	-2.0%	0.0001	98,700	0
		UZDZF	BIST30 95000 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.07	10.8	1382	-0.002	-2.4%	0.0001	94,200	0
		UZDZG	BIST30 90000 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,400	0

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
AKBNK 6.655 0.23%		ABDAS	Akbank 8.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.44	91
		ABDAR	Akbank 7.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.84	231
		ABDAP	Akbank 7.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.05	-17%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.24	705
		ABDAU	Akbank 6.600 31 Ekim 2018 ALIM	0.06	0.09	0.14	0.17	-52%	1.00	88.7	0.010	-0.055	-91.7%	1.0	6.69	428
		ABDAT	Akbank 6.000 31 Ekim 2018 ALIM	0.67	0.71	0.65	0.69	3%	1.00	9.6	0.010	-0.665	-99.3%	1.0	6.71	0
		ABDAZ	Akbank 8.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.15	9.5	0.067	-0.006	-5.8%	1.0	8.51	32
		ABDAY	Akbank 7.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4%	0.30	8.8	0.034	-0.009	-4.3%	1.0	7.83	24
		ABDAV	Akbank 6.800 30 Kasım 2018 ALIM	0.48	0.50	0.49	0.51	-2%	0.53	7.3	0.019	-0.012	-2.5%	1.0	7.30	29
		ABDBA	Akbank 6.200 30 Kasım 2018 ALIM	0.82	0.84	0.83	0.85	-1%	0.73	5.8	0.014	-0.011	-1.4%	1.0	7.04	0
		ABDBB	Akbank 5.600 30 Kasım 2018 ALIM	1.29	1.34	1.28	1.33	1%	0.87	4.4	0.012	-0.009	-0.7%	1.0	6.94	0
		ABDBE	Akbank 8.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-5%	0.22	7.0	0.046	-0.005	-2.6%	1.0	8.91	0
		ABDBF	Akbank 8.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3%	0.32	6.8	0.031	-0.007	-2.2%	1.0	8.32	4
		ABDBD	Akbank 7.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.44	0.45	0.45	0.46	-2%	0.42	6.3	0.024	-0.008	-1.8%	1.0	7.95	3
		ABDBC	Akbank 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.72	0.74	0.73	0.75	-1%	0.58	5.3	0.017	-0.009	-1.2%	1.0	7.54	0
		ABDBG	Akbank 6.100 31 Aralık 2018 ALIM	1.13	1.18	1.13	1.18	0%	0.74	4.3	0.013	-0.008	-0.7%	1.0	7.28	2
		ABDPP	Akbank 7.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.94	0.99	0.96	1.01	-2%	-1.00	6.9	0.010	-0.935	-99.5%	1.0	6.61	0
		ABDPR	Akbank 7.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.35	0.38	0.38	0.41	-8%	-1.00	18.2	0.010	-0.345	-98.6%	1.0	6.62	0
		ABDPS	Akbank 6.400 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.03	0.06	-44%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.36	10
		ABDPT	Akbank 5.900 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.86	131
		ABDPU	Akbank 5.400 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.36	2
		ABDPZ	Akbank 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.22	7.5	0.045	-0.006	-3.3%	1.0	5.80	14
		ABDPV	Akbank 5.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.10	7.3	0.096	-0.004	-4.3%	1.0	5.30	1
		ABDPY	Akbank 4.800 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.75	13
		ABDRA	Akbank 4.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.35	15
		ABDRB	Akbank 4.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.96	5
		ABDRE	Akbank 7.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.67	0.68	0.69	0.70	-3%	-0.47	4.6	0.022	-0.004	-0.6%	1.0	6.32	0
		ABDRC	Akbank 6.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.44	0.45	0.46	0.47	-4%	-0.35	5.2	0.029	-0.004	-1.0%	1.0	6.05	5
		ABDRD	Akbank 5.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.27	0.28	-7%	-0.22	5.7	0.046	-0.004	-1.5%	1.0	5.64	3
		ABDRF	Akbank 5.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.18	0.19	-5%	-0.15	5.8	0.066	-0.003	-1.8%	1.0	5.32	0
		ABDRG	Akbank 5.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.09	5.8	0.111	-0.002	-2.2%	1.0	4.89	0

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
ARCLK 15.290 -1.23%		ARDBR	Arçelik 15.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.15	0.18	0.27	0.30	-42%	1.00	46.3	0.020	-0.145	-96.7%	0.5	15.36	3
		ARDBO	Arçelik 14.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.65	0.68	0.75	0.78	-13%	1.00	11.5	0.020	-0.645	-99.2%	0.5	15.36	35
		ARDBN	Arçelik 13.00 31 Ekim 2018 ALIM	1.15	1.18	1.25	1.28	-8%	1.00	6.6	0.020	-1.145	-99.6%	0.5	15.36	0
		ARDBP	Arçelik 12.00 31 Ekim 2018 ALIM	1.65	1.70	1.75	1.80	-6%	1.00	4.6	0.020	-1.645	-99.7%	0.5	15.40	0
		ARDBU	Arçelik 16.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.34	0.35	0.39	0.40	-13%	0.46	10.1	0.044	-0.011	-3.4%	0.5	16.70	3
		ARDBT	Arçelik 15.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.60	0.61	0.65	0.66	-8%	0.64	8.1	0.031	-0.012	-2.0%	0.5	16.22	30
		ARDBS	Arçelik 14.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.95	0.97	1.01	1.03	-6%	0.79	6.3	0.025	-0.010	-1.1%	0.5	15.94	0
		ARBDV	Arçelik 13.00 30 Kasım 2018 ALIM	1.36	1.41	1.44	1.49	-5%	0.89	4.9	0.022	-0.008	-0.6%	0.5	15.82	0
		ARDC A	Arçelik 16.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.57	0.58	0.62	0.63	-8%	0.53	7.1	0.038	-0.009	-1.6%	0.5	17.16	6
		ARDBZ	Arçelik 14.80 31 Aralık 2018 ALIM	0.90	0.92	0.96	0.98	-6%	0.69	5.8	0.029	-0.009	-1.0%	0.5	16.64	3
		ARDBY	Arçelik 13.50 31 Aralık 2018 ALIM	1.36	1.41	1.43	1.48	-5%	0.82	4.5	0.024	-0.008	-0.6%	0.5	16.32	3
		ARDCB	Arçelik 12.80 31 Aralık 2018 ALIM	1.64	1.69	1.72	1.77	-5%	0.87	4.0	0.023	-0.007	-0.4%	0.5	16.18	0
		ARDRR	Arçelik 14.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.92	0
		ARDRN	Arçelik 13.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.92	19
		ARDRO	Arçelik 12.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.92	0
		ARDRP	Arçelik 11.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.92	0
		ARDRU	Arçelik 14.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16%	-0.20	10.7	0.099	-0.005	-3.6%	0.5	13.70	123
		ARDRV	Arçelik 13.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	-0.11	10.8	0.188	-0.004	-5.0%	0.5	12.84	66
		ARDRS	Arçelik 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	-0.05	9.6	0.401	-0.002	-6.7%	0.5	11.90	199
		ARDRT	Arçelik 11.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.90	0
	ARDSA	Arçelik 13.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.18	0.19	0.15	0.16	19%	-0.18	7.4	0.112	-0.003	-1.7%	0.5	13.12	14	
	ARDRY	Arçelik 12.80 31 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.10	0.11	29%	-0.13	7.1	0.159	-0.003	-1.9%	0.5	12.52	19	
	ARDRZ	Arçelik 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.05	0.06	36%	-0.06	6.2	0.330	-0.002	-2.3%	0.5	11.34	0	
	ARDSB	Arçelik 10.80 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.68	0	

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
ASELS 25.430 1.88%	ASDAI	Aselsan 32.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	32.20	696	
	ASDAH	Aselsan 30.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	364	
	ASDAG	Aselsan 28.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	28.20	438	
	ASDAJ	Aselsan 26.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	26.20	28	
	ASDAK	Aselsan 24.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.29	0.32	0.21	0.24	36%	1.00	16.7	0.050	-0.286	-98.6%	0.2	25.60	0	
	ASDAM	Aselsan 34.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.06	0.02	0.06	0%	0.05	6.4	1.008	-0.002	-7.5%	0.2	34.30	583	
	ASDAN	Aselsan 32.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22%	0.10	9.1	0.508	-0.003	-5.4%	0.2	32.30	94	
	ASDAL	Aselsan 30.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	0.18	11.9	0.284	-0.004	-6.0%	0.2	30.40	1,396	
	ASDAO	Aselsan 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.22	0.23	0.19	0.20	15%	0.42	9.5	0.119	-0.008	-3.4%	0.2	28.15	630	
	ASDAP	Aselsan 24.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.53	0.54	0.48	0.49	10%	0.73	6.9	0.068	-0.008	-1.5%	0.2	26.70	21	
	ASDAT	Aselsan 32.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	0.19	8.2	0.268	-0.003	-3.0%	0.2	33.10	0	
	ASDAS	Aselsan 30.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.19	0.20	0.17	0.18	11%	0.30	7.9	0.165	-0.005	-2.4%	0.2	31.00	150	
	ASDAR	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.34	0.35	0.31	0.32	10%	0.47	6.9	0.107	-0.006	-1.7%	0.2	29.25	118	
	ASDAU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.58	0.59	0.53	0.54	9%	0.65	5.7	0.077	-0.006	-1.1%	0.2	27.95	11	
	ASDAV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.91	0.92	0.85	0.86	7%	0.81	4.5	0.062	-0.006	-0.6%	0.2	27.10	0	
	ASDPK	Aselsan 30.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.92	0.95	1.01	1.04	-9%	-1.00	5.4	0.050	-0.914	-99.3%	0.2	25.25	0	
	ASDPG	Aselsan 28.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.52	0.55	0.61	0.64	-14%	-1.00	9.5	0.050	-0.514	-98.8%	0.2	25.25	0	
	ASDPH	Aselsan 26.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.12	0.15	0.22	0.25	-43%	-1.00	37.7	0.050	-0.114	-95.0%	0.2	25.25	0	
	ASDPI	Aselsan 24.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.05	-29%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.80	3	
	ASDPJ	Aselsan 22.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	21.80	4	
	ASDPN	Aselsan 26.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.30	0.31	0.36	0.37	-16%	-0.47	7.9	0.105	-0.004	-1.5%	0.2	24.45	0	
	ASDPL	Aselsan 24.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.15	0.16	0.18	0.19	-16%	-0.27	8.9	0.186	-0.004	-2.9%	0.2	23.20	1	
	ASDPO	Aselsan 22.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21%	-0.13	8.6	0.393	-0.003	-4.1%	0.2	21.60	30	
	ASDPM	Aselsan 20.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.05	6.0	0.952	-0.002	-3.8%	0.2	19.75	0	
	ASDPP	Aselsan 18.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	17.80	0	
ASDPT	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.52	0.53	0.58	0.59	-10%	-0.53	5.2	0.094	-0.002	-0.4%	0.2	24.85	0		
ASDPR	Aselsan 26.30 31 Aralık 2018 SATIM	0.39	0.40	0.45	0.46	-13%	-0.44	5.7	0.113	-0.003	-0.7%	0.2	24.30	2		
ASDPU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.28	0.29	0.33	0.34	-15%	-0.35	6.2	0.144	-0.003	-1.0%	0.2	23.55	3		
ASDPS	Aselsan 23.60 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.23	0.24	-17%	-0.25	6.6	0.198	-0.003	-1.4%	0.2	22.60	0		
ASDPV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.15	0.17	0.18	-17%	-0.19	6.7	0.263	-0.002	-1.7%	0.2	21.75	0		

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
EKGYO 1.715 0.29%		EGDAP	Emlak GYO 2.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.22	15
		EGDAN	Emlak GYO 2.000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.02	5
		EGDAM	Emlak GYO 1.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.82	2
		EGDAO	Emlak GYO 1.600 31 Ekim 2018 ALIM	0.23	0.28	0.23	0.28	0%	1.00	13.5	0.005	-0.230	-100.0%	2.0	1.74	0
		EGDAT	Emlak GYO 2.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.42	10
		EGDAS	Emlak GYO 2.200 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.07	6.3	0.067	-0.001	-4.7%	2.0	2.23	19
		EGDAR	Emlak GYO 2.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	0.19	10.1	0.026	-0.003	-5.0%	2.0	2.04	117
		EGDAU	Emlak GYO 1.900 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	0.30	9.8	0.017	-0.004	-4.2%	2.0	1.96	0
		EGDAV	Emlak GYO 1.800 30 Kasım 2018 ALIM	0.16	0.17	0.15	0.17	3%	0.45	9.3	0.011	-0.005	-3.3%	2.0	1.89	39
		EGDBA	Emlak GYO 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.08	0.09	24%	0.23	7.6	0.022	-0.003	-2.6%	2.0	2.16	0
		EGDAZ	Emlak GYO 2.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8%	0.31	8.0	0.016	-0.003	-2.4%	2.0	2.07	81
		EGDBB	Emlak GYO 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.19	0.21	0.18	0.20	5%	0.41	7.1	0.012	-0.004	-1.9%	2.0	2.01	0
		EGDAY	Emlak GYO 1.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.29	0.26	0.28	4%	0.53	6.5	0.010	-0.004	-1.5%	2.0	1.95	0
		EGDBC	Emlak GYO 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.37	0.39	0.37	0.39	0%	0.64	5.8	0.008	-0.004	-1.1%	2.0	1.90	0
		EGDPP	Emlak GYO 2.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.57	0.61	0.58	0.62	-2%	-1.00	5.8	0.005	-0.570	-100.0%	2.0	1.70	0
		EGDPM	Emlak GYO 1.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.17	0.20	0.18	0.21	-5%	-1.00	18.5	0.005	-0.170	-100.0%	2.0	1.70	0
		EGDPN	Emlak GYO 1.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.58	0
		EGDPO	Emlak GYO 1.400 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.38	0
		EGDPT	Emlak GYO 2.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.55	0.57	0.55	0.57	0%	-0.81	5.0	0.006	0.000	0.0%	2.0	1.72	0
		EGDPU	Emlak GYO 1.800 30 Kasım 2018 SATIM	0.25	0.27	0.26	0.28	-4%	-0.55	7.3	0.009	-0.003	-1.0%	2.0	1.67	0
		EGDPR	Emlak GYO 1.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.24	8.6	0.021	-0.003	-3.0%	2.0	1.55	17
		EGDPV	Emlak GYO 1.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.13	8.4	0.037	-0.002	-4.0%	2.0	1.47	0
		EGDPS	Emlak GYO 1.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	-0.07	6.0	0.071	-0.001	-4.0%	2.0	1.38	0
		EGDRA	Emlak GYO 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.36	0.34	0.36	0%	-0.53	5.2	0.009	-0.001	-0.4%	2.0	1.67	0
	EGDPY	Emlak GYO 1.750 31 Aralık 2018 SATIM	0.24	0.25	0.24	0.25	0%	-0.41	5.8	0.012	-0.002	-0.8%	2.0	1.63	0	
	EGDRB	Emlak GYO 1.650 31 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0%	-0.30	6.3	0.017	-0.002	-1.1%	2.0	1.57	0	
	EGDPZ	Emlak GYO 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	-0.21	6.2	0.024	-0.002	-1.5%	2.0	1.49	0	
	EGDRC	Emlak GYO 1.450 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.14	6.2	0.037	-0.001	-1.9%	2.0	1.41	0	

