

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	IZDDL	BIST30 155000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	6		
	IZDDM	BIST30 150000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	3		
	IZDDJ	BIST30 145000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	0.03	0.05	0%	0.07	23	1489	-0.005	-15.3%	0.0001	22		
	IZDDK	BIST30 140000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	0.08	0.09	0%	0.22	36	447	-0.013	-15.6%	0.0001	3,301		
	IZDDN	BIST30 135000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	0.25	0.26	4%	0.56	29	180	-0.021	-8.4%	0.0001	436		
	IZDDO	BIST30 130000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	0.62	0.64	5%	0.84	18	119	-0.017	-2.7%	0.0001	12		
	IZDDP	BIST30 125000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	1.08	1.12	4%	0.95	12	105	-0.012	-1.1%	0.0001	0		
	IZDDR	BIST30 120000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	1.57	1.61	3%	0.99	8	101	-0.009	-0.6%	0.0001	0		
	IZDDS	BIST30 115000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	2.07	2.11	2%	1.00	6	100	-0.008	-0.4%	0.0001	0		
	IZDDT	BIST30 110000 31 Aralık 2019 ALIM	135302	0.38%	2.57	2.61	2%	1.00	5	100	-0.007	-0.3%	0.0001	0		
	IZDDU	BIST30 155000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.06	0.07	0%	0.09	18	1139	-0.004	-5.8%	0.0001	162		
	IZDDV	BIST30 150000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.10	0.11	0%	0.15	19	673	-0.005	-5.3%	0.0001	60		
	IZDDY	BIST30 145000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.17	0.18	0%	0.25	19	401	-0.008	-4.7%	0.0001	1		
IZDDZ	BIST30 140000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.31	0.32	3%	0.40	17	252	-0.011	-3.6%	0.0001	537			
IZDEA	BIST30 135000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.54	0.55	4%	0.57	14	175	-0.013	-2.4%	0.0001	51			
IZDEB	BIST30 130000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	0.87	0.89	4%	0.73	11	137	-0.013	-1.5%	0.0001	3			
IZDEC	BIST30 125000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	1.26	1.30	2%	0.85	9	118	-0.012	-0.9%	0.0001	0			
IZDED	BIST30 120000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	1.71	1.75	3%	0.91	7	109	-0.010	-0.6%	0.0001	0			
IZDEE	BIST30 115000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	2.17	2.21	2%	0.95	6	105	-0.009	-0.4%	0.0001	0			
IZDEF	BIST30 110000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	2.65	2.69	2%	0.98	5	103	-0.008	-0.3%	0.0001	0			
IZDEG	BIST30 105000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	3.14	3.18	2%	0.99	4	101	-0.007	-0.2%	0.0001	0			
IZDEH	BIST30 100000 31 Ocak 2020 ALIM	135302	0.38%	3.63	3.67	1%	0.99	4	101	-0.006	-0.2%	0.0001	0			
IZDEI	BIST30 155000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	0.14	0.15	7%	0.16	15	633	-0.005	-3.4%	0.0001	1			
IZDEJ	BIST30 150000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	0.20	0.21	0%	0.23	15	434	-0.006	-3.2%	0.0001	4			
IZDEK	BIST30 145000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	0.31	0.32	3%	0.33	14	303	-0.008	-2.7%	0.0001	1			
IZDEL	BIST30 140000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	0.48	0.49	2%	0.45	13	221	-0.010	-2.1%	0.0001	20			
IZDEM	BIST30 135000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	0.73	0.74	3%	0.59	11	171	-0.011	-1.6%	0.0001	1			
IZDEN	BIST30 130000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	1.05	1.07	3%	0.71	9	142	-0.012	-1.1%	0.0001	0			
IZDEO	BIST30 125000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	1.42	1.46	3%	0.80	8	124	-0.011	-0.8%	0.0001	0			
IZDEP	BIST30 120000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	1.83	1.87	2%	0.87	6	115	-0.010	-0.5%	0.0001	0			
IZDER	BIST30 115000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	2.28	2.32	2%	0.92	5	109	-0.009	-0.4%	0.0001	0			
IZDES	BIST30 110000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	2.74	2.78	1%	0.95	5	105	-0.008	-0.3%	0.0001	0			
IZDET	BIST30 105000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	3.22	3.26	2%	0.97	4	103	-0.007	-0.2%	0.0001	0			
IZDEU	BIST30 100000 28 Şubat 2020 ALIM	135302	0.38%	3.70	3.74	1%	0.98	4	102	-0.007	-0.2%	0.0001	0			
IZDEV	BIST30 160000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.15	0.16	0%	0.15	13	679	-0.004	-2.6%	0.0001	3			
IZDEY	BIST30 155000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.21	0.22	5%	0.20	13	502	-0.005	-2.4%	0.0001	0			
IZDEZ	BIST30 150000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.29	0.30	4%	0.27	12	374	-0.006	-2.2%	0.0001	0			
IZDFA	BIST30 145000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.41	0.42	2%	0.35	12	283	-0.008	-1.9%	0.0001	3			
IZDFB	BIST30 140000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.58	0.59	2%	0.46	11	220	-0.009	-1.6%	0.0001	7			
IZDFC	BIST30 135000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	0.81	0.82	3%	0.56	9	178	-0.010	-1.3%	0.0001	81			
IZDFD	BIST30 130000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	1.11	1.13	3%	0.67	8	150	-0.011	-1.0%	0.0001	5			
IZDFE	BIST30 125000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	1.45	1.49	2%	0.76	7	132	-0.011	-0.7%	0.0001	0			
IZDFF	BIST30 120000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	1.83	1.87	2%	0.83	6	121	-0.010	-0.6%	0.0001	0			
IZDFG	BIST30 115000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	2.25	2.29	2%	0.88	5	113	-0.009	-0.4%	0.0001	0			
IZDFH	BIST30 110000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	2.69	2.73	1%	0.92	5	109	-0.009	-0.3%	0.0001	0			
IZDFI	BIST30 105000 31 Mart 2020 ALIM	135302	0.38%	3.15	3.19	1%	0.95	4	106	-0.008	-0.3%	0.0001	0			



