

VARANT																		
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)						
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
BIST 30 118,914 1.10%	4R	UZDGR	BIST30 150000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	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%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,400	44		
		UZDGP	BIST30 140000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	140,400	81		
		UZDGO	BIST30 135000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	135,400	364		
		UZDGN	BIST30 130000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	130,400	17		
		UZDGM	BIST30 125000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	125,400	442		
		UZDGL	BIST30 120000 30 Kasım 2018 ALIM	0.05	0.07	0.05	0.07	0%	0.33	65.8	301	-0.048	-95.0%	0.0001	120,700	599		
		UZDGT	BIST30 115000 30 Kasım 2018 ALIM	0.41	0.43	0.35	0.37	17%	0.95	27.0	105	-0.012	-2.8%	0.0001	119,300	165		
		UZDGU	BIST30 110000 30 Kasım 2018 ALIM	0.91	0.93	0.82	0.84	11%	1.00	12.9	100	-0.007	-0.7%	0.0001	119,300	0		
		UZDGV	BIST30 105000 30 Kasım 2018 ALIM	1.40	1.45	1.31	1.36	7%	1.00	8.3	100	-0.006	-0.5%	0.0001	119,500	3		
		UZDFF	BIST30 160000 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	160,400	1,807		
		VIOP 30 Aralık 121.100 0.77%	4R	UZDFE	BIST30 150000 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	150,400	1,409
				UZDHD	BIST30 145000 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	145,600	48
				UZDGY	BIST30 140000 31 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.07	16.0	1352	-0.003	-6.8%	0.0001	140,600	249
				UZDHE	BIST30 135000 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.13	18.2	767	-0.005	-6.8%	0.0001	135,900	11
				UZDGH	BIST30 130000 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7%	0.22	18.4	447	-0.008	-5.8%	0.0001	131,500	340
				UZDHA	BIST30 125000 31 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.28	0.24	0.25	12%	0.37	16.1	268	-0.011	-4.2%	0.0001	127,800	509
				UZDHB	BIST30 120000 31 Aralık 2018 ALIM	0.47	0.48	0.44	0.45	7%	0.56	14.0	179	-0.013	-2.8%	0.0001	124,800	438
				UZDHC	BIST30 115000 31 Aralık 2018 ALIM	0.79	0.81	0.74	0.76	7%	0.73	10.9	136	-0.013	-1.6%	0.0001	123,100	11
				UZDHF	BIST30 110000 31 Aralık 2018 ALIM	1.19	1.24	1.12	1.17	6%	0.86	8.4	117	-0.011	-0.9%	0.0001	122,400	0
				UZDHG	BIST30 105000 31 Aralık 2018 ALIM	1.63	1.68	1.55	1.60	5%	0.93	6.7	108	-0.009	-0.5%	0.0001	121,800	0
				UZDHL	BIST30 145000 31 Ocak 2019 ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	0.12	13.8	822	-0.004	-3.8%	0.0001	146,100	0
				UZDHM	BIST30 140000 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.14	0.15	7%	0.18	13.7	559	-0.005	-3.5%	0.0001	141,600	73
				UZDHK	BIST30 135000 31 Ocak 2019 ALIM	0.23	0.24	0.22	0.23	4%	0.26	13.1	387	-0.007	-3.0%	0.0001	137,400	46
				UZDHJ	BIST30 130000 31 Ocak 2019 ALIM	0.35	0.36	0.33	0.34	6%	0.36	12.0	278	-0.009	-2.5%	0.0001	133,600	43
				UZDHI	BIST30 125000 31 Ocak 2019 ALIM	0.53	0.54	0.50	0.51	6%	0.48	10.7	207	-0.010	-1.9%	0.0001	130,400	104
				UZDHN	BIST30 120000 31 Ocak 2019 ALIM	0.77	0.78	0.73	0.74	5%	0.61	9.4	164	-0.011	-1.4%	0.0001	127,800	0
				UZDHH	BIST30 115000 31 Ocak 2019 ALIM	1.09	1.11	1.03	1.05	6%	0.73	7.9	137	-0.010	-0.9%	0.0001	126,100	20
				UZDHO	BIST30 110000 31 Ocak 2019 ALIM	1.46	1.51	1.40	1.45	4%	0.82	6.6	122	-0.009	-0.6%	0.0001	125,100	0

VARANT																		
29/11/18	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 30 118.914 1.10%	4R	UZDYR	BIST30 130000 30 Kasım 2018 SATIM	1.11	1.16	1.19	1.24	-7%	-1.00	10.5	100	0.008	0.7%	0.0001	118,400	3		
		UZDYS	BIST30 125000 30 Kasım 2018 SATIM	0.61	0.63	0.70	0.72	-13%	-0.98	18.9	102	0.006	1.0%	0.0001	118,700	0		
		UZDYL	BIST30 120000 30 Kasım 2018 SATIM	0.16	0.18	0.25	0.27	-35%	-0.67	46.7	150	-0.040	-25.1%	0.0001	118,200	416		
		UZDYM	BIST30 115000 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.03	0.06	-44%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	114,600	1,279		
		UZDYN	BIST30 110000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	109,600	300		
		UZDYO	BIST30 105000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	104,600	116		
		UZDYP	BIST30 100000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	99,600	183		
		UZDYT	BIST30 95000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,600	50		
		UZDYU	BIST30 90000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,600	0		
		UZDYV	BIST30 85000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	84,600	86		
		VIOP 30 Aralık 121.100 0.77%	4R	UZDZD	BIST30 140000 31 Aralık 2018 SATIM	1.90	1.95	1.98	2.03	-4%	-0.93	5.7	108	0.005	0.3%	0.0001	120,500	0
				UZDZE	BIST30 135000 31 Aralık 2018 SATIM	1.44	1.49	1.52	1.57	-5%	-0.88	7.1	114	0.003	0.2%	0.0001	120,100	0
				UZDYY	BIST30 130000 31 Aralık 2018 SATIM	1.02	1.07	1.09	1.14	-6%	-0.78	8.8	129	0.000	0.0%	0.0001	119,300	9
				UZDYZ	BIST30 125000 31 Aralık 2018 SATIM	0.65	0.66	0.71	0.72	-8%	-0.63	11.3	160	-0.004	-0.6%	0.0001	118,400	74
				UZDVA	BIST30 120000 31 Aralık 2018 SATIM	0.36	0.37	0.41	0.42	-12%	-0.44	14.3	228	-0.006	-1.7%	0.0001	116,300	1,106
				UZDZA	BIST30 115000 31 Aralık 2018 SATIM	0.18	0.19	0.21	0.22	-14%	-0.26	17.0	379	-0.006	-3.3%	0.0001	113,100	2,425
				UZDVF	BIST30 110000 31 Aralık 2018 SATIM	0.09	0.10	0.11	0.12	-17%	-0.14	17.4	718	-0.004	-4.6%	0.0001	109,000	6,839
				UZDZB	BIST30 105000 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.07	13.4	1365	-0.003	-4.5%	0.0001	104,300	375
				UZDZC	BIST30 100000 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	99,500	5
				UZDZF	BIST30 95000 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,600	9
			4R	UZDZG	BIST30 90000 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	89,600	51
				UZDZL	BIST30 130000 31 Ocak 2019 SATIM	0.98	1.03	1.04	1.09	-6%	-0.64	7.6	156	-0.001	-0.1%	0.0001	119,700	0
				UZDZH	BIST30 125000 31 Ocak 2019 SATIM	0.68	0.69	0.73	0.74	-7%	-0.52	8.9	194	-0.003	-0.4%	0.0001	118,100	57
				UZDZI	BIST30 120000 31 Ocak 2019 SATIM	0.45	0.46	0.49	0.50	-8%	-0.39	10.1	259	-0.004	-0.8%	0.0001	115,400	160
				UZDZJ	BIST30 115000 31 Ocak 2019 SATIM	0.29	0.30	0.32	0.33	-9%	-0.27	10.8	372	-0.004	-1.3%	0.0001	112,000	95
				UZDZK	BIST30 110000 31 Ocak 2019 SATIM	0.17	0.18	0.19	0.20	-10%	-0.18	12.0	567	-0.003	-1.9%	0.0001	108,200	844
				UZDZM	BIST30 105000 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-15%	-0.11	11.6	896	-0.003	-2.3%	0.0001	103,800	148
				UZDZN	BIST30 100000 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.07	10.8	1474	-0.002	-2.6%	0.0001	99,200	0
				UZDZO	BIST30 95000 31 Ocak 2019 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	94,400	0

VARANT																
29/11/18	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									
ASELS 27.290 0.29%	4R	ASDAM	Aselsan 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	276
		ASDAN	Aselsan 32.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	32.20	4
		ASDAL	Aselsan 30.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	846
		ASDAO	Aselsan 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.11	0.13	0.12	0.14	-8%	0.68	30.8	0.074	-0.033	-29.7%	0.2	27.65	50
		ASDAP	Aselsan 24.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.67	0.69	0.65	0.67	3%	1.00	8.0	0.050	-0.003	-0.5%	0.2	27.45	2
		ASDAT	Aselsan 32.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.13	11.2	0.377	-0.004	-6.0%	0.2	32.85	112
		ASDAS	Aselsan 30.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	0.30	11.2	0.168	-0.006	-4.6%	0.2	30.75	348
		ASDAR	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.32	0.33	0.32	0.33	0%	0.57	9.5	0.088	-0.008	-2.6%	0.2	29.15	255
		ASDAU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.66	0.67	0.65	0.66	2%	0.81	6.6	0.062	-0.007	-1.1%	0.2	28.35	68
		ASDAV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	1.09	1.14	1.08	1.13	1%	0.93	4.6	0.054	-0.005	-0.4%	0.2	28.20	0
		ASDBA	Aselsan 32.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0%	0.29	8.5	0.173	-0.005	-2.7%	0.2	32.95	0
		ASDAZ	Aselsan 31.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0%	0.35	8.1	0.143	-0.005	-2.3%	0.2	32.20	30
		ASDAY	Aselsan 28.80 31 Ocak 2019 ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0%	0.51	7.2	0.098	-0.006	-1.7%	0.2	30.75	342
		ASDBB	Aselsan 27.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.56	0.57	0.56	0.57	0%	0.65	6.2	0.078	-0.006	-1.1%	0.2	29.85	22
		ASDPN	Aselsan 26.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.05	9.5	0.969	-0.004	-17.5%	0.2	25.80	66
		ASDPL	Aselsan 24.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.80	0
		ASDPO	Aselsan 22.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	21.80	30
		ASDPM	Aselsan 20.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.80	0
		ASDPP	Aselsan 18.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	17.80	0
		ASDPT	Aselsan 27.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.26	0.27	-4%	-0.43	9.3	0.115	-0.005	-1.9%	0.2	26.20	3
		ASDPR	Aselsan 26.30 31 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.17	0.18	-6%	-0.30	10.1	0.165	-0.005	-2.9%	0.2	25.45	3
		ASDPU	Aselsan 25.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	-0.19	9.9	0.261	-0.004	-3.7%	0.2	24.45	139
		ASDPS	Aselsan 23.60 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	-0.11	9.1	0.462	-0.003	-4.3%	0.2	23.25	26
		ASDPV	Aselsan 22.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.07	8.0	0.755	-0.002	-4.5%	0.2	22.25	0
ASDPY	Aselsan 27.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.33	0.34	0.33	0.34	0%	-0.39	6.4	0.128	-0.003	-0.9%	0.2	25.80	0		
ASDRA	Aselsan 26.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0%	-0.29	6.9	0.175	-0.003	-1.4%	0.2	24.85	0		
ASDPZ	Aselsan 25.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0%	-0.22	7.0	0.223	-0.003	-1.6%	0.2	24.10	26		
ASDRB	Aselsan 23.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.13	7.4	0.388	-0.002	-2.2%	0.2	22.50	0		