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
EREGL 8.755 0.40%		EDDAO	Ereğli 13.50 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.58	130
		EDDAN	Ereğli 12.50 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.58	39
		EDDAM	Ereğli 11.60 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.68	92
		EDDAP	Ereğli 10.70 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.78	4
		EDDAR	Ereğli 9.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	9.88	43
		EDDAT	Ereğli 14.50 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.58	76
		EDDAS	Ereğli 13.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.58	101
		EDDAU	Ereğli 12.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.58	67
		EDDAV	Ereğli 11.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.01	0.04	60%	0.07	7.6	0.290	-0.002	-5.7%	0.5	11.60	751
		EDDAY	Ereğli 10.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	0.16	9.4	0.124	-0.003	-4.9%	0.5	10.66	198
		EDDBB	Ereğli 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.07	6.8	0.286	-0.001	-3.0%	0.5	13.10	0
		EDDBA	Ereğli 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.05	0.06	36%	0.12	7.0	0.167	-0.002	-2.7%	0.5	12.16	178
		EDDBC	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	0.16	8.2	0.126	-0.002	-3.0%	0.5	11.68	15
		EDDAZ	Ereğli 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	0.21	8.0	0.095	-0.003	-2.7%	0.5	11.24	214
		EDDBD	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.21	0.22	0.19	0.20	10%	0.36	7.4	0.055	-0.004	-2.0%	0.5	10.44	37
		EDDPO	Ereğli 12.60 31 Ekim 2018 SATIM	1.93	1.98	1.95	2.00	-1%	-1.00	2.2	0.020	-1.923	-99.6%	0.5	8.64	0
		EDDPP	Ereğli 11.80 31 Ekim 2018 SATIM	1.53	1.58	1.55	1.60	-1%	-1.00	2.8	0.020	-1.523	-99.5%	0.5	8.64	0
		EDDPM	Ereğli 11.00 31 Ekim 2018 SATIM	1.13	1.18	1.15	1.20	-2%	-1.00	3.8	0.020	-1.123	-99.3%	0.5	8.64	0
		EDDPN	Ereğli 10.20 31 Ekim 2018 SATIM	0.73	0.76	0.75	0.78	-3%	-1.00	5.9	0.020	-0.723	-99.0%	0.5	8.68	0
		EDDPR	Ereğli 9.400 31 Ekim 2018 SATIM	0.33	0.36	0.35	0.38	-5%	-1.00	12.7	0.020	-0.323	-97.7%	0.5	8.68	0
		EDDPU	Ereğli 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.52	1.57	1.54	1.59	-1%	-0.95	2.7	0.021	0.003	0.2%	0.5	8.86	0
		EDDPS	Ereğli 11.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.05	1.06	1.05	1.06	0%	-0.90	3.7	0.022	0.002	0.1%	0.5	8.88	0
		EDDPT	Ereğli 10.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.62	0.63	0.61	0.62	2%	-0.76	5.3	0.027	-0.001	-0.2%	0.5	8.74	0
		EDDPV	Ereğli 9.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.28	0.29	0.29	0.30	-3%	-0.49	7.5	0.041	-0.004	-1.3%	0.5	8.42	49
		EDDPY	Ereğli 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.10	0.11	0.12	0.13	-16%	-0.21	8.8	0.095	-0.003	-3.2%	0.5	7.78	0
		EDDRB	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.21	1.26	1.21	1.26	0%	-0.84	3.0	0.024	0.002	0.1%	0.5	8.98	0
EDDPZ	Ereğli 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.80	0.81	0.80	0.81	0%	-0.72	3.9	0.028	0.000	0.0%	0.5	8.88	0		
EDDRC	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.62	0.63	0.62	0.63	0%	-0.64	4.5	0.031	-0.001	-0.1%	0.5	8.74	30		
EDDRA	Ereğli 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.47	0.46	0.47	0%	-0.54	5.1	0.037	-0.002	-0.3%	0.5	8.56	0		
EDDRD	Ereğli 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4%	-0.32	6.3	0.062	-0.002	-1.0%	0.5	8.04	0		

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
GARAN 7.175 0.49%		GRDCV	Garanti 8.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.44	211
		GRDCU	Garanti 7.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.84	59
		GRDCT	Garanti 7.200 31 Ekim 2018 ALIM	0.01	0.04	0.09	0.12	-76%	0.65	186.3	0.015	0.000	0.0%	1.0	7.24	709
		GRDCY	Garanti 6.600 31 Ekim 2018 ALIM	0.58	0.63	0.55	0.60	5%	1.00	11.9	0.010	-0.575	-99.1%	1.0	7.23	0
		GRDCZ	Garanti 6.000 31 Ekim 2018 ALIM	1.18	1.23	1.15	1.20	3%	1.00	6.0	0.010	-1.175	-99.6%	1.0	7.23	0
		GRDDA	Garanti 5.500 31 Ekim 2018 ALIM	1.68	1.73	1.65	1.70	2%	1.00	4.2	0.010	-1.675	-99.7%	1.0	7.23	0
		GRDDD	Garanti 10.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.07	7.9	0.139	-0.004	-6.0%	1.0	10.07	325
		GRDDE	Garanti 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	0.16	9.2	0.062	-0.007	-5.7%	1.0	9.13	504
		GRDDC	Garanti 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.29	0.30	0.29	0.30	0%	0.35	8.4	0.029	-0.012	-4.0%	1.0	8.30	160
		GRDDB	Garanti 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.70	0.72	0.70	0.72	0%	0.63	6.4	0.016	-0.014	-1.9%	1.0	7.72	160
		GRDDF	Garanti 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	1.42	1.47	1.41	1.46	1%	0.87	4.3	0.012	-0.009	-0.7%	1.0	7.47	0
		GRDDI	Garanti 9.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0%	0.18	7.0	0.055	-0.005	-2.9%	1.0	9.99	0
		GRDDJ	Garanti 9.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0%	0.27	6.8	0.037	-0.007	-2.5%	1.0	9.29	15
		GRDDH	Garanti 8.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.46	0.47	0.47	0.48	-2%	0.40	6.2	0.025	-0.009	-1.9%	1.0	8.67	77
		GRDDG	Garanti 7.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.71	0.73	0.72	0.74	-1%	0.55	5.5	0.018	-0.010	-1.4%	1.0	8.23	7
		GRDDK	Garanti 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	1.08	1.13	1.08	1.13	0%	0.70	4.5	0.014	-0.010	-0.9%	1.0	7.93	0
		GRDST	Garanti 7.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.43	0.46	0.47	0.50	-8%	-1.00	16.1	0.010	-0.425	-98.8%	1.0	7.14	5
		GRDSU	Garanti 7.000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.06	0.09	-67%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.96	19
		GRDSV	Garanti 6.500 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.46	603
		GRDSY	Garanti 6.000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.96	70
		GRDSZ	Garanti 5.500 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	7
		GRDTA	Garanti 5.000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	31
		GRDTD	Garanti 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.37	0.38	0.41	0.42	-10%	-0.37	7.0	0.027	-0.009	-2.3%	1.0	6.62	36
		GRDTB	Garanti 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.14	7.7	0.074	-0.005	-4.3%	1.0	5.87	22
		GRDTE	Garanti 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.07	8.1	0.137	-0.003	-5.5%	1.0	5.43	314
		GRDTC	Garanti 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.95	28
		GRDTF	Garanti 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.45	0
		GRDTI	Garanti 8.000 31 Aralık 2018 SATIM	1.01	1.02	1.04	1.05	-3%	-0.56	3.9	0.018	-0.004	-0.4%	1.0	6.98	0
		GRDTG	Garanti 7.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.58	0.59	0.61	0.62	-5%	-0.39	4.8	0.026	-0.005	-0.8%	1.0	6.61	2
		GRDTJ	Garanti 6.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.33	0.34	0.35	0.36	-6%	-0.25	5.3	0.040	-0.005	-1.4%	1.0	6.16	0
	GRDTK	Garanti 6.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.21	0.22	0.23	0.24	-9%	-0.17	5.6	0.060	-0.004	-1.8%	1.0	5.78	0	
	GRDTL	Garanti 5.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.11	5.7	0.094	-0.003	-2.2%	1.0	5.36	0	

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
HALKB 6.345 -0.55%		HBDBD	Halkbank 8.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.44	361
		HBDBC	Halkbank 7.700 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.74	199
		HBDBB	Halkbank 7.000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.04	60
		HBDBE	Halkbank 6.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.10	0.13	-78%	0.13	33.5	0.076	0.000	a.d.	1.0	6.44	14
		HBDBF	Halkbank 5.800 31 Ekim 2018 ALIM	0.55	0.60	0.59	0.64	-7%	1.00	11.0	0.010	-0.545	-99.1%	1.0	6.40	0
		HBDBI	Halkbank 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.05	8.4	0.187	-0.002	-7.7%	1.0	9.05	1,453
		HBDBH	Halkbank 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.14	10.3	0.073	-0.005	-6.3%	1.0	8.09	1,083
		HBDBG	Halkbank 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.26	0.27	0.28	0.29	-7%	0.36	8.6	0.028	-0.010	-3.8%	1.0	7.27	246
		HBDBJ	Halkbank 6.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.49	0.51	0.52	0.54	-6%	0.56	7.2	0.018	-0.012	-2.4%	1.0	6.91	0
		HBDBK	Halkbank 5.700 30 Kasım 2018 ALIM	0.94	0.99	0.98	1.03	-4%	0.78	5.2	0.013	-0.010	-1.1%	1.0	6.69	0
		HBDBN	Halkbank 8.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	0.16	7.4	0.063	-0.004	-3.1%	1.0	8.94	1
		HBDBM	Halkbank 8.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.24	0.25	-4%	0.26	6.9	0.039	-0.006	-2.5%	1.0	8.24	73
		HBDBL	Halkbank 7.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.35	0.36	0.37	0.38	-5%	0.37	6.5	0.027	-0.007	-2.1%	1.0	7.76	108
		HBDBO	Halkbank 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.54	0.56	0.57	0.59	-5%	0.50	5.8	0.020	-0.008	-1.5%	1.0	7.36	14
		HBDBP	Halkbank 6.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.83	0.85	0.87	0.89	-5%	0.65	4.9	0.015	-0.008	-1.0%	1.0	7.05	1
		HBDRB	Halkbank 7.700 31 Ekim 2018 SATIM	1.36	1.41	1.32	1.37	3%	-1.00	4.6	0.010	-1.355	-99.6%	1.0	6.29	0
		HBDRC	Halkbank 7.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.66	0.69	0.62	0.65	6%	-1.00	9.4	0.010	-0.655	-99.2%	1.0	6.31	0
		HBDRD	Halkbank 6.300 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.07	0.10	-71%	-0.29	72.6	0.035	0.000	0.0%	1.0	6.26	2
		HBDR E	Halkbank 5.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.76	1
		HBDRF	Halkbank 5.300 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.26	7
		HBDR I	Halkbank 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.76	0.78	0.73	0.75	4%	-0.64	5.3	0.016	-0.005	-0.7%	1.0	6.22	0
		HBDR G	Halkbank 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4%	-0.30	7.5	0.033	-0.007	-2.7%	1.0	5.74	42
		HBDR J	Halkbank 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0%	-0.17	7.9	0.059	-0.005	-3.9%	1.0	5.36	20
		HBDR H	Halkbank 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.09	7.2	0.118	-0.003	-4.6%	1.0	4.92	24
		HBDR K	Halkbank 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.44	7
		HBDR N	Halkbank 7.600 31 Aralık 2018 SATIM	1.24	1.29	1.20	1.25	3%	-0.67	3.4	0.015	-0.002	-0.1%	1.0	6.31	0
		HBDR L	Halkbank 7.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.83	0.84	0.80	0.81	4%	-0.55	4.1	0.018	-0.003	-0.4%	1.0	6.16	0
		HBDR O	Halkbank 6.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.66	0.68	0.63	0.65	5%	-0.47	4.5	0.021	-0.004	-0.6%	1.0	6.02	0
		HBDR M	Halkbank 6.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.52	0.49	0.50	4%	-0.40	4.9	0.025	-0.004	-0.8%	1.0	5.88	0
		HBDR P	Halkbank 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.29	0.30	0.28	0.29	4%	-0.26	5.5	0.039	-0.004	-1.3%	1.0	5.50	0

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
ISCTR 4.035 0.37%	4R	IBDBI	İşbank 5.600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.64	46
		IBDBH	İşbank 5.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.24	70
		IBDBJ	İşbank 4.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.84	1
		IBDBK	İşbank 4.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.44	13
		IBDBL	İşbank 4.000 31 Ekim 2018 ALIM	0.04	0.07	0.06	0.09	-27%	1.00	73.4	0.010	-0.035	-87.5%	1.0	4.07	35
		IBDBO	İşbank 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.04	429
		IBDBN	İşbank 5.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.06	5.5	0.181	-0.001	-4.7%	1.0	5.45	204
		IBDBM	İşbank 4.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	0.25	9.6	0.040	-0.005	-4.5%	1.0	4.71	225
		IBDBP	İşbank 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.31	0.32	0.32	0.34	-5%	0.61	7.8	0.016	-0.007	-2.2%	1.0	4.32	1
		IBDBR	İşbank 3.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.59	0.61	0.59	0.62	-1%	0.83	5.5	0.012	-0.006	-0.9%	1.0	4.21	0
		IBDBU	İşbank 5.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	0.14	7.6	0.070	-0.002	-3.0%	1.0	5.48	8
		IBDBV	İşbank 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	0.23	7.5	0.043	-0.003	-2.6%	1.0	5.13	0
		IBDBT	İşbank 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-5%	0.37	7.3	0.027	-0.004	-2.1%	1.0	4.81	1
		IBDBS	İşbank 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.35	0.36	0.35	0.37	-1%	0.55	6.2	0.018	-0.005	-1.4%	1.0	4.56	0
		IBDBY	İşbank 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.57	0.59	0.57	0.59	0%	0.72	5.0	0.014	-0.005	-0.8%	1.0	4.39	0
		IBDRJ	İşbank 5.400 31 Ekim 2018 SATIM	1.37	1.42	1.38	1.43	-1%	-1.00	2.9	0.010	-1.365	-99.6%	1.0	3.98	0
		IBDRH	İşbank 5.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.97	1.02	0.98	1.03	-1%	-1.00	4.1	0.010	-0.965	-99.5%	1.0	3.98	0
		IBDRI	İşbank 4.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.57	0.60	0.58	0.61	-2%	-1.00	6.9	0.010	-0.565	-99.1%	1.0	4.00	0
		IBDRK	İşbank 4.200 31 Ekim 2018 SATIM	0.17	0.20	0.20	0.23	-14%	-1.00	21.8	0.010	-0.165	-97.1%	1.0	4.00	0
		IBDRL	İşbank 3.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.76	0
		IBDRO	İşbank 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.49	0.51	0.51	0.53	-4%	-0.70	5.6	0.014	-0.002	-0.4%	1.0	3.99	0
		IBDRM	İşbank 3.800 30 Kasım 2018 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.27	8.1	0.037	-0.004	-2.8%	1.0	3.66	18
		IBDRP	İşbank 3.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.11	7.8	0.093	-0.002	-4.2%	1.0	3.34	0
		IBDRN	İşbank 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.95	0
		IBDRR	İşbank 2.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.56	0
		IBDRU	İşbank 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.44	0.45	0.46	0.47	-4%	-0.55	4.9	0.018	-0.002	-0.4%	1.0	3.95	0
		IBDRS	İşbank 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.26	0.27	-4%	-0.36	5.7	0.028	-0.002	-0.9%	1.0	3.74	7
		IBDRT	İşbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.20	6.1	0.049	-0.002	-1.5%	1.0	3.46	0
		IBDRV	İşbank 3.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.10	6.1	0.102	-0.001	-2.2%	1.0	3.13	0
		IBDRY	İşbank 2.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.75	0