20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K													Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	IZDTL	BIST30 145000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.96	1.00	-5%	-0.93	13	107	0.006	0.6%	0.0001	1		
	IZDTM	BIST30 140000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.51	0.53	-9%	-0.78	20	129	-0.003	-0.5%	0.0001	239		
	IZDTN	BIST30 135000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.19	0.20	-17%	-0.44	31	225	-0.012	-6.1%	0.0001	1,311		
	IZDTO	BIST30 130000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.05	0.06	-27%	-0.16	39	624	-0.008	-16.0%	0.0001	2,656		
	IZDTP	BIST30 125000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.02	0.04	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	4,083		
	IZDTJ	BIST30 120000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1,216		
	IZDTK	BIST30 115000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	539		
	IZDTR	BIST30 110000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	325		
	IZDTS	BIST30 105000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	130		
	IZDTT	BIST30 100000 31 Aralık 2019 SATIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	297		
	IZDTU	BIST30 150000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	1.42	1.46	-3%	-0.85	8	118	0.005	0.4%	0.0001	2		
	IZDTV	BIST30 145000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	1.00	1.02	-4%	-0.75	10	133	0.002	0.2%	0.0001	0		
	IZDTY	BIST30 140000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.65	0.67	-6%	-0.60	12	167	-0.002	-0.2%	0.0001	29		
	IZDTZ	BIST30 135000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.38	0.39	-7%	-0.43	15	235	-0.004	-1.0%	0.0001	830		
	IZDUA	BIST30 130000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.21	0.22	-9%	-0.27	17	374	-0.004	-2.0%	0.0001	1,711		
	IZDUB	BIST30 125000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.11	0.12	-15%	-0.16	18	645	-0.004	-3.2%	0.0001	1,403		
	IZDUC	BIST30 120000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.07	0.08	0%	-0.09	15	1179	-0.002	-3.4%	0.0001	650		
	IZDUD	BIST30 115000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.04	0.05	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	92		
	IZDUE	BIST30 110000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	41		
	IZDUF	BIST30 105000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	27		
	IZDUG	BIST30 100000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	21		
	IZDUH	BIST30 95000 31 Ocak 2020 SATIM	135302	0.38%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	15		
	IZDUI	BIST30 150000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	1.43	1.47	-3%	-0.76	7	131	0.004	0.3%	0.0001	0		
	IZDUJ	BIST30 145000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	1.05	1.07	-4%	-0.67	8	150	0.002	0.2%	0.0001	0		
	IZDUK	BIST30 140000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.73	0.74	-4%	-0.54	10	184	-0.001	-0.1%	0.0001	18		
	IZDUL	BIST30 135000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.48	0.49	-6%	-0.41	11	244	-0.002	-0.4%	0.0001	169		
	IZDUM	BIST30 130000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.31	0.32	-6%	-0.29	12	345	-0.003	-0.9%	0.0001	328		
	IZDUN	BIST30 125000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.20	0.21	-5%	-0.19	13	517	-0.003	-1.3%	0.0001	95		
	IZDUO	BIST30 120000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.12	0.13	-7%	-0.12	13	808	-0.002	-1.8%	0.0001	114		
	IZDUP	BIST30 115000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.08	0.09	-11%	-0.08	12	1307	-0.002	-2.0%	0.0001	61		
	IZDUR	BIST30 110000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.05	0.06	-15%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	44		
	IZDUS	BIST30 105000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.04	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	349		
	IZDUT	BIST30 100000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	IZDUU	BIST30 95000 28 Şubat 2020 SATIM	135302	0.38%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	22		
	IZDUV	BIST30 155000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	1.96	2.00	-2%	-0.79	5	126	0.007	0.3%	0.0001	1		
	IZDUY	BIST30 150000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	1.56	1.60	-2%	-0.73	6	138	0.005	0.3%	0.0001	3		
	IZDUZ	BIST30 145000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	1.20	1.24	-2%	-0.64	7	156	0.003	0.2%	0.0001	0		
	IZDVA	BIST30 140000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.89	0.90	-3%	-0.54	8	186	0.001	0.1%	0.0001	7		
	IZDVB	BIST30 135000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.64	0.65	-3%	-0.43	9	233	-0.001	-0.1%	0.0001	66		
	IZDVC	BIST30 130000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.44	0.45	-4%	-0.33	10	306	-0.002	-0.3%	0.0001	399		
	IZDVD	BIST30 125000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.30	0.31	-6%	-0.24	11	421	-0.002	-0.6%	0.0001	3		
	IZDVE	BIST30 120000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.20	0.21	-5%	-0.17	11	601	-0.002	-0.9%	0.0001	11		
	IZDVF	BIST30 115000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.14	0.15	0%	-0.11	11	884	-0.002	-1.1%	0.0001	6		
	IZDVG	BIST30 110000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.09	0.10	-10%	-0.08	11	1337	-0.001	-1.3%	0.0001	36		
	IZDVH	BIST30 105000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.06	0.07	-13%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	IZDVI	BIST30 100000 31 Mart 2020 SATIM	135302	0.38%	0.04	0.05	-18%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	71		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR										Günlük Zaman Değeri			
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıp (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)			
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)				
1	BND BH	BIST Banka 185000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	0.02	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1		
	BND BI	BIST Banka 175000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1		
	BND BJ	BIST Banka 165000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	0.10	0.11	-9%	0.18	27	558	-0.017	-16.7%	0.0001	5		
	BND BK	BIST Banka 155000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	0.43	0.45	0%	0.57	20	176	-0.032	-7.3%	0.0001	1		
	BND BL	BIST Banka 145000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	1.20	1.24	3%	0.88	11	113	-0.021	-1.7%	0.0001	0		
2	BND BM	BIST Banka 135000 31 Aralık 2019 ALIM	155889	0.31%	2.15	2.19	2%	0.98	7	103	-0.012	-0.6%	0.0001	0		
	BND BN	BIST Banka 180000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	0.14	0.15	0%	0.14	15	701	-0.008	-5.4%	0.0001	15		
	BND BO	BIST Banka 170000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	0.29	0.30	0%	0.27	14	375	-0.012	-4.2%	0.0001	0		
	BND BP	BIST Banka 160000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	0.60	0.62	2%	0.46	12	216	-0.017	-2.8%	0.0001	150		
	BND BR	BIST Banka 150000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	1.15	1.17	2%	0.68	9	148	-0.018	-1.5%	0.0001	0		
3	BND BS	BIST Banka 140000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	1.91	1.95	2%	0.84	7	120	-0.015	-0.8%	0.0001	0		
	BND BT	BIST Banka 130000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	2.79	2.83	1%	0.93	5	108	-0.012	-0.4%	0.0001	0		
	BND BU	BIST Banka 120000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	3.73	3.77	1%	0.97	4	103	-0.009	-0.2%	0.0001	0		
	BND BV	BIST Banka 110000 31 Ocak 2020 ALIM	155889	0.31%	4.70	4.74	1%	0.99	3	101	-0.007	-0.2%	0.0001	0		
	BND BY	BIST Banka 180000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	0.29	0.30	0%	0.22	12	455	-0.009	-3.0%	0.0001	0		
4	BND BZ	BIST Banka 170000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	0.50	0.51	2%	0.34	11	293	-0.012	-2.3%	0.0001	0		
	BND CA	BIST Banka 160000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	0.86	0.88	1%	0.50	9	200	-0.014	-1.7%	0.0001	0		
	BND CB	BIST Banka 150000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	1.41	1.45	1%	0.66	7	151	-0.015	-1.1%	0.0001	0		
	BND CC	BIST Banka 140000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	2.12	2.16	1%	0.80	6	126	-0.014	-0.6%	0.0001	0		
	BND CD	BIST Banka 130000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	2.95	2.99	1%	0.89	5	113	-0.012	-0.4%	0.0001	0		
5	BND CE	BIST Banka 120000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	3.85	3.89	1%	0.94	4	106	-0.010	-0.2%	0.0001	0		
	BND CF	BIST Banka 110000 28 Şubat 2020 ALIM	155889	0.31%	4.79	4.83	1%	0.97	3	103	-0.008	-0.2%	0.0001	0		
	BND CG	BIST Banka 195000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	0.22	0.23	0%	0.15	10	668	-0.006	-2.5%	0.0001	0		
	BND CH	BIST Banka 185000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	0.34	0.35	3%	0.22	10	462	-0.007	-2.2%	0.0001	0		
	BND CI	BIST Banka 175000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	0.51	0.52	2%	0.31	9	326	-0.010	-1.9%	0.0001	1		
6	BND CJ	BIST Banka 165000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	0.81	0.83	1%	0.43	8	232	-0.012	-1.5%	0.0001	10		
	BND CK	BIST Banka 155000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	1.25	1.27	2%	0.57	7	176	-0.013	-1.1%	0.0001	0		
	BND CL	BIST Banka 145000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	1.84	1.88	2%	0.70	6	143	-0.014	-0.7%	0.0001	0		
	BND CM	BIST Banka 135000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	2.56	2.60	2%	0.81	5	124	-0.013	-0.5%	0.0001	0		
	BND CN	BIST Banka 120000 31 Mart 2020 ALIM	155889	0.31%	3.80	3.84	1%	0.91	4	110	-0.010	-0.3%	0.0001	0		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K												Günlük Zaman Değeri				
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıp (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)			
					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	BNDRH	BIST Banka 165000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	0.96	0.99	-5%	-0.82	13	121	-0.004	-0.5%	0.0001	4		
	BNDRI	BIST Banka 155000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	0.30	0.32	-14%	-0.43	22	232	-0.021	-6.9%	0.0001	25		
	BNDRJ	BIST Banka 145000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	0.08	0.09	-11%	-0.12	22	832	-0.011	-13.9%	0.0001	76		
	BNDRK	BIST Banka 135000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	46		
	BNDRL	BIST Banka 125000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	14		
	BNDRM	BIST Banka 115000 31 Aralık 2019 SATIM	155889	0.31%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	40		
	BNDRN	BIST Banka 170000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	1.54	1.58	-3%	-0.73	7	137	0.000	0.0%	0.0001	1		
	BNDRO	BIST Banka 160000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.85	0.87	-4%	-0.53	10	187	-0.006	-0.7%	0.0001	1		
	BNDRP	BIST Banka 150000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.43	0.44	-4%	-0.32	12	312	-0.008	-1.8%	0.0001	40		
	BNDRR	BIST Banka 140000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.20	0.21	-5%	-0.16	12	613	-0.006	-3.0%	0.0001	13		
	BNDRS	BIST Banka 130000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.09	0.10	-10%	-0.07	12	1349	-0.004	-3.9%	0.0001	30		
	BNDRT	BIST Banka 120000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.04	0.05	-18%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	23		
	BNDRU	BIST Banka 110000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.03	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	BNDRV	BIST Banka 100000 31 Ocak 2020 SATIM	155889	0.31%	0.02	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	BNDRY	BIST Banka 170000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	1.64	1.68	-2%	-0.65	6	153	0.000	0.0%	0.0001	1		
	BNDRZ	BIST Banka 160000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	1.02	1.04	-3%	-0.50	7	202	-0.003	-0.3%	0.0001	1		
	BNDSA	BIST Banka 150000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.58	0.60	-5%	-0.33	9	302	-0.005	-0.8%	0.0001	5		
	BNDSB	BIST Banka 140000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.32	0.33	-6%	-0.20	10	500	-0.005	-1.4%	0.0001	35		
	BNDSC	BIST Banka 130000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.17	0.18	-5%	-0.11	10	915	-0.003	-1.9%	0.0001	42		
	BNDSD	BIST Banka 120000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.09	0.10	0%	-0.06	9	1794	-0.002	-2.3%	0.0001	3		
	BNDS E	BIST Banka 110000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.05	0.06	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	BNDSF	BIST Banka 100000 28 Şubat 2020 SATIM	155889	0.31%	0.03	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		
	BNDSG	BIST Banka 175000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	2.20	2.24	-2%	-0.68	5	146	0.003	0.2%	0.0001	0		
	BNDSH	BIST Banka 165000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	1.52	1.56	-2%	-0.56	6	178	0.000	0.0%	0.0001	0		
	BNDSI	BIST Banka 155000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.99	1.01	-3%	-0.42	7	236	-0.002	-0.2%	0.0001	1		
	BNDSJ	BIST Banka 145000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.61	0.62	-3%	-0.29	7	341	-0.003	-0.5%	0.0001	20		
	BNDSK	BIST Banka 135000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.36	0.37	-3%	-0.19	8	536	-0.003	-0.9%	0.0001	0		
	BNDSL	BIST Banka 125000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.20	0.21	-5%	-0.11	8	902	-0.003	-1.3%	0.0001	20		
	BNDSM	BIST Banka 115000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.12	0.13	0%	-0.06	8	1617	-0.002	-1.4%	0.0001	2		
	BNDSN	BIST Banka 105000 31 Mart 2020 SATIM	155889	0.31%	0.07	0.08	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K											Günlük Zaman Değeri					
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bın adet)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	ABDDR	Akbank 9.800 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	0.01	0.05	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	415		
	ABDDS	Akbank 9.100 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	0.03	0.05	0%	0.06	12	0.172	-0.004	-12.7%	1.00	260		
	ABDDT	Akbank 8.500 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	0.09	0.10	-10%	0.26	22	0.038	-0.013	-14.2%	1.00	495		
	ABDDU	Akbank 7.800 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	0.44	0.46	0%	0.77	14	0.013	-0.016	-3.7%	1.00	18		
	ABDDV	Akbank 7.200 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	0.98	1.02	1%	0.95	8	0.011	-0.009	-0.9%	1.00	4		
	ABDDY	Akbank 6.500 31 Aralık 2019 ALIM	8.13	0.30%	1.67	1.71	1%	0.99	5	0.010	-0.006	-0.4%	1.00	0		
	ABDDZ	Akbank 9.300 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.12	0.13	0%	0.19	12	0.053	-0.006	-4.7%	1.00	174		
	ABDEA	Akbank 8.600 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.27	0.28	0%	0.39	11	0.026	-0.009	-3.4%	1.00	35		
	ABDEB	Akbank 7.700 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.74	0.76	1%	0.72	8	0.014	-0.011	-1.4%	1.00	8		
	ABDEC	Akbank 7.000 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	1.30	1.34	2%	0.88	5	0.011	-0.009	-0.7%	1.00	0		
	ABDED	Akbank 6.400 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	1.85	1.89	1%	0.95	4	0.011	-0.007	-0.4%	1.00	0		
	ABDEE	Akbank 5.700 31 Ocak 2020 ALIM	8.13	0.30%	2.52	2.56	1%	0.99	3	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0		
	ABDEF	Akbank 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.18	0.19	0%	0.23	10	0.043	-0.005	-2.9%	1.00	3		
	ABDEG	Akbank 8.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.45	0.46	0%	0.47	8	0.021	-0.008	-1.9%	1.00	3		
	ABDEH	Akbank 7.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.82	0.83	1%	0.67	7	0.015	-0.009	-1.1%	1.00	25		
	ABDEI	Akbank 7.200 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	1.24	1.28	1%	0.81	5	0.012	-0.008	-0.7%	1.00	0		
	ABDEJ	Akbank 6.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	1.84	1.88	1%	0.91	4	0.011	-0.007	-0.4%	1.00	0		
	ABDEK	Akbank 5.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.13	0.30%	2.76	2.80	1%	0.98	3	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0		
	ABDEL	Akbank 10.50 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.15	0.16	7%	0.16	8	0.062	-0.003	-2.3%	1.00	78		
	ABDEM	Akbank 9.400 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.31	0.32	0%	0.31	8	0.032	-0.006	-1.9%	1.00	32		
	ABDEN	Akbank 8.600 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.56	0.58	2%	0.48	7	0.021	-0.008	-1.3%	1.00	0		
	ABDEO	Akbank 7.800 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	0.96	0.98	1%	0.67	6	0.015	-0.008	-0.9%	1.00	0		
	ABDEP	Akbank 7.000 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	1.52	1.56	1%	0.82	4	0.012	-0.008	-0.5%	1.00	0		
	ABDER	Akbank 6.200 31 Mart 2020 ALIM	8.13	0.30%	2.19	2.23	1%	0.92	3	0.011	-0.006	-0.3%	1.00	0		
	ABDTR	Akbank 9.100 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	0.97	1.01	-2%	-0.95	8	0.011	0.004	0.5%	1.00	3		
	ABDTS	Akbank 8.400 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	0.35	0.36	-8%	-0.68	16	0.015	-0.007	-2.0%	1.00	51		
	ABDTT	Akbank 7.800 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	0.09	0.10	-10%	-0.23	20	0.043	-0.009	-10.3%	1.00	269		
	ABDTU	Akbank 7.200 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	32		
	ABDTV	Akbank 6.500 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	147		
	ABDTY	Akbank 5.900 31 Aralık 2019 SATIM	8.13	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	49		
	ABDTZ	Akbank 8.500 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.57	0.59	-3%	-0.58	8	0.017	-0.002	-0.4%	1.00	0		
	ABDUA	Akbank 7.800 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.24	0.25	-8%	-0.32	10	0.032	-0.004	-1.7%	1.00	68		
	ABDUB	Akbank 7.000 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.08	0.09	-11%	-0.12	11	0.087	-0.003	-3.4%	1.00	388		
	ABDUC	Akbank 6.300 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.04	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0		
	ABDUD	Akbank 5.600 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	34		
	ABDUE	Akbank 5.000 31 Ocak 2020 SATIM	8.13	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1		
	ABDUF	Akbank 8.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.84	0.86	-2%	-0.61	6	0.016	0.000	0.0%	1.00	0		
	ABDUG	Akbank 7.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.34	0.35	-3%	-0.33	8	0.031	-0.003	-0.8%	1.00	52		
	ABDUH	Akbank 7.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.16	0.17	-6%	-0.17	8	0.059	-0.002	-1.4%	1.00	42		
	ABDUI	Akbank 6.500 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.08	0.09	-11%	-0.09	8	0.114	-0.002	-2.0%	1.00	50		
	ABDUJ	Akbank 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.03	0.05	-20%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	64		
	ABDUK	Akbank 5.000 28 Şubat 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	3		
	ABDUL	Akbank 9.800 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	1.63	1.67	-1%	-0.75	4	0.013	0.004	0.2%	1.00	0		
	ABDUM	Akbank 8.600 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.78	0.80	-1%	-0.52	5	0.019	0.000	0.0%	1.00	0		
	ABDUN	Akbank 7.800 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.43	0.44	-2%	-0.33	6	0.031	-0.002	-0.4%	1.00	10		
	ABDUO	Akbank 7.000 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.21	0.22	-4%	-0.18	7	0.057	-0.002	-0.9%	1.00	1		
	ABDUP	Akbank 6.200 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.10	0.11	-9%	-0.09	7	0.117	-0.001	-1.2%	1.00	169		
	ABDUR	Akbank 5.500 31 Mart 2020 SATIM	8.13	0.30%	0.05	0.06	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	31		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR											
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	ARDDZ	Arçelik 22.50 31 Aralık 2019 ALIM	19.39	0.09%	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	2
	ARDEA	Arçelik 20.50 31 Aralık 2019 ALIM	19.39	0.09%	0.04	0.05	-18%	0.19	20	0.212	-0.006	-14.8%	0.25	397
	ARDEB	Arçelik 18.50 31 Aralık 2019 ALIM	19.39	0.09%	0.29	0.30	0%	0.79	13	0.051	-0.009	-3.2%	0.25	65
	ARDEC	Arçelik 16.50 31 Aralık 2019 ALIM	19.39	0.09%	0.75	0.79	0%	0.98	6	0.041	-0.004	-0.6%	0.25	0
	ARDED	Arçelik 23.00 31 Ocak 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.04	0.05	-18%	0.11	12	0.365	-0.002	-5.3%	0.25	31
	ARDEE	Arçelik 21.00 31 Ocak 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.12	0.13	0%	0.30	12	0.132	-0.005	-3.9%	0.25	959
	ARDEF	Arçelik 19.00 31 Ocak 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.34	0.35	0%	0.63	9	0.064	-0.007	-1.9%	0.25	6
	ARDEG	Arçelik 17.50 31 Ocak 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.61	0.62	0%	0.82	6	0.049	-0.006	-1.0%	0.25	0
	ARDEH	Arçelik 15.50 31 Ocak 2020 ALIM	19.39	0.09%	1.05	1.09	0%	0.95	4	0.042	-0.004	-0.4%	0.25	0
	ARDEI	Arçelik 23.50 28 Şubat 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.08	0.09	0%	0.16	9	0.252	-0.002	-3.0%	0.25	41
	ARDEJ	Arçelik 20.50 28 Şubat 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.25	0.26	0%	0.44	8	0.091	-0.005	-2.0%	0.25	1
	ARDEK	Arçelik 19.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.43	0.44	0%	0.63	7	0.064	-0.006	-1.3%	0.25	15
	ARDEL	Arçelik 17.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.78	0.82	0%	0.82	5	0.049	-0.005	-0.6%	0.25	0
	ARDEN	Arçelik 14.50 28 Şubat 2020 ALIM	19.39	0.09%	1.33	1.37	0%	0.95	3	0.042	-0.004	-0.3%	0.25	0
	ARDEO	Arçelik 27.00 31 Mart 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.04	0.06	0%	0.07	7	0.583	-0.001	-2.5%	0.25	11
	ARDEP	Arçelik 24.00 31 Mart 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.09	0.11	0%	0.17	8	0.239	-0.002	-2.3%	0.25	0
	ARDER	Arçelik 22.00 31 Mart 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.18	0.20	0%	0.30	8	0.135	-0.003	-1.8%	0.25	14
	ARDES	Arçelik 20.00 31 Mart 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.33	0.35	0%	0.49	7	0.082	-0.005	-1.4%	0.25	2
	ARDET	Arçelik 17.00 31 Mart 2020 ALIM	19.39	0.09%	0.77	0.79	0%	0.78	5	0.052	-0.005	-0.6%	0.25	0
	ARDTZ	Arçelik 21.50 31 Aralık 2019 SATIM	19.39	0.09%	0.53	0.54	0%	-0.95	9	0.042	0.003	0.5%	0.25	0
	ARDUA	Arçelik 19.50 31 Aralık 2019 SATIM	19.39	0.09%	0.13	0.14	-7%	-0.50	18	0.079	-0.006	-4.9%	0.25	52
	ARDUB	Arçelik 17.50 31 Aralık 2019 SATIM	19.39	0.09%	0.02	0.04	-25%	-0.06	10	0.630	-0.002	-11.0%	0.25	0
	ARDUC	Arçelik 15.50 31 Aralık 2019 SATIM	19.39	0.09%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0
	ARDUD	Arçelik 22.00 31 Ocak 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.66	0.67	0%	-0.81	6	0.049	0.001	0.2%	0.25	0
	ARDUE	Arçelik 20.00 31 Ocak 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.30	0.31	0%	-0.54	9	0.074	-0.002	-0.6%	0.25	0
	ARDUF	Arçelik 18.50 31 Ocak 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.14	0.15	-6%	-0.30	10	0.134	-0.003	-1.8%	0.25	5
	ARDUG	Arçelik 16.50 31 Ocak 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.05	0.06	0%	-0.10	9	0.394	-0.002	-3.0%	0.25	20
	ARDUH	Arçelik 14.50 31 Ocak 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	2
	ARDUI	Arçelik 22.50 28 Şubat 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.78	0.79	0%	-0.77	5	0.052	0.002	0.2%	0.25	0
	ARDUJ	Arçelik 20.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.35	0.36	-3%	-0.50	7	0.081	-0.001	-0.3%	0.25	2
	ARDUK	Arçelik 18.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.16	0.17	0%	-0.26	8	0.153	-0.002	-1.0%	0.25	10
	ARDUL	Arçelik 16.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.07	0.08	0%	-0.11	7	0.365	-0.001	-1.6%	0.25	0
	ARDUM	Arçelik 13.50 28 Şubat 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0
	ARDUN	Arçelik 26.00 31 Mart 2020 SATIM	19.39	0.09%	1.62	1.66	-1%	-0.90	3	0.044	0.004	0.3%	0.25	0
	ARDUO	Arçelik 23.00 31 Mart 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.97	0.99	0%	-0.77	4	0.052	0.002	0.2%	0.25	0
	ARDUP	Arçelik 21.00 31 Mart 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.60	0.62	0%	-0.61	5	0.066	0.001	0.1%	0.25	0
	ARDUR	Arçelik 19.00 31 Mart 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.32	0.34	-3%	-0.41	6	0.099	-0.001	-0.3%	0.25	0
	ARDUS	Arçelik 16.00 31 Mart 2020 SATIM	19.39	0.09%	0.11	0.13	0%	-0.15	6	0.260	-0.001	-0.9%	0.25	0
	BIDBN	Bimaş 58.00 31 Aralık 2019 ALIM	45.94	0.53%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	20
	BIDBO	Bimaş 52.00 31 Aralık 2019 ALIM	45.94	0.53%	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	8
	BIDBP	Bimaş 48.00 31 Aralık 2019 ALIM	45.94	0.53%	0.04	0.05	0%	0.23	23	0.439	-0.006	-14.0%	0.10	134
	BIDBR	Bimaş 43.00 31 Aralık 2019 ALIM	45.94	0.53%	0.34	0.36	6%	0.89	12	0.112	-0.006	-1.9%	0.10	1
	BIDRN	Bimaş 55.00 31 Aralık 2019 SATIM	45.94	0.53%	0.90	0.94	-3%	-1.00	5	0.100	0.005	0.5%	0.10	0
	BIDRO	Bimaş 50.00 31 Aralık 2019 SATIM	45.94	0.53%	0.41	0.42	-7%	-0.92	10	0.109	0.002	0.5%	0.10	0
	BIDRP	Bimaş 45.00 31 Aralık 2019 SATIM	45.94	0.53%	0.06	0.07	-24%	-0.31	22	0.318	-0.005	-8.3%	0.10	8
	BIDRR	Bimaş 40.00 31 Aralık 2019 SATIM	45.94	0.53%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.10	0