VARANT																
29/11/18	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 1.645 0.61%		EGDAT	Emlak GYO 2.400 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.42	10
		EGDAS	Emlak GYO 2.200 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.22	19
		EGDAR	Emlak GYO 2.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.02	8
		EGDAU	Emlak GYO 1.900 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.92	18
		EGDAV	Emlak GYO 1.800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.82	0
		EGDBA	Emlak GYO 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.05	5.9	0.092	-0.001	-5.0%	2.0	2.12	27
		EGDAZ	Emlak GYO 2.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.04	14%	0.10	8.1	0.051	-0.002	-5.3%	2.0	2.03	124
		EGDDB	Emlak GYO 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.18	10.5	0.029	-0.003	-5.0%	2.0	1.93	151
		EGDAY	Emlak GYO 1.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.30	10.5	0.016	-0.004	-4.1%	2.0	1.85	62
		EGDBC	Emlak GYO 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.17	0.15	0.17	0%	0.49	10.0	0.010	-0.005	-3.1%	2.0	1.79	13
		EGDBF	Emlak GYO 2.150 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.12	7.4	0.041	-0.001	-2.8%	2.0	2.18	0
		EGDBE	Emlak GYO 2.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.21	8.3	0.023	-0.002	-2.8%	2.0	2.05	352
		EGDBD	Emlak GYO 1.850 31 Ocak 2019 ALIM	0.14	0.15	0.14	0.15	0%	0.36	8.2	0.014	-0.003	-2.2%	2.0	1.93	264
		EGDBG	Emlak GYO 1.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.26	0.28	0.25	0.27	4%	0.56	6.8	0.009	-0.004	-1.4%	2.0	1.84	0
		EGDPT	Emlak GYO 2.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.71	0.76	0.73	0.78	-3%	-1.00	4.5	0.005	0.003	0.4%	2.0	1.62	0
		EGDPU	Emlak GYO 1.800 30 Kasım 2018 SATIM	0.31	0.36	0.33	0.38	-6%	-1.00	9.8	0.005	0.002	0.7%	2.0	1.62	0
		EGDPR	Emlak GYO 1.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.03	0.05	-38%	-0.14	18.6	0.035	-0.006	-63.0%	2.0	1.58	0
		EGDPV	Emlak GYO 1.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.48	0
		EGDPS	Emlak GYO 1.400 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.38	0
		EGDRA	Emlak GYO 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.40	0.42	0.41	0.43	-2%	-0.77	6.2	0.007	-0.001	-0.2%	2.0	1.64	0
		EGDPY	Emlak GYO 1.750 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.27	0.27	0.29	-7%	-0.61	7.7	0.008	-0.002	-0.8%	2.0	1.62	0
		EGDRB	Emlak GYO 1.650 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12%	-0.42	9.4	0.012	-0.003	-1.9%	2.0	1.58	2
		EGDPZ	Emlak GYO 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.24	9.4	0.021	-0.002	-3.0%	2.0	1.51	0
		EGDRC	Emlak GYO 1.450 31 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.13	9.1	0.040	-0.002	-4.3%	2.0	1.43	0
		EGDRD	Emlak GYO 1.750 31 Ocak 2019 SATIM	0.28	0.30	0.29	0.31	-3%	-0.51	5.8	0.010	-0.001	-0.5%	2.0	1.60	0
		EGDRE	Emlak GYO 1.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6%	-0.32	6.7	0.016	-0.002	-1.1%	2.0	1.52	0
EGDRF	Emlak GYO 1.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.21	7.2	0.024	-0.002	-1.7%	2.0	1.45	0		
EGDRG	Emlak GYO 1.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	-0.13	6.5	0.039	-0.001	-1.8%	2.0	1.37	0		

VARANT																
29/11/18	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									
EREGL 7.815 0.51%	4R	EDDAT	Ereğli 14.50 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	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%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.58	100
		EDDAU	Ereğli 12.50 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.58	63
		EDDAV	Ereğli 11.50 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.58	238
		EDDAY	Ereğli 10.50 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.58	112
		EDDBB	Ereğli 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.05	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.10	21
		EDDBA	Ereğli 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.08	75
		EDDBC	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.58	109
		EDDAZ	Ereğli 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.08	72
		EDDBD	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.08	7.5	0.260	-0.002	-5.3%	0.5	10.10	427
		EDDBF	Ereğli 10.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.13	7.8	0.154	-0.002	-3.0%	0.5	10.64	78
		EDDBE	Ereğli 9.900 31 Ocak 2019 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.19	7.9	0.104	-0.002	-2.7%	0.5	10.10	276
		EDDBG	Ereğli 9.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0%	0.30	7.6	0.066	-0.003	-2.3%	0.5	9.52	87
	EDDBH	Ereğli 8.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.25	0.26	0.25	0.26	0%	0.45	7.0	0.044	-0.004	-1.7%	0.5	9.02	133	
	EDDPU	Ereğli 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	2.09	2.14	2.11	2.16	-1%	-1.00	1.8	0.020	0.004	0.2%	0.5	7.72	0	
	EDDPS	Ereğli 11.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.59	1.64	1.61	1.66	-1%	-1.00	2.4	0.020	0.004	0.2%	0.5	7.72	0	
	EDDPT	Ereğli 10.00 30 Kasım 2018 SATIM	1.09	1.14	1.11	1.16	-2%	-1.00	3.5	0.020	0.003	0.3%	0.5	7.72	0	
	EDDPV	Ereğli 9.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.59	0.61	0.61	0.63	-3%	-1.00	6.5	0.020	0.003	0.5%	0.5	7.78	6	
	EDDPY	Ereğli 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.11	0.13	0.14	0.16	-20%	-0.77	24.9	0.026	-0.013	-12.2%	0.5	7.74	0	
	EDDRB	Ereğli 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.74	1.79	1.76	1.81	-1%	-0.98	2.2	0.020	0.003	0.2%	0.5	7.92	0	
	EDDPZ	Ereğli 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	1.26	1.31	1.27	1.32	-1%	-0.95	2.9	0.021	0.002	0.2%	0.5	7.88	0	
	EDDRC	Ereğli 10.00 31 Aralık 2018 SATIM	1.02	1.03	1.04	1.05	-2%	-0.92	3.5	0.022	0.002	0.1%	0.5	7.94	0	
	EDDRA	Ereğli 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.79	0.80	0.81	0.82	-2%	-0.87	4.3	0.023	0.001	0.1%	0.5	7.90	0	
EDDRD	Ereğli 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.39	0.40	0.41	0.42	-5%	-0.65	6.4	0.031	-0.003	-0.6%	0.5	7.70	85		
EDDRE	Ereğli 9.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.73	0.74	0.74	0.75	-1%	-0.73	3.9	0.027	0.000	0.0%	0.5	7.92	3		
EDDRF	Ereğli 8.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.42	0.43	0.43	0.44	-2%	-0.55	5.0	0.037	-0.002	-0.4%	0.5	7.64	1		
EDDRG	Ereğli 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.31	6.2	0.065	-0.002	-1.1%	0.5	7.10	0		
EDDRH	Ereğli 6.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.13	6.0	0.152	-0.001	-1.8%	0.5	6.32	224		

VARANT																
29/11/18	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 8.125 2.14%		GRDDD	Garanti 10.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.04	95
		GRDDE	Garanti 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.04	108
		GRDDC	Garanti 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.19	0.21	0.14	0.16	33%	0.69	28.1	0.014	-0.060	-31.3%	1.0	8.21	34
		GRDDB	Garanti 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	1.12	1.17	0.97	1.02	15%	1.00	7.1	0.010	-0.005	-0.4%	1.0	8.17	0
		GRDDF	Garanti 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	2.12	2.17	1.97	2.02	8%	1.00	3.8	0.010	-0.004	-0.2%	1.0	8.17	0
		GRDDI	Garanti 9.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.14	0.15	0.12	0.13	16%	0.18	10.0	0.056	-0.008	-5.7%	1.0	9.95	303
		GRDDJ	Garanti 9.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.28	0.29	0.24	0.25	16%	0.33	9.5	0.030	-0.012	-4.4%	1.0	9.29	449
		GRDDH	Garanti 8.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.58	0.59	0.50	0.51	16%	0.56	7.8	0.018	-0.015	-2.5%	1.0	8.79	24
		GRDDG	Garanti 7.500 31 Aralık 2018 ALIM	1.01	1.03	0.90	0.92	12%	0.76	6.0	0.013	-0.013	-1.3%	1.0	8.53	1
		GRDDK	Garanti 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	1.56	1.61	1.43	1.48	9%	0.88	4.5	0.011	-0.010	-0.6%	1.0	8.41	2
		GRDDN	Garanti 10.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.29	0.30	0.25	0.26	16%	0.27	7.4	0.037	-0.008	-2.6%	1.0	10.30	0
		GRDDM	Garanti 9.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.45	0.46	0.40	0.41	12%	0.38	6.8	0.026	-0.009	-2.1%	1.0	9.76	115
		GRDDL	Garanti 8.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.69	0.70	0.62	0.63	11%	0.52	6.1	0.019	-0.011	-1.5%	1.0	9.30	18
		GRDDO	Garanti 8.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.98	1.00	0.88	0.90	11%	0.64	5.3	0.016	-0.011	-1.1%	1.0	9.00	0
		GRDTD	Garanti 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.96	1,436
		GRDTB	Garanti 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.96	63
		GRDTE	Garanti 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	314
		GRDTC	Garanti 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	18
		GRDTF	Garanti 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.46	0
		GRDTI	Garanti 8.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.39	0.40	0.47	0.48	-17%	-0.38	7.8	0.026	-0.009	-2.4%	1.0	7.60	54
		GRDTG	Garanti 7.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.20	0.21	-20%	-0.18	8.9	0.056	-0.007	-4.3%	1.0	7.03	79
		GRDTH	Garanti 6.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.09	0.10	-21%	-0.08	8.7	0.125	-0.004	-5.6%	1.0	6.42	148
		GRDTJ	Garanti 6.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.04	0.05	0.05	0.06	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.95	4
		GRDTK	Garanti 5.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.45	0
		GRDTL	Garanti 8.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.61	0.62	0.69	0.70	-12%	-0.40	5.3	0.025	-0.006	-0.9%	1.0	7.58	18
		GRDTM	Garanti 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.36	0.37	0.41	0.42	-12%	-0.26	5.8	0.038	-0.005	-1.4%	1.0	7.13	219
		GRDTN	Garanti 6.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.20	0.21	0.23	0.24	-13%	-0.16	6.2	0.064	-0.004	-2.0%	1.0	6.59	0
		GRDTO	Garanti 6.100 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8%	-0.08	5.9	0.119	-0.003	-2.4%	1.0	5.98	0

VARANT																
29/11/18	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									
HALKB 7.185 1.13%		HBDBI	Halkbank 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.04	1,320
		HBDBH	Halkbank 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.04	222
		HBDBG	Halkbank 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.23	0.26	0.22	0.25	4%	0.77	22.5	0.013	-0.042	-18.3%	1.0	7.26	58
		HBDBJ	Halkbank 6.400 30 Kasım 2018 ALIM	0.80	0.85	0.73	0.78	9%	0.99	8.6	0.010	-0.006	-0.7%	1.0	7.25	0
		HBDBK	Halkbank 5.700 30 Kasım 2018 ALIM	1.49	1.54	1.42	1.47	5%	1.00	4.7	0.010	-0.004	-0.3%	1.0	7.24	0
		HBDBN	Halkbank 8.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.14	0.12	0.14	0%	0.17	9.5	0.058	-0.007	-5.8%	1.0	8.94	397
		HBDBM	Halkbank 8.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.28	0.25	0.27	4%	0.34	8.9	0.030	-0.011	-4.2%	1.0	8.28	156
		HBDBL	Halkbank 7.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.47	0.50	0.44	0.47	7%	0.51	7.6	0.019	-0.013	-2.8%	1.0	7.90	170
		HBDBO	Halkbank 6.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.80	0.84	0.76	0.80	5%	0.70	6.2	0.014	-0.012	-1.5%	1.0	7.64	8
		HBDBP	Halkbank 6.200 31 Aralık 2018 ALIM	1.25	1.30	1.19	1.24	5%	0.84	4.8	0.012	-0.010	-0.8%	1.0	7.50	3
		HBDBT	Halkbank 9.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.25	0.26	0.24	0.25	4%	0.26	7.2	0.039	-0.007	-2.6%	1.0	9.26	6
		HBDBS	Halkbank 8.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.40	0.42	0.38	0.40	5%	0.37	6.6	0.027	-0.008	-2.1%	1.0	8.72	61
		HBDBR	Halkbank 7.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.60	0.62	0.57	0.59	5%	0.50	5.9	0.020	-0.009	-1.5%	1.0	8.32	129
		HBDBU	Halkbank 7.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.94	0.96	0.90	0.92	4%	0.66	5.0	0.015	-0.009	-1.0%	1.0	7.96	5
		HBDRI	Halkbank 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.10	0.12	-55%	-0.24	33.8	0.043	-0.038	-94.5%	1.0	6.94	2
		HBDRG	Halkbank 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.96	253
		HBDRJ	Halkbank 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	2
		HBDRH	Halkbank 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	23
		HBDRK	Halkbank 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.46	7
		HBDRN	Halkbank 7.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.63	0.65	0.69	0.71	-9%	-0.55	6.2	0.018	-0.008	-1.2%	1.0	6.95	0
		HBDRL	Halkbank 7.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.36	0.38	0.40	-10%	-0.36	7.3	0.028	-0.008	-2.4%	1.0	6.64	0
		HBDRQ	Halkbank 6.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.24	0.26	0.27	0.29	-11%	-0.27	7.8	0.037	-0.008	-3.1%	1.0	6.44	0
		HBDRM	Halkbank 6.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.19	0.19	0.21	-10%	-0.20	7.9	0.051	-0.006	-3.7%	1.0	6.21	1
		HBDRP	Halkbank 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.10	0.10	0.12	-18%	-0.10	7.6	0.106	-0.004	-4.9%	1.0	5.70	44
		HBDRR	Halkbank 7.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.64	0.66	0.68	0.70	-6%	-0.43	4.8	0.023	-0.005	-0.8%	1.0	6.74	0
		HBDRS	Halkbank 6.700 31 Ocak 2019 SATIM	0.36	0.38	0.39	0.41	-8%	-0.28	5.4	0.036	-0.005	-1.3%	1.0	6.32	14
	HBDRT	Halkbank 6.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.21	0.22	-9%	-0.16	5.9	0.062	-0.004	-1.9%	1.0	5.80	0	
	HBDRU	Halkbank 5.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.08	5.6	0.123	-0.002	-2.3%	1.0	5.19	0	