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
KCHOL 15.275 -0.62%		KCDLN	Koç Holding 16.50 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	16.58	0
		KCDLM	Koç Holding 15.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.14	0.19	0.21	0.26	-30%	1.00	46.3	0.020	-0.140	-100.0%	0.5	15.38	0
		KCDLL	Koç Holding 14.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.64	0.69	0.69	0.74	-7%	1.00	11.5	0.020	-0.640	-100.0%	0.5	15.38	0
		KCDLO	Koç Holding 13.00 31 Ekim 2018 ALIM	1.14	1.19	1.19	1.24	-4%	1.00	6.6	0.020	-1.140	-100.0%	0.5	15.38	0
		KCDMB	Koç Holding 18.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.09	12.9	0.215	-0.003	-6.0%	0.5	18.12	2
		KCDMA	Koç Holding 17.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.21	15.2	0.096	-0.006	-5.7%	0.5	17.22	112
		KCDMC	Koç Holding 16.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.23	0.24	0.26	0.27	-11%	0.42	13.6	0.048	-0.009	-3.9%	0.5	16.48	0
		KCDMD	Koç Holding 15.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.49	0.51	0.53	0.55	-7%	0.67	10.2	0.030	-0.010	-2.0%	0.5	16.02	0
		KHDAC	Koç Holding 20.40 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.06	10.0	0.337	-0.002	-3.8%	0.5	20.50	0
		KHDAB	Koç Holding 18.80 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.14	11.3	0.142	-0.003	-3.6%	0.5	19.00	0
		KHDAA	Koç Holding 17.20 31 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4%	0.32	10.8	0.063	-0.006	-2.7%	0.5	17.66	0
		KHDAD	Koç Holding 15.60 31 Aralık 2018 ALIM	0.53	0.55	0.57	0.59	-7%	0.59	8.3	0.034	-0.008	-1.5%	0.5	16.70	0
		KCDZJ	Koç Holding 15.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.05	-29%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.92	7
		KCDZH	Koç Holding 14.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.92	0
		KCDZI	Koç Holding 13.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.92	0
		KCDZK	Koç Holding 12.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.92	14
		KCDZN	Koç Holding 16.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.43	0.44	0.40	0.41	7%	-0.58	10.2	0.034	-0.003	-0.8%	0.5	15.12	0
		KCDZO	Koç Holding 15.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5%	-0.33	12.4	0.060	-0.005	-2.3%	0.5	14.58	39
		KCDZL	Koç Holding 14.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.09	0.10	0.08	0.09	12%	-0.15	12.3	0.131	-0.003	-3.7%	0.5	13.80	0
		KCDZM	Koç Holding 13.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	-0.06	9.3	0.330	-0.002	-4.5%	0.5	12.88	43
	KHDPA	Koç Holding 16.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.59	0.60	0.57	0.58	3%	-0.57	7.3	0.035	-0.001	-0.2%	0.5	15.30	0	
	KHDPC	Koç Holding 15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.33	0.34	3%	-0.39	8.7	0.051	-0.003	-0.8%	0.5	14.80	10	
	KHDPB	Koç Holding 14.80 31 Aralık 2018 SATIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4%	-0.28	9.1	0.071	-0.003	-1.2%	0.5	14.32	29	
	KHDPD	Koç Holding 14.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7%	-0.18	9.4	0.112	-0.002	-1.7%	0.5	13.70	0	

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
KRDMD 2.955 -0.51%	4R	KRDDU	Kardemir 5.900 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.94	292
		KRDDT	Kardemir 5.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.44	173
		KRDDR	Kardemir 4.900 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.94	1,408
		KRDDP	Kardemir 4.500 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	955
		KRDDS	Kardemir 4.100 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.14	718
		KRDDZ	Kardemir 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.04	209
		KRDDY	Kardemir 5.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.54	462
		KRDDV	Kardemir 5.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.04	1,307
		KRDEA	Kardemir 4.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	559
		KRDEB	Kardemir 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.07	6.9	0.143	-0.001	-6.5%	1.0	4.04	1,068
		KRDEE	Kardemir 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.08	5.1	0.130	-0.001	-2.8%	1.0	4.65	0
		KRDED	Kardemir 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.12	8.1	0.082	-0.002	-3.8%	1.0	4.25	914
		KRDEF	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	0.17	6.0	0.057	-0.002	-2.6%	1.0	4.09	0
		KRDEC	Kardemir 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.22	6.8	0.046	-0.002	-2.7%	1.0	3.90	952
	KRDEG	Kardemir 3.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5%	0.39	6.2	0.026	-0.004	-1.9%	1.0	3.59	289	
	4R	KRDTE	Kardemir 5.400 31 Ekim 2018 SATIM	2.45	2.50	2.43	2.48	1%	-1.00	1.2	0.010	-2.445	-99.8%	1.0	2.90	0
		KRDTE	Kardemir 4.900 31 Ekim 2018 SATIM	1.95	2.00	1.93	1.98	1%	-1.00	1.5	0.010	-1.945	-99.7%	1.0	2.90	0
		KRDTE	Kardemir 4.500 31 Ekim 2018 SATIM	1.55	1.60	1.53	1.58	1%	-1.00	1.9	0.010	-1.545	-99.7%	1.0	2.90	0
		KRDTR	Kardemir 4.100 31 Ekim 2018 SATIM	1.15	1.20	1.13	1.18	2%	-1.00	2.5	0.010	-1.145	-99.6%	1.0	2.90	1
		KRDTS	Kardemir 3.700 31 Ekim 2018 SATIM	0.75	0.78	0.73	0.76	3%	-1.00	3.9	0.010	-0.745	-99.3%	1.0	2.92	0
		KRDTE	Kardemir 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	1.47	1.52	1.45	1.50	1%	-0.97	1.9	0.010	0.003	0.2%	1.0	2.98	0
		KRDTE	Kardemir 4.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.99	1.01	0.97	0.99	2%	-0.92	2.7	0.011	0.001	0.1%	1.0	2.99	0
		KRDTE	Kardemir 3.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.55	0.57	0.53	0.55	4%	-0.78	4.1	0.013	-0.001	-0.2%	1.0	2.93	0
		KRDUA	Kardemir 3.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.32	0.33	0.31	0.32	3%	-0.60	5.5	0.017	-0.003	-0.8%	1.0	2.87	0
		KRDUB	Kardemir 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.21	0.22	0.20	0.21	5%	-0.45	6.2	0.022	-0.003	-1.6%	1.0	2.78	115
		KRDUE	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.95	0.97	0.93	0.95	2%	-0.83	2.5	0.012	0.001	0.1%	1.0	3.03	0
		KRDUC	Kardemir 3.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.70	0.72	0.68	0.70	3%	-0.74	3.1	0.014	0.000	0.0%	1.0	2.98	0
KRDUF		Kardemir 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.55	0.57	0.53	0.55	4%	-0.66	3.5	0.015	-0.001	-0.2%	1.0	2.93	1	
KRDUD	Kardemir 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	0.42	0.44	0.40	0.42	5%	-0.57	3.9	0.018	-0.002	-0.4%	1.0	2.86	0		
KRDUG	Kardemir 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.26	0.27	0.25	0.26	4%	-0.41	4.5	0.025	-0.002	-0.8%	1.0	2.73	67		

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
PETKM 5.195 2.06%		PEDCM	Petkim 7.100 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.14	619
		PEDCL	Petkim 6.300 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.34	78
		PEDCK	Petkim 5.600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.64	200
		PEDCJ	Petkim 5.000 31 Ekim 2018 ALIM	0.20	0.23	0.14	0.17	39%	1.00	24.2	0.010	-0.195	-97.5%	1.0	5.23	65
		PEDCI	Petkim 4.600 31 Ekim 2018 ALIM	0.60	0.64	0.50	0.54	19%	1.00	8.4	0.010	-0.595	-99.2%	1.0	5.24	20
		PEDCP	Petkim 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.04	56
		PEDCO	Petkim 7.300 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.34	160
		PEDCN	Petkim 6.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	0.13	10.3	0.077	-0.004	-6.7%	1.0	6.57	636
		PEDCR	Petkim 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.12	0.13	0.10	0.11	19%	0.25	10.3	0.040	-0.007	-5.4%	1.0	6.13	410
		PEDCS	Petkim 5.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.26	0.27	0.23	0.24	13%	0.44	8.6	0.023	-0.009	-3.5%	1.0	5.77	42
		PEDCV	Petkim 6.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16%	0.21	7.5	0.048	-0.004	-3.1%	1.0	6.85	0
		PEDCY	Petkim 6.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.21	0.22	0.18	0.19	16%	0.29	7.0	0.034	-0.005	-2.6%	1.0	6.52	0
		PEDCU	Petkim 5.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.30	0.31	0.27	0.28	11%	0.40	6.7	0.025	-0.007	-2.2%	1.0	6.21	65
		PEDCT	Petkim 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.45	0.46	0.41	0.42	10%	0.52	5.9	0.019	-0.007	-1.6%	1.0	5.96	11
		PEDCZ	Petkim 5.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.65	0.67	0.59	0.61	10%	0.65	5.1	0.015	-0.007	-1.1%	1.0	5.77	2
		PEDSM	Petkim 6.300 31 Ekim 2018 SATIM	1.11	1.16	1.21	1.26	-8%	-1.00	4.6	0.010	-1.105	-99.5%	1.0	5.14	0
		PEDSL	Petkim 5.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.41	0.44	0.51	0.54	-19%	-1.00	12.2	0.010	-0.405	-98.8%	1.0	5.16	0
		PEDSK	Petkim 5.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.05	0.08	-62%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	0
		PEDSI	Petkim 4.400 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.36	0
		PEDSJ	Petkim 4.000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.96	0
		PEDSP	Petkim 5.700 30 Kasım 2018 SATIM	0.58	0.60	0.65	0.67	-11%	-0.65	5.7	0.016	-0.004	-0.7%	1.0	5.10	8
		PEDSN	Petkim 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.21	0.22	0.26	0.27	-19%	-0.33	7.9	0.031	-0.006	-2.8%	1.0	4.78	1
		PEDSR	Petkim 4.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	-0.13	7.6	0.080	-0.004	-4.4%	1.0	4.31	0
		PEDSO	Petkim 4.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.09	6.8	0.117	-0.003	-4.5%	1.0	4.13	0
		PEDSS	Petkim 3.800 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.75	0
		PEDSV	Petkim 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.69	0.70	0.76	0.77	-9%	-0.57	4.3	0.017	-0.003	-0.4%	1.0	5.10	0
		PEDST	Petkim 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.38	0.39	0.43	0.44	-11%	-0.38	5.2	0.026	-0.004	-1.0%	1.0	4.81	0
		PEDSY	Petkim 4.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.26	0.27	0.31	0.32	-16%	-0.29	5.7	0.035	-0.004	-1.4%	1.0	4.63	0
		PEDSU	Petkim 4.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.18	0.19	0.22	0.23	-18%	-0.21	5.9	0.048	-0.003	-1.8%	1.0	4.41	0
		PEDSZ	Petkim 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	-0.10	5.9	0.104	-0.002	-2.5%	1.0	3.91	0

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
PGSUS 20.670 -0.14%		PGDBC	Pegasus 33.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	33.20	75
		PGDBB	Pegasus 30.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	7
		PGDBD	Pegasus 27.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.20	3
		PGDBE	Pegasus 23.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.20	118
		PGDBH	Pegasus 38.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	38.20	7
		PGDBG	Pegasus 34.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	34.20	2
		PGDBF	Pegasus 30.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	12
		PGDBI	Pegasus 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.06	0.03	0.06	0%	0.06	5.3	0.868	-0.002	-5.3%	0.2	27.30	1,182
		PGDBK	Pegasus 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	0.14	7.8	0.355	-0.002	-3.4%	0.2	27.90	77
		PGDBJ	Pegasus 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12%	0.27	7.7	0.185	-0.004	-2.9%	0.2	25.75	140
		PGDBL	Pegasus 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.29	0.30	0.32	0.33	-9%	0.46	6.5	0.108	-0.005	-1.8%	0.2	24.00	0
		PGDBM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.55	0.56	0.58	0.59	-5%	0.67	5.0	0.074	-0.005	-1.0%	0.2	22.80	4
		PGDRB	Pegasus 30.00 31 Ekim 2018 SATIM	1.87	1.92	1.86	1.91	1%	-1.00	2.2	0.050	-1.866	-99.8%	0.2	20.40	0
		PGDRC	Pegasus 27.00 31 Ekim 2018 SATIM	1.27	1.32	1.26	1.31	1%	-1.00	3.2	0.050	-1.266	-99.7%	0.2	20.40	0
		PGDRD	Pegasus 24.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.67	0.70	0.66	0.69	1%	-1.00	6.0	0.050	-0.666	-99.4%	0.2	20.50	0
		PGDRE	Pegasus 21.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.07	0.10	0.10	0.13	-26%	-1.00	48.6	0.050	-0.066	-94.3%	0.2	20.50	0
		PGDRH	Pegasus 28.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.37	1.42	1.36	1.41	1%	-0.96	2.9	0.052	0.003	0.2%	0.2	20.90	0
		PGDRG	Pegasus 24.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.65	0.66	0.65	0.66	0%	-0.79	5.0	0.063	-0.001	-0.2%	0.2	20.70	0
		PGDRF	Pegasus 20.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.18	0.19	0.20	0.21	-10%	-0.34	7.6	0.148	-0.004	-2.4%	0.2	19.05	4
		PGDRI	Pegasus 18.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	-0.16	8.0	0.306	-0.003	-3.9%	0.2	17.55	0
PGDRJ	Pegasus 24.20 31 Aralık 2018 SATIM	0.68	0.69	0.69	0.70	-1%	-0.67	4.1	0.074	-0.001	-0.2%	0.2	20.75	12		
PGDRL	Pegasus 23.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.52	0.53	0.54	0.55	-4%	-0.58	4.6	0.087	-0.002	-0.4%	0.2	20.35	0		
PGDRK	Pegasus 21.70 31 Aralık 2018 SATIM	0.38	0.39	0.41	0.42	-7%	-0.47	5.0	0.107	-0.003	-0.7%	0.2	19.75	73		
PGDRM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.24	0.25	0.27	0.28	-11%	-0.33	5.5	0.153	-0.003	-1.1%	0.2	18.75	0		
SAHOL 7.305 -0.48%		SADKD	Sabancı Holding 9.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.24	3
		SADKC	Sabancı Holding 8.500 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.54	1
		SADKE	Sabancı Holding 7.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.84	0
		SADKF	Sabancı Holding 7.200 31 Ekim 2018 ALIM	0.11	0.14	0.18	0.23	-39%	1.00	58.4	0.010	-0.105	-95.5%	1.0	7.34	0
		SADKI	Sabancı Holding 10.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.04	0
		SADKH	Sabancı Holding 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.09	12.1	0.109	-0.003	-6.4%	1.0	9.06	0
		SADKG	Sabancı Holding 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-6%	0.30	13.4	0.033	-0.008	-4.9%	1.0	8.17	138
		SADKJ	Sabancı Holding 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.66	0.68	0.67	0.69	-1%	0.71	7.7	0.014	-0.010	-1.6%	1.0	7.68	0
		SADKM	Sabancı Holding 9.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	0.15	9.7	0.066	-0.004	-3.2%	1.0	9.42	0
		SADKL	Sabancı Holding 8.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4%	0.29	9.1	0.034	-0.006	-2.5%	1.0	8.74	0
		SADKN	Sabancı Holding 7.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.44	0.45	0.43	0.44	2%	0.48	7.9	0.021	-0.008	-1.7%	1.0	8.25	6
		SADKK	Sabancı Holding 7.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.88	0.90	0.88	0.90	0%	0.71	5.9	0.014	-0.008	-0.9%	1.0	7.90	1
		SADYB	Sabancı Holding 8.500 31 Ekim 2018 SATIM	1.20	1.25	1.16	1.21	3%	-1.00	6.0	0.010	-1.195	-99.6%	1.0	7.25	0
		SADYC	Sabancı Holding 7.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.50	0.53	0.46	0.49	8%	-1.00	14.2	0.010	-0.495	-99.0%	1.0	7.27	18
		SADYD	Sabancı Holding 7.200 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.03	0.06	-44%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.16	0
		SADYE	Sabancı Holding 6.600 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.56	0
		SADYH	Sabancı Holding 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.71	0.73	0.66	0.68	7%	-0.69	7.0	0.015	-0.003	-0.4%	1.0	7.27	0
		SADYF	Sabancı Holding 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.20	0.21	0.18	0.19	11%	-0.29	10.4	0.034	-0.005	-2.7%	1.0	6.79	0
		SADYG	Sabancı Holding 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.05	0.07	0.04	0.06	20%	-0.07	8.0	0.151	-0.002	-4.4%	1.0	5.93	0
		SADYL	Sabancı Holding 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.45	0
SADYI	Sabancı Holding 8.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.85	0.87	0.79	0.81	8%	-0.63	5.4	0.016	-0.001	-0.1%	1.0	7.33	0		
SADYJ	Sabancı Holding 7.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.47	0.41	0.42	12%	-0.43	6.7	0.023	-0.003	-0.6%	1.0	7.03	0		
SADYK	Sabancı Holding 6.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.22	0.23	0.19	0.20	15%	-0.24	7.7	0.042	-0.003	-1.3%	1.0	6.57	0		
SADYM	Sabancı Holding 6.100 31 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.08	0.09	24%	-0.11	7.7	0.090	-0.002	-2.0%	1.0	5.99	0		