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	EGDDD	Emlak GYO 1.650 31 Aralık 2019 ALIM	1.44	-0.21%	0.02	0.04	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	149		
	EGDDE	Emlak GYO 1.500 31 Aralık 2019 ALIM	1.44	-0.21%	0.04	0.06	-17%	0.26	15	0.019	-0.005	-11.5%	2.00	116		
	EGDDF	Emlak GYO 1.350 31 Aralık 2019 ALIM	1.44	-0.21%	0.22	0.25	0%	0.82	10	0.006	-0.006	-2.5%	2.00	61		
	EGDDG	Emlak GYO 1.200 31 Aralık 2019 ALIM	1.44	-0.21%	0.49	0.52	-2%	0.98	6	0.005	-0.003	-0.5%	2.00	23		
	EGDDH	Emlak GYO 1.550 31 Ocak 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.09	0.11	0%	0.32	9	0.015	-0.003	-3.2%	2.00	324		
	EGDDI	Emlak GYO 1.450 31 Ocak 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.16	0.18	-6%	0.53	9	0.009	-0.004	-2.4%	2.00	6		
	EGDDJ	Emlak GYO 1.300 31 Ocak 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.36	0.39	-3%	0.80	6	0.006	-0.004	-1.0%	2.00	20		
	EGDDK	Emlak GYO 1.200 31 Ocak 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.53	0.56	-2%	0.91	5	0.006	-0.003	-0.5%	2.00	0		
	EGDDL	Emlak GYO 1.050 31 Ocak 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.81	0.84	-1%	0.97	3	0.005	-0.002	-0.3%	2.00	1		
	EGDDM	Emlak GYO 1.600 28 Şubat 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.11	0.12	0%	0.32	8	0.016	-0.002	-2.2%	2.00	270		
	EGDDN	Emlak GYO 1.400 28 Şubat 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.27	0.29	-3%	0.63	6	0.008	-0.003	-1.2%	2.00	7		
	EGDDO	Emlak GYO 1.300 28 Şubat 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.41	0.43	-2%	0.77	5	0.007	-0.003	-0.8%	2.00	0		
	EGDDP	Emlak GYO 1.200 28 Şubat 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.57	0.60	-2%	0.87	4	0.006	-0.003	-0.5%	2.00	0		
	EGDDR	Emlak GYO 1.000 28 Şubat 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.93	0.97	-1%	0.97	3	0.005	-0.002	-0.2%	2.00	1		
	EGDDS	Emlak GYO 1.800 31 Mart 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.07	0.08	0%	0.18	7	0.027	-0.001	-1.9%	2.00	86		
	EGDDT	Emlak GYO 1.600 31 Mart 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.15	0.17	0%	0.38	7	0.013	-0.002	-1.5%	2.00	34		
	EGDDU	Emlak GYO 1.400 31 Mart 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.33	0.35	0%	0.64	5	0.008	-0.003	-0.9%	2.00	0		
	EGDDV	Emlak GYO 1.300 31 Mart 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.46	0.48	0%	0.76	5	0.007	-0.003	-0.6%	2.00	55		
	EGDDY	Emlak GYO 1.100 31 Mart 2020 ALIM	1.44	-0.21%	0.78	0.82	0%	0.91	3	0.006	-0.002	-0.3%	2.00	0		
	EGDTD	Emlak GYO 1.550 31 Aralık 2019 SATIM	1.44	-0.21%	0.25	0.27	4%	-0.88	10	0.006	0.000	0.1%	2.00	7		
	EGDTE	Emlak GYO 1.400 31 Aralık 2019 SATIM	1.44	-0.21%	0.06	0.08	0%	-0.33	13	0.015	-0.004	-7.0%	2.00	226		
	EGDTF	Emlak GYO 1.250 31 Aralık 2019 SATIM	1.44	-0.21%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0		
	EGDTG	Emlak GYO 1.100 31 Aralık 2019 SATIM	1.44	-0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	24		
	EGDTH	Emlak GYO 1.500 31 Ocak 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.21	0.23	0%	-0.58	8	0.009	-0.001	-0.4%	2.00	10		
	EGDTI	Emlak GYO 1.350 31 Ocak 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.08	0.09	0%	-0.27	9	0.019	-0.001	-1.8%	2.00	0		
	EGDTJ	Emlak GYO 1.250 31 Ocak 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.04	0.06	-17%	-0.13	8	0.038	-0.001	-2.5%	2.00	0		
	EGDTK	Emlak GYO 1.100 31 Ocak 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0		
	EGDTL	Emlak GYO 1.000 31 Ocak 2020 SATIM	1.44	-0.21%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0		
	EGDTM	Emlak GYO 1.500 28 Şubat 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.24	0.26	0%	-0.53	6	0.010	-0.001	-0.2%	2.00	0		
	EGDTN	Emlak GYO 1.300 28 Şubat 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.09	0.10	0%	-0.23	7	0.022	-0.001	-1.1%	2.00	4		
	EGDTO	Emlak GYO 1.200 28 Şubat 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.05	0.06	-15%	-0.13	7	0.038	-0.001	-1.6%	2.00	0		
	EGDTP	Emlak GYO 1.100 28 Şubat 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.03	0.05	0%	-0.06	5	0.078	-0.001	-1.7%	2.00	0		
	EGDTR	Emlak GYO 0.900 28 Şubat 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0		
	EGDTS	Emlak GYO 1.700 31 Mart 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.53	0.55	0%	-0.73	4	0.007	0.001	0.2%	2.00	2		
	EGDTT	Emlak GYO 1.500 31 Mart 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.27	0.28	0%	-0.49	5	0.010	0.000	-0.1%	2.00	37		
	EGDTU	Emlak GYO 1.400 31 Mart 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.18	0.19	0%	-0.36	6	0.014	-0.001	-0.3%	2.00	23		
	EGDTV	Emlak GYO 1.200 31 Mart 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.07	0.08	0%	-0.15	6	0.033	-0.001	-0.9%	2.00	0		
	EGDTY	Emlak GYO 1.000 31 Mart 2020 SATIM	1.44	-0.21%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri				
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıp (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bın adet)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)			
A	EDDDG	Ereğli 8.500 31 Aralık 2019 ALIM	8.59	0.15%	0.27	0.29	-3%	0.61	19	0.017	-0.018	-6.7%	1.00	423	
	EDDDH	Ereğli 7.700 31 Aralık 2019 ALIM	8.59	0.15%	0.94	0.98	0%	0.95	8	0.011	-0.010	-1.0%	1.00	0	
	EDDDI	Ereğli 7.000 31 Aralık 2019 ALIM	8.59	0.15%	1.63	1.67	1%	0.99	5	0.010	-0.006	-0.4%	1.00	0	
	EDDDJ	Ereğli 6.400 31 Aralık 2019 ALIM	8.59	0.15%	2.22	2.26	0%	1.00	4	0.010	-0.006	-0.2%	1.00	0	
	EDDDK	Ereğli 5.800 31 Aralık 2019 ALIM	8.59	0.15%	2.82	2.86	0%	1.00	3	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0	
B	EDDDL	Ereğli 8.100 31 Ocak 2020 ALIM	8.59	0.15%	0.77	0.79	0%	0.74	8	0.014	-0.010	-1.4%	1.00	6	
	EDDDM	Ereğli 7.500 31 Ocak 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.26	1.30	1%	0.88	6	0.011	-0.009	-0.7%	1.00	1	
	EDDDN	Ereğli 6.800 31 Ocak 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.90	1.94	0%	0.96	4	0.010	-0.007	-0.4%	1.00	0	
	EDDDO	Ereğli 6.200 31 Ocak 2020 ALIM	8.59	0.15%	2.48	2.52	0%	0.99	3	0.010	-0.006	-0.2%	1.00	0	
	EDDDP	Ereğli 5.500 31 Ocak 2020 ALIM	8.59	0.15%	3.17	3.21	0%	1.00	3	0.010	-0.005	-0.1%	1.00	2	
C	EDDDR	Ereğli 8.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.59	0.15%	0.50	0.51	0%	0.52	9	0.019	-0.009	-1.7%	1.00	1	
	EDDDS	Ereğli 7.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.13	1.17	0%	0.79	6	0.013	-0.009	-0.8%	1.00	0	
	EDDDT	Ereğli 7.100 28 Şubat 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.71	1.75	0%	0.90	4	0.011	-0.007	-0.4%	1.00	0	
	EDDDU	Ereğli 6.400 28 Şubat 2020 ALIM	8.59	0.15%	2.35	2.39	0%	0.96	3	0.010	-0.006	-0.3%	1.00	0	
	EDDDV	Ereğli 5.400 28 Şubat 2020 ALIM	8.59	0.15%	3.31	3.35	0%	0.99	3	0.010	-0.005	-0.1%	1.00	0	
D	EDDDY	Ereğli 10.00 31 Mart 2020 ALIM	8.59	0.15%	0.26	0.27	0%	0.28	9	0.036	-0.005	-2.0%	1.00	280	
	EDDDZ	Ereğli 9.000 31 Mart 2020 ALIM	8.59	0.15%	0.56	0.57	0%	0.49	7	0.020	-0.008	-1.4%	1.00	36	
	EDDEA	Ereğli 8.000 31 Mart 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.12	1.14	1%	0.73	6	0.014	-0.008	-0.7%	1.00	1	
	EDDEB	Ereğli 7.000 31 Mart 2020 ALIM	8.59	0.15%	1.90	1.94	1%	0.89	4	0.011	-0.007	-0.4%	1.00	1	
	EDDEC	Ereğli 6.000 31 Mart 2020 ALIM	8.59	0.15%	2.80	2.84	1%	0.96	3	0.010	-0.006	-0.2%	1.00	0	
E	EDDTG	Ereğli 8.000 31 Aralık 2019 SATIM	8.59	0.15%	0.05	0.06	0%	-0.12	18	0.085	-0.006	-11.6%	1.00	353	
	EDDTH	Ereğli 7.300 31 Aralık 2019 SATIM	8.59	0.15%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,100	
	EDDTI	Ereğli 6.700 31 Aralık 2019 SATIM	8.59	0.15%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	14	
	EDDTJ	Ereğli 6.100 31 Aralık 2019 SATIM	8.59	0.15%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	4	
	EDDTK	Ereğli 5.400 31 Aralık 2019 SATIM	8.59	0.15%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
F	EDDTL	Ereğli 7.800 31 Ocak 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.12	0.13	-7%	-0.18	12	0.056	-0.003	-2.7%	1.00	800	
	EDDTM	Ereğli 7.200 31 Ocak 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.06	0.07	0%	-0.08	10	0.132	-0.002	-3.2%	1.00	108	
	EDDTN	Ereğli 6.500 31 Ocak 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	7	
	EDDTO	Ereğli 5.800 31 Ocak 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	EDDTP	Ereğli 5.200 31 Ocak 2020 SATIM	8.59	0.15%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
G	EDDTR	Ereğli 8.500 28 Şubat 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.40	0.41	-2%	-0.39	8	0.026	-0.002	-0.5%	1.00	17	
	EDDTS	Ereğli 7.400 28 Şubat 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.13	0.14	0%	-0.14	9	0.072	-0.002	-1.5%	1.00	129	
	EDDTT	Ereğli 6.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.07	0.08	0%	-0.07	8	0.145	-0.001	-1.9%	1.00	1	
	EDDTU	Ereğli 6.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.03	0.05	-20%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	87	
	EDDTV	Ereğli 5.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
H	EDDTY	Ereğli 9.400 31 Mart 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.96	0.98	-1%	-0.60	5	0.017	0.001	0.1%	1.00	0	
	EDDTZ	Ereğli 8.300 31 Mart 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.41	0.42	-2%	-0.33	7	0.030	-0.002	-0.4%	1.00	20	
	EDDUA	Ereğli 7.500 31 Mart 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.20	0.21	0%	-0.18	7	0.056	-0.002	-0.8%	1.00	59	
	EDDUB	Ereğli 6.800 31 Mart 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.10	0.11	0%	-0.09	8	0.109	-0.001	-1.2%	1.00	16	
	EDDUC	Ereğli 5.700 31 Mart 2020 SATIM	8.59	0.15%	0.04	0.06	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K													Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)				
GRDGA	GRDGA	Garanti 12.50 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	0.02	0.04	-25%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	44		
	GRDGB	Garanti 11.60 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	0.07	0.08	-12%	0.16	22	0.064	-0.012	-16.7%	1.00	846		
	GRDGC	Garanti 10.80 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	0.30	0.32	-3%	0.53	18	0.019	-0.025	-8.4%	1.00	291		
	GRDGD	Garanti 10.00 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	0.89	0.93	0%	0.87	10	0.012	-0.018	-2.0%	1.00	3		
	GRDGE	Garanti 9.200 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	1.64	1.68	1%	0.98	6	0.010	-0.010	-0.6%	1.00	0		
GRDGF	GRDGF	Garanti 8.400 31 Aralık 2019 ALIM	10.79	0.18%	2.43	2.47	0%	1.00	4	0.010	-0.008	-0.3%	1.00	0		
	GRDGG	Garanti 13.50 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.07	0.08	0%	0.08	12	0.123	-0.004	-5.6%	1.00	391		
GRDGH	GRDGH	Garanti 12.50 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.15	0.16	0%	0.18	12	0.056	-0.007	-4.9%	1.00	218		
GRDGI	GRDGI	Garanti 11.50 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.35	0.36	-3%	0.37	11	0.027	-0.012	-3.5%	1.00	134		
	GRDGJ	Garanti 10.50 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.82	0.84	0%	0.64	8	0.016	-0.015	-1.8%	1.00	23		
GRDGK	GRDGK	Garanti 9.500 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	1.55	1.59	1%	0.85	6	0.012	-0.012	-0.8%	1.00	0		
	GRDGL	Garanti 8.500 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	2.45	2.49	1%	0.95	4	0.011	-0.009	-0.4%	1.00	0		
GRDGM	GRDGM	Garanti 7.500 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	3.40	3.44	0%	0.98	3	0.010	-0.007	-0.2%	1.00	0		
	GRDGN	Garanti 6.500 31 Ocak 2020 ALIM	10.79	0.18%	4.38	4.42	0%	1.00	2	0.010	-0.006	-0.1%	1.00	0		
GRDGO	GRDGO	Garanti 13.50 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.15	0.16	0%	0.15	10	0.068	-0.005	-3.4%	1.00	67		
	GRDGP	Garanti 12.50 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.28	0.29	0%	0.26	10	0.039	-0.008	-2.8%	1.00	8		
GRDGR	GRDGR	Garanti 11.50 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.54	0.56	0%	0.43	8	0.023	-0.011	-2.0%	1.00	10		
	GRDGS	Garanti 10.50 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	1.02	1.04	0%	0.64	7	0.016	-0.012	-1.2%	1.00	1		
GRDGT	GRDGT	Garanti 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	1.72	1.76	1%	0.81	5	0.012	-0.011	-0.7%	1.00	0		
	GRDGU	Garanti 8.600 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	2.47	2.51	0%	0.91	4	0.011	-0.009	-0.4%	1.00	0		
GRDGV	GRDGV	Garanti 7.600 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	3.39	3.43	1%	0.96	3	0.010	-0.007	-0.2%	1.00	0		
	GRDGY	Garanti 6.700 28 Şubat 2020 ALIM	10.79	0.18%	4.24	4.28	0%	0.99	2	0.010	-0.006	-0.1%	1.00	0		
GRDGZ	GRDGZ	Garanti 14.20 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.19	0.20	0%	0.15	9	0.065	-0.005	-2.4%	1.00	8		
	GRDHA	Garanti 13.20 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.30	0.31	0%	0.24	8	0.042	-0.006	-2.1%	1.00	0		
GRDHB	GRDHB	Garanti 12.00 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.57	0.58	0%	0.39	7	0.026	-0.009	-1.6%	1.00	2		
	GRDHC	Garanti 11.00 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	0.95	0.97	0%	0.56	6	0.018	-0.011	-1.1%	1.00	0		
GRDHD	GRDHD	Garanti 10.00 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	1.54	1.58	1%	0.72	5	0.014	-0.011	-0.7%	1.00	0		
	GRDHE	Garanti 9.000 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	2.27	2.31	0%	0.84	4	0.012	-0.010	-0.4%	1.00	0		
GRDHF	GRDHF	Garanti 8.000 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	3.12	3.16	0%	0.92	3	0.011	-0.008	-0.3%	1.00	0		
	GRDHG	Garanti 7.000 31 Mart 2020 ALIM	10.79	0.18%	4.03	4.07	0%	0.96	3	0.010	-0.007	-0.2%	1.00	0		

20.12.2019 10:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	GRDYA	Garanti 11.60 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	0.84	0.86	-2%	-0.84	11	0.012	-0.002	-0.2%	1.00	7
	GRDYB	Garanti 10.80 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	0.27	0.29	-10%	-0.47	18	0.021	-0.016	-5.9%	1.00	103
	GRDYC	Garanti 10.00 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	0.06	0.07	-24%	-0.13	22	0.075	-0.010	-15.8%	1.00	779
	GRDYD	Garanti 9.200 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	0.02	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,330
	GRDYE	Garanti 8.400 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	84
	GRDYF	Garanti 7.500 31 Aralık 2019 SATIM	10.79	0.18%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	53
	GRDYG	Garanti 12.40 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	1.62	1.66	-1%	-0.81	5	0.012	0.003	0.2%	1.00	7
	GRDYH	Garanti 11.40 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.85	0.87	-2%	-0.61	8	0.017	-0.003	-0.4%	1.00	2
	GRDYI	Garanti 10.50 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.40	0.41	-2%	-0.36	10	0.028	-0.006	-1.5%	1.00	108
	GRDYJ	Garanti 9.500 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.15	0.16	-6%	-0.15	11	0.065	-0.005	-3.1%	1.00	895
	GRDYK	Garanti 8.600 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.06	0.07	-13%	-0.06	10	0.165	-0.003	-4.2%	1.00	2,249
	GRDYL	Garanti 7.600 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	375
	GRDYM	Garanti 6.700 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	GRDYN	Garanti 5.700 31 Ocak 2020 SATIM	10.79	0.18%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2
	GRDYO	Garanti 12.50 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	1.75	1.79	-1%	-0.74	5	0.014	0.003	0.2%	1.00	0
	GRDYP	Garanti 11.50 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	1.03	1.05	-1%	-0.57	6	0.018	-0.001	-0.1%	1.00	0
	GRDYR	Garanti 10.50 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.53	0.54	-2%	-0.36	7	0.028	-0.004	-0.7%	1.00	5
	GRDYS	Garanti 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.25	0.26	0%	-0.19	8	0.053	-0.004	-1.4%	1.00	280
	GRDYT	Garanti 8.600 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.12	0.13	0%	-0.09	8	0.106	-0.002	-2.0%	1.00	79
	GRDYU	Garanti 7.600 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.05	0.06	-15%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	GRDYV	Garanti 6.700 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.03	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	4
	GRDYY	Garanti 5.700 28 Şubat 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.02	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	25
	GRDYZ	Garanti 13.20 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	2.34	2.38	0%	-0.76	3	0.013	0.005	0.2%	1.00	0
	GRDZA	Garanti 12.00 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	1.44	1.48	-1%	-0.61	4	0.017	0.001	0.1%	1.00	0
	GRDZB	Garanti 11.00 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.86	0.88	-1%	-0.44	5	0.023	-0.002	-0.2%	1.00	20
	GRDZC	Garanti 10.00 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.47	0.48	-2%	-0.28	6	0.036	-0.003	-0.6%	1.00	14
	GRDZD	Garanti 9.000 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.24	0.25	-4%	-0.15	7	0.065	-0.002	-1.0%	1.00	109
	GRDZE	Garanti 8.000 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.12	0.13	0%	-0.08	7	0.132	-0.002	-1.3%	1.00	131
	GRDZF	Garanti 7.000 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.06	0.07	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	43
	GRDZG	Garanti 6.000 31 Mart 2020 SATIM	10.79	0.18%	0.03	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	HBDEC	Halkbank 7.900 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	136
	HBDED	Halkbank 7.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	92
	HBDEE	Halkbank 6.800 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	241
	HBDEF	Halkbank 6.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	0.02	0.04	-25%	0.08	16	0.123	-0.004	-18.0%	1.00	231
	HBDEG	Halkbank 5.800 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	0.12	0.14	0%	0.42	19	0.024	-0.012	-10.3%	1.00	120
	HBDEH	Halkbank 5.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.70	0.28%	0.46	0.48	2%	0.86	10	0.012	-0.010	-2.1%	1.00	8
	HBDUC	Halkbank 7.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	1.59	1.61	-1%	-1.00	4	0.010	0.006	0.4%	1.00	0
	HBDUD	Halkbank 6.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	1.09	1.11	-1%	-0.99	5	0.010	0.005	0.5%	1.00	0
	HBDUE	Halkbank 6.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	0.60	0.62	-3%	-0.92	9	0.011	0.002	0.3%	1.00	0
	HBDUF	Halkbank 5.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	0.20	0.22	-5%	-0.58	16	0.017	-0.007	-3.7%	1.00	3
	HBDUG	Halkbank 5.300 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	0.04	0.06	-17%	-0.14	16	0.073	-0.005	-12.5%	1.00	2
	HBDUH	Halkbank 4.700 31 Aralık 2019 SATIM	5.70	0.28%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	9