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
ISCTR 4.185 0.97%		IBDBO	İşbank 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	434
		IBDBN	İşbank 5.400 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.44	156
		IBDBM	İşbank 4.600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	601
		IBDBP	İşbank 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.20	0.22	0.17	0.19	17%	0.92	18.4	0.011	-0.007	-3.6%	1.0	4.22	0
		IBDBR	İşbank 3.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.59	0.61	0.56	0.58	5%	1.00	7.0	0.010	-0.002	-0.4%	1.0	4.21	0
		IBDBU	İşbank 5.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.06	6.7	0.156	-0.002	-5.3%	1.0	5.45	42
		IBDBV	İşbank 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.05	0.06	18%	0.15	9.4	0.069	-0.003	-5.2%	1.0	5.07	0
		IBDBT	İşbank 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	0.32	10.6	0.032	-0.005	-4.5%	1.0	4.73	213
		IBDBS	İşbank 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.28	0.29	0.26	0.27	8%	0.58	8.5	0.017	-0.007	-2.4%	1.0	4.49	11
		IBDBY	İşbank 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.55	0.57	0.52	0.54	6%	0.81	6.1	0.012	-0.006	-1.0%	1.0	4.37	1
		IBDCB	İşbank 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	0.14	7.9	0.071	-0.002	-3.1%	1.0	5.58	0
		IBDCA	İşbank 5.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.14	0.15	0.13	0.14	7%	0.27	7.8	0.037	-0.004	-2.5%	1.0	5.15	124
		IBDBZ	İşbank 4.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.28	0.29	0.26	0.27	8%	0.47	7.0	0.021	-0.005	-1.7%	1.0	4.79	66
		IBDCC	İşbank 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.54	0.56	0.51	0.53	6%	0.70	5.3	0.014	-0.005	-0.9%	1.0	4.56	0
		IBDRO	İşbank 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.32	0.34	0.36	0.38	-11%	-0.98	12.5	0.010	0.002	0.7%	1.0	4.16	0
		IBDRM	İşbank 3.800 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.76	31
		IBDRP	İşbank 3.400 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.36	0
		IBDRN	İşbank 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.96	0
		IBDRR	İşbank 2.600 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.56	0
		IBDRU	İşbank 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.31	0.33	0.33	0.35	-6%	-0.56	7.3	0.018	-0.004	-1.1%	1.0	4.07	0
	IBDRS	İşbank 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.15	0.16	-13%	-0.29	9.1	0.034	-0.004	-2.8%	1.0	3.86	7	
	IBDRT	İşbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.12	8.8	0.086	-0.002	-4.6%	1.0	3.54	0	
	IBDRV	İşbank 3.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.15	0	
	IBDRY	İşbank 2.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.76	0	
	IBDRZ	İşbank 4.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.31	0.32	0.32	0.33	-3%	-0.43	5.7	0.023	-0.002	-0.8%	1.0	3.98	0	
	IBDSA	İşbank 4.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.30	6.4	0.034	-0.002	-1.3%	1.0	3.80	0	
	IBDSB	İşbank 3.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.13	6.4	0.076	-0.002	-2.0%	1.0	3.41	0	
	IBDSC	İşbank 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.04	0.06	0.04	0.05	11%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.94	0	
KCHOL 15.090 2.41%		KCDMB	Koç Holding 18.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.08	7
		KCDMA	Koç Holding 17.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	17.08	129
		KCDMC	Koç Holding 16.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	16.08	1
		KCDMD	Koç Holding 15.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.10	0.12	0.06	0.08	57%	0.62	42.2	0.033	-0.054	-53.9%	0.5	15.24	23
		KHDAC	Koç Holding 20.40 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	20.48	0
		KHDAB	Koç Holding 18.80 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	18.88	0
		KHDAA	Koç Holding 17.20 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.11	0.07	0.09	25%	0.17	12.9	0.117	-0.005	-5.3%	0.5	17.42	54
		KHDAD	Koç Holding 15.60 31 Aralık 2018 ALIM	0.28	0.29	0.21	0.22	33%	0.48	12.6	0.042	-0.009	-3.3%	0.5	16.18	11
		KHDAE	Koç Holding 17.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.23	0.24	0.18	0.19	27%	0.33	10.4	0.062	-0.006	-2.5%	0.5	17.48	0
		KHDAF	Koç Holding 15.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.51	0.52	0.41	0.42	24%	0.57	8.4	0.035	-0.008	-1.5%	0.5	16.54	6
		KCDZN	Koç Holding 16.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.46	0.48	0.63	0.65	-27%	-0.97	15.6	0.021	0.003	0.7%	0.5	15.04	1
		KCDZO	Koç Holding 15.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.05	0.08	0.18	0.20	-66%	-0.39	44.7	0.052	-0.048	-96.4%	0.5	14.84	8
		KCDZL	Koç Holding 14.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.92	0
		KCDZM	Koç Holding 13.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.92	1
		KHDPA	Koç Holding 16.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.66	0.71	0.81	0.86	-18%	-0.73	8.0	0.028	-0.001	-0.2%	0.5	15.08	0
	KHDPC	Koç Holding 15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.36	0.44	0.46	-22%	-0.50	10.8	0.040	-0.004	-1.2%	0.5	14.78	0	
	KHDPB	Koç Holding 14.80 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.26	0.27	-26%	-0.33	12.6	0.062	-0.005	-2.5%	0.5	14.40	35	
	KHDPD	Koç Holding 14.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.09	0.10	0.12	0.13	-24%	-0.17	13.5	0.118	-0.004	-4.0%	0.5	13.80	64	
	KHDPE	Koç Holding 14.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.21	0.22	0.26	0.27	-19%	-0.26	9.3	0.076	-0.003	-1.3%	0.5	14.06	145	
	KHDPF	Koç Holding 13.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.10	0.11	-19%	-0.11	9.4	0.188	-0.002	-2.3%	0.5	12.82	0	

VARANT																
29/11/18	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									
KRDMD 2.555 2.40%	4R	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%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.04	1,024
		KRDEA	Kardemir 4.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	330
		KRDEB	Kardemir 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.04	729
		KRDEE	Kardemir 4.600 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.64	13
		KRDED	Kardemir 4.200 31 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.24	1,161
		KRDEF	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.01	0.04	20%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.04	14
		KRDEC	Kardemir 3.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.84	1,979
		KRDEG	Kardemir 3.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.09	5.6	0.115	-0.001	-4.7%	1.0	3.45	1,898
		KRDEI	Kardemir 3.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.16	6.4	0.061	-0.002	-2.7%	1.0	3.57	437
		KRDEH	Kardemir 3.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.10	0.11	0.09	0.10	11%	0.26	6.4	0.038	-0.002	-2.3%	1.0	3.31	2,541
		KRDEJ	Kardemir 2.900 31 Ocak 2019 ALIM	0.17	0.18	0.15	0.16	13%	0.41	6.0	0.025	-0.003	-1.8%	1.0	3.08	85
		KRDEK	Kardemir 2.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.29	0.30	0.26	0.27	11%	0.59	5.1	0.017	-0.003	-1.1%	1.0	2.90	449
	KRDTZ	Kardemir 4.500 30 Kasım 2018 SATIM	1.95	2.00	2.00	2.05	-2%	-1.00	1.3	0.010	0.003	0.2%	1.0	2.50	0	
	KRDTV	Kardemir 4.000 30 Kasım 2018 SATIM	1.45	1.50	1.50	1.55	-3%	-1.00	1.7	0.010	0.003	0.2%	1.0	2.50	0	
	KRDTY	Kardemir 3.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.95	0.97	1.01	1.03	-6%	-1.00	2.7	0.010	0.002	0.2%	1.0	2.53	0	
	KRDUA	Kardemir 3.200 30 Kasım 2018 SATIM	0.65	0.67	0.71	0.73	-8%	-1.00	3.9	0.010	0.002	0.3%	1.0	2.53	0	
	KRDUB	Kardemir 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.45	0.47	0.51	0.53	-12%	-1.00	5.5	0.010	0.002	0.4%	1.0	2.53	0	
	KRDUE	Kardemir 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	1.38	1.43	1.44	1.49	-4%	-0.98	1.8	0.010	0.002	0.2%	1.0	2.57	0	
	KRDUC	Kardemir 3.700 31 Aralık 2018 SATIM	1.09	1.14	1.15	1.20	-5%	-0.96	2.2	0.010	0.002	0.1%	1.0	2.56	0	
	KRDUF	Kardemir 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.90	0.92	0.95	0.97	-5%	-0.93	2.6	0.011	0.001	0.1%	1.0	2.58	0	
	KRDUD	Kardemir 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	0.71	0.73	0.77	0.79	-8%	-0.89	3.1	0.011	0.000	0.1%	1.0	2.57	0	
	KRDUG	Kardemir 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.45	0.47	0.50	0.52	-10%	-0.76	4.2	0.013	-0.001	-0.2%	1.0	2.53	3	
	KRDUH	Kardemir 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.47	0.49	0.51	0.53	-8%	-0.65	3.4	0.016	-0.001	-0.2%	1.0	2.51	15	
	KRDUI	Kardemir 2.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.34	0.36	0.37	0.39	-8%	-0.53	3.9	0.019	-0.002	-0.4%	1.0	2.44	38	
KRDUI	Kardemir 2.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.21	0.22	-9%	-0.35	4.6	0.029	-0.002	-0.9%	1.0	2.30	2		
KRDUK	Kardemir 2.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.19	4.7	0.052	-0.001	-1.4%	1.0	2.09	0		

VARANT																
29/11/18	2K	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
PETKM 5.335 0.57%		PEDCP	Petkim 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	8.04	56
		PEDCO	Petkim 7.300 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.34	112
		PEDCN	Petkim 6.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.54	240
		PEDCR	Petkim 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	588
		PEDCS	Petkim 5.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	0.16	27.9	0.064	-0.013	-62.5%	1.0	5.54	121
		PEDCV	Petkim 6.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.09	9.0	0.108	-0.003	-5.8%	1.0	6.76	186
		PEDCY	Petkim 6.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.17	10.8	0.058	-0.005	-5.9%	1.0	6.39	1
		PEDCU	Petkim 5.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0%	0.31	10.6	0.033	-0.007	-4.7%	1.0	6.06	581
		PEDCT	Petkim 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.29	0.30	0.28	0.29	4%	0.50	9.1	0.020	-0.009	-3.1%	1.0	5.80	35
		PEDCZ	Petkim 5.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.52	0.54	0.50	0.52	4%	0.70	7.1	0.014	-0.009	-1.6%	1.0	5.64	1
		PEDDC	Petkim 6.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.16	0.17	0.16	0.17	0%	0.25	8.2	0.040	-0.005	-2.9%	1.0	6.67	0
		PEDDB	Petkim 6.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.28	0.29	0.28	0.29	0%	0.39	7.3	0.026	-0.006	-2.2%	1.0	6.29	42
		PEDDA	Petkim 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.48	0.49	0.47	0.48	2%	0.56	6.2	0.018	-0.007	-1.4%	1.0	5.99	46
		PEDDD	Petkim 5.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.77	0.79	0.75	0.77	3%	0.73	5.0	0.014	-0.007	-0.8%	1.0	5.79	0
		PEDSP	Petkim 5.700 30 Kasım 2018 SATIM	0.37	0.39	0.40	0.42	-7%	-0.98	13.7	0.010	0.002	0.6%	1.0	5.31	0
		PEDSN	Petkim 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.02	0.04	-17%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.96	0
		PEDSR	Petkim 4.400 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.36	0
		PEDSO	Petkim 4.200 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.16	0
		PEDSS	Petkim 3.800 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.76	0
		PEDSV	Petkim 5.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.53	0.53	0.55	-4%	-0.65	6.6	0.015	-0.004	-0.8%	1.0	5.27	0
PEDST	Petkim 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4%	-0.34	8.5	0.029	-0.005	-2.6%	1.0	4.98	41		
PEDSY	Petkim 4.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.22	9.2	0.046	-0.005	-3.8%	1.0	4.77	40		
PEDSU	Petkim 4.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.13	8.9	0.080	-0.003	-4.6%	1.0	4.52	2		
PEDSZ	Petkim 4.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.95	0		
PEDTC	Petkim 5.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.47	0.48	0.48	0.49	-2%	-0.47	5.3	0.021	-0.003	-0.7%	1.0	5.12	5		
PEDTA	Petkim 5.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.29	0.30	0.30	0.31	-3%	-0.33	6.0	0.030	-0.004	-1.2%	1.0	4.90	3		
PEDTB	Petkim 4.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.17	0.18	0.18	0.19	-5%	-0.22	6.6	0.046	-0.003	-1.8%	1.0	4.62	0		
PEDTD	Petkim 4.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.13	6.5	0.078	-0.002	-2.3%	1.0	4.29	0		
PGSUS 25.610 1.07%		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	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	30.20	12
		PGDBI	Pegasus 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.20	1,188
		PGDBK	Pegasus 27.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.21	0.22	0.19	0.20	10%	0.40	9.4	0.127	-0.008	-3.9%	0.2	28.60	34
		PGDBJ	Pegasus 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.46	0.47	0.41	0.42	12%	0.65	7.1	0.078	-0.009	-1.9%	0.2	27.35	136
		PGDBL	Pegasus 22.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.82	0.83	0.77	0.78	6%	0.83	5.2	0.060	-0.007	-0.9%	0.2	26.65	0
		PGDBM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 ALIM	1.26	1.27	1.21	1.22	4%	0.93	3.8	0.054	-0.005	-0.4%	0.2	26.35	0
		PGDBN	Pegasus 26.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.48	0.49	0.44	0.45	9%	0.56	5.9	0.089	-0.007	-1.4%	0.2	28.95	0
		PGDBO	Pegasus 24.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.77	0.78	0.73	0.74	5%	0.72	4.8	0.069	-0.006	-0.8%	0.2	27.90	0
		PGDRH	Pegasus 28.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.48	0.53	0.53	0.58	-9%	-1.00	10.1	0.050	0.004	0.8%	0.2	25.35	0
		PGDRF	Pegasus 24.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	-0.05	10.7	0.962	-0.005	-46.0%	0.2	23.80	3
		PGDRG	Pegasus 20.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	19.80	0
		PGDRI	Pegasus 18.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	17.80	0
		PGDRJ	Pegasus 24.20 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.18	0.19	-5%	-0.29	8.3	0.176	-0.005	-3.0%	0.2	23.30	36
		PGDRL	Pegasus 23.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.12	0.13	0%	-0.20	8.1	0.252	-0.004	-3.6%	0.2	22.35	0
PGDRK	Pegasus 21.70 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.13	7.7	0.391	-0.003	-4.1%	0.2	21.25	16		
PGDRM	Pegasus 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	-0.07	6.3	0.735	-0.002	-4.2%	0.2	19.70	55		
PGDRN	Pegasus 22.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0%	-0.18	5.9	0.279	-0.003	-1.8%	0.2	21.20	28		
PGDRO	Pegasus 19.50 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	-0.09	5.6	0.537	-0.002	-2.3%	0.2	19.05	50		