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
SISE 4.850 6.59%	4R	SIDCC	Şişe 6.500 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.54	234
		SIDCB	Şişe 5.900 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.94	23
		SIDCA	Şişe 5.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.44	0
		SIDBZ	Şişe 5.000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.04	7
		SIDCE	Şişe 7.800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.84	28
		SIDCD	Şişe 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.04	1,263
		SIDCF	Şişe 6.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	0.08	9.6	0.127	-0.002	-7.3%	1.0	6.45	262
		SIDCG	Şişe 5.800 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.09	0.04	0.05	89%	0.18	10.5	0.054	-0.004	-5.4%	1.0	5.89	987
		SIDCJ	Şişe 6.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.05	0.06	73%	0.15	7.9	0.065	-0.003	-2.9%	1.0	6.60	0
		SIDCI	Şişe 6.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.16	0.08	0.09	82%	0.25	7.7	0.041	-0.004	-2.5%	1.0	6.16	131
		SIDCH	Şişe 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.27	0.16	0.17	61%	0.39	7.1	0.026	-0.005	-1.9%	1.0	5.77	22
		SIDCK	Şişe 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.45	0.46	0.30	0.31	49%	0.57	6.0	0.018	-0.006	-1.3%	1.0	5.46	5
		SIDSS	Şişe 6.000 31 Ekim 2018 SATIM	1.15	1.20	1.44	1.49	-20%	-1.00	4.1	0.010	-1.150	-100.0%	1.0	4.80	0
		SIDSR	Şişe 5.500 31 Ekim 2018 SATIM	0.65	0.68	0.95	0.98	-31%	-1.00	7.3	0.010	-0.650	-100.0%	1.0	4.82	0
		SIDSO	Şişe 5.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.15	0.18	0.45	0.48	-65%	-1.00	29.4	0.010	-0.150	-100.0%	1.0	4.82	0
		SIDSP	Şişe 4.600 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.10	0.13	-78%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.56	0
		SIDSV	Şişe 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	1.09	1.14	1.34	1.39	-18%	-0.86	3.7	0.012	0.001	0.1%	1.0	4.86	0
		SIDST	Şişe 5.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.59	0.61	0.81	0.83	-27%	-0.68	5.5	0.015	-0.002	-0.4%	1.0	4.79	0
		SIDSU	Şişe 4.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.16	0.17	0.27	0.28	-40%	-0.29	8.5	0.035	-0.005	-2.8%	1.0	4.43	0
		SIDSY	Şişe 4.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.08	0.09	0.14	0.15	-41%	-0.14	7.9	0.072	-0.003	-3.9%	1.0	4.11	0
		SIDTB	Şişe 5.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.75	0.77	0.94	0.96	-20%	-0.65	4.1	0.016	-0.001	-0.1%	1.0	4.83	0
SIDSZ	Şişe 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.49	0.50	0.65	0.66	-24%	-0.51	5.0	0.020	-0.002	-0.4%	1.0	4.70	0		
SIDTA	Şişe 4.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.30	0.31	0.42	0.43	-28%	-0.36	5.7	0.028	-0.003	-0.9%	1.0	4.49	0		
SIDTC	Şişe 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.25	0.26	-31%	-0.23	6.3	0.044	-0.002	-1.4%	1.0	4.22	0		
TCELL 11.535 0.65%	4R	TCDIJ	Turkcell 15.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.08	573
		TCDIH	Turkcell 14.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.08	180
		TCDIG	Turkcell 13.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.08	31
		TCDII	Turkcell 12.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.05	-17%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.08	177
		TCDIL	Turkcell 14.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.13	13.5	0.155	-0.004	-7.6%	0.5	14.12	247
		TCDIK	Turkcell 13.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17%	0.26	11.2	0.077	-0.007	-5.0%	0.5	13.28	54
		TCDIM	Turkcell 12.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.28	0.29	0.25	0.26	12%	0.48	9.6	0.042	-0.009	-3.2%	0.5	12.58	77
		TCDIN	Turkcell 11.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.56	0.58	0.53	0.55	6%	0.71	7.2	0.028	-0.009	-1.6%	0.5	12.16	0
		TCDJB	Turkcell 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9%	0.34	8.3	0.059	-0.006	-2.4%	0.5	13.48	15
		TCDJA	Turkcell 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.40	0.41	0.37	0.38	8%	0.50	7.2	0.040	-0.007	-1.7%	0.5	12.82	7
		TCDJO	Turkcell 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.66	0.68	0.63	0.65	5%	0.68	5.8	0.030	-0.007	-1.0%	0.5	12.36	0
		TCDJC	Turkcell 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	1.01	1.03	0.97	0.99	4%	0.82	4.6	0.025	-0.006	-0.6%	0.5	12.06	0
		TCDUC	Turkcell 13.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.74	0.79	0.77	0.82	-4%	-1.00	7.5	0.020	-0.733	-99.0%	0.5	11.42	0
		TCDUD	Turkcell 12.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.24	0.27	0.28	0.31	-14%	-1.00	22.6	0.020	-0.233	-96.9%	0.5	11.46	0
		TCDUE	Turkcell 11.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.92	57
		TCDUF	Turkcell 10.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	9.92	149
		TCDUI	Turkcell 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.39	0.40	0.39	0.40	0%	-0.53	7.7	0.038	-0.005	-1.2%	0.5	11.20	13
		TCDUJ	Turkcell 11.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.18	0.19	0.16	0.17	12%	-0.29	9.1	0.069	-0.005	-2.7%	0.5	10.62	2
		TCDUG	Turkcell 10.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	-0.13	8.8	0.154	-0.003	-4.0%	0.5	9.82	2
		TCDUH	Turkcell 9.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.88	0
		TCDUM	Turkcell 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.38	0.39	0.36	0.37	5%	-0.41	6.1	0.049	-0.003	-0.7%	0.5	10.72	0
TCDUK	Turkcell 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.21	0.22	0.20	0.21	5%	-0.25	6.7	0.080	-0.003	-1.3%	0.5	10.06	0		
TCDUL	Turkcell 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	-0.13	6.7	0.150	-0.002	-1.8%	0.5	9.26	16		
TCDUN	Turkcell 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	-0.06	5.7	0.315	-0.001	-2.0%	0.5	8.36	66		

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
THYAO 14.455 -1.26%	4R	TKDCT	Türk Hava Yolları 21.50 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	21.58	2,504
		TKDCS	Türk Hava Yolları 20.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	20.08	1,142
		TKDCR	Türk Hava Yolları 18.80 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.88	1,161
		TKDCP	Türk Hava Yolları 17.60 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	17.68	633
		TKDCU	Türk Hava Yolları 16.20 31 Ekim 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	16.28	9
		TKDCV	Türk Hava Yolları 15.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.01	0.04	0.06	0.08	-64%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.08	3
		TKDDA	Türk Hava Yolları 23.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.05	-17%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	23.08	1,404
		TKDCZ	Türk Hava Yolları 21.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	21.10	609
		TKDCY	Türk Hava Yolları 19.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.09	11.2	0.234	-0.004	-7.6%	0.5	19.12	1,153
		TKDDB	Türk Hava Yolları 18.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	0.15	11.1	0.137	-0.006	-6.8%	0.5	18.20	464
		TKDDC	Türk Hava Yolları 17.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.15	0.16	0.18	0.19	-16%	0.22	10.4	0.090	-0.008	-5.5%	0.5	17.32	872
		TKDDD	Türk Hava Yolları 16.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.27	0.28	0.32	0.33	-15%	0.35	9.1	0.058	-0.011	-4.1%	0.5	16.56	289
		TKDDH	Türk Hava Yolları 21.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.11	7.8	0.177	-0.004	-3.5%	0.5	21.22	27
		TKDDG	Türk Hava Yolları 20.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	0.14	7.5	0.141	-0.004	-3.2%	0.5	20.28	532
		TKDDF	Türk Hava Yolları 18.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4%	0.23	7.3	0.088	-0.006	-2.7%	0.5	18.96	124
		TKDDE	Türk Hava Yolları 17.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.30	0.31	0.33	0.34	-9%	0.30	7.1	0.066	-0.007	-2.4%	0.5	18.12	91
		TKDDI	Türk Hava Yolları 16.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.42	0.43	0.47	0.48	-11%	0.39	6.7	0.051	-0.009	-2.0%	0.5	17.36	9
		TKDDJ	Türk Hava Yolları 15.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.59	0.60	0.66	0.67	-11%	0.50	6.1	0.040	-0.009	-1.6%	0.5	16.70	14
		TKDTA	Türk Hava Yolları 19.00 31 Ekim 2018 SATIM	2.28	2.33	2.18	2.23	5%	-1.00	3.1	0.020	-2.273	-99.7%	0.5	14.34	0
		TKDST	Türk Hava Yolları 17.60 31 Ekim 2018 SATIM	1.58	1.63	1.48	1.53	7%	-1.00	4.5	0.020	-1.573	-99.5%	0.5	14.34	0
		TKDSU	Türk Hava Yolları 16.40 31 Ekim 2018 SATIM	0.98	1.01	0.88	0.91	11%	-1.00	7.3	0.020	-0.973	-99.2%	0.5	14.38	0
		TKDSV	Türk Hava Yolları 15.20 31 Ekim 2018 SATIM	0.38	0.41	0.31	0.34	22%	-1.00	18.3	0.020	-0.373	-98.0%	0.5	14.38	0
		TKDSZ	Türk Hava Yolları 14.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.05	0.05	0.09	-57%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.90	0
		TKDSY	Türk Hava Yolları 12.80 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.72	0
		TKDTE	Türk Hava Yolları 18.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.68	1.73	1.59	1.64	6%	-0.85	3.6	0.023	0.000	0.0%	0.5	14.54	0
		TKDTB	Türk Hava Yolları 16.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.87	0.88	0.81	0.82	7%	-0.66	5.4	0.031	-0.005	-0.6%	0.5	14.24	8
		TKDTF	Türk Hava Yolları 15.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.56	0.57	0.53	0.54	6%	-0.50	6.4	0.040	-0.008	-1.3%	0.5	13.86	46
		TKDTC	Türk Hava Yolları 14.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.33	0.34	0.32	0.33	3%	-0.35	7.5	0.058	-0.008	-2.3%	0.5	13.32	28
		TKDTG	Türk Hava Yolları 13.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.19	0.20	0.19	0.20	0%	-0.21	7.9	0.094	-0.006	-3.4%	0.5	12.60	3
		TKDTD	Türk Hava Yolları 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	-0.12	7.5	0.166	-0.005	-4.1%	0.5	11.76	8
TKDTH	Türk Hava Yolları 17.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.45	1.50	1.37	1.42	6%	-0.70	3.4	0.029	-0.001	-0.1%	0.5	14.50	0		
TKDTI	Türk Hava Yolları 16.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.09	1.10	1.03	1.04	6%	-0.61	4.0	0.033	-0.003	-0.3%	0.5	14.30	0		
TKDTK	Türk Hava Yolları 15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.79	0.80	0.74	0.75	7%	-0.50	4.5	0.040	-0.004	-0.5%	0.5	13.90	0		
TKDTJ	Türk Hava Yolları 15.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.66	0.67	0.62	0.63	6%	-0.44	4.8	0.045	-0.004	-0.7%	0.5	13.66	1		
TKDTL	Türk Hava Yolları 14.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.54	0.55	0.52	0.53	4%	-0.39	5.1	0.052	-0.005	-0.8%	0.5	13.40	0		
TKDTM	Türk Hava Yolları 13.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.36	0.37	0.35	0.36	3%	-0.28	5.5	0.072	-0.004	-1.2%	0.5	12.76	40		