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	IBDEG	İşbank 7.700 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDEH	İşbank 7.100 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	0.02	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	53
	IBDEI	İşbank 6.600 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	0.04	0.05	0%	0.14	19	0.072	-0.006	-14.0%	1.00	0
	IBDEJ	İşbank 6.100 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	0.20	0.21	0%	0.60	18	0.017	-0.013	-6.7%	1.00	165
	IBDEK	İşbank 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	0.61	0.65	3%	0.93	9	0.011	-0.008	-1.3%	1.00	0
	IBDEL	İşbank 5.100 31 Aralık 2019 ALIM	6.16	0.42%	1.10	1.14	3%	0.99	5	0.010	-0.005	-0.4%	1.00	0
	IBDEM	İşbank 7.800 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.03	0.05	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDEN	İşbank 7.200 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.06	0.07	0%	0.12	12	0.081	-0.003	-4.5%	1.00	0
	IBDEO	İşbank 6.600 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.16	0.17	0%	0.33	12	0.030	-0.006	-3.8%	1.00	16
	IBDEP	İşbank 6.000 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.44	0.45	2%	0.65	9	0.015	-0.008	-1.8%	1.00	3
	IBDER	İşbank 5.400 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.90	0.94	2%	0.87	6	0.011	-0.007	-0.7%	1.00	0
	IBDES	İşbank 4.800 31 Ocak 2020 ALIM	6.16	0.42%	1.45	1.49	2%	0.96	4	0.010	-0.005	-0.3%	1.00	0
	IBDET	İşbank 8.100 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.04	0.05	0%	0.07	10	0.143	-0.001	-3.5%	1.00	726
	IBDEU	İşbank 7.200 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.11	0.12	0%	0.21	11	0.049	-0.003	-3.1%	1.00	0
	IBDEV	İşbank 6.600 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.26	0.27	4%	0.40	9	0.025	-0.006	-2.1%	1.00	0
	IBDEY	İşbank 6.000 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.54	0.56	2%	0.65	7	0.016	-0.007	-1.2%	1.00	0
	IBDEZ	İşbank 5.400 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.98	1.02	2%	0.83	5	0.012	-0.006	-0.6%	1.00	0
	IBDFA	İşbank 4.800 28 Şubat 2020 ALIM	6.16	0.42%	1.50	1.54	1%	0.94	4	0.011	-0.005	-0.3%	1.00	0
	IBDFB	İşbank 8.600 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.05	0.06	0%	0.07	8	0.136	-0.001	-2.6%	1.00	838
	IBDFC	İşbank 7.600 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.12	0.13	0%	0.19	9	0.054	-0.003	-2.3%	1.00	0
	IBDFD	İşbank 7.000 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.23	0.24	4%	0.32	8	0.031	-0.004	-1.9%	1.00	1
	IBDFE	İşbank 6.300 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.49	0.51	2%	0.55	7	0.018	-0.006	-1.2%	1.00	21
	IBDFF	İşbank 5.700 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	0.84	0.86	1%	0.74	5	0.014	-0.006	-0.7%	1.00	0
	IBDFG	İşbank 5.100 31 Mart 2020 ALIM	6.16	0.42%	1.31	1.35	2%	0.87	4	0.012	-0.005	-0.4%	1.00	0
	IBDUG	İşbank 7.100 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	0.93	0.95	-3%	-0.98	6	0.010	0.005	0.6%	1.00	2
	IBDUH	İşbank 6.600 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	0.45	0.47	-6%	-0.87	12	0.012	0.000	0.1%	1.00	0
	IBDUI	İşbank 6.100 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	0.12	0.13	-14%	-0.40	20	0.025	-0.008	-6.6%	1.00	1
	IBDUJ	İşbank 5.600 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	0.03	0.05	0%	-0.07	11	0.139	-0.003	-10.0%	1.00	2
	IBDUK	İşbank 5.100 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDUL	İşbank 4.600 31 Aralık 2019 SATIM	6.16	0.42%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	14
	IBDUM	İşbank 7.300 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	1.10	1.14	-2%	-0.90	5	0.011	0.004	0.4%	1.00	0
	IBDUN	İşbank 6.600 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.52	0.54	-4%	-0.67	8	0.015	0.000	-0.1%	1.00	0
	IBDUO	İşbank 6.000 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.20	0.22	-5%	-0.35	10	0.029	-0.003	-1.4%	1.00	0
	IBDUP	İşbank 5.500 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.08	0.09	-11%	-0.15	11	0.065	-0.002	-2.8%	1.00	311
	IBDUR	İşbank 4.800 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDUS	İşbank 4.300 31 Ocak 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDUT	İşbank 7.500 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	1.27	1.31	-2%	-0.86	4	0.012	0.004	0.3%	1.00	0
	IBDUU	İşbank 6.600 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.56	0.57	-3%	-0.60	7	0.017	0.000	0.0%	1.00	0
	IBDUV	İşbank 6.000 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.27	0.28	-4%	-0.35	8	0.028	-0.002	-0.6%	1.00	0
	IBDUY	İşbank 5.400 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.11	0.12	-8%	-0.16	9	0.061	-0.002	-1.5%	1.00	1
	IBDUZ	İşbank 4.800 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.05	0.06	0%	-0.06	7	0.163	-0.001	-1.8%	1.00	0
	IBDVA	İşbank 4.200 28 Şubat 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.02	0.04	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	IBDVB	İşbank 8.000 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	1.69	1.73	-1%	-0.87	3	0.011	0.005	0.3%	1.00	0
	IBDVC	İşbank 7.000 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.87	0.89	-2%	-0.68	5	0.015	0.002	0.2%	1.00	0
	IBDVD	İşbank 6.300 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.45	0.47	-2%	-0.45	6	0.022	-0.001	-0.1%	1.00	0
	IBDVE	İşbank 5.700 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.24	0.25	0%	-0.26	7	0.038	-0.001	-0.5%	1.00	0
	IBDVF	İşbank 5.100 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.11	0.12	0%	-0.13	7	0.079	-0.001	-0.9%	1.00	0
	IBDVG	İşbank 4.400 31 Mart 2020 SATIM	6.16	0.42%	0.04	0.05	-18%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1

20.12.2019 10:00			VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)			
	KHDBT	Koç Holding 23.00 31 Aralık 2019 ALIM	19.86	0.09%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0	
	KHDBU	Koç Holding 21.00 31 Aralık 2019 ALIM	19.86	0.09%	0.04	0.06	0%	0.17	17	0.233	-0.005	-12.5%	0.25	9	
	KHDBV	Koç Holding 19.00 31 Aralık 2019 ALIM	19.86	0.09%	0.28	0.29	0%	0.79	14	0.050	-0.009	-3.2%	0.25	22	
	KHDBY	Koç Holding 17.00 31 Aralık 2019 ALIM	19.86	0.09%	0.74	0.78	0%	0.99	6	0.041	-0.004	-0.6%	0.25	0	
	KHDBZ	Koç Holding 23.00 31 Ocak 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.05	0.06	0%	0.13	11	0.317	-0.002	-4.4%	0.25	2	
	KHDCA	Koç Holding 21.00 31 Ocak 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.14	0.15	0%	0.36	12	0.110	-0.005	-3.5%	0.25	62	
	KHDCB	Koç Holding 19.20 31 Ocak 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.36	0.37	-3%	0.68	9	0.059	-0.006	-1.7%	0.25	10	
	KHDCC	Koç Holding 17.40 31 Ocak 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.72	0.76	0%	0.89	6	0.045	-0.005	-0.7%	0.25	0	
	KHDCE	Koç Holding 15.60 31 Ocak 2020 ALIM	19.86	0.09%	1.14	1.18	1%	0.97	4	0.041	-0.004	-0.3%	0.25	1	
	KHDCE	Koç Holding 24.70 28 Şubat 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.05	0.06	0%	0.10	9	0.387	-0.002	-3.0%	0.25	6	
	KHDCF	Koç Holding 22.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.14	0.15	0%	0.30	10	0.131	-0.004	-2.6%	0.25	804	
	KHDCG	Koç Holding 20.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.33	0.34	0%	0.56	8	0.071	-0.005	-1.5%	0.25	0	
	KHDCH	Koç Holding 18.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.66	0.68	0%	0.79	6	0.050	-0.005	-0.8%	0.25	1	
	KHDCI	Koç Holding 15.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.86	0.09%	1.32	1.36	1%	0.96	4	0.042	-0.004	-0.3%	0.25	0	
	KHDCJ	Koç Holding 27.00 31 Mart 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.04	0.05	0%	0.08	8	0.522	-0.001	-2.5%	0.25	0	
	KHDCJ	Koç Holding 24.00 31 Mart 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.10	0.11	-9%	0.20	9	0.200	-0.002	-2.3%	0.25	37	
	KHDCL	Koç Holding 22.00 31 Mart 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.21	0.22	0%	0.36	8	0.110	-0.004	-1.7%	0.25	20	
	KHDCM	Koç Holding 20.00 31 Mart 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.42	0.43	0%	0.58	7	0.069	-0.005	-1.1%	0.25	45	
	KHDCN	Koç Holding 17.00 31 Mart 2020 ALIM	19.86	0.09%	0.93	0.97	0%	0.85	4	0.047	-0.004	-0.5%	0.25	0	
	KHDRT	Koç Holding 22.00 31 Aralık 2019 SATIM	19.86	0.09%	0.54	0.55	0%	-0.95	9	0.042	0.003	0.6%	0.25	0	
	KHDRU	Koç Holding 20.00 31 Aralık 2019 SATIM	19.86	0.09%	0.13	0.14	-7%	-0.52	19	0.077	-0.006	-4.4%	0.25	93	
	KHDRV	Koç Holding 18.00 31 Aralık 2019 SATIM	19.86	0.09%	0.02	0.04	0%	-0.06	9	0.731	-0.002	-9.0%	0.25	0	
	KHDRV	Koç Holding 16.00 31 Aralık 2019 SATIM	19.86	0.09%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	106	
	KHDRZ	Koç Holding 22.00 31 Ocak 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.55	0.56	0%	-0.78	7	0.051	0.001	0.2%	0.25	0	
	KHDSA	Koç Holding 20.00 31 Ocak 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.22	0.23	-4%	-0.46	10	0.087	-0.002	-0.8%	0.25	0	
	KHDSB	Koç Holding 18.30 31 Ocak 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.08	0.09	-11%	-0.20	12	0.201	-0.002	-2.4%	0.25	0	
	KHDSC	Koç Holding 16.50 31 Ocak 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.04	0.06	0%	-0.07	6	0.614	-0.001	-2.5%	0.25	37	
	KHDSD	Koç Holding 14.60 31 Ocak 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0	
	KHDSE	Koç Holding 24.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.98	1.00	0%	-0.86	4	0.047	0.003	0.3%	0.25	0	
	KHDSF	Koç Holding 21.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.40	0.41	-2%	-0.57	7	0.070	0.000	0.0%	0.25	0	
	KHDSG	Koç Holding 19.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.17	0.18	-5%	-0.31	9	0.130	-0.001	-0.8%	0.25	0	
	KHDSH	Koç Holding 17.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.07	0.08	0%	-0.13	8	0.312	-0.001	-1.6%	0.25	10	
	KHDSI	Koç Holding 14.50 28 Şubat 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0	
	KHDSJ	Koç Holding 26.00 31 Mart 2020 SATIM	19.86	0.09%	1.41	1.45	0%	-0.89	3	0.045	0.004	0.3%	0.25	0	
	KHDSK	Koç Holding 23.00 31 Mart 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.77	0.78	0%	-0.73	5	0.055	0.002	0.2%	0.25	0	
	KHDSL	Koç Holding 21.00 31 Mart 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.44	0.45	0%	-0.53	6	0.076	0.000	0.0%	0.25	10	
	KHDSM	Koç Holding 19.00 31 Mart 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.21	0.22	-4%	-0.31	7	0.129	-0.001	-0.4%	0.25	0	
	KHDSN	Koç Holding 16.00 31 Mart 2020 SATIM	19.86	0.09%	0.07	0.08	0%	-0.10	6	0.410	-0.001	-1.0%	0.25	0	