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
SAHOL 8.135 2.07%		SADKI	Sabancı Holding 10.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	10.04	0
		SADKH	Sabancı Holding 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	9.04	0
		SADKG	Sabancı Holding 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.18	0.20	0.12	0.14	46%	0.74	31.6	0.014	-0.042	-23.1%	1.0	8.20	209
		SADKJ	Sabancı Holding 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	1.14	1.16	0.99	1.01	15%	1.00	7.1	0.010	-0.005	-0.4%	1.0	8.16	0
		SADKM	Sabancı Holding 9.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.11	0.12	17%	0.21	12.7	0.048	-0.007	-5.3%	1.0	9.44	0
		SADKL	Sabancı Holding 8.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.34	0.35	0.28	0.29	21%	0.46	10.7	0.022	-0.011	-3.2%	1.0	8.85	7
		SADKK	Sabancı Holding 7.800 31 Aralık 2018 ALIM	0.72	0.74	0.62	0.64	16%	0.71	7.9	0.014	-0.011	-1.6%	1.0	8.54	122
		SADKN	Sabancı Holding 7.000 31 Aralık 2018 ALIM	1.36	1.41	1.22	1.27	11%	0.90	5.3	0.011	-0.008	-0.6%	1.0	8.41	0
		SADKO	Sabancı Holding 9.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.38	0.39	0.32	0.33	18%	0.40	8.5	0.025	-0.008	-2.0%	1.0	9.39	0
		SADLA	Sabancı Holding 8.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.72	0.74	0.63	0.65	14%	0.61	6.8	0.016	-0.009	-1.2%	1.0	8.94	0
		SADYH	Sabancı Holding 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.14	0.16	-67%	-0.26	42.6	0.038	-0.036	-90.0%	1.0	7.94	3
		SADYF	Sabancı Holding 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.96	0
		SADYG	Sabancı Holding 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.96	0
		SADYL	Sabancı Holding 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.46	0
		SADYI	Sabancı Holding 8.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.36	0.37	0.44	0.45	-18%	-0.43	9.6	0.023	-0.006	-1.7%	1.0	7.83	0
		SADYJ	Sabancı Holding 7.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.14	0.15	0.18	0.19	-22%	-0.20	11.2	0.050	-0.005	-3.6%	1.0	7.35	4
		SADYK	Sabancı Holding 6.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.07	9.3	0.136	-0.003	-4.5%	1.0	6.73	0
	SADYM	Sabancı Holding 6.100 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.05	0	
	SADYN	Sabancı Holding 7.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.22	0.23	0.26	0.27	-15%	-0.22	8.0	0.045	-0.003	-1.5%	1.0	7.27	2	
	SADYO	Sabancı Holding 6.700 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.10	7.7	0.101	-0.002	-2.0%	1.0	6.59	0	
SISE 4.960 0.51%		SIDCE	Şişe 7.800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	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%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	7.04	1,267
		SIDCF	Şişe 6.400 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	6.44	262
		SIDCG	Şişe 5.800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	5.84	226
		SIDCJ	Şişe 6.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.05	6.7	0.186	-0.002	-5.0%	1.0	6.55	6
		SIDCI	Şişe 6.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.13	9.8	0.078	-0.003	-5.3%	1.0	6.07	47
		SIDCH	Şişe 5.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0%	0.29	10.8	0.034	-0.006	-4.5%	1.0	5.64	532
		SIDCK	Şişe 5.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.32	0.34	0.31	0.33	3%	0.57	8.5	0.018	-0.008	-2.4%	1.0	5.34	42
		SIDCL	Şişe 5.800 31 Ocak 2019 ALIM	0.18	0.19	0.18	0.19	0%	0.31	8.2	0.033	-0.004	-2.4%	1.0	5.99	13
		SIDCM	Şişe 5.200 31 Ocak 2019 ALIM	0.38	0.39	0.38	0.39	0%	0.53	6.8	0.019	-0.006	-1.5%	1.0	5.59	9
		SIDSV	Şişe 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	1.05	1.10	1.06	1.11	-1%	-1.00	4.6	0.010	0.004	0.4%	1.0	4.90	0
		SIDST	Şişe 5.400 30 Kasım 2018 SATIM	0.44	0.46	0.47	0.49	-6%	-0.99	10.9	0.010	0.003	0.7%	1.0	4.94	0
		SIDSU	Şişe 4.600 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.56	0
		SIDSY	Şişe 4.200 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.16	0
		SIDTB	Şişe 5.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.63	0.65	0.65	0.67	-3%	-0.75	5.8	0.013	-0.002	-0.3%	1.0	4.95	0
		SIDSZ	Şişe 5.200 31 Aralık 2018 SATIM	0.35	0.36	0.37	0.38	-5%	-0.55	7.7	0.018	-0.004	-1.1%	1.0	4.84	0
		SIDTA	Şişe 4.800 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.19	0.20	-10%	-0.32	9.2	0.031	-0.004	-2.6%	1.0	4.62	1
	SIDTC	Şişe 4.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.16	9.1	0.064	-0.003	-3.9%	1.0	4.31	0	
	SIDTD	Şişe 5.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.41	0.42	0.42	0.43	-2%	-0.47	5.7	0.021	-0.002	-0.6%	1.0	4.78	12	
	SIDTE	Şişe 4.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.18	0.19	0.19	0.20	-5%	-0.25	6.6	0.040	-0.003	-1.4%	1.0	4.41	0	

VARANT																
29/11/18	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									
TCELL 12.935 1.21%		TCDIL	Turkcell 14.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.08	5
		TCDIK	Turkcell 13.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.08	0.06	0.08	0%	0.44	40.7	0.045	-0.056	-92.5%	0.5	13.16	0
		TCDIM	Turkcell 12.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.48	0.50	0.41	0.43	17%	0.99	13.1	0.020	-0.005	-1.0%	0.5	13.00	4
		TCDIN	Turkcell 11.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.98	1.00	0.90	0.92	9%	1.00	6.5	0.020	-0.004	-0.4%	0.5	13.00	0
		TCDJB	Turkcell 13.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.33	0.34	0.30	0.31	10%	0.52	10.0	0.039	-0.010	-2.9%	0.5	13.68	71
		TCDJA	Turkcell 12.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.63	0.65	0.58	0.60	8%	0.74	7.5	0.027	-0.009	-1.4%	0.5	13.30	115
		TCDIO	Turkcell 11.00 31 Aralık 2018 ALIM	1.03	1.05	0.97	0.99	6%	0.89	5.5	0.023	-0.007	-0.7%	0.5	13.10	0
		TCDJC	Turkcell 10.00 31 Aralık 2018 ALIM	1.49	1.54	1.42	1.47	5%	0.96	4.1	0.021	-0.005	-0.3%	0.5	13.08	0
		TCDJF	Turkcell 14.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.25	0.26	0.23	0.24	9%	0.34	8.6	0.059	-0.006	-2.4%	0.5	15.02	0
		TCDJE	Turkcell 13.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.42	0.43	0.39	0.40	8%	0.49	7.5	0.041	-0.007	-1.7%	0.5	14.36	0
		TCDJD	Turkcell 12.50 31 Ocak 2019 ALIM	0.67	0.68	0.62	0.63	8%	0.66	6.3	0.030	-0.007	-1.1%	0.5	13.86	10
		TCDJG	Turkcell 11.50 31 Ocak 2019 ALIM	1.00	1.02	0.95	0.97	5%	0.80	5.1	0.025	-0.007	-0.7%	0.5	13.54	0
		TCDUI	Turkcell 12.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.92	0
		TCDUJ	Turkcell 11.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	10.92	0
		TCDUG	Turkcell 10.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	9.92	10
		TCDUH	Turkcell 9.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.92	2
		TCDUM	Turkcell 11.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.10	0.11	0.11	0.12	-9%	-0.17	10.3	0.119	-0.004	-4.0%	0.5	11.28	72
		TCDUK	Turkcell 10.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.07	0.05	0.07	0%	-0.07	7.3	0.292	-0.002	-4.4%	0.5	10.36	0
		TCDUL	Turkcell 9.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.03	0.05	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	9.42	0
		TCDUN	Turkcell 8.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.42	66
		TCDUO	Turkcell 12.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.23	0.24	0.26	0.27	-11%	-0.27	7.4	0.074	-0.003	-1.4%	0.5	11.52	28
		TCDVA	Turkcell 11.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.13	0.14	0.14	0.15	-7%	-0.15	7.3	0.132	-0.003	-1.9%	0.5	10.72	10
		TCDVB	Turkcell 10.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	-0.08	6.6	0.258	-0.002	-2.3%	0.5	9.84	7
		TCDVC	Turkcell 9.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	8.90	0

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
THYAO 17.355 0.73%	TKDDA	Türk Hava Yolları	23.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	23.08	713
	TKDCZ	Türk Hava Yolları	21.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	21.08	170
	TKDCY	Türk Hava Yolları	19.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.04	-17%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	19.08	170
	TKDDB	Türk Hava Yolları	18.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.04	0.06	0.07	0.09	-38%	0.19	33.5	0.103	-0.037	-91.8%	0.5	18.12	30
	TKDDC	Türk Hava Yolları	17.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.25	0.27	0.26	0.28	-4%	0.72	24.0	0.028	-0.065	-25.9%	0.5	17.54	89
	TKDDD	Türk Hava Yolları	16.00 30 Kasım 2018 ALIM	0.69	0.71	0.66	0.68	4%	0.96	12.0	0.021	-0.011	-1.6%	0.5	17.42	21
	TKDDH	Türk Hava Yolları	21.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.17	0.18	0.17	0.18	0%	0.19	9.6	0.103	-0.009	-5.3%	0.5	21.36	136
	TKDDG	Türk Hava Yolları	20.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.26	0.27	0.25	0.26	4%	0.28	9.1	0.072	-0.012	-4.5%	0.5	20.54	207
	TKDDF	Türk Hava Yolları	18.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.45	0.46	0.44	0.45	2%	0.44	8.3	0.046	-0.015	-3.2%	0.5	19.42	64
	TKDDE	Türk Hava Yolları	17.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.66	0.67	0.65	0.66	2%	0.56	7.4	0.035	-0.015	-2.3%	0.5	18.84	279
	TKDDI	Türk Hava Yolları	16.50 31 Aralık 2018 ALIM	0.95	0.96	0.92	0.93	3%	0.69	6.3	0.029	-0.015	-1.5%	0.5	18.42	32
	TKDDJ	Türk Hava Yolları	15.50 31 Aralık 2018 ALIM	1.30	1.35	1.26	1.31	3%	0.80	5.2	0.025	-0.012	-1.0%	0.5	18.20	5
	TKDDN	Türk Hava Yolları	20.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.46	0.47	0.45	0.46	2%	0.36	6.7	0.055	-0.009	-2.0%	0.5	21.14	79
	TKDDO	Türk Hava Yolları	19.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.60	0.61	0.59	0.60	2%	0.45	6.4	0.045	-0.010	-1.7%	0.5	20.42	10
	TKDDK	Türk Hava Yolları	18.20 31 Ocak 2019 ALIM	0.81	0.82	0.79	0.80	3%	0.54	5.7	0.037	-0.011	-1.3%	0.5	19.84	28
	TKDDL	Türk Hava Yolları	17.20 31 Ocak 2019 ALIM	1.04	1.05	1.02	1.03	2%	0.63	5.2	0.032	-0.011	-1.0%	0.5	19.30	12
	TKDDM	Türk Hava Yolları	16.00 31 Ocak 2019 ALIM	1.41	1.47	1.37	1.43	3%	0.74	4.4	0.027	-0.010	-0.7%	0.5	18.94	6
	TKDTE	Türk Hava Yolları	18.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.36	0.38	0.44	0.46	-18%	-0.81	19.0	0.025	-0.029	-8.0%	0.5	17.24	1
	TKDTB	Türk Hava Yolları	16.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.03	0.05	-38%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	15.92	18
	TKDTF	Türk Hava Yolları	15.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	14.92	194
	TKDTC	Türk Hava Yolları	14.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	13.92	35
	TKDTG	Türk Hava Yolları	13.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	12.92	1
	TKDTD	Türk Hava Yolları	12.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.5	11.92	3
	TKDTH	Türk Hava Yolları	17.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.54	0.55	0.58	0.59	-7%	-0.44	6.9	0.046	-0.010	-1.8%	0.5	16.40	1
	TKDTI	Türk Hava Yolları	16.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.34	0.35	0.37	0.38	-8%	-0.31	7.7	0.065	-0.009	-2.7%	0.5	15.80	272
	TKDTK	Türk Hava Yolları	15.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.21	0.22	0.23	0.24	-9%	-0.20	8.2	0.099	-0.008	-3.6%	0.5	15.06	62
	TKDTJ	Türk Hava Yolları	15.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-11%	-0.16	8.4	0.126	-0.006	-4.0%	0.5	14.66	167
	TKDTL	Türk Hava Yolları	14.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.14	0.15	-14%	-0.12	8.5	0.162	-0.005	-4.5%	0.5	14.24	28
	TKDTM	Türk Hava Yolları	13.50 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.07	8.3	0.279	-0.004	-5.3%	0.5	13.34	304
	TKDTR	Türk Hava Yolları	17.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.57	0.58	0.60	0.61	-5%	-0.35	5.3	0.057	-0.005	-0.9%	0.5	15.84	18
	TKDTN	Türk Hava Yolları	16.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.40	0.41	0.42	0.43	-5%	-0.27	5.7	0.076	-0.005	-1.3%	0.5	15.18	176
	TKDTON	Türk Hava Yolları	15.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.27	0.28	0.29	0.30	-7%	-0.19	6.0	0.105	-0.004	-1.6%	0.5	14.44	17
TKDTP	Türk Hava Yolları	13.80 31 Ocak 2019 SATIM	0.17	0.18	0.18	0.19	-5%	-0.12	6.0	0.164	-0.003	-1.9%	0.5	13.44	60	
TKDTS	Türk Hava Yolları	13.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.12	0.13	0.13	0.14	-7%	-0.09	6.1	0.227	-0.003	-2.3%	0.5	12.74	0	