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
TOASO 19.870 -2.79%	4R	TODAY	Tofaş 25.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	25.20	0
		TODAV	Tofaş 23.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.20	26
		TODAZ	Tofaş 21.00 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	21.20	30
		TODBA	Tofaş 19.00 31 Ekim 2018 ALIM	0.18	0.23	0.30	0.35	-37%	1.00	19.4	0.050	-0.174	-96.7%	0.2	20.15	0
		TODBC	Tofaş 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.20	2
		TODBB	Tofaş 25.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.07	9.3	0.717	-0.002	-8.0%	0.2	25.20	8
		TODBD	Tofaş 23.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.07	0.09	0.07	0.09	0%	0.19	9.6	0.259	-0.004	-5.3%	0.2	23.45	88
		TODBE	Tofaş 21.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.16	0.17	0.20	0.21	-20%	0.43	10.3	0.118	-0.006	-3.6%	0.2	21.85	156
		TODBG	Tofaş 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.18	8.3	0.281	-0.002	-3.0%	0.2	25.45	0
		TODBH	Tofaş 24.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	0.24	8.4	0.206	-0.003	-2.8%	0.2	24.60	0
		TODBF	Tofaş 23.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0%	0.32	7.8	0.155	-0.004	-2.3%	0.2	23.85	20
		TODBI	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.30	0.31	0.32	0.33	-6%	0.51	6.7	0.097	-0.005	-1.5%	0.2	22.55	9
		TODRA	Tofaş 25.00 31 Ekim 2018 SATIM	1.03	1.06	0.91	0.94	13%	-1.00	3.8	0.050	-1.026	-99.6%	0.2	19.70	0
		TODPV	Tofaş 23.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.63	0.66	0.51	0.54	23%	-1.00	6.2	0.050	-0.628	-99.7%	0.2	19.70	0
		TODPY	Tofaş 21.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.23	0.26	0.12	0.15	81%	-1.00	16.2	0.050	-0.228	-99.1%	0.2	19.70	0
		TODPZ	Tofaş 19.00 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	18.80	0
		TODRD	Tofaş 23.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.60	0.61	0.49	0.50	22%	-0.81	5.3	0.062	0.000	-0.1%	0.2	19.95	0
		TODRE	Tofaş 21.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.31	0.32	0.21	0.22	47%	-0.57	7.2	0.088	-0.003	-1.0%	0.2	19.40	106
		TODRC	Tofaş 19.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.15	0.16	0.09	0.10	63%	-0.31	7.9	0.162	-0.003	-2.3%	0.2	18.20	2
		TODRE	Tofaş 18.50 30 Kasım 2018 SATIM	0.12	0.13	0.07	0.08	67%	-0.26	8.1	0.196	-0.003	-2.7%	0.2	17.85	0
		TODRF	Tofaş 22.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.47	0.35	0.36	31%	-0.59	5.0	0.086	-0.001	-0.3%	0.2	19.65	40
TODRH	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.35	0.36	0.25	0.26	39%	-0.49	5.4	0.103	-0.002	-0.5%	0.2	19.20	10		
TODRG	Tofaş 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.27	0.28	0.18	0.19	49%	-0.39	5.6	0.128	-0.002	-0.7%	0.2	18.60	1		
TODRI	Tofaş 19.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.20	0.21	0.12	0.13	64%	-0.30	5.9	0.166	-0.002	-1.0%	0.2	17.95	11		
TTKOM 3.245 -0.46%	4R	TTDLA	Türk Telekom 5.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.44	264
		TTDKO	Türk Telekom 5.000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.04	372
		TTDLB	Türk Telekom 4.500 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	1,294
		TTDLC	Türk Telekom 4.000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.04	941
		TTDLE	Türk Telekom 4.800 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.84	404
		TTDLD	Türk Telekom 4.300 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0%	0.06	5.9	0.157	-0.001	-6.5%	1.0	4.35	2,378
		TTDLF	Türk Telekom 3.900 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.16	9.6	0.061	-0.003	-5.4%	1.0	3.96	1,577
		TTDLG	Türk Telekom 3.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6%	0.39	8.7	0.026	-0.005	-3.5%	1.0	3.65	286
		TTDLJ	Türk Telekom 4.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.13	6.5	0.076	-0.002	-2.7%	1.0	4.47	25
		TTDLI	Türk Telekom 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.24	7.5	0.041	-0.003	-2.6%	1.0	4.11	220
		TTDLH	Türk Telekom 3.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.20	0.21	0.21	0.22	-5%	0.42	6.7	0.024	-0.004	-1.9%	1.0	3.81	80
		TTDLK	Türk Telekom 3.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.38	0.40	0.40	0.42	-5%	0.65	5.4	0.015	-0.004	-1.1%	1.0	3.60	1
		TTDYK	Türk Telekom 5.000 31 Ekim 2018 SATIM	1.76	1.81	1.74	1.79	1%	-1.00	1.8	0.010	-1.755	-99.7%	1.0	3.19	0
		TTDYL	Türk Telekom 4.600 31 Ekim 2018 SATIM	1.36	1.41	1.34	1.39	1%	-1.00	2.3	0.010	-1.355	-99.6%	1.0	3.19	0
		TTDYM	Türk Telekom 4.200 31 Ekim 2018 SATIM	0.96	1.01	0.94	0.99	2%	-1.00	3.3	0.010	-0.955	-99.5%	1.0	3.19	0
		TTDYN	Türk Telekom 3.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.56	0.59	0.54	0.57	4%	-1.00	5.6	0.010	-0.555	-99.1%	1.0	3.21	0
		TTDZB	Türk Telekom 4.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.72	0.74	0.70	0.72	3%	-0.87	3.9	0.012	0.001	0.1%	1.0	3.26	0
		TTDYO	Türk Telekom 3.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.32	0.33	0.31	0.32	3%	-0.61	6.1	0.016	-0.002	-0.8%	1.0	3.17	60
		TTDZA	Türk Telekom 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	-0.24	7.5	0.041	-0.003	-2.8%	1.0	2.89	1
		TTDZC	Türk Telekom 2.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	-0.08	4.9	0.133	-0.001	-3.3%	1.0	2.54	0
		TTDZF	Türk Telekom 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.61	0.63	0.60	0.62	2%	-0.72	3.8	0.014	0.000	0.0%	1.0	3.27	0
TTDZD	Türk Telekom 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.33	0.34	3%	-0.52	4.9	0.019	-0.001	-0.4%	1.0	3.15	0		
TTDZE	Türk Telekom 3.100 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.16	0.17	6%	-0.30	5.6	0.033	-0.002	-1.1%	1.0	2.92	0		
TTDZG	Türk Telekom 2.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.14	6.0	0.072	-0.001	-1.9%	1.0	2.62	0		

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
TUPRS 126.500 0.64%		TPDAR	Tüpraş 145.0 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	145.80	12
		TPDAP	Tüpraş 135.0 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	135.80	0
		TPDAO	Tüpraş 126.0 31 Ekim 2018 ALIM	0.03	0.06	0.08	0.11	-53%	1.00	140.6	0.200	-0.025	-83.3%	0.05	127.20	0
		TPDAN	Tüpraş 118.0 31 Ekim 2018 ALIM	0.43	0.48	0.40	0.45	7%	1.00	13.9	0.200	-0.423	-98.3%	0.05	127.60	0
		TPDAM	Tüpraş 110.0 31 Ekim 2018 ALIM	0.83	0.88	0.79	0.84	5%	1.00	7.4	0.200	-0.823	-99.1%	0.05	127.60	0
		TPDAT	Tüpraş 145.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17%	0.23	11.0	0.855	-0.006	-4.9%	0.05	147.80	84
		TPDAS	Tüpraş 135.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.25	0.26	0.23	0.24	9%	0.40	10.0	0.495	-0.009	-3.6%	0.05	140.20	2
		TPDAU	Tüpraş 125.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.48	0.49	0.46	0.47	4%	0.62	8.1	0.322	-0.010	-2.1%	0.05	134.80	17
		TPDAV	Tüpraş 118.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.71	0.73	0.69	0.71	3%	0.76	6.7	0.264	-0.009	-1.3%	0.05	132.60	0
		TPDAY	Tüpraş 110.0 30 Kasım 2018 ALIM	1.02	1.08	1.00	1.06	2%	0.87	5.2	0.230	-0.007	-0.7%	0.05	131.60	0
		TPDBB	Tüpraş 165.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.13	0.10	0.11	19%	0.16	8.2	1.224	-0.004	-2.9%	0.05	167.60	0
		TPDBA	Tüpraş 155.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.18	0.19	0.16	0.17	12%	0.24	8.2	0.830	-0.005	-2.6%	0.05	158.80	39
		TPDBC	Tüpraş 150.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.20	0.21	10%	0.29	8.2	0.686	-0.005	-2.5%	0.05	154.60	0
		TPDAZ	Tüpraş 142.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.32	0.33	0.29	0.30	10%	0.39	7.6	0.512	-0.007	-2.0%	0.05	148.60	84
		TPDBD	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.44	0.45	0.41	0.42	7%	0.49	7.0	0.405	-0.007	-1.6%	0.05	144.00	2
		TPDPR	Tüpraş 130.0 31 Ekim 2018 SATIM	0.18	0.21	0.23	0.26	-20%	-1.00	32.4	0.200	-0.175	-97.2%	0.05	125.80	0
		TPDPP	Tüpraş 120.0 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.05	-29%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	119.20	9
		TPDPM	Tüpraş 112.0 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	111.20	4
		TPDPN	Tüpraş 104.0 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	103.20	2
		TPDPO	Tüpraş 96.00 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	95.20	50
		TPDPU	Tüpraş 130.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.39	0.40	0.40	0.41	-2%	-0.49	7.8	0.409	-0.005	-1.3%	0.05	122.00	99
		TPDPV	Tüpraş 120.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.18	0.19	0.20	0.21	-10%	-0.28	9.5	0.720	-0.005	-2.9%	0.05	116.20	4
		TPDPY	Tüpraş 110.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.13	9.7	1.535	-0.004	-4.4%	0.05	108.20	0
		TPDPS	Tüpraş 105.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.09	8.3	2.358	-0.003	-4.3%	0.05	103.60	28
		TPDPT	Tüpraş 95.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	94.00	30
		TPDRB	Tüpraş 145.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.90	0.91	0.91	0.92	-1%	-0.65	4.5	0.308	-0.001	-0.1%	0.05	126.80	0
		TPDPZ	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.58	0.59	0.59	0.60	-2%	-0.51	5.5	0.395	-0.003	-0.4%	0.05	123.20	0
		TPDRC	Tüpraş 130.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.45	0.46	0.46	0.47	-2%	-0.43	6.0	0.466	-0.003	-0.7%	0.05	120.80	0
		TPDRA	Tüpraş 125.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.36	0.37	-5%	-0.35	6.5	0.568	-0.003	-0.9%	0.05	118.00	11
		TPDRD	Tüpraş 115.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.21	0.22	-9%	-0.22	7.0	0.922	-0.003	-1.5%	0.05	111.00	0

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																	
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)	
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)				
				Alış	Satış	Alış	Satış										
VAKBN 3.475 0.72%		VBDAK	Vakıfbank 4.600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	4	
		VBDAL	Vakıfbank 4.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.24	112	
		VBDAL	Vakıfbank 3.800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.84	103	
		VBDAM	Vakıfbank 3.400 31 Ekim 2018 ALIM	0.08	0.11	0.10	0.13	-17%	1.00	36.6	0.010	-0.075	-93.8%	1.0	3.51	1	
		VBDAA	Vakıfbank 4.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.14	8.5	0.074	-0.003	-5.8%	1.0	4.56	147	
		VBDAN	Vakıfbank 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8%	0.29	8.8	0.034	-0.005	-4.5%	1.0	4.12	283	
		VBDAP	Vakıfbank 3.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.24	0.25	0.24	0.25	0%	0.51	7.2	0.020	-0.007	-2.7%	1.0	3.85	109	
		VBDAR	Vakıfbank 3.300 30 Kasım 2018 ALIM	0.40	0.42	0.40	0.42	0%	0.69	5.8	0.015	-0.006	-1.6%	1.0	3.72	78	
		VBDAAU	Vakıfbank 4.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.12	0.13	8%	0.24	6.1	0.042	-0.003	-2.3%	1.0	4.64	0	
		VBDAT	Vakıfbank 4.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.20	0.21	0.19	0.20	5%	0.36	6.1	0.028	-0.004	-2.0%	1.0	4.31	59	
		VBDAS	Vakıfbank 3.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.33	0.34	0.32	0.33	3%	0.52	5.4	0.019	-0.005	-1.4%	1.0	4.04	18	
		VBDAAV	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.53	0.55	0.53	0.55	0%	0.69	4.5	0.014	-0.005	-0.8%	1.0	3.85	0	
		VBDPJ	Vakıfbank 4.200 31 Ekim 2018 SATIM	0.73	0.76	0.75	0.78	-3%	-1.00	4.7	0.010	-0.725	-99.3%	1.0	3.44	0	
		VBDPK	Vakıfbank 3.800 31 Ekim 2018 SATIM	0.33	0.36	0.35	0.38	-5%	-1.00	10.1	0.010	-0.325	-98.5%	1.0	3.44	0	
		VBDPL	Vakıfbank 3.400 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.05	0.08	-62%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.36	0	
		VBDPM	Vakıfbank 3.000 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.96	0	
		VBDPP	Vakıfbank 3.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.29	0.30	0.31	0.32	-6%	-0.49	5.8	0.020	-0.004	-1.3%	1.0	3.30	0	
		VBDPP	Vakıfbank 3.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.26	6.7	0.039	-0.004	-2.8%	1.0	3.06	0	
		VBDPR	Vakıfbank 2.900 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.13	6.2	0.074	-0.003	-3.6%	1.0	2.82	0	
		VBDPO	Vakıfbank 2.700 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.08	6.3	0.123	-0.002	-4.3%	1.0	2.65	0	
		VBDPU	Vakıfbank 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.52	0.53	0.53	0.54	-2%	-0.57	3.7	0.018	-0.002	-0.3%	1.0	3.37	30	
		VBDPS	Vakıfbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.36	0.37	-5%	-0.44	4.4	0.023	-0.002	-0.6%	1.0	3.25	0	
		VBDPT	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	0.22	0.23	0.23	0.24	-4%	-0.31	4.8	0.032	-0.002	-1.0%	1.0	3.07	50	
		VBDPV	Vakıfbank 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.20	5.1	0.051	-0.002	-1.5%	1.0	2.86	0	
	YKBNK 1.635 0.31%		YBDAF	Yapı Kredi 2.400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.42	2
			YBDAE	Yapı Kredi 2.200 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.22	244
		YBDAG	Yapı Kredi 1.900 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.92	13	
		YBDAH	Yapı Kredi 1.700 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.72	2	
		YBDAK	Yapı Kredi 2.600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.62	52	
		YBDAJ	Yapı Kredi 2.300 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.32	48	
		YBDAL	Yapı Kredi 2.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.15	8.6	0.035	-0.003	-5.0%	2.0	2.03	255	
		YBDAL	Yapı Kredi 1.700 30 Kasım 2018 ALIM	0.19	0.21	0.19	0.20	3%	0.48	7.9	0.010	-0.006	-2.9%	2.0	1.81	177	
		YBDAA	Yapı Kredi 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.20	6.8	0.025	-0.002	-2.6%	2.0	2.15	0	
		YBDAN	Yapı Kredi 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0%	0.34	6.8	0.015	-0.003	-2.1%	2.0	1.99	51	
		YBDAM	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.30	0.32	0.30	0.32	0%	0.55	5.8	0.009	-0.004	-1.4%	2.0	1.86	6	
		YBDAP	Yapı Kredi 1.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.53	0.55	0.53	0.55	0%	0.76	4.6	0.007	-0.004	-0.8%	2.0	1.78	0	
		YBDPE	Yapı Kredi 2.100 31 Ekim 2018 SATIM	0.93	0.98	0.94	0.99	-1%	-1.00	3.4	0.005	-0.930	-100.0%	2.0	1.61	0	
		YBDPF	Yapı Kredi 1.900 31 Ekim 2018 SATIM	0.53	0.56	0.54	0.57	-2%	-1.00	6.0	0.005	-0.530	-100.0%	2.0	1.62	0	
		YBDPG	Yapı Kredi 1.700 31 Ekim 2018 SATIM	0.13	0.16	0.15	0.18	-12%	-1.00	22.6	0.005	-0.130	-100.0%	2.0	1.62	0	
		YBDPH	Yapı Kredi 1.500 31 Ekim 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.48	0	
		YBDPK	Yapı Kredi 2.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.69	0.72	0.70	0.73	-1%	-0.86	4.0	0.006	0.000	0.1%	2.0	1.64	0	
		YBDPI	Yapı Kredi 1.700 30 Kasım 2018 SATIM	0.24	0.26	0.25	0.27	-4%	-0.52	6.8	0.010	-0.003	-1.3%	2.0	1.57	0	
		YBDPJ	Yapı Kredi 1.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.13	7.8	0.038	-0.002	-4.2%	2.0	1.37	0	
		YBDPL	Yapı Kredi 1.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.18	0	
		YBDPO	Yapı Kredi 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.45	0.47	0.46	0.48	-2%	-0.61	4.3	0.008	-0.001	-0.2%	2.0	1.62	0	
		YBDPM	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.28	0.30	0.29	0.31	-3%	-0.45	5.1	0.011	-0.002	-0.7%	2.0	1.55	0	
		YBDPN	Yapı Kredi 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-6%	-0.29	5.8	0.017	-0.002	-1.3%	2.0	1.47	0	
		YBDPP	Yapı Kredi 1.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	-0.17	5.7	0.030	-0.002	-1.7%	2.0	1.35	0	