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K													Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bın adet)		
					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	KADBT	Koza Anadolu 12.10 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	67		
	KADBU	Koza Anadolu 11.20 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	-	-	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	235		
	KADBV	Koza Anadolu 10.50 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	0.02	0.04	0%	0.10	16	0.198	-0.004	-20.0%	0.50	3,957		
	KADBY	Koza Anadolu 9.700 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	0.10	0.11	0%	0.42	19	0.048	-0.011	-11.0%	0.50	1,256		
	KADBZ	Koza Anadolu 8.900 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	0.36	0.37	6%	0.83	11	0.024	-0.009	-2.5%	0.50	113		
	KADCA	Koza Anadolu 8.000 31 Aralık 2019 ALIM	9.51	0.76%	0.78	0.82	4%	0.98	6	0.020	-0.005	-0.6%	0.50	10		
	KADCB	Koza Anadolu 11.30 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.07	0.08	15%	0.15	10	0.133	-0.003	-4.3%	0.50	347		
	KADCC	Koza Anadolu 10.40 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.14	0.15	7%	0.32	10	0.063	-0.005	-3.8%	0.50	2,060		
	KADCD	Koza Anadolu 9.500 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.31	0.32	3%	0.56	8	0.036	-0.007	-2.2%	0.50	917		
	KADCE	Koza Anadolu 8.700 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.57	0.58	4%	0.77	6	0.026	-0.006	-1.1%	0.50	14		
	KADCF	Koza Anadolu 7.800 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.94	0.98	2%	0.91	5	0.022	-0.005	-0.5%	0.50	0		
	KADCG	Koza Anadolu 7.000 31 Ocak 2020 ALIM	9.51	0.76%	1.32	1.36	2%	0.97	3	0.021	-0.004	-0.3%	0.50	0		
	KADCH	Koza Anadolu 11.60 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.10	0.11	0%	0.20	9	0.103	-0.003	-3.0%	0.50	2		
	KADCI	Koza Anadolu 10.30 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.24	0.25	4%	0.41	8	0.049	-0.005	-2.1%	0.50	150		
	KADCJ	Koza Anadolu 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.41	0.42	2%	0.58	7	0.035	-0.006	-1.4%	0.50	47		
	KADCK	Koza Anadolu 8.600 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.70	0.71	4%	0.76	5	0.026	-0.006	-0.8%	0.50	21		
	KADCL	Koza Anadolu 7.700 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	1.05	1.09	3%	0.88	4	0.023	-0.005	-0.4%	0.50	0		
	KADCM	Koza Anadolu 6.900 28 Şubat 2020 ALIM	9.51	0.76%	1.41	1.45	2%	0.94	3	0.021	-0.004	-0.3%	0.50	0		
	KADCN	Koza Anadolu 13.20 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.07	0.08	0%	0.12	8	0.166	-0.002	-2.4%	0.50	0		
	KADCO	Koza Anadolu 11.80 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.15	0.16	7%	0.24	7	0.085	-0.003	-2.0%	0.50	69		
	KADCP	Koza Anadolu 10.80 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.25	0.26	0%	0.37	7	0.054	-0.004	-1.6%	0.50	30		
	KADCR	Koza Anadolu 9.800 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.44	0.45	5%	0.54	6	0.037	-0.005	-1.1%	0.50	0		
	KADCS	Koza Anadolu 8.800 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	0.71	0.72	3%	0.71	5	0.028	-0.005	-0.7%	0.50	0		
	KADCT	Koza Anadolu 7.800 31 Mart 2020 ALIM	9.51	0.76%	1.08	1.12	3%	0.85	4	0.024	-0.004	-0.4%	0.50	0		
	KADRT	Koza Anadolu 11.20 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	0.85	0.89	-3%	-0.98	5	0.020	0.004	0.4%	0.50	0		
	KADRU	Koza Anadolu 10.50 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	0.51	0.53	-5%	-0.90	8	0.022	0.001	0.1%	0.50	0		
	KADRV	Koza Anadolu 9.700 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	0.19	0.20	-13%	-0.59	14	0.034	-0.007	-3.5%	0.50	160		
	KADRY	Koza Anadolu 8.900 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	0.04	0.05	-31%	-0.17	18	0.118	-0.005	-13.3%	0.50	605		
	KADRZ	Koza Anadolu 8.100 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	0.01	0.04	-17%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	448		
	KADSA	Koza Anadolu 7.200 31 Aralık 2019 SATIM	9.51	0.76%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	14		
	KADSB	Koza Anadolu 10.40 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.53	0.54	-4%	-0.69	6	0.029	-0.001	-0.2%	0.50	0		
	KADSC	Koza Anadolu 9.500 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.25	0.26	-7%	-0.44	8	0.046	-0.003	-1.1%	0.50	92		
	KADSD	Koza Anadolu 8.700 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.12	0.13	-7%	-0.23	9	0.088	-0.003	-2.3%	0.50	54		
	KADSE	Koza Anadolu 7.800 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.05	0.06	0%	-0.09	8	0.228	-0.002	-3.0%	0.50	80		
	KADSF	Koza Anadolu 7.000 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	8		
	KADSG	Koza Anadolu 6.000 31 Ocak 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0		
	KADSH	Koza Anadolu 11.00 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.79	0.80	-4%	-0.72	4	0.028	0.001	0.1%	0.50	0		
	KADSI	Koza Anadolu 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.32	0.33	-6%	-0.42	6	0.048	-0.002	-0.5%	0.50	6		
	KADSJ	Koza Anadolu 8.600 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.17	0.18	-5%	-0.24	7	0.083	-0.002	-1.1%	0.50	7		
	KADSK	Koza Anadolu 7.700 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.08	0.09	0%	-0.12	7	0.171	-0.001	-1.8%	0.50	4		
	KADSL	Koza Anadolu 6.900 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.04	0.05	-18%	-0.05	6	0.367	-0.001	-2.0%	0.50	8		
	KADSM	Koza Anadolu 6.000 28 Şubat 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0		
	KADSN	Koza Anadolu 12.40 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	1.38	1.42	-2%	-0.82	3	0.024	0.003	0.2%	0.50	0		
	KADSO	Koza Anadolu 10.80 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.75	0.76	-3%	-0.63	4	0.032	0.001	0.1%	0.50	0		
	KADSP	Koza Anadolu 9.800 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.45	0.46	-2%	-0.46	5	0.044	-0.001	-0.2%	0.50	0		
	KADSR	Koza Anadolu 8.800 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.24	0.25	-4%	-0.29	6	0.070	-0.001	-0.6%	0.50	0		
	KADSS	Koza Anadolu 7.800 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.12	0.13	-7%	-0.15	6	0.131	-0.001	-1.0%	0.50	58		
	KADST	Koza Anadolu 7.000 31 Mart 2020 SATIM	9.51	0.76%	0.07	0.08	0%	-0.08	5	0.240	-0.001	-1.3%	0.50	35		

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldiraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	KZDBN	Koza Altın 84.00 31 Aralık 2019 ALIM	75.01	0.52%	0.02	0.05	0%	0.06	6	3.389	-0.002	-9.0%	0.05	1,996
	KZDBO	Koza Altın 77.00 31 Aralık 2019 ALIM	75.01	0.52%	0.07	0.08	0%	0.37	18	0.546	-0.007	-10.6%	0.05	1,598
	KZDBP	Koza Altın 70.00 31 Aralık 2019 ALIM	75.01	0.52%	0.30	0.31	7%	0.86	11	0.232	-0.006	-2.1%	0.05	138
	KZDBR	Koza Altın 63.00 31 Aralık 2019 ALIM	75.01	0.52%	0.63	0.65	3%	0.99	6	0.203	-0.003	-0.5%	0.05	1
	KZDRN	Koza Altın 81.00 31 Aralık 2019 SATIM	75.01	0.52%	0.32	0.33	-6%	-0.86	10	0.232	0.000	0.0%	0.05	2
	KZDRO	Koza Altın 74.00 31 Aralık 2019 SATIM	75.01	0.52%	0.08	0.09	-11%	-0.38	17	0.523	-0.005	-6.6%	0.05	39
	KZDRP	Koza Altın 67.00 31 Aralık 2019 SATIM	75.01	0.52%	0.02	0.04	0%	-0.06	7	3.633	-0.002	-8.0%	0.05	5
	KZDRR	Koza Altın 60.00 31 Aralık 2019 SATIM	75.01	0.52%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	0
	KRDGF	Kardemir 2.800 31 Aralık 2019 ALIM	2.58	0.70%	0.02	0.04	0%	0.12	10	0.084	-0.002	-11.0%	1.00	32
	KRDGG	Kardemir 2.500 31 Aralık 2019 ALIM	2.58	0.70%	0.13	0.14	8%	0.74	14	0.014	-0.005	-4.0%	1.00	2,948
	KRDGH	Kardemir 2.300 31 Aralık 2019 ALIM	2.58	0.70%	0.31	0.33	7%	0.96	8	0.010	-0.003	-0.9%	1.00	44
	KRDGI	Kardemir 2.100 31 Aralık 2019 ALIM	2.58	0.70%	0.50	0.52	2%	1.00	5	0.010	-0.002	-0.4%	1.00	1
	KRDGJ	Kardemir 1.900 31 Aralık 2019 ALIM	2.58	0.70%	0.70	0.72	1%	1.00	4	0.010	-0.002	-0.2%	1.00	0
	KRDGK	Kardemir 2.800 31 Ocak 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.07	0.08	0%	0.31	11	0.033	-0.003	-3.6%	1.00	4,255
	KRDGL	Kardemir 2.500 31 Ocak 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.20	0.21	5%	0.66	8	0.015	-0.003	-1.7%	1.00	643
	KRDGM	Kardemir 2.300 31 Ocak 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.35	0.36	3%	0.85	6	0.012	-0.003	-0.8%	1.00	111
	KRDGN	Kardemir 2.100 31 Ocak 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.53	0.55	2%	0.94	5	0.011	-0.002	-0.4%	1.00	15
	KRDGO	Kardemir 1.900 31 Ocak 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.72	0.76	1%	0.98	3	0.010	-0.002	-0.3%	1.00	0
	KRDGP	Kardemir 2.900 28 Şubat 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.09	0.10	12%	0.30	8	0.033	-0.002	-2.2%	1.00	579
	KRDGR	Kardemir 2.600 28 Şubat 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.19	0.20	0%	0.56	7	0.018	-0.003	-1.5%	1.00	1,282
	KRDGS	Kardemir 2.300 28 Şubat 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.39	0.40	3%	0.81	5	0.012	-0.003	-0.7%	1.00	18
	KRDGT	Kardemir 2.100 28 Şubat 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.56	0.58	2%	0.91	4	0.011	-0.002	-0.4%	1.00	0
	KRDGU	Kardemir 1.800 28 Şubat 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.84	0.88	2%	0.97	3	0.010	-0.002	-0.2%	1.00	0
	KRDGV	Kardemir 3.100 31 Mart 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.08	0.09	0%	0.25	8	0.040	-0.002	-2.0%	1.00	418
	KRDGY	Kardemir 2.800 31 Mart 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.16	0.17	6%	0.43	7	0.023	-0.002	-1.4%	1.00	22
	KRDGZ	Kardemir 2.500 31 Mart 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.30	0.31	3%	0.66	6	0.015	-0.003	-0.9%	1.00	20
	KRDHA	Kardemir 2.300 31 Mart 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.43	0.44	2%	0.78	5	0.013	-0.003	-0.6%	1.00	0
	KRDHB	Kardemir 1.900 31 Mart 2020 ALIM	2.58	0.70%	0.77	0.81	3%	0.94	3	0.011	-0.002	-0.2%	1.00	5
	KRDYH	Kardemir 2.600 31 Aralık 2019 SATIM	2.58	0.70%	0.08	0.09	-11%	-0.51	16	0.020	-0.003	-4.0%	1.00	67
	KRDYI	Kardemir 2.400 31 Aralık 2019 SATIM	2.58	0.70%	0.02	0.04	-25%	-0.11	9	0.096	-0.002	-8.0%	1.00	4
	KRDYJ	Kardemir 2.200 31 Aralık 2019 SATIM	2.58	0.70%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	21
	KRDYK	Kardemir 2.000 31 Aralık 2019 SATIM	2.58	0.70%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	KRDYL	Kardemir 1.800 31 Aralık 2019 SATIM	2.58	0.70%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	KRDYM	Kardemir 2.700 31 Ocak 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.19	0.20	-5%	-0.58	8	0.017	-0.001	-0.4%	1.00	20
	KRDYN	Kardemir 2.400 31 Ocak 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.06	0.07	-13%	-0.23	9	0.044	-0.001	-2.0%	1.00	25
	KRDYO	Kardemir 2.200 31 Ocak 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.03	0.04	0%	-0.09	7	0.106	-0.001	-2.3%	1.00	100
	KRDYP	Kardemir 2.000 31 Ocak 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	KRDYR	Kardemir 1.800 31 Ocak 2020 SATIM	2.58	0.70%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	KRDYS	Kardemir 2.800 28 Şubat 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.28	0.29	-3%	-0.62	6	0.016	0.000	0.0%	1.00	19
	KRDYT	Kardemir 2.400 28 Şubat 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.09	0.10	0%	-0.26	7	0.039	-0.001	-0.9%	1.00	0
	KRDYU	Kardemir 2.200 28 Şubat 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.05	0.06	0%	-0.13	6	0.075	-0.001	-1.4%	1.00	0
	KRDYV	Kardemir 2.000 28 Şubat 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.03	0.05	0%	-0.06	4	0.162	0.000	-1.3%	1.00	30
	KRDYY	Kardemir 1.700 28 Şubat 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	KRDYZ	Kardemir 3.000 31 Mart 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.43	0.45	-4%	-0.70	4	0.014	0.001	0.2%	1.00	1
	KRDZA	Kardemir 2.600 31 Mart 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.19	0.20	-5%	-0.42	6	0.024	0.000	-0.2%	1.00	63
	KRDZB	Kardemir 2.400 31 Mart 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.11	0.12	-8%	-0.27	6	0.037	-0.001	-0.5%	1.00	596
	KRDZC	Kardemir 2.200 31 Mart 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.07	0.08	0%	-0.16	6	0.062	-0.001	-0.9%	1.00	0
	KRDZD	Kardemir 1.800 31 Mart 2020 SATIM	2.58	0.70%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	5

20.12.2019 10:00			VARANTLAR													
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	PEDFA	Petkim 4.400 31 Aralık 2019 ALIM	3.61	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	30		
	PEDFB	Petkim 4.000 31 Aralık 2019 ALIM	3.61	0.28%	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	152		
	PEDFC	Petkim 3.700 31 Aralık 2019 ALIM	3.61	0.28%	0.06	0.07	0%	0.36	20	0.028	-0.006	-10.3%	1.00	360		
	PEDFD	Petkim 3.400 31 Aralık 2019 ALIM	3.61	0.28%	0.26	0.28	4%	0.86	12	0.012	-0.006	-2.2%	1.00	34		
	PEDFE	Petkim 3.000 31 Aralık 2019 ALIM	3.61	0.28%	0.64	0.66	2%	0.99	6	0.010	-0.003	-0.4%	1.00	0		
	PEDFF	Petkim 4.500 31 Ocak 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2		
	PEDFG	Petkim 4.100 31 Ocak 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.05	0.06	0%	0.16	11	0.061	-0.002	-3.8%	1.00	52		
	PEDFH	Petkim 3.700 31 Ocak 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.15	0.16	0%	0.48	11	0.021	-0.004	-2.8%	1.00	122		
	PEDFI	Petkim 3.400 31 Ocak 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.33	0.35	0%	0.75	8	0.013	-0.004	-1.3%	1.00	19		
	PEDFJ	Petkim 3.000 31 Ocak 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.68	0.72	1%	0.94	5	0.011	-0.003	-0.5%	1.00	1		
	PEDFK	Petkim 4.600 28 Şubat 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.03	0.05	-20%	0.08	8	0.120	-0.001	-3.0%	1.00	158		
	PEDFL	Petkim 4.100 28 Şubat 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.09	0.10	0%	0.25	9	0.040	-0.002	-2.4%	1.00	71		
	PEDFM	Petkim 3.700 28 Şubat 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.22	0.23	5%	0.52	8	0.019	-0.004	-1.6%	1.00	44		
	PEDFN	Petkim 3.400 28 Şubat 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.39	0.40	0%	0.73	7	0.014	-0.004	-1.0%	1.00	0		
	PEDFO	Petkim 2.800 28 Şubat 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.90	0.94	1%	0.95	4	0.011	-0.003	-0.3%	1.00	1		
	PEDFP	Petkim 4.900 31 Mart 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.04	0.05	0%	0.08	6	0.125	-0.001	-2.0%	1.00	82		
	PEDFR	Petkim 4.300 31 Mart 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.09	0.10	0%	0.23	9	0.044	-0.002	-2.0%	1.00	6		
	PEDFS	Petkim 3.900 31 Mart 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.19	0.20	0%	0.42	8	0.024	-0.003	-1.5%	1.00	101		
	PEDFT	Petkim 3.600 31 Mart 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.33	0.34	3%	0.60	7	0.017	-0.003	-1.0%	1.00	74		
	PEDFU	Petkim 3.000 31 Mart 2020 ALIM	3.61	0.28%	0.76	0.80	1%	0.88	4	0.011	-0.003	-0.4%	1.00	0		
	PEDVA	Petkim 4.200 31 Aralık 2019 SATIM	3.61	0.28%	0.59	0.61	-2%	-0.99	6	0.010	0.003	0.6%	1.00	0		
	PEDVB	Petkim 3.900 31 Aralık 2019 SATIM	3.61	0.28%	0.30	0.32	-3%	-0.90	11	0.011	0.001	0.4%	1.00	1		
	PEDVC	Petkim 3.500 31 Aralık 2019 SATIM	3.61	0.28%	0.05	0.06	0%	-0.26	17	0.039	-0.004	-7.4%	1.00	0		
	PEDVD	Petkim 3.200 31 Aralık 2019 SATIM	3.61	0.28%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0		
	PEDVE	Petkim 2.800 31 Aralık 2019 SATIM	3.61	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0		
	PEDVF	Petkim 4.300 31 Ocak 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.67	0.69	0%	-0.91	5	0.011	0.003	0.4%	1.00	0		
	PEDVG	Petkim 3.900 31 Ocak 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.32	0.33	-3%	-0.71	8	0.014	0.000	0.1%	1.00	2		
	PEDVH	Petkim 3.500 31 Ocak 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.11	0.12	0%	-0.33	10	0.031	-0.002	-1.4%	1.00	0		
	PEDVI	Petkim 3.200 31 Ocak 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.05	0.06	0%	-0.13	8	0.078	-0.001	-2.2%	1.00	1		
	PEDVJ	Petkim 2.900 31 Ocak 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0		
	PEDVK	Petkim 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.75	0.77	0%	-0.87	4	0.011	0.002	0.3%	1.00	0		
	PEDVL	Petkim 3.900 28 Şubat 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.34	0.35	-3%	-0.63	7	0.016	0.000	0.1%	1.00	0		
	PEDVM	Petkim 3.500 28 Şubat 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.14	0.15	-6%	-0.34	8	0.030	-0.001	-0.6%	1.00	0		
	PEDVN	Petkim 3.200 28 Şubat 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.07	0.08	0%	-0.17	8	0.060	-0.001	-1.3%	1.00	1		
	PEDVO	Petkim 2.700 28 Şubat 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0		
	PEDVP	Petkim 4.700 31 Mart 2020 SATIM	3.61	0.28%	1.00	1.04	-1%	-0.89	3	0.011	0.003	0.3%	1.00	0		
	PEDVR	Petkim 4.100 31 Mart 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.50	0.52	-2%	-0.69	5	0.015	0.001	0.2%	1.00	0		
	PEDVS	Petkim 3.700 31 Mart 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.25	0.26	-4%	-0.45	6	0.022	0.000	-0.1%	1.00	0		
	PEDVT	Petkim 3.400 31 Mart 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.14	0.15	0%	-0.28	7	0.036	-0.001	-0.4%	1.00	0		
	PEDVU	Petkim 2.800 31 Mart 2020 SATIM	3.61	0.28%	0.04	0.05	0%	-0.07	6	0.139	0.000	-1.0%	1.00	0		