VARANT																
29/11/18	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									
TOASO 18.450 1.93%		TODBC	Tofaş 27.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	27.20	5
		TODBB	Tofaş 25.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	25.20	5
		TODBD	Tofaş 23.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	23.20	65
		TODBE	Tofaş 21.00 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	21.20	485
		TODBG	Tofaş 25.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.2	25.20	3
		TODBH	Tofaş 24.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.06	5.9	0.786	-0.001	-4.7%	0.2	24.25	0
		TODBF	Tofaş 23.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.04	0.06	0%	0.10	7.7	0.479	-0.002	-5.3%	0.2	23.30	26
		TODBI	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.08	0.09	12%	0.25	9.8	0.198	-0.004	-4.7%	0.2	21.50	153
		TODBJ	Tofaş 19.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.35	0.36	0.31	0.32	13%	0.57	5.9	0.088	-0.004	-1.2%	0.2	20.80	10
		TODBK	Tofaş 17.00 31 Ocak 2019 ALIM	0.59	0.60	0.54	0.55	9%	0.75	4.6	0.067	-0.004	-0.7%	0.2	20.00	3
		TODRD	Tofaş 23.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.91	0.96	0.98	1.03	-7%	-1.00	3.9	0.050	0.003	0.4%	0.2	18.20	0
		TODRB	Tofaş 21.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.51	0.56	0.58	0.63	-12%	-1.00	6.9	0.050	0.003	0.6%	0.2	18.20	0
		TODRC	Tofaş 19.00 30 Kasım 2018 SATIM	0.13	0.15	0.19	0.21	-30%	-0.80	21.2	0.062	-0.010	-8.0%	0.2	18.25	10
		TODRE	Tofaş 18.50 30 Kasım 2018 SATIM	0.06	0.08	0.12	0.14	-46%	-0.52	27.3	0.097	-0.042	-70.3%	0.2	18.10	21
		TODRF	Tofaş 22.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.67	0.72	0.73	0.78	-8%	-0.84	4.4	0.060	0.000	0.0%	0.2	18.40	0
		TODRH	Tofaş 21.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.54	0.56	0.59	-9%	-0.75	5.3	0.067	-0.001	-0.3%	0.2	18.30	0
		TODRG	Tofaş 20.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.37	0.38	0.41	0.42	-10%	-0.63	6.2	0.080	-0.003	-0.7%	0.2	18.10	14
		TODRI	Tofaş 19.00 31 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.29	0.30	-14%	-0.49	7.1	0.102	-0.003	-1.4%	0.2	17.70	0
		TODRJ	Tofaş 17.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.16	0.17	0.18	0.19	-11%	-0.25	5.7	0.197	-0.002	-1.1%	0.2	16.15	6
		TODRK	Tofaş 15.00 31 Ocak 2019 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.13	5.6	0.387	-0.001	-1.6%	0.2	14.55	0
TTKOM 3.905 0.51%		TTDLE	Türk Telekom 4.800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.84	63
		TTDLD	Türk Telekom 4.300 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.34	1,569
		TTDLF	Türk Telekom 3.900 30 Kasım 2018 ALIM	0.06	0.08	0.07	0.09	-13%	0.53	29.6	0.019	-0.046	-76.5%	1.0	3.98	575
		TTDLG	Türk Telekom 3.500 30 Kasım 2018 ALIM	0.41	0.43	0.40	0.42	2%	1.00	9.3	0.010	-0.003	-0.6%	1.0	3.93	1
		TTDLJ	Türk Telekom 4.400 31 Aralık 2018 ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	0.27	10.1	0.037	-0.005	-4.7%	1.0	4.51	434
		TTDLI	Türk Telekom 4.000 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.23	0.24	0%	0.52	8.7	0.019	-0.007	-2.8%	1.0	4.24	742
		TTDLH	Türk Telekom 3.600 31 Aralık 2018 ALIM	0.48	0.50	0.47	0.49	2%	0.77	6.2	0.013	-0.006	-1.2%	1.0	4.10	14
		TTDLK	Türk Telekom 3.200 31 Aralık 2018 ALIM	0.81	0.83	0.80	0.82	1%	0.92	4.4	0.011	-0.004	-0.5%	1.0	4.03	6
		TTDLN	Türk Telekom 4.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0%	0.27	7.9	0.037	-0.003	-2.6%	1.0	4.84	6
		TTDLL	Türk Telekom 4.300 31 Ocak 2019 ALIM	0.24	0.25	0.24	0.25	0%	0.43	6.9	0.023	-0.005	-1.9%	1.0	4.55	1,077
		TTDLM	Türk Telekom 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.37	0.38	0.36	0.37	3%	0.58	6.0	0.017	-0.005	-1.3%	1.0	4.38	122
		TTDLO	Türk Telekom 3.700 31 Ocak 2019 ALIM	0.54	0.56	0.53	0.55	2%	0.71	5.1	0.014	-0.005	-0.9%	1.0	4.26	0
		TTDZB	Türk Telekom 4.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.11	0.13	0.14	0.16	-20%	-0.77	25.2	0.013	-0.013	-11.4%	1.0	3.87	0
		TTDYO	Türk Telekom 3.500 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.46	1
		TTDZA	Türk Telekom 3.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.96	0
		TTDZC	Türk Telekom 2.600 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.56	0
		TTDZF	Türk Telekom 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.21	0.22	-9%	-0.41	8.2	0.025	-0.004	-2.1%	1.0	3.70	1
		TTDZD	Türk Telekom 3.500 31 Aralık 2018 SATIM	0.08	0.09	0.09	0.10	-11%	-0.18	8.2	0.056	-0.003	-3.6%	1.0	3.41	27
		TTDZE	Türk Telekom 3.100 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	-0.06	5.9	0.167	-0.001	-4.7%	1.0	3.05	0
		TTDZG	Türk Telekom 2.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.66	0
TTDZH	Türk Telekom 4.300 31 Ocak 2019 SATIM	0.46	0.48	0.47	0.49	-2%	-0.57	4.7	0.018	-0.002	-0.4%	1.0	3.82	0		
TTDZH	Türk Telekom 3.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.21	0.22	0.22	0.23	-4%	-0.33	6.0	0.030	-0.002	-1.1%	1.0	3.58	280		
TTDZI	Türk Telekom 3.400 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	-0.18	6.0	0.057	-0.002	-1.7%	1.0	3.28	0		
TTDZK	Türk Telekom 3.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.08	5.8	0.124	-0.001	-2.2%	1.0	2.94	1		

VARANT																
29/11/18	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 122.050 0.41%		TPDAT	Tüpraş 145.0 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	145.80	153
		TPDAS	Tüpraş 135.0 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	135.80	412
		TPDAU	Tüpraş 125.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.06	0.06	0.09	-40%	0.25	33.9	0.800	-0.030	-99.7%	0.05	126.20	253
		TPDAV	Tüpraş 118.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.23	0.25	0.24	0.26	-4%	0.83	21.1	0.241	-0.024	-10.5%	0.05	123.00	0
		TPDAY	Tüpraş 110.0 30 Kasım 2018 ALIM	0.61	0.67	0.60	0.66	2%	0.99	9.4	0.203	-0.005	-0.8%	0.05	123.40	0
		TPDBB	Tüpraş 165.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.06	7.7	3.481	-0.002	-5.3%	0.05	166.00	222
		TPDBA	Tüpraş 155.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.06	0.07	0%	0.11	9.9	1.911	-0.004	-5.8%	0.05	156.40	44
		TPDBC	Tüpraş 150.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.14	10.1	1.431	-0.005	-5.6%	0.05	151.80	27
		TPDAZ	Tüpraş 142.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.13	0.14	0.13	0.14	0%	0.22	10.0	0.902	-0.006	-4.8%	0.05	144.80	152
		TPDBD	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 ALIM	0.20	0.21	0.20	0.21	0%	0.33	9.7	0.613	-0.008	-4.1%	0.05	139.20	55
		TPDBG	Tüpraş 165.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.10	0.11	0.10	0.11	0%	0.14	8.1	1.438	-0.003	-3.0%	0.05	167.20	0
		TPDBE	Tüpraş 155.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.15	0.16	0.15	0.16	0%	0.21	8.1	0.972	-0.004	-2.7%	0.05	158.20	31
		TPDBF	Tüpraş 142.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.27	0.28	0.27	0.28	0%	0.34	7.5	0.595	-0.006	-2.1%	0.05	147.60	156
		TPDBH	Tüpraş 135.0 31 Ocak 2019 ALIM	0.37	0.38	0.36	0.37	3%	0.43	6.9	0.468	-0.007	-1.8%	0.05	142.60	37
		TPDPU	Tüpraş 130.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.40	0.42	0.43	0.45	-7%	-0.95	14.2	0.210	0.000	-0.1%	0.05	121.60	0
		TPDPV	Tüpraş 120.0 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.08	0.10	-44%	-0.30	36.1	0.675	-0.039	-98.0%	0.05	118.80	0
		TPDPY	Tüpraş 110.0 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	109.20	0
		TPDPS	Tüpraş 105.0 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	104.20	3
		TPDPT	Tüpraş 95.00 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	94.20	30
		TPDRB	Tüpraş 145.0 31 Aralık 2018 SATIM	1.09	1.14	1.11	1.16	-2%	-0.82	4.5	0.244	-0.001	-0.1%	0.05	122.20	0
		TPDPZ	Tüpraş 135.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.70	0.71	0.72	0.73	-3%	-0.67	5.8	0.297	-0.004	-0.5%	0.05	120.80	7
		TPDRC	Tüpraş 130.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.53	0.54	0.55	0.56	-4%	-0.58	6.6	0.344	-0.005	-0.9%	0.05	119.20	0
		TPDRA	Tüpraş 125.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.39	0.40	0.41	0.42	-5%	-0.48	7.4	0.420	-0.006	-1.5%	0.05	117.00	28
	TPDRD	Tüpraş 115.0 31 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.21	0.22	-9%	-0.28	8.7	0.721	-0.006	-2.9%	0.05	111.00	1	
	TPDRF	Tüpraş 135.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.74	0.75	0.75	0.76	-1%	-0.57	4.7	0.349	-0.002	-0.3%	0.05	120.00	5	
	TPDRG	Tüpraş 123.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.42	0.43	0.43	0.44	-2%	-0.39	5.7	0.507	-0.003	-0.8%	0.05	114.40	0	
	TPDRH	Tüpraş 115.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.27	0.28	0.29	0.30	-7%	-0.28	6.3	0.710	-0.003	-1.2%	0.05	109.40	0	
	TPDRH	Tüpraş 105.0 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.16	0.17	-6%	-0.17	6.7	1.185	-0.003	-1.7%	0.05	101.80	0	