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
DAX 11,444 1.74%		DADDA	DAX 13700 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	13,713	13
		DADCV	DAX 13400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	13,413	225
		DADCU	DAX 13000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	13,013	828
		DADCT	DAX 12600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	12,613	1,711
		DADCY	DAX 12300 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	12,313	123
		DADCZ	DAX 12000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	12,013	383
		DADDD	DAX 13600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13,632	23
		DADDC	DAX 13200 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13,232	327
		DADDB	DAX 12800 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,832	1,739
		DADDE	DAX 12400 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.05	0.01	0.04	40%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,440	3,242
		DADDF	DAX 12000 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.09	0.04	0.07	36%	0.17	31.9	48	-0.004	-7.3%	0.0002	12,072	3,192
		DADDG	DAX 11600 30 Kasım 2018 ALIM	0.24	0.25	0.16	0.17	48%	0.41	24.2	19	-0.008	-3.3%	0.0002	11,800	1,827
		DADDK	DAX 12600 28 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.08	0.04	0.06	40%	0.10	19.4	84	-0.002	-3.5%	0.0002	12,664	0
		DADDJ	DAX 12200 28 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.07	0.08	40%	0.19	25.5	43	-0.004	-3.6%	0.0002	12,288	449
		DADDI	DAX 11800 28 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.27	0.18	0.19	43%	0.35	18.9	23	-0.005	-2.0%	0.0002	12,016	385
		DADDH	DAX 11400 28 Aralık 2018 ALIM	0.50	0.51	0.39	0.40	28%	0.53	15.1	15	-0.006	-1.1%	0.0002	11,808	87
		DADDL	DAX 11000 28 Aralık 2018 ALIM	0.84	0.85	0.69	0.70	22%	0.68	11.5	12	-0.005	-0.6%	0.0002	11,679	100
		DADDM	DAX 10600 28 Aralık 2018 ALIM	1.24	1.29	1.05	1.10	18%	0.79	8.9	10	-0.004	-0.3%	0.0002	11,631	5
		DADUF	DAX 13100 31 Ekim 2018 SATIM	5.18	5.23	5.79	5.84	-10%	-1.00	6.9	3	-5.179	-100.0%	0.0005	11,428	0
		DADUC	DAX 12800 31 Ekim 2018 SATIM	4.25	4.30	4.85	4.90	-12%	-1.00	8.4	3	-4.241	-99.8%	0.0005	11,425	0
		DADUD	DAX 12400 31 Ekim 2018 SATIM	3.00	3.05	3.61	3.66	-17%	-1.00	11.8	3	-2.990	-99.7%	0.0005	11,425	0
		DADUE	DAX 12000 31 Ekim 2018 SATIM	1.74	1.79	2.36	2.41	-26%	-1.00	20.3	3	-1.740	-100.0%	0.0005	11,428	0
		DADUG	DAX 11700 31 Ekim 2018 SATIM	0.81	0.86	1.42	1.47	-42%	-1.00	42.9	3	-0.802	-99.0%	0.0005	11,425	0
		DADUH	DAX 11400 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.53	0.58	-95%	-0.62	883.3	5	0.000	a.d.	0.0005	11,387	27
		DADUL	DAX 12600 30 Kasım 2018 SATIM	1.48	1.53	1.72	1.77	-14%	-0.96	9.1	8	-0.002	-0.1%	0.0002	11,377	0
		DADUM	DAX 12200 30 Kasım 2018 SATIM	1.02	1.07	1.24	1.29	-17%	-0.87	11.9	9	-0.004	-0.4%	0.0002	11,345	1
		DADUJ	DAX 11800 30 Kasım 2018 SATIM	0.63	0.65	0.81	0.83	-22%	-0.69	15.4	12	-0.008	-1.2%	0.0002	11,280	0
		DADUO	DAX 11400 30 Kasım 2018 SATIM	0.36	0.37	0.48	0.49	-25%	-0.47	18.3	17	-0.009	-2.4%	0.0002	11,104	68
DADUK	DAX 11000 30 Kasım 2018 SATIM	0.19	0.20	0.28	0.29	-32%	-0.28	20.3	29	-0.007	-3.7%	0.0002	10,840	235		
DADUN	DAX 10600 30 Kasım 2018 SATIM	0.11	0.12	0.15	0.16	-26%	-0.16	19.7	51	-0.005	-4.6%	0.0002	10,504	36		
DADUS	DAX 12400 28 Aralık 2018 SATIM	1.30	1.35	1.51	1.56	-14%	-0.86	9.3	9	-0.003	-0.2%	0.0002	11,321	0		
DADUQ	DAX 12000 28 Aralık 2018 SATIM	0.89	0.94	1.07	1.12	-16%	-0.73	11.3	11	-0.005	-0.6%	0.0002	11,249	0		
DADUP	DAX 11600 28 Aralık 2018 SATIM	0.59	0.60	0.73	0.74	-19%	-0.55	13.3	14	-0.006	-1.0%	0.0002	11,120	1,313		
DADUR	DAX 11200 28 Aralık 2018 SATIM	0.37	0.38	0.47	0.48	-21%	-0.39	14.9	20	-0.006	-1.6%	0.0002	10,896	65		
DADUT	DAX 10800 28 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.31	0.32	-19%	-0.26	14.7	31	-0.005	-1.9%	0.0002	10,592	14		
DADUU	DAX 10400 28 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.20	0.21	-20%	-0.17	14.8	47	-0.004	-2.3%	0.0002	10,264	12		
Stoxx50 3,200 2.15%		EUDGF	Euro Stoxx 50 3600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,603	7
		EUDGE	Euro Stoxx 50 3450 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	3,453	2
		EUDGG	Euro Stoxx 50 3450 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.07	0.03	0.05	50%	0.08	27.0	20	-0.003	-6.6%	0.001	3,461	24
		EUDGH	Euro Stoxx 50 3300 30 Kasım 2018 ALIM	0.22	0.23	0.13	0.14	67%	0.30	26.8	5	-0.009	-3.9%	0.001	3,337	5
		EUDGI	Euro Stoxx 50 3350 28 Aralık 2018 ALIM	0.24	0.25	0.14	0.15	69%	0.26	21.5	6	-0.005	-2.0%	0.001	3,390	0
		EUDGJ	Euro Stoxx 50 3200 28 Aralık 2018 ALIM	0.63	0.64	0.44	0.45	43%	0.50	15.9	3	-0.005	-0.8%	0.001	3,302	0
		EUDSA	Euro Stoxx 50 3400 31 Ekim 2018 SATIM	2.50	2.55	3.33	3.38	-25%	-1.00	15.9	1	-2.498	-99.9%	0.002	3,196	0
		EUDSB	Euro Stoxx 50 3300 31 Ekim 2018 SATIM	1.25	1.30	2.08	2.13	-39%	-1.00	31.4	1	-1.247	-99.8%	0.002	3,196	0
		EUDSC	Euro Stoxx 50 3350 30 Kasım 2018 SATIM	1.09	1.14	1.45	1.50	-24%	-0.79	14.2	2	-0.012	-1.1%	0.001	3,168	0
		EUDSD	Euro Stoxx 50 3200 30 Kasım 2018 SATIM	0.52	0.53	0.76	0.77	-31%	-0.49	18.7	3	-0.014	-2.8%	0.001	3,115	0
EUDSE	Euro Stoxx 50 3150 28 Aralık 2018 SATIM	0.56	0.57	0.76	0.77	-26%	-0.42	15.0	4	-0.010	-1.8%	0.001	3,059	0		
EUDSF	Euro Stoxx 50 3000 28 Aralık 2018 SATIM	0.31	0.32	0.43	0.44	-28%	-0.25	15.7	6	-0.007	-2.4%	0.001	2,949	0		

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
NASDAQ100 6,877 2.58%	Red	NADHE	Nasdaq 100 7800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,807	299
		NADHD	Nasdaq 100 7600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,607	70
		NADHC	Nasdaq 100 7400 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,407	80
		NADHF	Nasdaq 100 7700 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.05	0.01	0.04	40%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,718	486
		NADHG	Nasdaq 100 7500 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.08	0.03	0.05	75%	0.10	27.3	36	-0.006	-9.5%	0.0005	7,529	128
		NADHH	Nasdaq 100 7300 30 Kasım 2018 ALIM	0.16	0.17	0.09	0.10	74%	0.21	23.8	18	-0.010	-6.5%	0.0005	7,362	531
		NADHI	Nasdaq 100 7800 28 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.04	0.05	67%	0.08	19.7	46	-0.003	-4.6%	0.0005	7,829	20
		NADHJ	Nasdaq 100 7600 28 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.08	0.09	59%	0.14	19.8	26	-0.005	-4.2%	0.0005	7,651	2
		NADHK	Nasdaq 100 7400 28 Aralık 2018 ALIM	0.24	0.25	0.15	0.16	58%	0.23	18.1	15	-0.008	-3.4%	0.0005	7,491	227
	Blue	NADTA	Nasdaq 100 7400 31 Ekim 2018 SATIM	2.89	2.94	3.80	3.85	-24%	-1.00	13.0	2	-2.883	-99.8%	0.001	6,866	0
		NADSO	Nasdaq 100 7200 31 Ekim 2018 SATIM	1.79	1.84	2.70	2.75	-33%	-1.00	20.9	2	-1.782	-99.5%	0.001	6,866	0
		NADSN	Nasdaq 100 7000 31 Ekim 2018 SATIM	0.70	0.75	1.62	1.67	-56%	-0.92	48.0	2	-0.696	-99.4%	0.001	6,864	0
		NADTB	Nasdaq 100 7600 30 Kasım 2018 SATIM	2.04	2.09	2.47	2.52	-17%	-0.92	8.4	4	-0.003	-0.2%	0.0005	6,841	0
		NADTC	Nasdaq 100 7400 30 Kasım 2018 SATIM	1.56	1.61	1.96	2.01	-20%	-0.84	10.0	4	-0.008	-0.5%	0.0005	6,815	0
		NADTD	Nasdaq 100 7200 30 Kasım 2018 SATIM	1.14	1.20	1.50	1.56	-24%	-0.71	11.6	5	-0.012	-1.1%	0.0005	6,764	0
		NADTE	Nasdaq 100 7100 28 Aralık 2018 SATIM	1.13	1.18	1.43	1.48	-21%	-0.60	9.8	6	-0.010	-0.8%	0.0005	6,672	0
		NADTF	Nasdaq 100 6900 28 Aralık 2018 SATIM	0.87	0.92	1.12	1.17	-22%	-0.48	10.2	7	-0.010	-1.1%	0.0005	6,566	0
		NADTG	Nasdaq 100 6700 28 Aralık 2018 SATIM	0.67	0.68	0.88	0.89	-24%	-0.39	10.8	9	-0.010	-1.5%	0.0005	6,453	252
Dow Jones 25,021 1.87%	Red	DJDHA	Dow Jones 26000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	26,036	10
		DJDGO	Dow Jones 25500 31 Ekim 2018 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0%	0.10	80.3	89	-0.019	-92.5%	0.0002	25,545	0
		DJDGN	Dow Jones 25000 31 Ekim 2018 ALIM	0.20	0.23	0.08	0.11	126%	0.98	125.4	9	-0.184	-91.9%	0.0002	25,209	0
		DJDHB	Dow Jones 27000 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.04	0.05	22%	0.11	27.8	163	-0.004	-7.8%	0.0001	27,109	5
		DJDHC	Dow Jones 26000 30 Kasım 2018 ALIM	0.13	0.14	0.08	0.09	59%	0.26	27.0	69	-0.008	-5.8%	0.0001	26,254	38
		DJDHD	Dow Jones 25000 30 Kasım 2018 ALIM	0.36	0.37	0.26	0.27	38%	0.51	19.1	36	-0.010	-2.8%	0.0001	25,672	80
		DJDHE	Dow Jones 27000 28 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.07	0.08	27%	0.17	24.2	109	-0.004	-3.9%	0.0001	27,182	11
		DJDHF	Dow Jones 26000 28 Aralık 2018 ALIM	0.24	0.25	0.17	0.18	40%	0.33	18.3	56	-0.006	-2.4%	0.0001	26,454	1
		DJDHG	Dow Jones 25000 28 Aralık 2018 ALIM	0.49	0.50	0.37	0.38	32%	0.52	14.4	35	-0.007	-1.4%	0.0001	25,908	1
	Blue	DJDSM	Dow Jones 25000 31 Ekim 2018 SATIM	0.15	0.18	0.56	0.59	-71%	-0.94	156.5	10	-0.160	-106.9%	0.0002	24,837	0
		DJDSN	Dow Jones 24000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.09	0.12	-76%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	23,964	5
		DJDSD	Dow Jones 23000 31 Ekim 2018 SATIM	-	-	0.02	0.05	-29%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	22,964	254
		DJDTA	Dow Jones 26000 30 Kasım 2018 SATIM	0.70	0.72	0.90	0.92	-22%	-0.73	14.2	25	-0.007	-1.0%	0.0001	24,693	7
		DJDTC	Dow Jones 25000 30 Kasım 2018 SATIM	0.37	0.38	0.51	0.52	-27%	-0.49	18.1	37	-0.009	-2.4%	0.0001	24,310	225
		DJDTC	Dow Jones 24000 30 Kasım 2018 SATIM	0.19	0.20	0.28	0.29	-32%	-0.28	19.9	65	-0.008	-4.0%	0.0001	23,637	612
		DJDTD	Dow Jones 26000 28 Aralık 2018 SATIM	0.79	0.80	0.98	0.99	-19%	-0.67	11.7	27	-0.005	-0.6%	0.0001	24,548	2
		DJDTE	Dow Jones 25000 28 Aralık 2018 SATIM	0.50	0.51	0.62	0.63	-19%	-0.48	13.2	38	-0.006	-1.1%	0.0001	24,074	100
		DJDTF	Dow Jones 24000 28 Aralık 2018 SATIM	0.31	0.32	0.40	0.41	-22%	-0.32	14.0	57	-0.005	-1.7%	0.0001	23,419	3