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	PGDDF	Pegasus 76.00 31 Aralık 2019 ALIM	83.29	0.66%	0.42	0.44	5%	0.85	8	0.235	-0.009	-2.0%	0.05	576
	PGDDG	Pegasus 70.00 31 Aralık 2019 ALIM	83.29	0.66%	0.70	0.72	4%	0.95	6	0.210	-0.005	-0.7%	0.05	2
	PGDDH	Pegasus 64.00 31 Aralık 2019 ALIM	83.29	0.66%	0.99	1.03	3%	0.99	4	0.203	-0.004	-0.4%	0.05	0
	PGDDI	Pegasus 58.00 31 Aralık 2019 ALIM	83.29	0.66%	1.29	1.33	2%	1.00	3	0.201	-0.003	-0.2%	0.05	0
	PGDDJ	Pegasus 52.00 31 Aralık 2019 ALIM	83.29	0.66%	1.58	1.62	1%	1.00	3	0.200	-0.002	-0.1%	0.05	0
	PGDDK	Pegasus 84.40 31 Ocak 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.28	0.29	4%	0.53	8	0.378	-0.006	-2.3%	0.05	1,058
	PGDDL	Pegasus 77.60 31 Ocak 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.49	0.50	4%	0.71	6	0.281	-0.006	-1.3%	0.05	279
	PGDDM	Pegasus 71.00 31 Ocak 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.74	0.76	1%	0.84	5	0.238	-0.005	-0.7%	0.05	68
	PGDDN	Pegasus 64.10 31 Ocak 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.05	1.07	3%	0.92	4	0.217	-0.004	-0.4%	0.05	1
	PGDDO	Pegasus 57.40 31 Ocak 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.36	1.40	2%	0.96	3	0.207	-0.003	-0.2%	0.05	0
	PGDDP	Pegasus 82.00 28 Şubat 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.44	0.45	2%	0.61	6	0.330	-0.005	-1.2%	0.05	14
	PGDDR	Pegasus 72.50 28 Şubat 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.76	0.78	3%	0.78	4	0.255	-0.005	-0.6%	0.05	0
	PGDDS	Pegasus 66.00 28 Şubat 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.02	1.04	2%	0.87	4	0.230	-0.004	-0.4%	0.05	1
	PGDDT	Pegasus 60.00 28 Şubat 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.28	1.32	2%	0.92	3	0.217	-0.003	-0.3%	0.05	0
	PGDDU	Pegasus 50.50 28 Şubat 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.72	1.76	2%	0.97	2	0.206	-0.003	-0.1%	0.05	0
	PGDDV	Pegasus 100.0 31 Mart 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.18	0.20	0%	0.30	7	0.667	-0.003	-1.8%	0.05	109
	PGDDY	Pegasus 88.00 31 Mart 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.38	0.39	3%	0.51	5	0.396	-0.004	-1.1%	0.05	108
	PGDDZ	Pegasus 80.00 31 Mart 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.59	0.60	3%	0.65	5	0.307	-0.005	-0.8%	0.05	16
	PGDEA	Pegasus 72.00 31 Mart 2020 ALIM	83.29	0.66%	0.85	0.87	2%	0.78	4	0.258	-0.004	-0.5%	0.05	0
	PGDEB	Pegasus 62.00 31 Mart 2020 ALIM	83.29	0.66%	1.24	1.28	2%	0.89	3	0.226	-0.003	-0.3%	0.05	0
	PGDTF	Pegasus 73.00 31 Aralık 2019 SATIM	83.29	0.66%	0.02	0.04	-25%	-0.09	12	2.338	-0.004	-17.5%	0.05	773
	PGDTG	Pegasus 67.00 31 Aralık 2019 SATIM	83.29	0.66%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	165
	PGDTH	Pegasus 61.00 31 Aralık 2019 SATIM	83.29	0.66%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	18
	PGDTI	Pegasus 55.00 31 Aralık 2019 SATIM	83.29	0.66%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	16
	PGDTJ	Pegasus 48.00 31 Aralık 2019 SATIM	83.29	0.66%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	69
	PGDTK	Pegasus 81.00 31 Ocak 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.21	0.22	-9%	-0.37	7	0.534	-0.003	-1.4%	0.05	836
	PGDTL	Pegasus 74.00 31 Ocak 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.11	0.12	-8%	-0.21	8	0.944	-0.003	-2.4%	0.05	814
	PGDTM	Pegasus 67.00 31 Ocak 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.06	0.07	0%	-0.11	7	1.872	-0.002	-3.0%	0.05	200
	PGDTN	Pegasus 60.00 31 Ocak 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	63
	PGDTO	Pegasus 54.00 31 Ocak 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.02	0.06	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	195
	PGDTP	Pegasus 80.00 28 Şubat 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.26	0.27	-4%	-0.35	6	0.570	-0.002	-0.7%	0.05	109
	PGDTR	Pegasus 69.00 28 Şubat 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.12	0.13	0%	-0.17	5	1.212	-0.002	-1.3%	0.05	163
	PGDTS	Pegasus 63.00 28 Şubat 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.07	0.08	-12%	-0.10	6	1.996	-0.001	-1.7%	0.05	140
	PGDTT	Pegasus 57.00 28 Şubat 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.05	0.06	0%	-0.06	4	3.503	-0.001	-1.6%	0.05	0
	PGDTU	Pegasus 47.00 28 Şubat 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.02	0.04	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	9
	PGDTV	Pegasus 95.00 31 Mart 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.70	0.72	-3%	-0.62	4	0.324	0.000	0.0%	0.05	10
	PGDTY	Pegasus 85.00 31 Mart 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.42	0.43	-2%	-0.44	4	0.459	-0.001	-0.2%	0.05	117
	PGDTZ	Pegasus 75.00 31 Mart 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.23	0.24	-4%	-0.27	5	0.754	-0.001	-0.5%	0.05	65
	PGDUA	Pegasus 70.00 31 Mart 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.16	0.17	-6%	-0.20	5	1.020	-0.001	-0.8%	0.05	6
	PGDUB	Pegasus 60.00 31 Mart 2020 SATIM	83.29	0.66%	0.08	0.09	-11%	-0.10	5	2.080	-0.001	-1.0%	0.05	61

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	SIDED	Şişe 5.300 31 Aralık 2019 ALIM	5.20	0.76%	0.10	0.11	11%	0.41	20	0.025	-0.010	-10.1%	1.00	225
	SIDEE	Şişe 4.800 31 Aralık 2019 ALIM	5.20	0.76%	0.45	0.47	7%	0.91	10	0.011	-0.007	-1.6%	1.00	8
	SIDEF	Şişe 4.400 31 Aralık 2019 ALIM	5.20	0.76%	0.83	0.85	4%	0.99	6	0.010	-0.004	-0.5%	1.00	1
	SIDEG	Şişe 4.000 31 Aralık 2019 ALIM	5.20	0.76%	1.23	1.27	3%	1.00	4	0.010	-0.004	-0.3%	1.00	0
	SIDEH	Şişe 5.700 31 Ocak 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.11	0.12	10%	0.27	12	0.037	-0.004	-3.9%	1.00	86
	SIDEI	Şişe 5.200 31 Ocak 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.29	0.30	4%	0.57	10	0.018	-0.007	-2.2%	1.00	122
	SIDEJ	Şişe 4.700 31 Ocak 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.64	0.66	5%	0.83	7	0.012	-0.006	-0.9%	1.00	0
	SIDEK	Şişe 4.300 31 Ocak 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.99	1.01	3%	0.94	5	0.011	-0.005	-0.5%	1.00	0
	SIDEL	Şişe 3.800 31 Ocak 2020 ALIM	5.20	0.76%	1.47	1.51	3%	0.98	3	0.010	-0.004	-0.2%	1.00	0
	SIDEM	Şişe 5.800 28 Şubat 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.16	0.17	6%	0.31	10	0.033	-0.004	-2.4%	1.00	16
	SIDEN	Şişe 5.100 28 Şubat 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.44	0.45	5%	0.63	7	0.016	-0.006	-1.3%	1.00	55
	SIDEO	Şişe 4.700 28 Şubat 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.72	0.74	4%	0.79	6	0.013	-0.005	-0.7%	1.00	57
	SIDEP	Şişe 4.200 28 Şubat 2020 ALIM	5.20	0.76%	1.13	1.17	3%	0.92	4	0.011	-0.004	-0.4%	1.00	0
	SIDER	Şişe 3.600 28 Şubat 2020 ALIM	5.20	0.76%	1.69	1.73	2%	0.98	3	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0
	SIDES	Şişe 6.000 31 Mart 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.18	0.19	6%	0.30	8	0.034	-0.003	-1.8%	1.00	235
	SIDET	Şişe 5.300 31 Mart 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.42	0.43	5%	0.56	7	0.018	-0.005	-1.1%	1.00	21
	SIDEU	Şişe 4.800 31 Mart 2020 ALIM	5.20	0.76%	0.72	0.74	4%	0.75	5	0.013	-0.005	-0.7%	1.00	0
	SIDEV	Şişe 4.400 31 Mart 2020 ALIM	5.20	0.76%	1.02	1.04	3%	0.86	4	0.012	-0.004	-0.4%	1.00	0
	SIDEY	Şişe 3.700 31 Mart 2020 ALIM	5.20	0.76%	1.64	1.68	2%	0.96	3	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0
	SIDUT	Şişe 5.100 31 Aralık 2019 SATIM	5.20	0.76%	0.08	0.09	-26%	-0.33	20	0.030	-0.007	-8.3%	1.00	4
	SIDUU	Şişe 4.600 31 Aralık 2019 SATIM	5.20	0.76%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	78
	SIDUV	Şişe 4.200 31 Aralık 2019 SATIM	5.20	0.76%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	SIDUY	Şişe 3.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.20	0.76%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDUZ	Şişe 5.400 31 Ocak 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.33	0.35	-8%	-0.56	9	0.018	-0.001	-0.4%	1.00	0
	SIDVA	Şişe 4.900 31 Ocak 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.12	0.13	-14%	-0.26	11	0.039	-0.002	-1.9%	1.00	10
	SIDVB	Şişe 4.500 31 Ocak 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.05	0.06	-15%	-0.11	10	0.093	-0.002	-3.0%	1.00	3
	SIDVC	Şişe 4.000 31 Ocak 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.02	0.04	-25%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDVD	Şişe 3.600 31 Ocak 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDVE	Şişe 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.50	0.52	-6%	-0.61	6	0.016	0.000	0.0%	1.00	1
	SIDVF	Şişe 4.900 28 Şubat 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.17	0.18	-10%	-0.28	8	0.036	-0.001	-0.8%	1.00	39
	SIDVG	Şişe 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.07	0.08	-12%	-0.12	8	0.084	-0.001	-1.6%	1.00	0
	SIDVH	Şişe 4.000 28 Şubat 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.04	0.05	0%	-0.05	6	0.190	-0.001	-1.5%	1.00	5
	SIDVI	Şişe 3.300 28 Şubat 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDVJ	Şişe 5.700 31 Mart 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.59	0.61	-5%	-0.60	5	0.017	0.001	0.1%	1.00	10
	SIDVK	Şişe 5.000 31 Mart 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.24	0.25	-8%	-0.32	7	0.031	-0.001	-0.3%	1.00	2
	SIDVL	Şişe 4.600 31 Mart 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.13	0.14	-13%	-0.19	7	0.052	-0.001	-0.7%	1.00	0
	SIDVM	Şişe 4.100 31 Mart 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.06	0.07	-13%	-0.09	7	0.115	-0.001	-1.2%	1.00	24
	SIDVN	Şişe 3.400 31 Mart 2020 SATIM	5.20	0.76%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TCDME	Turkcell 16.30 31 Aralık 2019 ALIM	13.91	0.21%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TCDMF	Turkcell 15.00 31 Aralık 2019 ALIM	13.91	0.21%	0.03	0.05	-20%	0.11	19	0.181	-0.005	-16.7%	0.50	231
	TCDMG	Turkcell 13.70 31 Aralık 2019 ALIM	13.91	0.21%	0.24	0.25	0%	0.64	18	0.031	-0.014	-6.0%	0.50	146
	TCDMH	Turkcell 12.40 31 Aralık 2019 ALIM	13.91	0.21%	0.80	0.82	1%	0.96	8	0.021	-0.007	-0.9%	0.50	0
	TCDMI	Turkcell 11.00 31 Aralık 2019 ALIM	13.91	0.21%	1.49	1.53	1%	1.00	5	0.020	-0.005	-0.3%	0.50	0
	TLDAA	Turkcell 15.70 31 Ocak 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.09	0.10	0%	0.18	13	0.113	-0.004	-4.6%	0.50	8
	TLDAB	Turkcell 14.40 31 Ocak 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.25	0.26	0%	0.44	12	0.046	-0.008	-3.1%	0.50	19
	TLDAC	Turkcell 13.10 31 Ocak 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.62	0.63	0%	0.75	8	0.027	-0.008	-1.4%	0.50	17
	TLDAD	Turkcell 11.90 31 Ocak 2020 ALIM	13.91	0.21%	1.13	1.17	1%	0.91	6	0.022	-0.007	-0.6%	0.50	0
	TLDAE	Turkcell 10.60 31 Ocak 2020 ALIM	13.91	0.21%	1.74	1.78	1%	0.98	4	0.020	-0.005	-0.3%	0.50	0
	TLDAF	Turkcell 16.30 28 Şubat 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.11	0.12	0%	0.19	11	0.106	-0.004	-3.2%	0.50	5
	TLDAG	Turkcell 14.40 28 Şubat 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.36	0.37	0%	0.49	9	0.041	-0.007	-1.9%	0.50	9
	TLDAH	Turkcell 13.10 28 Şubat 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.74	0.75	1%	0.72	7	0.028	-0.007	-1.0%	0.50	3
	TLDAI	Turkcell 11.90 28 Şubat 2020 ALIM	13.91	0.21%	1.21	1.25	1%	0.87	5	0.023	-0.006	-0.5%	0.50	0
	TLDAJ	Turkcell 10.00 28 Şubat 2020 ALIM	13.91	0.21%	2.08	2.12	1%	0.97	3	0.021	-0.005	-0.2%	0.50	0
	TLDAK	Turkcell 17.30 31 Mart 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.11	0.12	0%	0.16	10	0.122	-0.003	-2.5%	0.50	1
	TLDAL	Turkcell 15.30 31 Mart 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.31	0.32	3%	0.38	8	0.053	-0.005	-1.7%	0.50	1
	TLDAM	Turkcell 14.00 31 Mart 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.58	0.59	2%	0.58	7	0.034	-0.007	-1.1%	0.50	0
	TLDAN	Turkcell 12.70 31 Mart 2020 ALIM	13.91	0.21%	0.99	1.01	1%	0.77	5	0.026	-0.007	-0.7%	0.50	0
	TLDAO	Turkcell 10.70 31 Mart 2020 ALIM	13.91	0.21%	1.81	1.85	1%	0.93	4	0.022	-0.005	-0.3%	0.50	0
	TCDZN	Turkcell 15.60 31 Aralık 2019 SATIM	13.91	0.21%	0.84	0.88	-2%	-0.97	8	0.021	0.005	0.6%	0.50	0
	TCDZO	Turkcell 14.30 31 Aralık 2019 SATIM	13.91	0.21%	0.26	0.27	-7%	-0.67	18	0.030	-0.005	-2.0%	0.50	32
	TLDPA	Turkcell 13.00 31 Aralık 2019 SATIM	13.91	0.21%	0.04	0.05	0%	-0.11	17	0.177	-0.004	-11.0%	0.50	3
	TLDPB	Turkcell 11.70 31 Aralık 2019 SATIM	13.91	0.21%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TLDPC	Turkcell 10.40 31 Aralık 2019 SATIM	13.91	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TLDPD	Turkcell 15.00 31 Ocak 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.61	0.62	-2%	-0.70	8	0.029	0.000	0.0%	0.50	0
	TLDPE	Turkcell 13.70 31 Ocak 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.24	0.25	-4%	-0.38	11	0.052	-0.003	-1.2%	0.50	116
	TLDPF	Turkcell 12.50 31 Ocak 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.09	0.10	0%	-0.15	11	0.133	-0.002	-2.6%	0.50	0
	TLDPG	Turkcell 11.30 31 Ocak 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.03	0.04	-22%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	9
	TLDPH	Turkcell 10.00 31 Ocak 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TLDPI	Turkcell 15.60 28 Şubat 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.87	0.89	-1%	-0.72	6	0.028	0.002	0.2%	0.50	0
	TLDPJ	Turkcell 13.80 28 Şubat 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.33	0.34	-3%	-0.40	8	0.050	-0.002	-0.5%	0.50	0
	TLDPK	Turkcell 12.50 28 Şubat 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.14	0.15	0%	-0.19	9	0.106	-0.002	-1.3%	0.50	0
	TLDPL	Turkcell 11.30 28 Şubat 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.06	0.07	0%	-0.08	9	0.251	-0.001	-1.8%	0.50	29
	TLDPM	Turkcell 9.400 28 Şubat 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1
	TLDPN	Turkcell 17.00 31 Mart 2020 SATIM	13.91	0.21%	1.44	1.48	-1%	-0.81	4	0.025	0.004	0.3%	0.50	1
	TLDPO	Turkcell 15.00 31 Mart 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.69	0.70	-1%	-0.57	6	0.035	0.001	0.1%	0.50	0
	TLDPP	Turkcell 13.50 31 Mart 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.33	0.34	-3%	-0.34	7	0.059	-0.001	-0.3%	0.50	22
	TLDPR	Turkcell 12.00 31 Mart 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.14	0.15	0%	-0.16	8	0.126	-0.001	-0.9%	0.50	0
	TLDPS	Turkcell 10.00 31 Mart 2020 SATIM	13.91	0.21%	0.04	0.05	-18%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TKDGF	Türk Hava Yolları 14.80 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	0.05	0.10	0%	0.16	15	0.124	-0.008	-15.2%	0.50	7,426
	TKDGG	Türk Hava Yolları 13.80 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	0.20	0.22	0%	0.54	18	0.037	-0.016	-8.0%	0.50	1,900
	TKDGH	Türk Hava Yolları 12.80 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	0.57	0.59	2%	0.87	10	0.023	-0.011	-2.0%	0.50	10
	TKDGI	Türk Hava Yolları 11.80 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	1.04	1.08	1%	0.98	6	0.021	-0.007	-0.6%	0.50	0
	TKDGJ	Türk Hava Yolları 10.90 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	1.49	1.53	1%	1.00	5	0.020	-0.005	-0.3%	0.50	0
	TKDGK	Türk Hava Yolları 9.900 31 Aralık 2019 ALIM	13.81	0.33%	1.99	2.03	2%	1.00	3	0.020	-0.004	-0.2%	0.50	0
	TKDGL	Türk Hava Yolları 16.50 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.07	0.08	0%	0.13	12	0.160	-0.003	-4.9%	0.50	996
	TKDGM	Türk Hava Yolları 15.30 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.15	0.16	0%	0.26	12	0.076	-0.006	-4.1%	0.50	218
	TKDGN	Türk Hava Yolları 14.20 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.32	0.33	3%	0.48	10	0.042	-0.009	-2.8%	0.50	468
	TKDGO	Türk Hava Yolları 13.00 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.66	0.67	2%	0.73	8	0.028	-0.009	-1.4%	0.50	210
	TKDGP	Türk Hava Yolları 11.80 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.15	1.19	2%	0.89	5	0.023	-0.007	-0.6%	0.50	4
	TKDGR	Türk Hava Yolları 10.60 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.70	1.74	1%	0.96	4	0.021	-0.006	-0.3%	0.50	0
	TKDGS	Türk Hava Yolları 9.500 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	2.23	2.27	1%	0.99	3	0.020	-0.004	-0.2%	0.50	0
	TKDGT	Türk Hava Yolları 8.300 31 Ocak 2020 ALIM	13.81	0.33%	2.82	2.86	1%	1.00	2	0.020	-0.004	-0.1%	0.50	0
	TKDGU	Türk Hava Yolları 16.50 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.14	0.15	0%	0.20	10	0.099	-0.004	-2.9%	0.50	429
	TKDGV	Türk Hava Yolları 15.40 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.24	0.25	0%	0.33	9	0.061	-0.006	-2.4%	0.50	350
	TKDGY	Türk Hava Yolları 14.20 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.45	0.46	0%	0.51	8	0.039	-0.008	-1.7%	0.50	100
	TKDGZ	Türk Hava Yolları 13.00 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.79	0.81	1%	0.71	6	0.028	-0.008	-1.0%	0.50	12
	TKDHA	Türk Hava Yolları 11.80 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.24	1.28	2%	0.85	5	0.024	-0.007	-0.5%	0.50	1
	TKDHB	Türk Hava Yolları 10.60 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.76	1.80	1%	0.93	4	0.021	-0.006	-0.3%	0.50	1
	TKDHC	Türk Hava Yolları 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	2.28	2.32	1%	0.97	3	0.021	-0.004	-0.2%	0.50	1
	TKDHD	Türk Hava Yolları 8.300 28 Şubat 2020 ALIM	13.81	0.33%	2.85	2.89	1%	0.99	2	0.020	-0.004	-0.1%	0.50	0
	TKDHE	Türk Hava Yolları 19.70 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.07	0.08	0%	0.09	8	0.227	-0.002	-2.6%	0.50	129
	TKDHF	Türk Hava Yolları 18.30 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.11	0.12	0%	0.14	9	0.141	-0.003	-2.5%	0.50	43
	TKDHG	Türk Hava Yolları 16.90 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.19	0.20	0%	0.23	8	0.087	-0.004	-2.1%	0.50	22
	TKDHH	Türk Hava Yolları 15.50 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.34	0.35	3%	0.37	7	0.054	-0.006	-1.6%	0.50	92
	TKDHI	Türk Hava Yolları 14.10 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	0.60	0.61	2%	0.55	6	0.036	-0.007	-1.2%	0.50	17
	TKDHJ	Türk Hava Yolları 12.70 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.01	1.03	1%	0.73	5	0.027	-0.007	-0.7%	0.50	3
	TKDHK	Türk Hava Yolları 11.30 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	1.54	1.58	1%	0.86	4	0.023	-0.006	-0.4%	0.50	2
	TKDHL	Türk Hava Yolları 10.00 31 Mart 2020 ALIM	13.81	0.33%	2.10	2.14	0%	0.94	3	0.021	-0.005	-0.2%	0.50	1