Varant Destek Hattı
0212 319 03 50

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
VAKBN 3.935 2.08%	VBDAB	Vakıfbank 4.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	4.54	547	
	VBDAN	Vakıfbank 4.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.06	0.03	0.05	13%	0.33	28.7	0.031	-0.028	-93.7%	1.0	4.06	113	
	VBDAP	Vakıfbank 3.600 30 Kasım 2018 ALIM	0.34	0.36	0.27	0.29	25%	0.98	11.1	0.010	-0.003	-1.0%	1.0	3.96	30	
	VBDAR	Vakıfbank 3.300 30 Kasım 2018 ALIM	0.64	0.66	0.57	0.59	12%	1.00	6.0	0.010	-0.002	-0.3%	1.0	3.96	30	
	VBDAA	Vakıfbank 4.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	0.27	9.3	0.037	-0.005	-4.7%	1.0	4.62	10	
	VBDAT	Vakıfbank 4.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.20	0.21	15%	0.48	8.1	0.021	-0.007	-3.0%	1.0	4.34	86	
	VBDAS	Vakıfbank 3.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.45	0.47	0.40	0.42	12%	0.72	6.2	0.014	-0.007	-1.4%	1.0	4.17	87	
	VBDAY	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 ALIM	0.76	0.78	0.70	0.72	8%	0.88	4.5	0.011	-0.005	-0.6%	1.0	4.08	22	
	VBDAB	Vakıfbank 4.800 31 Ocak 2019 ALIM	0.16	0.17	0.14	0.15	14%	0.29	6.8	0.035	-0.004	-2.4%	1.0	4.97	75	
	VBDAY	Vakıfbank 4.400 31 Ocak 2019 ALIM	0.26	0.27	0.23	0.24	13%	0.42	6.3	0.024	-0.005	-1.8%	1.0	4.67	0	
	VBDAA	Vakıfbank 4.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.42	0.43	0.38	0.39	10%	0.59	5.5	0.017	-0.005	-1.2%	1.0	4.43	22	
	VBDAB	Vakıfbank 3.600 31 Ocak 2019 ALIM	0.65	0.67	0.60	0.62	8%	0.75	4.5	0.013	-0.005	-0.7%	1.0	4.27	52	
	VBDPP	Vakıfbank 3.600 30 Kasım 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.56	0	
	VBDPN	Vakıfbank 3.200 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	3.16	1	
	VBDPR	Vakıfbank 2.900 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.86	0	
	VBDPO	Vakıfbank 2.700 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.0	2.66	0	
	VBDPU	Vakıfbank 3.900 31 Aralık 2018 SATIM	0.21	0.22	0.25	0.26	-16%	-0.39	7.2	0.025	-0.005	-2.1%	1.0	3.68	30	
	VBDPS	Vakıfbank 3.600 31 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-15%	-0.23	7.8	0.044	-0.004	-3.4%	1.0	3.48	0	
	VBDPT	Vakıfbank 3.300 31 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.12	7.1	0.085	-0.002	-4.0%	1.0	3.23	0	
	VBDPV	Vakıfbank 3.000 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.05	0.04	0.05	-11%	-0.05	5.3	0.184	-0.001	-4.7%	1.0	2.95	0	
	VBDPY	Vakıfbank 3.800 31 Ocak 2019 SATIM	0.24	0.25	0.27	0.28	-11%	-0.33	5.3	0.031	-0.003	-1.1%	1.0	3.55	0	
	VBDPZ	Vakıfbank 3.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.17	0.18	-11%	-0.22	5.5	0.046	-0.002	-1.5%	1.0	3.34	19	
	VBDRA	Vakıfbank 3.200 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.13	5.5	0.075	-0.002	-1.9%	1.0	3.10	0	
	VBDRE	Vakıfbank 2.900 31 Ocak 2019 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.08	5.4	0.132	-0.001	-2.4%	1.0	2.84	0	
YKBNK 1.685 0.60%	YBDAK	Yapı Kredi 2.600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.62	52	
	YBDAL	Yapı Kredi 2.300 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.32	48	
	YBDAM	Yapı Kredi 2.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	2.02	196	
	YBDAN	Yapı Kredi 1.700 30 Kasım 2018 ALIM	0.03	0.05	0.04	0.06	-20%	0.39	32.6	0.013	-0.025	-81.7%	2.0	1.73	15	
	YBDAP	Yapı Kredi 2.100 31 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.05	0.03	0.05	0%	0.09	7.9	0.053	-0.002	-5.7%	2.0	2.13	70	
	YBDAR	Yapı Kredi 1.900 31 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.25	9.9	0.020	-0.004	-4.5%	2.0	1.95	65	
	YBDAS	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 ALIM	0.21	0.23	0.21	0.23	0%	0.56	8.6	0.009	-0.005	-2.5%	2.0	1.82	2	
	YBDAY	Yapı Kredi 1.500 31 Aralık 2018 ALIM	0.49	0.52	0.48	0.51	2%	0.85	5.7	0.006	-0.004	-0.8%	2.0	1.76	1	
	YBDAB	Yapı Kredi 2.150 31 Ocak 2019 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	0.17	7.8	0.029	-0.002	-2.9%	2.0	2.19	0	
	YBDAA	Yapı Kredi 2.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.11	0.12	0.11	0.12	0%	0.28	8.1	0.018	-0.003	-2.5%	2.0	2.06	90	
	YBDAS	Yapı Kredi 1.850 31 Ocak 2019 ALIM	0.19	0.20	0.19	0.20	0%	0.43	7.4	0.012	-0.004	-1.9%	2.0	1.95	160	
	YBDAY	Yapı Kredi 1.750 31 Ocak 2019 ALIM	0.27	0.29	0.26	0.28	4%	0.55	6.6	0.009	-0.004	-1.5%	2.0	1.90	70	
	YBDPK	Yapı Kredi 2.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.63	0.66	0.65	0.68	-3%	-1.00	5.2	0.005	0.003	0.4%	2.0	1.67	0	
	YBDPI	Yapı Kredi 1.700 30 Kasım 2018 SATIM	0.06	0.08	0.08	0.10	-22%	-0.61	29.5	0.008	-0.022	-37.0%	2.0	1.66	0	
	YBDPJ	Yapı Kredi 1.400 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.38	0	
	YBDPL	Yapı Kredi 1.200 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	1.18	0	
	YBDPO	Yapı Kredi 1.850 31 Aralık 2018 SATIM	0.35	0.37	0.36	0.38	-3%	-0.69	6.4	0.007	-0.002	-0.5%	2.0	1.67	0	
	YBDPM	Yapı Kredi 1.700 31 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.18	0.19	-5%	-0.44	8.4	0.012	-0.003	-1.8%	2.0	1.61	0	
	YBDPN	Yapı Kredi 1.550 31 Aralık 2018 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.21	9.3	0.024	-0.003	-3.6%	2.0	1.51	0	
	YBDPP	Yapı Kredi 1.400 31 Aralık 2018 SATIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22%	-0.08	7.6	0.063	-0.001	-4.3%	2.0	1.38	0	
	YBDPT	Yapı Kredi 1.900 31 Ocak 2019 SATIM	0.44	0.46	0.45	0.47	-2%	-0.63	4.7	0.008	-0.001	-0.2%	2.0	1.67	0	
	YBDPR	Yapı Kredi 1.750 31 Ocak 2019 SATIM	0.26	0.28	0.27	0.29	-4%	-0.45	5.7	0.011	-0.002	-0.7%	2.0	1.61	0	
	YBDPS	Yapı Kredi 1.600 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.15	0.16	-6%	-0.28	6.6	0.018	-0.002	-1.3%	2.0	1.53	3	
	YBDPU	Yapı Kredi 1.450 31 Ocak 2019 SATIM	0.07	0.08	0.08	0.09	-12%	-0.15	6.7	0.033	-0.001	-1.9%	2.0	1.41	226	

VARANT																		
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)		
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)						
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)					
DAX 11,368 0.46%		DADDD	DAX 13600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13,634	23		
		DADDC	DAX 13200 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13,234	327		
		DADDB	DAX 12800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,834	1,697		
		DADDE	DAX 12400 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,434	2,030		
		DADDF	DAX 12000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,034	1,790		
		DADDG	DAX 11600 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	11,634	604		
		DADDK	DAX 12600 28 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	12,634	87		
		DADDJ	DAX 12200 28 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.06	26.9	140	-0.002	-9.5%	0.0002	12,234	813		
		DADDI	DAX 11800 28 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.08	0.09	0%	0.22	34.8	38	-0.006	-7.0%	0.0002	11,876	981		
		DADDH	DAX 11400 28 Aralık 2018 ALIM	0.27	0.28	0.25	0.26	8%	0.49	23.7	17	-0.008	-2.9%	0.0002	11,636	932		
		DADDL	DAX 11000 28 Aralık 2018 ALIM	0.60	0.61	0.56	0.57	7%	0.71	15.9	12	-0.007	-1.2%	0.0002	11,515	19		
		DADDM	DAX 10600 28 Aralık 2018 ALIM	0.99	1.00	0.94	0.95	5%	0.86	11.6	10	-0.004	-0.4%	0.0002	11,444	4		
		DADDN	DAX 13000 31 Ocak 2019 ALIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13,034	6		
		DADDO	DAX 12600 31 Ocak 2019 ALIM	0.04	0.05	0.04	0.05	0%	0.07	21.2	120	-0.002	-4.0%	0.0002	12,642	1		
		DADDP	DAX 12200 31 Ocak 2019 ALIM	0.09	0.10	0.09	0.10	0%	0.17	23.5	51	-0.003	-3.7%	0.0002	12,284	163		
		DADDR	DAX 11800 31 Ocak 2019 ALIM	0.22	0.23	0.20	0.21	10%	0.32	19.1	26	-0.005	-2.2%	0.0002	11,994	41		
		DADDS	DAX 11400 31 Ocak 2019 ALIM	0.43	0.44	0.40	0.41	7%	0.50	15.4	17	-0.005	-1.3%	0.0002	11,771	1		
		DADDT	DAX 11000 31 Ocak 2019 ALIM	0.72	0.73	0.68	0.69	6%	0.66	12.2	13	-0.005	-0.7%	0.0002	11,616	3		
		DAX		DADUL	DAX 12600 30 Kasım 2018 SATIM	1.46	1.51	1.53	1.58	-5%	-1.00	9.1	8	0.000	0.0%	0.0002	11,325	0
				DADUM	DAX 12200 30 Kasım 2018 SATIM	0.99	1.04	1.06	1.11	-6%	-1.00	13.3	8	0.000	0.0%	0.0002	11,322	0
				DADUI	DAX 11800 30 Kasım 2018 SATIM	0.52	0.54	0.58	0.60	-10%	-1.00	25.4	8	0.000	-0.1%	0.0002	11,344	0
				DADUJ	DAX 11400 30 Kasım 2018 SATIM	0.10	0.13	0.16	0.18	-32%	-0.57	67.1	15	-0.057	-56.9%	0.0002	11,290	157
				DADUK	DAX 11000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	10,966	0
				DADUN	DAX 10600 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	10,566	0
				DADUS	DAX 12400 28 Aralık 2018 SATIM	1.25	1.30	1.32	1.37	-5%	-0.96	10.1	9	-0.002	-0.1%	0.0002	11,302	0
				DADUO	DAX 12000 28 Aralık 2018 SATIM	0.82	0.87	0.87	0.92	-6%	-0.86	13.7	10	-0.005	-0.5%	0.0002	11,265	0
				DADUP	DAX 11600 28 Aralık 2018 SATIM	0.44	0.45	0.49	0.50	-10%	-0.65	19.6	13	-0.008	-1.7%	0.0002	11,220	558
				DADUR	DAX 11200 28 Aralık 2018 SATIM	0.23	0.24	0.26	0.27	-11%	-0.39	22.2	22	-0.008	-3.4%	0.0002	10,997	216
				DADUT	DAX 10800 28 Aralık 2018 SATIM	0.11	0.12	0.13	0.14	-15%	-0.20	23.7	42	-0.006	-5.2%	0.0002	10,699	303
				DADUU	DAX 10400 28 Aralık 2018 SATIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	-0.10	20.7	84	-0.004	-5.8%	0.0002	10,341	3
DADUV	DAX 12000 31 Ocak 2019 SATIM			0.91	0.96	0.96	1.01	-5%	-0.76	11.0	11	-0.004	-0.5%	0.0002	11,189	0		
DADUY	DAX 11600 31 Ocak 2019 SATIM			0.59	0.60	0.64	0.65	-8%	-0.59	13.4	14	-0.006	-0.9%	0.0002	11,093	504		
DADUZ	DAX 11200 31 Ocak 2019 SATIM			0.38	0.39	0.41	0.42	-7%	-0.42	14.6	20	-0.005	-1.4%	0.0002	10,871	31		
DADVA	DAX 10800 31 Ocak 2019 SATIM	0.23	0.24	0.25	0.26	-8%	-0.28	15.8	31	-0.005	-2.0%	0.0002	10,597	6				
DADVB	DAX 10400 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.16	0.17	-12%	-0.17	16.1	49	-0.003	-2.4%	0.0002	10,273	8				
DADVC	DAX 10000 31 Ocak 2019 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.11	15.0	80	-0.002	-2.7%	0.0002	9,916	19				
Stoxx50 3,193 0.50%		EUDGG	Euro Stoxx 50 3450 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	3,457	22		
		EUDGH	Euro Stoxx 50 3300 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	3,307	0		
		EUDGI	Euro Stoxx 50 3350 28 Aralık 2018 ALIM	0.07	0.08	0.07	0.08	0%	0.14	35.5	12	-0.006	-8.0%	0.001	3,364	5		
		EUDGJ	Euro Stoxx 50 3200 28 Aralık 2018 ALIM	0.36	0.37	0.32	0.33	12%	0.48	24.7	4	-0.011	-3.0%	0.001	3,262	0		
		EUDSC	Euro Stoxx 50 3350 30 Kasım 2018 SATIM	0.93	0.98	1.03	1.08	-9%	-1.00	19.8	2	0.000	0.0%	0.001	3,185	0		
		EUDSD	Euro Stoxx 50 3200 30 Kasım 2018 SATIM	0.12	0.14	0.21	0.23	-41%	-0.56	81.7	3	-0.076	-63.7%	0.001	3,176	0		
		EUDSE	Euro Stoxx 50 3150 28 Aralık 2018 SATIM	0.32	0.33	0.36	0.37	-11%	-0.41	23.6	4	-0.011	-3.3%	0.001	3,094	0		
EUDSF	Euro Stoxx 50 3000 28 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.14	0.15	-14%	-0.16	24.7	10	-0.007	-5.5%	0.001	2,978	0				