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
S&P500 2,702 2.02%		SPDLU	S&P500 2950 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,954	1
		SPDLV	S&P500 2875 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,879	0
		SPDLY	S&P500 2800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	2,804	0
		SPDLZ	S&P500 3000 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.01	0.04	20%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	3,007	0
		SPDMP	S&P500 2900 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.07	0.03	0.05	50%	0.10	25.3	18	-0.003	-6.8%	0.001	2,913	16
		SPDMR	S&P500 2800 30 Kasım 2018 ALIM	0.15	0.16	0.09	0.10	63%	0.27	25.9	7	-0.007	-4.9%	0.001	2,829	103
		SPDMS	S&P500 3000 28 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.07	0.03	0.05	50%	0.08	18.6	24	-0.002	-3.8%	0.001	3,013	30
		SPDMT	S&P500 2900 28 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.07	0.08	53%	0.18	22.6	10	-0.004	-3.6%	0.001	2,922	10
		SPDMU	S&P500 2800 28 Aralık 2018 ALIM	0.25	0.26	0.17	0.18	46%	0.33	19.4	5	-0.006	-2.4%	0.001	2,847	44
		SPDZB	S&P500 2850 31 Ekim 2018 SATIM	1.64	1.69	2.20	2.25	-25%	-1.00	17.8	1	-1.631	-99.5%	0.002	2,697	0
		SPDZC	S&P500 2750 31 Ekim 2018 SATIM	0.56	0.61	1.11	1.16	-48%	-0.86	43.7	1	-0.562	-100.4%	0.002	2,695	0
		SPDZD	S&P500 2650 31 Ekim 2018 SATIM	0.05	0.08	0.30	0.33	-79%	-0.16	71.9	6	-0.047	-93.0%	0.002	2,643	0
		SPDZE	S&P500 2900 30 Kasım 2018 SATIM	1.15	1.20	1.41	1.46	-18%	-0.90	11.4	2	-0.003	-0.2%	0.001	2,682	0
		SPDZF	S&P500 2800 30 Kasım 2018 SATIM	0.70	0.72	0.93	0.95	-24%	-0.73	15.2	3	-0.007	-1.0%	0.001	2,669	2
		SPDZG	S&P500 2700 30 Kasım 2018 SATIM	0.40	0.41	0.57	0.58	-30%	-0.49	17.8	4	-0.009	-2.3%	0.001	2,626	10
		SPDZH	S&P500 2800 28 Aralık 2018 SATIM	0.81	0.82	1.01	1.02	-20%	-0.66	12.1	3	-0.005	-0.7%	0.001	2,651	202
		SPDZI	S&P500 2700 28 Aralık 2018 SATIM	0.53	0.54	0.68	0.69	-22%	-0.48	13.3	4	-0.006	-1.2%	0.001	2,602	0
SPDZJ	S&P500 2600 28 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.45	0.46	-24%	-0.33	14.1	6	-0.006	-1.7%	0.001	2,536	10		
Nikkei225 21,854 2.21%		NKDHB	Nikkei 225 24000 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.09	0.05	0.06	55%	0.10	2,379.0	108	-0.006	-7.1%	0.02	24,001	63
		NKDHC	Nikkei 225 23000 30 Kasım 2018 ALIM	0.22	0.23	0.14	0.15	55%	0.24	2,280.0	43	-0.012	-5.3%	0.02	23,002	22
		NKDHD	Nikkei 225 22000 30 Kasım 2018 ALIM	0.59	0.60	0.42	0.43	40%	0.48	1,717.2	21	-0.015	-2.6%	0.02	22,006	7
		NKDHE	Nikkei 225 24000 28 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.16	0.11	0.12	35%	0.15	2,005.0	70	-0.005	-3.6%	0.02	24,002	25
		NKDFH	Nikkei 225 23000 28 Aralık 2018 ALIM	0.36	0.37	0.25	0.26	43%	0.29	1,714.6	35	-0.009	-2.4%	0.02	23,004	0
		NKDHG	Nikkei 225 22000 28 Aralık 2018 ALIM	0.76	0.77	0.56	0.57	35%	0.48	1,343.9	21	-0.010	-1.3%	0.02	22,008	0
		NKD SM	Nikkei 225 23000 30 Kasım 2018 SATIM	1.33	1.38	1.71	1.76	-22%	-0.76	1,200.2	13	-0.011	-0.9%	0.02	22,986	0
		NKD SN	Nikkei 225 22000 30 Kasım 2018 SATIM	0.74	0.79	1.02	1.07	-27%	-0.52	1,446.9	20	-0.015	-2.0%	0.02	21,992	0
		NKD SO	Nikkei 225 21000 30 Kasım 2018 SATIM	0.39	0.40	0.58	0.59	-32%	-0.31	1,649.0	34	-0.013	-3.4%	0.02	20,996	3
		NKD TA	Nikkei 225 22000 28 Aralık 2018 SATIM	0.95	1.00	1.21	1.26	-21%	-0.52	1,128.7	20	-0.010	-1.0%	0.02	21,990	0
		NKD TB	Nikkei 225 21000 28 Aralık 2018 SATIM	0.57	0.58	0.76	0.77	-25%	-0.34	1,273.5	30	-0.009	-1.6%	0.02	20,994	1
		NKD TC	Nikkei 225 20000 28 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.47	0.48	-27%	-0.22	1,326.5	48	-0.007	-2.1%	0.02	19,996	5

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
FTSE100 7,131 1.75%		FTDGJ	FTSE100 8000 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	8,006	2
		FTDGI	FTSE100 7800 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,806	12
		FTDGH	FTSE100 7600 31 Ekim 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	7,606	4
		FTDGK	FTSE100 7900 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.01	0.04	20%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,911	3
		FTDGL	FTSE100 7700 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	0.05	33.2	54	-0.002	-8.0%	0.0005	7,714	45
		FTDGM	FTSE100 7500 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.09	0.04	0.05	89%	0.13	37.4	22	-0.005	-6.4%	0.0005	7,526	274
		FTDGN	FTSE100 7400 28 Aralık 2018 ALIM	0.30	0.31	0.18	0.19	65%	0.28	23.1	10	-0.006	-2.1%	0.0005	7,488	0
		FTDGO	FTSE100 7200 28 Aralık 2018 ALIM	0.56	0.57	0.39	0.40	43%	0.44	19.3	7	-0.007	-1.3%	0.0005	7,362	0
		FTDHA	FTSE100 7000 28 Aralık 2018 ALIM	0.94	0.95	0.69	0.70	36%	0.59	15.6	5	-0.006	-0.6%	0.0005	7,271	3
		FTDSD	FTSE100 7600 31 Ekim 2018 SATIM	3.30	3.35	4.13	4.18	-20%	-1.00	15.1	1	-3.296	-99.9%	0.001	7,123	0
		FTDSE	FTSE100 7400 31 Ekim 2018 SATIM	1.90	1.95	2.73	2.78	-30%	-1.00	26.0	1	-1.892	-99.6%	0.001	7,122	0
		FTDSF	FTSE100 7200 31 Ekim 2018 SATIM	0.49	0.54	1.33	1.38	-62%	-1.00	97.2	1	-0.487	-99.4%	0.001	7,123	0
		FTDSG	FTSE100 7500 30 Kasım 2018 SATIM	1.50	1.55	1.87	1.92	-20%	-0.86	14.1	3	-0.010	-0.7%	0.0005	7,058	0
		FTDSH	FTSE100 7300 30 Kasım 2018 SATIM	0.95	1.00	1.26	1.31	-24%	-0.70	17.8	4	-0.014	-1.5%	0.0005	7,015	0
FTDSI	FTSE100 7100 30 Kasım 2018 SATIM	0.56	0.58	0.79	0.81	-29%	-0.49	21.4	6	-0.015	-2.7%	0.0005	6,935	0		
FTDSJ	FTSE100 7100 28 Aralık 2018 SATIM	0.75	0.80	0.96	1.01	-21%	-0.49	15.7	6	-0.011	-1.5%	0.0005	6,872	0		
FTDSK	FTSE100 6900 28 Aralık 2018 SATIM	0.50	0.51	0.65	0.66	-23%	-0.35	17.1	8	-0.010	-2.0%	0.0005	6,755	1		
FTDSL	FTSE100 6700 28 Aralık 2018 SATIM	0.33	0.34	0.44	0.45	-25%	-0.24	17.8	12	-0.008	-2.4%	0.0005	6,603	0		
EURTRY 6.255 0.19%		ETDJM	EURTRY 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9,020	20
		ETDJL	EURTRY 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8,020	28
		ETDJK	EURTRY 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.10	0.08	0.10	0%	0.10	13.8	0.051	-0.003	-3.1%	2.0	7,050	4
		ETDCM	EURTRY 9.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9,020	8
		ETDCL	EURTRY 8.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8,035	21
		ETDCK	EURTRY 7.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.24	0.27	0.24	0.27	0%	0.26	13.0	0.019	-0.004	-1.6%	2.0	7,135	8
		ETDSL	EURTRY 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	3.15	3.20	3.17	3.22	-1%	-1.00	3.9	0.005	0.002	0.1%	2.0	6,400	0
		ETDSK	EURTRY 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	1.26	1.31	1.28	1.33	-2%	-0.90	8.8	0.006	-0.002	-0.1%	2.0	6,345	0
		ETDSJ	EURTRY 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.17	27.7	0.030	-0.004	-5.3%	2.0	5,960	3
		ETDSO	EURTRY 8.500 28 Aralık 2018 SATIM	3.82	3.87	3.84	3.89	-1%	-1.00	3.2	0.005	0.002	0.1%	2.0	6,565	0
ETDSN	EURTRY 7.500 28 Aralık 2018 SATIM	1.98	2.03	2.00	2.05	-1%	-0.91	5.7	0.006	-0.001	0.0%	2.0	6,485	0		
ETDSM	EURTRY 6.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.48	0.50	0.50	0.52	-4%	-0.47	11.9	0.011	-0.005	-0.9%	2.0	6,250	0		

VARANT																
31/10/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
USDTRY 5.508 0.35%	4R	USDES	USDTRY 8.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.520	872
		USDER	USDTRY 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.020	248
		USDEP	USDTRY 7.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.520	836
		USDEO	USDTRY 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.025	1,474
		USDEN	USDTRY 6.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.525	1,771
		USDEM	USDTRY 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.11	0.13	0.11	0.13	0%	0.18	16.9	0.027	-0.003	-3.0%	2.0	6.065	1,658
		USDEL	USDTRY 5.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.43	0.45	0.42	0.44	2%	0.64	15.9	0.008	-0.005	-1.0%	2.0	5.725	203
		USDEK	USDTRY 5.000 30 Kasım 2018 ALIM	1.23	1.28	1.20	1.25	2%	0.96	8.4	0.005	0.000	0.0%	2.0	5.640	1
		USDFC	USDTRY 9.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9.020	0
		USDFB	USDTRY 8.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.520	0
		USDFA	USDTRY 8.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.020	5
		USDEZ	USDTRY 7.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.520	286
		USDEY	USDTRY 7.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.035	27
		USDEV	USDTRY 6.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	0.12	10.1	0.043	-0.002	-1.6%	2.0	6.565	200
		USDEU	USDTRY 6.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.29	0.27	0.29	0%	0.34	13.3	0.015	-0.004	-1.3%	2.0	6.145	185
		USDET	USDTRY 5.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.67	0.69	0.65	0.67	3%	0.66	10.8	0.008	-0.003	-0.5%	2.0	5.845	43
		USDUT	USDTRY 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	4.67	4.77	4.70	4.80	-1%	-1.00	2.3	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.615	0
		USDUS	USDTRY 7.500 30 Kasım 2018 SATIM	3.69	3.79	3.72	3.82	-1%	-1.00	2.9	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.605	1
		USDUR	USDTRY 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	2.72	2.82	2.75	2.85	-1%	-1.00	4.0	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.590	0
		USDUP	USDTRY 6.500 30 Kasım 2018 SATIM	1.76	1.81	1.80	1.85	-2%	-0.98	6.0	0.005	0.001	0.0%	2.0	5.595	1
		USDUO	USDTRY 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.86	0.89	0.89	0.92	-3%	-0.82	10.3	0.006	-0.003	-0.3%	2.0	5.555	21
		USDUN	USDTRY 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.20	0.21	0.22	0.23	-9%	-0.37	19.8	0.014	-0.005	-2.4%	2.0	5.395	342
		USDUM	USDTRY 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.05	0.02	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.975	0
		USDUL	USDTRY 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.480	0
		USDUU	USDTRY 7.500 28 Aralık 2018 SATIM	3.46	3.51	3.49	3.54	-1%	-0.99	3.1	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.745	0
		USDUV	USDTRY 7.000 28 Aralık 2018 SATIM	2.53	2.58	2.56	2.61	-1%	-0.97	4.2	0.005	0.001	0.0%	2.0	5.710	0
		USDUY	USDTRY 6.500 28 Aralık 2018 SATIM	1.63	1.68	1.66	1.71	-2%	-0.88	5.9	0.006	-0.001	-0.1%	2.0	5.660	1
		USDUZ	USDTRY 6.000 28 Aralık 2018 SATIM	0.82	0.84	0.85	0.87	-3%	-0.66	8.8	0.008	-0.003	-0.4%	2.0	5.580	0
USDVA	USDTRY 5.750 28 Aralık 2018 SATIM	0.49	0.51	0.52	0.54	-6%	-0.50	11.1	0.010	-0.004	-0.8%	2.0	5.495	0		
USDVB	USDTRY 5.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.26	0.27	0.27	0.28	-4%	-0.34	13.9	0.015	-0.004	-1.4%	2.0	5.365	6		
USDVC	USDTRY 5.000 28 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.09	21.5	0.057	-0.002	-4.0%	2.0	4.975	7		
USDVD	USDTRY 4.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.480	0		