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TKDYI	Türk Hava Yolları 13.80 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	0.17	0.19	-10%	-0.46	18	0.043	-0.010	-5.8%	0.50	236
	TKDYJ	Türk Hava Yolları 12.80 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	0.05	0.06	-15%	-0.13	16	0.156	-0.006	-11.4%	0.50	37
	TKDYK	Türk Hava Yolları 11.80 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	476
	TKDYL	Türk Hava Yolları 10.90 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	144
	TKDYM	Türk Hava Yolları 9.900 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	6
	TKDYN	Türk Hava Yolları 8.800 31 Aralık 2019 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	3
	TKDYO	Türk Hava Yolları 15.30 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.80	0.82	-2%	-0.74	6	0.027	0.001	0.1%	0.50	0
	TKDYP	Türk Hava Yolları 14.20 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.42	0.43	-4%	-0.53	9	0.038	-0.003	-0.6%	0.50	27
	TKDYR	Türk Hava Yolları 13.00 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.18	0.19	-5%	-0.27	10	0.073	-0.004	-2.0%	0.50	118
	TKDYS	Türk Hava Yolları 11.80 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.07	0.08	-12%	-0.11	10	0.177	-0.002	-3.3%	0.50	134
	TKDYT	Türk Hava Yolları 10.60 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.03	0.04	-22%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	89
	TKDYU	Türk Hava Yolları 9.500 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	13
	TKDYV	Türk Hava Yolları 8.300 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	2
	TKDYY	Türk Hava Yolları 7.100 31 Ocak 2020 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDYZ	Türk Hava Yolları 15.40 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.88	0.90	-2%	-0.68	5	0.030	0.001	0.1%	0.50	16
	TKDZA	Türk Hava Yolları 14.20 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.50	0.51	-4%	-0.49	7	0.041	-0.002	-0.3%	0.50	16
	TKDZB	Türk Hava Yolları 13.00 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.26	0.27	-4%	-0.29	8	0.069	-0.002	-0.9%	0.50	12
	TKDZC	Türk Hava Yolları 11.80 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.12	0.13	-7%	-0.15	8	0.134	-0.002	-1.6%	0.50	19
	TKDZD	Türk Hava Yolları 10.60 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.06	0.07	0%	-0.07	7	0.301	-0.001	-2.0%	0.50	0
	TKDZE	Türk Hava Yolları 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1
	TKDZF	Türk Hava Yolları 8.300 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZG	Türk Hava Yolları 7.100 28 Şubat 2020 SATIM	13.81	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	2
	TKDZH	Türk Hava Yolları 18.50 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	2.19	2.23	0%	-0.87	3	0.023	0.005	0.2%	0.50	0
	TKDZI	Türk Hava Yolları 17.00 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	1.53	1.57	-1%	-0.78	3	0.026	0.003	0.2%	0.50	0
	TKDZJ	Türk Hava Yolları 15.50 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.96	0.97	-1%	-0.63	5	0.032	0.001	0.1%	0.50	0
	TKDZK	Türk Hava Yolları 14.00 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.52	0.53	-2%	-0.43	6	0.047	-0.001	-0.2%	0.50	0
	TKDZL	Türk Hava Yolları 12.80 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.29	0.30	-3%	-0.27	6	0.073	-0.002	-0.6%	0.50	0
	TKDZM	Türk Hava Yolları 11.50 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.15	0.16	0%	-0.15	7	0.136	-0.001	-0.9%	0.50	0
	TKDZN	Türk Hava Yolları 10.00 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.06	0.07	-13%	-0.06	6	0.326	-0.001	-1.5%	0.50	0
	TKDZO	Türk Hava Yolları 8.500 31 Mart 2020 SATIM	13.81	0.33%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TEDCA	Türk Telekom 6.700 31 Aralık 2019 ALIM	7.18	0.52%	0.56	0.58	4%	0.85	11	0.012	-0.013	-2.3%	1.00	12
	TEDCB	Türk Telekom 6.150 31 Aralık 2019 ALIM	7.18	0.52%	1.07	1.11	3%	0.97	6	0.010	-0.007	-0.7%	1.00	8
	TEDCC	Türk Telekom 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	7.18	0.52%	1.61	1.65	2%	1.00	4	0.010	-0.005	-0.3%	1.00	0
	TEDCD	Türk Telekom 5.000 31 Aralık 2019 ALIM	7.18	0.52%	2.21	2.25	2%	1.00	3	0.010	-0.004	-0.2%	1.00	0
	TEDCE	Türk Telekom 7.200 31 Ocak 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.43	0.44	5%	0.55	9	0.018	-0.010	-2.3%	1.00	2,740
	TEDCF	Türk Telekom 6.500 31 Ocak 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.90	0.92	3%	0.80	6	0.013	-0.009	-1.0%	1.00	0
	TEDCG	Türk Telekom 6.000 31 Ocak 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.32	1.36	2%	0.91	5	0.011	-0.007	-0.5%	1.00	0
	TEDCH	Türk Telekom 5.400 31 Ocak 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.88	1.92	2%	0.97	4	0.010	-0.006	-0.3%	1.00	0
	TEDCI	Türk Telekom 4.900 31 Ocak 2020 ALIM	7.18	0.52%	2.36	2.40	2%	0.99	3	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0
	TEDCJ	Türk Telekom 8.100 28 Şubat 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.23	0.24	4%	0.31	9	0.033	-0.006	-2.5%	1.00	124
	TEDCK	Türk Telekom 7.100 28 Şubat 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.63	0.64	3%	0.60	7	0.017	-0.008	-1.3%	1.00	60
	TEDCL	Türk Telekom 6.500 28 Şubat 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.02	1.04	3%	0.77	5	0.013	-0.008	-0.8%	1.00	0
	TEDCM	Türk Telekom 5.900 28 Şubat 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.49	1.53	1%	0.88	4	0.011	-0.007	-0.4%	1.00	0
	TEDCN	Türk Telekom 5.000 28 Şubat 2020 ALIM	7.18	0.52%	2.31	2.35	1%	0.97	3	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0
	TEDCO	Türk Telekom 9.200 31 Mart 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.14	0.15	0%	0.17	9	0.058	-0.003	-2.3%	1.00	59
	TEDCP	Türk Telekom 8.200 31 Mart 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.31	0.32	0%	0.34	8	0.029	-0.005	-1.7%	1.00	10
	TEDCR	Türk Telekom 7.500 31 Mart 2020 ALIM	7.18	0.52%	0.56	0.57	4%	0.51	6	0.020	-0.007	-1.2%	1.00	0
	TEDCS	Türk Telekom 6.700 31 Mart 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.00	1.02	2%	0.71	5	0.014	-0.007	-0.7%	1.00	1
	TEDCT	Türk Telekom 5.700 31 Mart 2020 ALIM	7.18	0.52%	1.76	1.80	2%	0.88	4	0.011	-0.006	-0.3%	1.00	0
	TEDSA	Türk Telekom 6.400 31 Aralık 2019 SATIM	7.18	0.52%	0.03	0.05	0%	-0.07	12	0.154	-0.004	-12.7%	1.00	1,065
	TEDSB	Türk Telekom 5.900 31 Aralık 2019 SATIM	7.18	0.52%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	56
	TEDSC	Türk Telekom 5.300 31 Aralık 2019 SATIM	7.18	0.52%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	801
	TEDSD	Türk Telekom 4.700 31 Aralık 2019 SATIM	7.18	0.52%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	13
	TEDSE	Türk Telekom 6.900 31 Ocak 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.24	0.25	-8%	-0.33	10	0.031	-0.004	-1.7%	1.00	83
	TEDSF	Türk Telekom 6.300 31 Ocak 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.11	0.12	-8%	-0.15	9	0.066	-0.003	-2.7%	1.00	261
	TEDSG	Türk Telekom 5.700 31 Ocak 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.05	0.06	0%	-0.06	8	0.170	-0.002	-3.2%	1.00	4
	TEDSH	Türk Telekom 5.200 31 Ocak 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	TEDSI	Türk Telekom 4.600 31 Ocak 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.02	0.05	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	21
	TEDSJ	Türk Telekom 7.800 28 Şubat 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.78	0.79	-4%	-0.61	6	0.016	0.000	0.0%	1.00	0
	TEDSK	Türk Telekom 6.800 28 Şubat 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.30	0.31	-3%	-0.31	7	0.033	-0.003	-0.8%	1.00	4
	TEDSL	Türk Telekom 6.200 28 Şubat 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.15	0.16	-6%	-0.17	8	0.059	-0.002	-1.5%	1.00	13
	TEDSM	Türk Telekom 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.07	0.08	-12%	-0.08	8	0.124	-0.001	-2.0%	1.00	0
	TEDSN	Türk Telekom 4.700 28 Şubat 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	100
	TEDSO	Türk Telekom 9.000 31 Mart 2020 SATIM	7.18	0.52%	1.73	1.77	-2%	-0.80	3	0.013	0.004	0.2%	1.00	1
	TEDSP	Türk Telekom 7.800 31 Mart 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.84	0.86	-2%	-0.56	5	0.018	0.000	0.0%	1.00	1
	TEDSR	Türk Telekom 7.100 31 Mart 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.48	0.49	-4%	-0.38	6	0.026	-0.001	-0.3%	1.00	0
	TEDSS	Türk Telekom 6.400 31 Mart 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.25	0.26	-4%	-0.23	6	0.044	-0.002	-0.7%	1.00	30
	TEDST	Türk Telekom 5.300 31 Mart 2020 SATIM	7.18	0.52%	0.08	0.09	-11%	-0.07	6	0.135	-0.001	-1.3%	1.00	72