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
NASDAQ100 6,888 2.19%		NADHF	Nasdaq 100 7700 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,715	426
		NADHG	Nasdaq 100 7500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,515	38
		NADHH	Nasdaq 100 7300 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,315	387
		NADHI	Nasdaq 100 7800 28 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,823	14
		NADHJ	Nasdaq 100 7600 28 Aralık 2018 ALIM	0.05	0.07	0.04	0.06	20%	0.08	23.0	50	-0.003	-6.6%	0.0005	7,627	67
		NADHK	Nasdaq 100 7400 28 Aralık 2018 ALIM	0.09	0.10	0.05	0.06	73%	0.14	26.6	27	-0.006	-6.6%	0.0005	7,438	2,472
		NADHL	Nasdaq 100 7200 31 Ocak 2019 ALIM	0.40	0.41	0.29	0.30	37%	0.35	15.7	11	-0.008	-2.1%	0.0005	7,358	15
		NADHM	Nasdaq 100 6800 31 Ocak 2019 ALIM	0.93	0.94	0.74	0.75	26%	0.58	11.2	7	-0.010	-1.0%	0.0005	7,161	13
		NADHN	Nasdaq 100 6400 31 Ocak 2019 ALIM	1.66	1.71	1.41	1.46	17%	0.76	8.1	5	-0.008	-0.5%	0.0005	7,057	0
		NADTB	Nasdaq 100 7600 30 Kasım 2018 SATIM	1.86	1.91	2.26	2.31	-18%	-1.00	9.5	4	0.001	0.1%	0.0005	6,866	0
		NADTC	Nasdaq 100 7400 30 Kasım 2018 SATIM	1.34	1.39	1.73	1.78	-22%	-1.00	13.1	4	0.001	0.1%	0.0005	6,866	0
		NADTD	Nasdaq 100 7200 30 Kasım 2018 SATIM	0.82	0.87	1.21	1.26	-32%	-0.99	21.0	4	0.000	0.0%	0.0005	6,866	0
		NADTE	Nasdaq 100 7100 28 Aralık 2018 SATIM	0.81	0.86	1.10	1.15	-26%	-0.65	14.0	6	-0.010	-1.3%	0.0005	6,769	1
		NADTF	Nasdaq 100 6900 28 Aralık 2018 SATIM	0.53	0.54	0.75	0.76	-29%	-0.49	16.3	8	-0.012	-2.3%	0.0005	6,692	0
		NADTG	Nasdaq 100 6700 28 Aralık 2018 SATIM	0.33	0.34	0.50	0.51	-34%	-0.34	18.0	11	-0.012	-3.6%	0.0005	6,569	174
		NADTH	Nasdaq 100 6700 31 Ocak 2019 SATIM	0.54	0.55	0.72	0.73	-25%	-0.37	12.1	10	-0.008	-1.5%	0.0005	6,489	0
NADTI	Nasdaq 100 6300 31 Ocak 2019 SATIM	0.28	0.29	0.39	0.40	-28%	-0.21	13.0	19	-0.007	-2.4%	0.0005	6,189	2		
NADTJ	Nasdaq 100 5900 31 Ocak 2019 SATIM	0.15	0.16	0.20	0.21	-24%	-0.11	12.4	36	-0.005	-3.0%	0.0005	5,838	1		
Dow Jones 25,290 1.51%		DJDHB	Dow Jones 27000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	27,077	0
		DJDHC	Dow Jones 26000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	26,077	12
		DJDHD	Dow Jones 25000 30 Kasım 2018 ALIM	0.18	0.20	0.08	0.10	111%	0.75	51.7	26	-0.010	-5.5%	0.0001	25,384	47
		DJDHE	Dow Jones 27000 28 Aralık 2018 ALIM	0.04	0.06	0.03	0.05	25%	0.11	29.7	170	-0.002	-6.0%	0.0001	27,115	3
		DJDHF	Dow Jones 26000 28 Aralık 2018 ALIM	0.15	0.16	0.10	0.11	48%	0.32	26.7	61	-0.004	-2.5%	0.0001	26,308	41
		DJDHG	Dow Jones 25000 28 Aralık 2018 ALIM	0.41	0.42	0.30	0.31	36%	0.59	18.8	32	-0.003	-0.6%	0.0001	25,807	83
		DJDHH	Dow Jones 26000 31 Ocak 2019 ALIM	0.28	0.29	0.20	0.21	39%	0.39	17.8	50	-0.001	-0.5%	0.0001	26,557	2
		DJDHI	Dow Jones 25000 31 Ocak 2019 ALIM	0.56	0.57	0.45	0.46	24%	0.58	13.6	33	0.000	-0.1%	0.0001	26,096	0
		DJDHJ	Dow Jones 24000 31 Ocak 2019 ALIM	0.93	0.94	0.78	0.79	19%	0.73	10.3	26	0.001	0.2%	0.0001	25,807	0
		DJDTA	Dow Jones 26000 30 Kasım 2018 SATIM	0.38	0.40	0.59	0.61	-35%	-0.97	32.7	20	-0.009	-2.3%	0.0001	25,231	2
		DJDTB	Dow Jones 25000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.14	0.16	-67%	-0.26	67.6	75	-0.018	-43.8%	0.0001	24,885	200
		DJDTC	Dow Jones 24000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	23,923	303
		DJDTD	Dow Jones 26000 28 Aralık 2018 SATIM	0.52	0.53	0.68	0.69	-23%	-0.68	17.1	28	-0.011	-2.1%	0.0001	24,981	6
		DJDTE	Dow Jones 25000 28 Aralık 2018 SATIM	0.25	0.26	0.35	0.36	-28%	-0.41	21.0	47	-0.010	-3.9%	0.0001	24,500	51
		DJDTF	Dow Jones 24000 28 Aralık 2018 SATIM	0.12	0.13	0.17	0.18	-29%	-0.20	21.3	95	-0.006	-5.3%	0.0001	23,750	118
		DJDTG	Dow Jones 25000 31 Ocak 2019 SATIM	0.38	0.39	0.46	0.47	-17%	-0.42	14.3	46	-0.007	-1.9%	0.0001	24,250	16
DJDTH	Dow Jones 24000 31 Ocak 2019 SATIM	0.23	0.24	0.28	0.29	-18%	-0.27	14.9	72	-0.006	-2.5%	0.0001	23,539	2		
DJDTI	Dow Jones 23000 31 Ocak 2019 SATIM	0.14	0.15	0.17	0.18	-17%	-0.16	14.7	119	-0.004	-2.9%	0.0001	22,712	9		

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
S&P500 2,734 1.52%		SPDLZ	S&P500 3000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	3,008	0
		SPDMP	S&P500 2900 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	2,908	10
		SPDMR	S&P500 2800 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.08	46.7	23	-0.006	a.d.	0.001	2,808	16
		SPDMS	S&P500 3000 28 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.01	0.04	20%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	3,008	0
		SPDMT	S&P500 2900 28 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.08	0.04	0.06	40%	0.13	26.2	15	-0.003	-5.7%	0.001	2,915	156
		SPDMU	S&P500 2800 28 Aralık 2018 ALIM	0.17	0.18	0.12	0.13	40%	0.34	27.5	6	-0.006	-3.7%	0.001	2,835	123
		SPDMV	S&P500 2800 31 Ocak 2019 ALIM	0.31	0.32	0.23	0.24	34%	0.40	18.2	5	-0.005	-1.5%	0.001	2,862	0
		SPDMY	S&P500 2700 31 Ocak 2019 ALIM	0.60	0.61	0.48	0.49	25%	0.59	13.8	3	-0.004	-0.7%	0.001	2,817	7
		SPDMZ	S&P500 2600 31 Ocak 2019 ALIM	0.97	0.98	0.83	0.84	17%	0.73	10.6	3	-0.003	-0.3%	0.001	2,788	0
		SPDZE	S&P500 2900 30 Kasım 2018 SATIM	0.87	0.92	1.10	1.15	-20%	-1.00	15.8	2	-0.002	-0.2%	0.001	2,723	0
		SPDZF	S&P500 2800 30 Kasım 2018 SATIM	0.36	0.38	0.57	0.59	-36%	-0.92	35.3	2	-0.008	-2.2%	0.001	2,727	1
		SPDZG	S&P500 2700 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.14	0.16	-67%	-0.26	72.8	8	-0.020	-49.0%	0.001	2,688	40
		SPDZH	S&P500 2800 28 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.52	0.67	0.68	-24%	-0.66	18.3	3	-0.008	-1.5%	0.001	2,700	1
		SPDZI	S&P500 2700 28 Aralık 2018 SATIM	0.26	0.27	0.36	0.37	-27%	-0.40	21.4	5	-0.008	-3.0%	0.001	2,648	61
		SPDZJ	S&P500 2600 28 Aralık 2018 SATIM	0.13	0.14	0.19	0.20	-31%	-0.21	22.0	9	-0.006	-4.2%	0.001	2,573	13
		SPDZK	S&P500 2600 31 Ocak 2019 SATIM	0.25	0.26	0.32	0.33	-22%	-0.27	15.2	7	-0.005	-1.9%	0.001	2,550	2
		SPDZL	S&P500 2500 31 Ocak 2019 SATIM	0.16	0.17	0.20	0.21	-20%	-0.17	15.0	11	-0.004	-2.3%	0.001	2,467	0
SPDZM	S&P500 2400 31 Ocak 2019 SATIM	0.10	0.11	0.13	0.14	-22%	-0.11	14.9	18	-0.003	-2.6%	0.001	2,379	5		
Nikkei225 22,278 0.12%		NKDHB	Nikkei 225 24000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.02	24,000	71
		NKDHC	Nikkei 225 23000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.02	23,000	11
		NKDHD	Nikkei 225 22000 30 Kasım 2018 ALIM	0.30	0.32	0.31	0.33	-3%	0.78	5,512.9	14	-0.041	-13.7%	0.02	22,003	0
		NKDHE	Nikkei 225 24000 28 Aralık 2018 ALIM	0.06	0.07	0.07	0.08	-13%	0.09	2,906.3	126	-0.004	-7.3%	0.02	24,001	0
		NKDFH	Nikkei 225 23000 28 Aralık 2018 ALIM	0.22	0.23	0.22	0.23	0%	0.29	2,782.4	38	-0.011	-4.8%	0.02	23,002	26
		NKDHG	Nikkei 225 22000 28 Aralık 2018 ALIM	0.63	0.64	0.64	0.65	-2%	0.58	1,992.6	19	-0.012	-2.0%	0.02	22,006	2
		NKDHH	Nikkei 225 23000 31 Ocak 2019 ALIM	0.39	0.40	0.39	0.40	0%	0.35	1,952.0	31	-0.008	-2.1%	0.02	23,004	0
		NKDHI	Nikkei 225 22000 31 Ocak 2019 ALIM	0.83	0.84	0.84	0.85	-1%	0.57	1,486.4	19	-0.009	-1.1%	0.02	22,009	0
		NKDHJ	Nikkei 225 21000 31 Ocak 2019 ALIM	1.47	1.52	1.47	1.52	0%	0.74	1,085.8	15	-0.007	-0.5%	0.02	21,015	0
		NKDSM	Nikkei 225 23000 30 Kasım 2018 SATIM	0.67	0.72	0.70	0.75	-4%	-0.99	3,129.1	11	-0.001	-0.1%	0.02	22,993	0
		NKDSN	Nikkei 225 22000 30 Kasım 2018 SATIM	0.04	0.06	0.08	0.10	-44%	-0.22	9,753.2	49	-0.041	-103.3%	0.02	21,999	7
		NKDSO	Nikkei 225 21000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.02	21,000	0
		NKDTA	Nikkei 225 22000 28 Aralık 2018 SATIM	0.43	0.44	0.46	0.47	-6%	-0.42	2,141.1	26	-0.012	-2.9%	0.02	21,996	3
		NKDTB	Nikkei 225 21000 28 Aralık 2018 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.20	2,286.8	54	-0.009	-4.6%	0.02	20,998	5
		NKDTC	Nikkei 225 20000 28 Aralık 2018 SATIM	0.09	0.10	0.10	0.11	-10%	-0.09	2,127.3	119	-0.005	-5.2%	0.02	19,999	0
		NKDTD	Nikkei 225 21000 31 Ocak 2019 SATIM	0.34	0.35	0.36	0.37	-5%	-0.26	1,668.2	42	-0.007	-2.1%	0.02	20,996	45
		NKDTE	Nikkei 225 20000 31 Ocak 2019 SATIM	0.19	0.20	0.20	0.21	-5%	-0.15	1,667.2	73	-0.005	-2.6%	0.02	19,998	18
NKDTF	Nikkei 225 19000 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.12	0.13	-8%	-0.08	1,604.5	129	-0.003	-2.9%	0.02	18,999	0		