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
EURUSD 1.135 -0.18%		FXDDE	EURUSD 1.220 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.2236	6
		FXDDC	EURUSD 1.200 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.2036	0
		FXDDC	EURUSD 1.180 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.10	40.8	0.009	-0.001	-4.0%	2.0	1.1836	26
		FXDDB	EURUSD 1.160 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.25	57.5	0.004	-0.002	-3.2%	2.0	1.1654	108
		FXDDA	EURUSD 1.140 30 Kasım 2018 ALIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	0.49	45.3	0.002	-0.002	-1.5%	2.0	1.1527	85
		FXDDJ	EURUSD 1.220 28 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.2236	0
		FXDDI	EURUSD 1.200 28 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.09	29.4	0.010	-0.001	-2.0%	2.0	1.2045	0
		FXDDH	EURUSD 1.180 28 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.19	44.1	0.005	-0.001	-2.0%	2.0	1.1854	6
		FXDDG	EURUSD 1.160 28 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	0.35	41.3	0.003	-0.001	-1.4%	2.0	1.1700	7
		FXDDF	EURUSD 1.130 28 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.28	0.28	0.29	-4%	0.63	28.5	0.001	-0.001	-0.5%	2.0	1.1554	16
		FXDTE	EURUSD 1.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.69	0.70	0.67	0.68	3%	-0.97	17.5	0.001	0.000	0.0%	2.0	1.1365	0
		FXDTD	EURUSD 1.180 30 Kasım 2018 SATIM	0.48	0.49	0.46	0.47	4%	-0.91	23.4	0.001	-0.001	-0.2%	2.0	1.1355	0
		FXDTC	EURUSD 1.160 30 Kasım 2018 SATIM	0.29	0.30	0.28	0.29	4%	-0.76	32.2	0.001	-0.002	-0.6%	2.0	1.1328	222
		FXDTB	EURUSD 1.140 30 Kasım 2018 SATIM	0.15	0.16	0.14	0.15	7%	-0.53	42.4	0.002	-0.002	-1.3%	2.0	1.1255	1
		FXDTA	EURUSD 1.120 30 Kasım 2018 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.28	46.7	0.003	-0.002	-2.4%	2.0	1.1127	30
		FXDTF	EURUSD 1.210 28 Aralık 2018 SATIM	0.77	0.78	0.74	0.75	4%	-0.94	15.2	0.001	0.000	-0.1%	2.0	1.1392	0
		FXDTG	EURUSD 1.160 28 Aralık 2018 SATIM	0.30	0.31	0.29	0.30	3%	-0.67	27.3	0.001	-0.001	-0.4%	2.0	1.1319	2
		FXDTH	EURUSD 1.140 28 Aralık 2018 SATIM	0.18	0.19	0.17	0.18	6%	-0.48	32.4	0.002	-0.002	-0.8%	2.0	1.1228	25
	FXDTI	EURUSD 1.120 28 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.30	35.4	0.003	-0.001	-1.3%	2.0	1.1100	0	
	FXDTJ	EURUSD 1.100 28 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	-0.15	29.2	0.006	-0.001	-1.5%	2.0	1.0936	0	
BRENT Ocak 76.95 1.16%		PXDEC	BRENT OCAK 19 95.00 27 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	95.15	94
		PXDEC	BRENT OCAK 19 90.00 27 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.02	0.04	33%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	90.18	512
		PXDEB	BRENT OCAK 19 85.00 27 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.08	0.09	24%	0.11	22.0	0.33	-0.006	-6.1%	0.05	85.40	323
		PXDEA	BRENT OCAK 19 80.00 27 Kasım 2018 ALIM	0.33	0.34	0.25	0.26	31%	0.34	21.2	0.11	-0.011	-3.3%	0.05	81.23	211
		PXDDZ	BRENT OCAK 19 75.00 27 Kasım 2018 ALIM	0.96	0.98	0.79	0.81	21%	0.69	15.2	0.05	-0.011	-1.2%	0.05	78.56	5
		PXDDY	BRENT OCAK 19 70.00 27 Kasım 2018 ALIM	2.03	2.08	1.80	1.85	13%	0.91	9.4	0.04	-0.007	-0.3%	0.05	77.55	1
		PXDEF	BRENT ŞUBAT 19 95.00 21 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	95.22	235
		PXDEF	BRENT ŞUBAT 19 90.00 21 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.07	0.08	27%	0.08	17.6	0.46	-0.004	-3.9%	0.05	90.36	95
		PXDEG	BRENT ŞUBAT 19 85.00 21 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.18	0.19	22%	0.18	17.2	0.20	-0.006	-2.7%	0.05	85.84	93
		PXDEH	BRENT ŞUBAT 19 80.00 21 Aralık 2018 ALIM	0.54	0.55	0.45	0.46	20%	0.39	15.2	0.09	-0.008	-1.5%	0.05	82.00	31
BRENT Şubat 76.93 1.14%		PXDEI	BRENT ŞUBAT 19 75.00 21 Aralık 2018 ALIM	1.18	1.23	1.02	1.07	15%	0.66	11.6	0.06	-0.008	-0.7%	0.05	79.47	0
		PXDEJ	BRENT ŞUBAT 19 70.00 21 Aralık 2018 ALIM	2.17	2.22	1.95	2.00	11%	0.85	8.2	0.04	-0.006	-0.3%	0.05	78.06	4
		PXDTY	BRENT OCAK 19 85.00 27 Kasım 2018 SATIM	2.31	2.36	2.52	2.57	-8%	-0.89	8.1	0.04	-0.006	-0.3%	0.05	76.43	0
		PXDtz	BRENT OCAK 19 80.00 27 Kasım 2018 SATIM	1.16	1.21	1.32	1.37	-12%	-0.66	11.9	0.05	-0.011	-0.9%	0.05	75.61	0
		PXDUA	BRENT OCAK 19 75.00 27 Kasım 2018 SATIM	0.42	0.43	0.49	0.50	-14%	-0.30	15.2	0.12	-0.011	-2.7%	0.05	73.44	122
		PXDUB	BRENT OCAK 19 70.00 27 Kasım 2018 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.09	14.9	0.41	-0.007	-5.7%	0.05	69.53	19
		PXDUC	BRENT OCAK 19 65.00 27 Kasım 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	64.82	5
		PXDUD	BRENT OCAK 19 60.00 27 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	59.85	133
		PXDUE	BRENT ŞUBAT 19 90.00 21 Aralık 2018 SATIM	3.68	3.73	3.88	3.93	-5%	-0.92	5.2	0.04	-0.003	-0.1%	0.05	76.46	0
		PXDUF	BRENT ŞUBAT 19 85.00 21 Aralık 2018 SATIM	2.44	2.49	2.62	2.67	-7%	-0.81	7.0	0.04	-0.006	-0.2%	0.05	75.96	0
	PXDUG	BRENT ŞUBAT 19 80.00 21 Aralık 2018 SATIM	1.38	1.43	1.52	1.57	-9%	-0.60	9.1	0.06	-0.008	-0.6%	0.05	74.81	0	
	PXDUH	BRENT ŞUBAT 19 75.00 21 Aralık 2018 SATIM	0.65	0.66	0.72	0.73	-10%	-0.34	10.9	0.11	-0.008	-1.3%	0.05	72.60	6	
	PXDUI	BRENT ŞUBAT 19 70.00 21 Aralık 2018 SATIM	0.26	0.27	0.29	0.30	-10%	-0.14	11.5	0.25	-0.006	-2.4%	0.05	69.02	3	
	PXDUJ	BRENT ŞUBAT 19 65.00 21 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.06	11.1	0.67	-0.004	-3.7%	0.05	64.60	5	

VARANT																
31/10/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						(TRY)	(%)			
				Alış	Satış	Alış	Satış									
GÜMÜŞ ONS 14.35 -0.78%		AGDCK	Gümüş Ons 16.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.1	16.57	8
		AGDCJ	Gümüş Ons 15.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	0.10	18.3	0.18	-0.001	-3.0%	0.1	15.59	187
		AGDCI	Gümüş Ons 15.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	0.24	22.7	0.07	-0.002	-2.8%	0.1	15.16	162
		AGDCH	Gümüş Ons 14.50 30 Kasım 2018 ALIM	0.16	0.17	0.19	0.20	-15%	0.46	22.0	0.04	-0.003	-1.8%	0.1	14.81	679
		AGDCL	Gümüş Ons 16.00 28 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	0.10	14.2	0.18	-0.001	-1.8%	0.1	16.11	0
		AGDCM	Gümüş Ons 15.00 28 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12%	0.32	17.6	0.06	-0.002	-1.3%	0.1	15.27	2
		AGDCN	Gümüş Ons 14.50 28 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.26	0.27	-11%	0.49	16.4	0.04	-0.002	-0.9%	0.1	14.94	17
		AGDCO	Gümüş Ons 14.00 28 Aralık 2018 ALIM	0.38	0.39	0.42	0.43	-9%	0.66	13.6	0.03	-0.002	-0.5%	0.1	14.71	1
		AGDSH	Gümüş Ons 15.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.42	0.43	0.37	0.38	13%	-0.76	14.2	0.02	-0.002	-0.5%	0.1	14.22	0
		AGDSI	Gümüş Ons 14.50 30 Kasım 2018 SATIM	0.22	0.23	0.19	0.20	15%	-0.55	19.3	0.03	-0.003	-1.3%	0.1	14.08	2
		AGDSJ	Gümüş Ons 14.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.10	0.11	0.08	0.09	24%	-0.31	23.5	0.06	-0.003	-2.5%	0.1	13.80	0
		AGDSK	Gümüş Ons 13.50 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	-0.13	20.7	0.14	-0.002	-3.8%	0.1	13.39	15
		AGDSL	Gümüş Ons 15.50 28 Aralık 2018 SATIM	0.68	0.69	0.62	0.63	10%	-0.82	9.4	0.02	-0.001	-0.2%	0.1	14.25	0
		AGDSM	Gümüş Ons 14.50 28 Aralık 2018 SATIM	0.28	0.29	0.25	0.26	12%	-0.52	14.3	0.04	-0.002	-0.7%	0.1	13.97	0
	AGDSN	Gümüş Ons 14.00 28 Aralık 2018 SATIM	0.15	0.16	0.13	0.14	15%	-0.34	17.4	0.05	-0.002	-1.3%	0.1	13.71	0	
	AGDSO	Gümüş Ons 13.50 28 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.06	0.07	15%	-0.19	20.2	0.09	-0.001	-2.0%	0.1	13.35	0	
ALTIN ONS 1.217 -0.67%		AUDCP	Altın Ons 1350 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,354	0
		AUDCO	Altın Ons 1300 30 Kasım 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,305	100
		AUDCN	Altın Ons 1250 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.11	0.12	0.13	-16%	0.26	33.4	3.46	-0.002	-2.2%	0.002	1,260	44
		AUDCM	Altın Ons 1200 30 Kasım 2018 ALIM	0.32	0.33	0.39	0.40	-18%	0.68	28.0	1.34	-0.003	-0.8%	0.002	1,230	54
		AUDCL	Altın Ons 1150 30 Kasım 2018 ALIM	0.79	0.80	0.87	0.88	-9%	0.95	16.0	0.96	-0.001	-0.1%	0.002	1,223	0
		AUDCR	Altın Ons 1350 28 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,355	0
		AUDCS	Altın Ons 1300 28 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	0.11	20.2	8.05	-0.001	-1.4%	0.002	1,307	110
		AUDCT	Altın Ons 1250 28 Aralık 2018 ALIM	0.16	0.17	0.19	0.20	-15%	0.34	27.5	2.68	-0.002	-1.2%	0.002	1,265	22
		AUDCU	Altın Ons 1200 28 Aralık 2018 ALIM	0.40	0.41	0.47	0.48	-15%	0.66	21.8	1.37	-0.002	-0.5%	0.002	1,237	25
		AUDCV	Altın Ons 1150 28 Aralık 2018 ALIM	0.84	0.85	0.92	0.93	-9%	0.90	14.3	1.01	-0.001	-0.1%	0.002	1,227	0
		AUDSP	Altın Ons 1250 30 Kasım 2018 SATIM	0.43	0.44	0.37	0.38	16%	-0.75	23.0	1.22	-0.002	-0.5%	0.002	1,210	7
		AUDSO	Altın Ons 1200 30 Kasım 2018 SATIM	0.11	0.12	0.09	0.10	21%	-0.33	38.5	2.75	-0.003	-2.3%	0.002	1,189	81
		AUDSN	Altın Ons 1150 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.06	25.0	16.25	-0.001	-3.5%	0.002	1,146	9
		AUDSM	Altın Ons 1100 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,096	0
		AUDSL	Altın Ons 1050 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,046	0
		AUDSR	Altın Ons 1300 28 Aralık 2018 SATIM	0.92	0.93	0.85	0.86	8%	-0.89	12.9	1.02	-0.001	-0.1%	0.002	1,216	2
		AUDSS	Altın Ons 1250 28 Aralık 2018 SATIM	0.46	0.47	0.41	0.42	12%	-0.67	19.3	1.36	-0.002	-0.4%	0.002	1,207	1
		AUDST	Altın Ons 1200 28 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.14	0.15	14%	-0.35	28.3	2.61	-0.002	-1.2%	0.002	1,185	2
	AUDSU	Altın Ons 1150 28 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	-0.11	28.2	8.67	-0.001	-2.3%	0.002	1,145	125	
	AUDSV	Altın Ons 1100 28 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.002	1,096	0	

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaplanırken o anki en iyi alış/satış fiyatlarının ortalaması kullanılır. Varant fiyatları ise bu dayanak varlık fiyatları baz alınarak hesaplanan piyasa yapıcı kotasyonlarından ibarettir. Varant performans değerleri gerçekleşen son işlem üzerinden değil piyasa yapıcı kotasyonu üzerinden hesaplanır. Bunun nedeni son işlem fiyatlarının güncel fiyatları her zaman yansıtmamasından dolayı kıyaslamalarda olası hataları en aza indirmektir. Bu yüzden veri yayın ekranlarındaki performans verileriyle bu bültendeki performans verileri farklılık gösterebilir.

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

VARANT PARAMETRELERİ

ALIM varantlarının vade sonunda değerinde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı, varantın kullanım fiyatından yüksek olmalıdır. **SATIM varantlarının** vade sonunda değerinde olabilmesi için dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatının altında olmalıdır.

Varantın fiyatı, dayanak varlığı belirli bir kullanım fiyatından belli bir vadede alma/satma hakkına sahip olmak için ödenen primdir. Fiyatlama, dünya çapında kullanılan **Black & Scholes** opsiyon fiyatlama modeline dayalı olarak yapılır. Dayanak varlığın değeri ve piyasalardaki oynaklık (volatilite) varantların fiyatını belirleyen en önemli iki etkidir. Varantın fiyatına etki eden faktörler aşağıda sıralanmıştır:

Faktörler	ALIM Varantı	SATIM Varantı	Duyarlılık Göstergesi
↑ ↓ Dayanak Varlık Spot Fiyatı	↑ ↓	↓ ↑	Delta, Omega
↑ ↓ Oynaklık	↑ ↓	↑ ↓	Vega
↑ ↓ Faiz Seviyesi	↑ ↓	↓ ↑	Rho
↑ ↓ Kullanım Fiyatı	↓ ↑	↑ ↓	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 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.

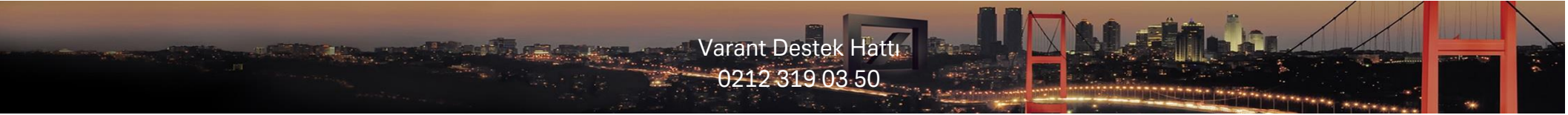
Rho, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

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 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.



Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

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

Yatırım riskinizi en aza indirmek için makul vadesi olan ve kullanım fiyatı spota yakın varanta yatırım yapmayı tercih edin. Düşük fiyat ve yüksek kaldıraç cazip gözükse de, kısa vadeli varantlar, özellikle kullanım fiyatları spot fiyatlardan uzakta ise, zaman değer kaybının yüksek olmasından dolayı yatırımcısını zarara uğratabilir.

Varantlarda vade sonu kavramı vardır. Yatırımcının beklentileri fiyatlara yansımada varantın vade sonu gelebilir ve/veya varantın değeri sıfıra inebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılacak yatırım araçlarıdır.

Varantlar hisse senedi benzeri bir yatırım aracıdır ama hisse senedi değildir. Varantların dinamikleri tam olarak anlaşılmeden varantlara yatırım yapılmamalıdır. Varantlar zaman değeri kaybına uğrar ve yatay piyasada bile yatırımcılarına para kaybettirebilir.

Yatırımcılar çok kısa süre içerisinde büyük kayıplara uğrayabilirler. Fakat, yatırımcı kaybı yatırdığı sermayeyle sınırlıdır. Eğer zararda varantlarda dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatından çok uzaktaysa varantın değeri vade sonu gelmeden 0'a inebilir.

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

YEŞİL VARANT NEDİR?

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

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

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

Kriterler ve eşik değerler:

1. Vadeye kalan gün (takvim günü):

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu yüzden genellikle vadesinin bitmesine 15 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından 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'ın altında ise kırmızı, 0,10 ile 0,25 arasında sarı, 0,25 ile 0,75 arasında yeşil, 0,75'den yüksekse mavi olarak sınıflandırılmaktadır.

Delta	Vadeye Kalan Gün	
	15 günden az	15 günden fazla
%10'dan az	Riskli	Riskli
%10-%25 arası	Riskli	Riskli, kısa vadeli yatırım yapılabilir
%25-%75 arası	Riskli	Beklentiye göre yatırım yapılabilir
%75-%100 arası	Riskli	Kaldıraç düşük, yatırım yapılabilir

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

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