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
FTSE100 7.039 0.30%		FTDGK	FTSE100 7900 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,911	5
		FTDGL	FTSE100 7700 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,711	35
		FTDGM	FTSE100 7500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	7,511	283
		FTDGN	FTSE100 7400 28 Aralık 2018 ALIM	0.08	0.09	0.07	0.08	13%	0.13	38.7	23	-0.006	-7.5%	0.0005	7,425	62
		FTDGO	FTSE100 7200 28 Aralık 2018 ALIM	0.23	0.24	0.21	0.22	9%	0.32	33.9	9	-0.011	-4.8%	0.0005	7,267	10
		FTDHA	FTSE100 7000 28 Aralık 2018 ALIM	0.55	0.56	0.52	0.53	6%	0.55	24.9	5	-0.013	-2.3%	0.0005	7,157	13
		FTDHB	FTSE100 7300 31 Ocak 2019 ALIM	0.30	0.31	0.29	0.30	3%	0.30	25.0	10	-0.007	-2.4%	0.0005	7,387	0
		FTDHC	FTSE100 7100 31 Ocak 2019 ALIM	0.59	0.60	0.57	0.58	3%	0.47	19.7	6	-0.009	-1.4%	0.0005	7,268	0
		FTDSG	FTSE100 7500 30 Kasım 2018 SATIM	1.54	1.59	1.64	1.69	-6%	-1.00	16.0	3	0.001	0.1%	0.0005	7,054	0
		FTDSH	FTSE100 7300 30 Kasım 2018 SATIM	0.88	0.93	0.97	1.02	-9%	-1.00	27.7	3	0.001	0.1%	0.0005	7,039	0
		FTDSI	FTSE100 7100 30 Kasım 2018 SATIM	0.24	0.26	0.33	0.35	-26%	-0.77	77.0	4	-0.036	-14.8%	0.0005	7,027	0
		FTDSJ	FTSE100 7100 28 Aralık 2018 SATIM	0.58	0.59	0.64	0.65	-9%	-0.57	24.2	5	-0.012	-2.0%	0.0005	6,935	0
		FTDSK	FTSE100 6900 28 Aralık 2018 SATIM	0.32	0.33	0.35	0.36	-8%	-0.35	26.9	9	-0.011	-3.5%	0.0005	6,807	3
		FTDSL	FTSE100 6700 28 Aralık 2018 SATIM	0.17	0.18	0.20	0.21	-15%	-0.20	28.5	15	-0.008	-4.9%	0.0005	6,650	0
FTDSM	FTSE100 6800 31 Ocak 2019 SATIM	0.43	0.44	0.46	0.47	-6%	-0.32	18.5	9	-0.007	-1.6%	0.0005	6,677	19		
FTDSN	FTSE100 6600 31 Ocak 2019 SATIM	0.29	0.30	0.31	0.32	-6%	-0.22	18.7	14	-0.006	-2.0%	0.0005	6,516	2		
EURTRY 5.922 -0.15%		ETDJM	EURTRY 9.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9.02	20
		ETDJL	EURTRY 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.02	15
		ETDJK	EURTRY 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.02	4
		ETDCM	EURTRY 9.000 28 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9.02	3
		ETDCL	EURTRY 8.000 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	8.02	31
		ETDCK	EURTRY 7.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.02	3
		ETDCP	EURTRY 7.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.05	0.06	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.53	1
		ETDCO	EURTRY 6.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.25	0.27	0.26	0.28	-4%	0.32	14.3	0.016	-0.004	-1.7%	2.0	6.64	18
		ETDCN	EURTRY 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	1.36	1.46	1.38	1.48	-1%	0.90	7.6	0.006	-0.001	-0.1%	2.0	6.23	0
		ETDSL	EURTRY 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	4.12	4.22	4.09	4.19	1%	-1.00	2.8	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.89	0
		ETDSK	EURTRY 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	2.13	2.23	2.10	2.20	1%	-1.00	5.4	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.89	0
		ETDSJ	EURTRY 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	0.14	0.18	0.13	0.17	7%	-0.85	62.6	0.006	-0.011	-7.5%	2.0	5.91	0
		ETDSO	EURTRY 8.500 28 Aralık 2018 SATIM	4.79	4.89	4.77	4.87	0%	-1.00	2.4	0.005	0.003	0.1%	2.0	6.06	0
		ETDSN	EURTRY 7.500 28 Aralık 2018 SATIM	2.84	2.94	2.82	2.92	1%	-1.00	4.1	0.005	0.002	0.1%	2.0	6.03	0
ETDSM	EURTRY 6.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.94	0.98	0.93	0.97	1%	-0.88	10.8	0.006	-0.002	-0.2%	2.0	6.01	0		
ETDSP	EURTRY 7.000 31 Ocak 2019 SATIM	1.67	1.77	1.65	1.75	1%	-0.90	6.2	0.006	-0.001	-0.1%	2.0	6.12	0		
ETDSR	EURTRY 6.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.28	0.30	0.27	0.29	4%	-0.36	14.7	0.014	-0.004	-1.6%	2.0	5.85	0		
ETDSS	EURTRY 5.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.01	0.06	0.01	0.06	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.97	0		

VARANT																
29/11/18	2K 4R	Varant	Tanım	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*				Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri		Çarpan	Vade Sonu Başa-baş Noktası	Açık Pozisyon (bin adet)
				Bugün		Dün						Kaybı (TETA)				
				Alış	Satış	Alış	Satış					(TRY)	(%)			
USDTRY 5.203 -1.08%		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	8.52	874
		USDER	USDTRY 8.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.05	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.03	247
		USDEP	USDTRY 7.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.52	837
		USDEO	USDTRY 7.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.02	1,339
		USDEN	USDTRY 6.500 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.52	1,237
		USDEM	USDTRY 6.000 30 Kasım 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.02	696
		USDEL	USDTRY 5.500 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	5.52	151
		USDEK	USDTRY 5.000 30 Kasım 2018 ALIM	0.43	0.51	0.56	0.64	-22%	1.00	22.1	0.005	0.000	0.1%	2.0	5.26	1
		USDFC	USDTRY 9.000 28 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	9.02	0
		USDFB	USDTRY 8.500 28 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.52	0
		USDFA	USDTRY 8.000 28 Aralık 2018 ALIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	8.02	5
		USDEZ	USDTRY 7.500 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	7.52	239
		USDEY	USDTRY 7.000 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	7.02	34
		USDEV	USDTRY 6.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.01	0.04	0.02	0.05	-29%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.52	584
		USDEU	USDTRY 6.000 28 Aralık 2018 ALIM	0.03	0.04	0.05	0.06	-36%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.02	1,012
		USDET	USDTRY 5.500 28 Aralık 2018 ALIM	0.12	0.14	0.18	0.20	-32%	0.28	22.4	0.018	-0.004	-3.3%	2.0	5.57	502
		USDFD	USDTRY 7.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.52	77
		USDFE	USDTRY 7.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.03	0.04	0.04	0.05	-22%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	7.02	85
		USDFF	USDTRY 6.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.05	0.06	0.07	0.08	-27%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	6.53	128
		USDFG	USDTRY 6.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.12	0.13	0.15	0.16	-19%	0.14	11.8	0.035	-0.002	-2.0%	2.0	6.07	358
		USDFH	USDTRY 5.500 31 Ocak 2019 ALIM	0.32	0.34	0.39	0.41	-18%	0.44	13.9	0.011	-0.004	-1.3%	2.0	5.67	247
		USDFI	USDTRY 5.000 31 Ocak 2019 ALIM	0.87	1.02	0.98	1.13	-10%	0.80	8.8	0.006	-0.002	-0.3%	2.0	5.51	11
		USDUT	USDTRY 8.000 30 Kasım 2018 SATIM	5.56	5.66	5.43	5.53	2%	-1.00	1.9	0.005	0.004	0.1%	2.0	5.17	0
		USDUS	USDTRY 7.500 30 Kasım 2018 SATIM	4.56	4.66	4.44	4.54	3%	-1.00	2.3	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.17	0
		USDUR	USDTRY 7.000 30 Kasım 2018 SATIM	3.57	3.67	3.44	3.54	4%	-1.00	2.9	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.17	0
		USDUP	USDTRY 6.500 30 Kasım 2018 SATIM	2.57	2.67	2.44	2.54	5%	-1.00	4.0	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.17	0
		USDUO	USDTRY 6.000 30 Kasım 2018 SATIM	1.57	1.67	1.45	1.55	8%	-1.00	6.4	0.005	0.001	0.1%	2.0	5.17	21
		USDUN	USDTRY 5.500 30 Kasım 2018 SATIM	0.57	0.61	0.45	0.49	26%	-1.00	17.6	0.005	0.000	0.1%	2.0	5.20	21
		USDUM	USDTRY 5.000 30 Kasım 2018 SATIM	-	-	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.98	5
		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	4.48	0
		USDUU	USDTRY 7.500 28 Aralık 2018 SATIM	4.31	4.41	4.18	4.28	3%	-1.00	2.4	0.005	0.003	0.1%	2.0	5.30	0
		USDUV	USDTRY 7.000 28 Aralık 2018 SATIM	3.33	3.43	3.21	3.31	4%	-1.00	3.1	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.29	0
		USDUY	USDTRY 6.500 28 Aralık 2018 SATIM	2.36	2.46	2.24	2.34	5%	-1.00	4.3	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.27	0
		USDUZ	USDTRY 6.000 28 Aralık 2018 SATIM	1.40	1.50	1.29	1.39	8%	-0.98	7.0	0.005	0.000	0.0%	2.0	5.25	0
		USDVA	USDTRY 5.750 28 Aralık 2018 SATIM	0.93	0.97	0.84	0.88	10%	-0.91	10.0	0.006	-0.001	-0.1%	2.0	5.27	0
		USDVB	USDTRY 5.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.51	0.54	0.45	0.48	13%	-0.72	14.3	0.007	-0.004	-0.7%	2.0	5.23	43
		USDVC	USDTRY 5.000 28 Aralık 2018 SATIM	0.05	0.06	0.06	0.07	-15%	-0.15	29.1	0.033	-0.003	-5.4%	2.0	4.97	300
		USDVD	USDTRY 4.500 28 Aralık 2018 SATIM	0.01	0.04	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.48	1
		USDVE	USDTRY 7.000 31 Ocak 2019 SATIM	3.10	3.20	2.99	3.09	4%	-0.99	3.3	0.005	0.002	0.1%	2.0	5.40	0
		USDVF	USDTRY 6.500 31 Ocak 2019 SATIM	2.17	2.27	2.06	2.16	5%	-0.97	4.5	0.005	0.001	0.0%	2.0	5.37	0
	USDVG	USDTRY 6.000 31 Ocak 2019 SATIM	1.27	1.37	1.18	1.28	7%	-0.86	6.7	0.006	-0.002	-0.1%	2.0	5.32	0	
	USDVH	USDTRY 5.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.51	0.53	0.46	0.48	11%	-0.56	11.2	0.009	-0.004	-0.8%	2.0	5.24	34	
	USDVI	USDTRY 5.000 31 Ocak 2019 SATIM	0.11	0.12	0.10	0.11	10%	-0.19	17.6	0.026	-0.003	-2.6%	2.0	4.94	54	
	USDVJ	USDTRY 4.500 31 Ocak 2019 SATIM	0.02	0.04	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.0	4.48	3	

*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 bütündeki performans verileri farklılık gösterebilir.

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

VARANT PARAMETRELERİ

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

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

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

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

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

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

Vega, dayanak varlığın fiyatındaki dalgalanmaların, yani oynaklığın (volatilite), varantın fiyatına etkisini gösteren parametredir. Dayanak varlığın örtülü oynaklığı ne kadar yükselirse, varantın fiyatı da o kadar yüksek olur.

Rho, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

Çarpan, bir varantın, kaç tane dayanak varlık üzerinde alım/satım hakkı verdiğini gösterir.

Vade sonu başa-baş noktası, ALIM varantlarında, yatırımcının aldığı pozisyondan zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyondan zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken maksimum değeri gösterir. Başa-baş noktası yatırım yapılırken ödenen prime göre değişir.

Açık pozisyon, o anda piyasada dolaşımda olan varant miktarını gösterir.

a.d.: Çok zararda olan varantlarda çok yüksek ya da düşük olan bazı parametreler için "a.d." (Anlamlı Değil) ifadesi kullanılmaktadır.

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

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

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

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

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

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

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

YEŞİL VARANT NEDİR?

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

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

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

Kriterler ve eşik değerler:

1. Vadeye kalan gün (takvim günü):

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu yüzden genellikle vadesinin bitmesine 15 günden fazla olan varantların zaman değeri kayıpları daha makul olmaktadır. Bu konuda detaylı bilgiyi ilgili varant kılavuzlarından edinebilirsiniz.

2. Delta (dayanak varlık duyarlılık göstergesi):

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

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

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

Yasal Uyarı Notu: Burada yer alan yatırım bilgileri ile yorum ve tavsiyeler yatırım danışmanlığı kapsamında değildir. Yatırım danışmanlığı hizmeti, yetkili kuruluşlar tarafından kişilerin risk ve getiri tercihleri dikkate alınarak kişiye özel sunulmaktadır. Burada yer alan yorum ve tavsiyeler ise genel niteliktedir. Bu tavsiyeler, mali durumunuz ile risk ve getiri tercihlerinize uygun olmayabilir. Bu nedenle, sadece burada yer alan bilgilere dayanarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir. Bununla birlikte, burada yer alan bilgilerin, Deutsche Securities Menkul Değerler A.Ş.'de dahil olmak üzere, Deutsche Bank AG'nin hiçbir iştiraki veya bağlı ortaklığı bakımından yasal yükümlülük doğurması amacıyla düzenlenmediğini ve bu bilgilerin herhangi bir işlem bakımından teklif, teklif daveti veya benzeri nitelikte değerlendirilmemesi gerektiğini belirtiriz. Bu çerçevede, yatırım kararlarınızı sadece burada yer alan genel nitelikli özet bilgilere dayanarak vermemeniz söz konusu işlemler ile ilgili olabilecek nihai tüm belgeleri incelemeniz önem arz etmektedir.