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	TPDDJ	Tüpraş 178.0 31 Aralık 2019 ALIM	123.20	0.03%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	31
	TPDDK	Tüpraş 162.0 31 Aralık 2019 ALIM	123.20	0.03%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	313
	TPDDL	Tüpraş 148.0 31 Aralık 2019 ALIM	123.20	0.03%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	469
	TPDDM	Tüpraş 134.0 31 Aralık 2019 ALIM	123.20	0.03%	0.02	0.04	-25%	0.09	18	2.281	-0.004	-18.0%	0.05	822
	TPDDN	Tüpraş 120.0 31 Aralık 2019 ALIM	123.20	0.03%	0.25	0.26	-4%	0.71	17	0.280	-0.012	-4.7%	0.05	385
	TPDDO	Tüpraş 153.0 31 Ocak 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.03	0.06	-18%	0.06	8	3.466	-0.002	-5.0%	0.05	284
	TPDDP	Tüpraş 140.0 31 Ocak 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.08	0.09	0%	0.17	12	1.170	-0.004	-4.5%	0.05	395
	TPDDR	Tüpraş 128.0 31 Ocak 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.21	0.23	-4%	0.43	12	0.470	-0.007	-3.2%	0.05	489
	TPDDS	Tüpraş 116.0 31 Ocak 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.55	0.56	-2%	0.75	8	0.266	-0.007	-1.3%	0.05	12
	TPDDT	Tüpraş 104.0 31 Ocak 2020 ALIM	123.20	0.03%	1.06	1.10	-1%	0.92	5	0.216	-0.006	-0.5%	0.05	2
	TPDDU	Tüpraş 166.0 28 Şubat 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.04	0.05	0%	0.05	7	3.739	-0.001	-2.8%	0.05	91
	TPDDV	Tüpraş 147.0 28 Şubat 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.09	0.10	-10%	0.17	11	1.190	-0.003	-3.2%	0.05	457
	TPDDY	Tüpraş 134.0 28 Şubat 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.21	0.22	-4%	0.36	10	0.564	-0.005	-2.4%	0.05	623
	TPDDZ	Tüpraş 121.0 28 Şubat 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.50	0.51	0%	0.63	8	0.319	-0.007	-1.3%	0.05	169
	TPDEA	Tüpraş 102.0 28 Şubat 2020 ALIM	123.20	0.03%	1.22	1.26	0%	0.90	4	0.221	-0.005	-0.4%	0.05	1
	TPDEB	Tüpraş 160.0 31 Mart 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.06	0.08	0%	0.09	8	2.172	-0.002	-2.5%	0.05	4
	TPDEC	Tüpraş 145.0 31 Mart 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.12	0.14	-7%	0.19	9	1.043	-0.003	-2.3%	0.05	314
	TPDED	Tüpraş 130.0 31 Mart 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.27	0.30	0%	0.38	8	0.522	-0.005	-1.7%	0.05	18
	TPDEE	Tüpraş 115.0 31 Mart 2020 ALIM	123.20	0.03%	0.61	0.63	0%	0.66	7	0.305	-0.006	-1.0%	0.05	4
	TPDEF	Tüpraş 100.0 31 Mart 2020 ALIM	123.20	0.03%	1.15	1.17	-1%	0.86	5	0.233	-0.005	-0.5%	0.05	6
	TPDTJ	Tüpraş 170.0 31 Aralık 2019 SATIM	123.20	0.03%	2.33	2.37	0%	-1.00	3	0.200	0.008	0.3%	0.05	1
	TPDTK	Tüpraş 155.0 31 Aralık 2019 SATIM	123.20	0.03%	1.58	1.62	0%	-1.00	4	0.200	0.007	0.4%	0.05	0
	TPDTL	Tüpraş 140.0 31 Aralık 2019 SATIM	123.20	0.03%	0.83	0.85	-1%	-0.98	7	0.205	0.005	0.6%	0.05	0
	TPDTM	Tüpraş 128.0 31 Aralık 2019 SATIM	123.20	0.03%	0.28	0.29	-3%	-0.74	16	0.270	-0.003	-1.0%	0.05	0
	TPDTN	Tüpraş 112.0 31 Aralık 2019 SATIM	123.20	0.03%	0.03	0.05	0%	-0.06	9	3.396	-0.002	-7.7%	0.05	17
	TPDTO	Tüpraş 146.0 31 Ocak 2020 SATIM	123.20	0.03%	1.10	1.14	0%	-0.90	5	0.222	0.004	0.4%	0.05	0
	TPDTP	Tüpraş 134.0 31 Ocak 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.58	0.60	-2%	-0.73	8	0.275	0.001	0.1%	0.05	0
	TPDTR	Tüpraş 122.0 31 Ocak 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.22	0.23	-4%	-0.40	11	0.500	-0.003	-1.1%	0.05	44
	TPDTS	Tüpraş 110.0 31 Ocak 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.07	0.08	0%	-0.14	11	1.432	-0.002	-2.7%	0.05	0
	TPDTT	Tüpraş 98.00 31 Ocak 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	2
	TPDTU	Tüpraş 160.0 28 Şubat 2020 SATIM	123.20	0.03%	1.73	1.77	0%	-0.93	3	0.216	0.005	0.3%	0.05	0
	TPDTV	Tüpraş 141.0 28 Şubat 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.88	0.89	-1%	-0.76	5	0.262	0.002	0.3%	0.05	0
	TPDTY	Tüpraş 128.0 28 Şubat 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.43	0.44	-2%	-0.52	7	0.382	-0.001	-0.1%	0.05	0
	TPDTZ	Tüpraş 115.0 28 Şubat 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.17	0.18	0%	-0.25	9	0.786	-0.002	-1.0%	0.05	0
	TPDUA	Tüpraş 96.00 28 Şubat 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.04	0.05	0%	-0.06	8	3.650	-0.001	-2.0%	0.05	0
	TPDUB	Tüpraş 155.0 31 Mart 2020 SATIM	123.20	0.03%	1.69	1.73	0%	-0.88	3	0.226	0.005	0.3%	0.05	0
	TPDUC	Tüpraş 135.0 31 Mart 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.85	0.87	-1%	-0.69	5	0.288	0.002	0.2%	0.05	0
	TPDUD	Tüpraş 123.0 31 Mart 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.46	0.48	-2%	-0.49	6	0.409	0.000	0.0%	0.05	0
	TPDUE	Tüpraş 110.0 31 Mart 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.20	0.22	-5%	-0.26	8	0.771	-0.001	-0.5%	0.05	0
	TPDUF	Tüpraş 92.00 31 Mart 2020 SATIM	123.20	0.03%	0.06	0.08	0%	-0.08	7	2.623	-0.001	-1.2%	0.05	2

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K					Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Alış	Satış					(TL)	(%)		
	VBDCY	Vakıfbank 6.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.11	0.20%	0.01	0.04	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	31
	VBDCZ	Vakıfbank 5.600 31 Aralık 2019 ALIM	5.11	0.20%	0.03	0.05	0%	0.10	13	0.100	-0.004	-13.0%	1.00	239
	VBDDA	Vakıfbank 5.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.11	0.20%	0.16	0.17	0%	0.54	17	0.018	-0.012	-7.4%	1.00	22
	VBDDB	Vakıfbank 4.600 31 Aralık 2019 ALIM	5.11	0.20%	0.55	0.57	0%	0.92	8	0.011	-0.007	-1.2%	1.00	11
	VBDDC	Vakıfbank 4.100 31 Aralık 2019 ALIM	5.11	0.20%	1.04	1.08	1%	0.99	5	0.010	-0.004	-0.4%	1.00	0
	VBDDD	Vakıfbank 5.600 31 Ocak 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.12	0.13	-7%	0.29	12	0.035	-0.005	-4.0%	1.00	11
	VBDDDE	Vakıfbank 5.200 31 Ocak 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.26	0.27	0%	0.51	10	0.020	-0.007	-2.6%	1.00	31
	VBDDDF	Vakıfbank 4.700 31 Ocak 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.58	0.60	2%	0.78	7	0.013	-0.006	-1.1%	1.00	1
	VBDDDG	Vakıfbank 4.300 31 Ocak 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.91	0.95	0%	0.90	5	0.011	-0.005	-0.6%	1.00	26
	VBDDDH	Vakıfbank 3.800 31 Ocak 2020 ALIM	5.11	0.20%	1.38	1.42	1%	0.97	4	0.010	-0.004	-0.3%	1.00	0
	VBDDI	Vakıfbank 5.800 28 Şubat 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.16	0.17	0%	0.29	9	0.035	-0.004	-2.4%	1.00	39
	VBDDJ	Vakıfbank 5.100 28 Şubat 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.41	0.42	0%	0.58	7	0.017	-0.006	-1.4%	1.00	0
	VBDDK	Vakıfbank 4.700 28 Şubat 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.66	0.68	0%	0.75	6	0.013	-0.006	-0.8%	1.00	0
	VBDDL	Vakıfbank 4.200 28 Şubat 2020 ALIM	5.11	0.20%	1.06	1.10	1%	0.89	4	0.011	-0.005	-0.4%	1.00	0
	VBDDM	Vakıfbank 3.600 28 Şubat 2020 ALIM	5.11	0.20%	1.61	1.65	1%	0.96	3	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0
	VBDDN	Vakıfbank 6.300 31 Mart 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.14	0.15	0%	0.22	8	0.045	-0.003	-2.0%	1.00	90
	VBDDO	Vakıfbank 5.500 31 Mart 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.33	0.34	0%	0.45	7	0.022	-0.005	-1.4%	1.00	11
	VBDDP	Vakıfbank 5.100 31 Mart 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.50	0.51	0%	0.60	6	0.017	-0.005	-1.0%	1.00	0
	VBDDR	Vakıfbank 4.600 31 Mart 2020 ALIM	5.11	0.20%	0.82	0.84	1%	0.76	5	0.013	-0.005	-0.6%	1.00	0
	VBDDS	Vakıfbank 3.900 31 Mart 2020 ALIM	5.11	0.20%	1.38	1.42	1%	0.91	3	0.011	-0.004	-0.3%	1.00	0
	VBDSY	Vakıfbank 5.800 31 Aralık 2019 SATIM	5.11	0.20%	0.69	0.71	-1%	-0.96	7	0.010	0.003	0.5%	1.00	0
	VBDSZ	Vakıfbank 5.350 31 Aralık 2019 SATIM	5.11	0.20%	0.29	0.30	-3%	-0.75	13	0.013	-0.003	-1.1%	1.00	5
	VBDTA	Vakıfbank 4.850 31 Aralık 2019 SATIM	5.11	0.20%	0.06	0.07	-13%	-0.20	16	0.049	-0.006	-9.5%	1.00	60
	VBDTB	Vakıfbank 4.400 31 Aralık 2019 SATIM	5.11	0.20%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	20
	VBDTC	Vakıfbank 3.900 31 Aralık 2019 SATIM	5.11	0.20%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	20
	VBDTD	Vakıfbank 5.400 31 Ocak 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.41	0.42	-2%	-0.61	8	0.016	-0.001	-0.3%	1.00	2
	VBDTE	Vakıfbank 5.000 31 Ocak 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.20	0.21	-5%	-0.37	9	0.027	-0.003	-1.4%	1.00	6
	VBDTF	Vakıfbank 4.500 31 Ocak 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.08	0.09	0%	-0.15	9	0.066	-0.002	-2.6%	1.00	18
	VBDTG	Vakıfbank 4.000 31 Ocak 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.03	0.05	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	VBDTH	Vakıfbank 3.600 31 Ocak 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	VBDTI	Vakıfbank 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.59	0.60	-2%	-0.64	5	0.016	0.000	0.0%	1.00	0
	VBDTJ	Vakıfbank 4.900 28 Şubat 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.23	0.24	0%	-0.33	7	0.030	-0.002	-0.7%	1.00	10
	VBDTK	Vakıfbank 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.10	0.11	-9%	-0.16	8	0.063	-0.002	-1.5%	1.00	20
	VBDTL	Vakıfbank 4.000 28 Şubat 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.05	0.06	-15%	-0.08	7	0.127	-0.001	-2.0%	1.00	1
	VBDTM	Vakıfbank 3.300 28 Şubat 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	VBDTN	Vakıfbank 6.000 31 Mart 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.91	0.93	0%	-0.71	4	0.014	0.002	0.2%	1.00	0
	VBDTO	Vakıfbank 5.300 31 Mart 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.45	0.46	-2%	-0.48	5	0.021	-0.001	-0.1%	1.00	0
	VBDTP	Vakıfbank 4.800 31 Mart 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.24	0.25	-4%	-0.30	6	0.034	-0.001	-0.5%	1.00	10
	VBDTR	Vakıfbank 4.300 31 Mart 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.12	0.13	0%	-0.16	6	0.063	-0.001	-0.9%	1.00	0
	VBDTS	Vakıfbank 3.600 31 Mart 2020 SATIM	5.11	0.20%	0.05	0.06	0%	-0.05	5	0.191	-0.001	-1.2%	1.00	1

20.12.2019 10:00			VARANTLAR											
2K											Günlük Zaman Değeri			
4R	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)	Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	YBDCO	Yapı Kredi 2.950 31 Aralık 2019 ALIM	2.40	-0.04%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	222
	YBDGP	Yapı Kredi 2.700 31 Aralık 2019 ALIM	2.40	-0.04%	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	35
	YBDCR	Yapı Kredi 2.500 31 Aralık 2019 ALIM	2.40	-0.04%	0.04	0.05	0%	0.27	14	0.037	-0.004	-9.0%	1.00	20
	YBDGS	Yapı Kredi 2.200 31 Aralık 2019 ALIM	2.40	-0.04%	0.23	0.25	0%	0.91	9	0.011	-0.003	-1.4%	1.00	8
	YBDCT	Yapı Kredi 2.000 31 Aralık 2019 ALIM	2.40	-0.04%	0.42	0.44	-2%	0.99	6	0.010	-0.002	-0.5%	1.00	0
	YBDCU	Yapı Kredi 3.000 31 Ocak 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.02	0.04	0%	0.06	5	0.177	-0.001	-3.0%	1.00	0
	YBDCV	Yapı Kredi 2.700 31 Ocak 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.05	0.06	0%	0.21	9	0.049	-0.002	-3.4%	1.00	10
	YBDCY	Yapı Kredi 2.500 31 Ocak 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.10	0.11	0%	0.43	10	0.023	-0.003	-2.7%	1.00	267
	YBDCZ	Yapı Kredi 2.300 31 Ocak 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.21	0.22	0%	0.69	8	0.014	-0.003	-1.4%	1.00	9
	YBDDB	Yapı Kredi 2.000 31 Ocak 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.45	0.49	-2%	0.92	5	0.011	-0.002	-0.5%	1.00	1
	YBDDA	Yapı Kredi 3.100 28 Şubat 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.03	0.05	0%	0.09	5	0.117	-0.001	-2.0%	1.00	0
	YBDDC	Yapı Kredi 2.700 28 Şubat 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.08	0.09	0%	0.29	8	0.035	-0.002	-2.1%	1.00	152
	YBDDD	Yapı Kredi 2.500 28 Şubat 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.14	0.15	0%	0.48	8	0.021	-0.002	-1.7%	1.00	107
	YBDDE	Yapı Kredi 2.200 28 Şubat 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.32	0.33	0%	0.77	6	0.013	-0.003	-0.8%	1.00	2
	YBDDF	Yapı Kredi 1.900 28 Şubat 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.57	0.61	0%	0.93	4	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	0
	YBDDG	Yapı Kredi 3.300 31 Mart 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.03	0.05	0%	0.09	5	0.116	-0.001	-2.0%	1.00	0
	YBDDH	Yapı Kredi 2.900 31 Mart 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.07	0.08	0%	0.23	7	0.044	-0.001	-1.9%	1.00	20
	YBDDI	Yapı Kredi 2.600 31 Mart 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.14	0.15	0%	0.43	7	0.023	-0.002	-1.4%	1.00	21
	YBDDJ	Yapı Kredi 2.400 31 Mart 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.23	0.24	0%	0.60	6	0.017	-0.002	-1.0%	1.00	15
	YBDDK	Yapı Kredi 2.000 31 Mart 2020 ALIM	2.40	-0.04%	0.51	0.55	0%	0.87	4	0.012	-0.002	-0.4%	1.00	0
	YBDSO	Yapı Kredi 2.800 31 Aralık 2019 SATIM	2.40	-0.04%	0.40	0.42	0%	-0.99	6	0.010	0.002	0.5%	1.00	0
	YBDSP	Yapı Kredi 2.600 31 Aralık 2019 SATIM	2.40	-0.04%	0.21	0.22	0%	-0.90	10	0.011	0.001	0.3%	1.00	0
	YBDSR	Yapı Kredi 2.350 31 Aralık 2019 SATIM	2.40	-0.04%	0.05	0.06	0%	-0.33	14	0.031	-0.003	-5.8%	1.00	26
	YBDS	Yapı Kredi 2.100 31 Aralık 2019 SATIM	2.40	-0.04%	0.02	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	YBDST	Yapı Kredi 1.900 31 Aralık 2019 SATIM	2.40	-0.04%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	39
	YBDSU	Yapı Kredi 2.900 31 Ocak 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.49	0.51	0%	-0.91	4	0.011	0.002	0.3%	1.00	0
	YBDVS	Yapı Kredi 2.600 31 Ocak 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.23	0.24	0%	-0.70	7	0.014	0.000	0.0%	1.00	3
	YBDSY	Yapı Kredi 2.400 31 Ocak 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.11	0.12	0%	-0.43	9	0.023	-0.001	-0.9%	1.00	0
	YBDSZ	Yapı Kredi 2.200 31 Ocak 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.05	0.06	0%	-0.20	9	0.050	-0.001	-2.0%	1.00	0
	YBDTA	Yapı Kredi 2.000 31 Ocak 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.03	0.05	0%	-0.08	5	0.134	-0.001	-1.7%	1.00	0
	YBDTB	Yapı Kredi 3.000 28 Şubat 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.58	0.60	2%	-0.88	4	0.011	0.002	0.3%	1.00	0
	YBDTC	Yapı Kredi 2.600 28 Şubat 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.25	0.26	0%	-0.62	6	0.016	0.000	0.0%	1.00	0
	YBDTD	Yapı Kredi 2.400 28 Şubat 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.14	0.15	0%	-0.42	7	0.024	-0.001	-0.4%	1.00	0
	YBDTE	Yapı Kredi 2.100 28 Şubat 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.05	0.06	0%	-0.16	7	0.062	-0.001	-1.2%	1.00	0
	YBDTF	Yapı Kredi 1.800 28 Şubat 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.02	0.04	0%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	YBDTG	Yapı Kredi 3.200 31 Mart 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.75	0.79	1%	-0.89	3	0.011	0.002	0.3%	1.00	0
	YBDTH	Yapı Kredi 2.800 31 Mart 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.40	0.42	0%	-0.72	4	0.014	0.001	0.2%	1.00	0
	YBDTI	Yapı Kredi 2.500 31 Mart 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.21	0.22	0%	-0.49	5	0.021	0.000	0.0%	1.00	0
	YBDTJ	Yapı Kredi 2.300 31 Mart 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.12	0.13	0%	-0.32	6	0.031	0.000	-0.3%	1.00	0
	YBDTK	Yapı Kredi 1.900 31 Mart 2020 SATIM	2.40	-0.04%	0.04	0.05	0%	-0.09	5	0.106	0.000	-0.8%	1.00	0

20.12.2019 10:00			VARANTLAR										Günlük Zaman Değeri			
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)		
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)				
	DADGL	DAX 13200 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	0.17	0.18	6%	0.52	52	15	-0.021	-12.6%	0.0002	607		
	DADGM	DAX 12800 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	0.57	0.59	4%	0.91	27	8	-0.009	-1.5%	0.0002	2		
	DADGN	DAX 12400 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	1.08	1.12	4%	0.99	16	8	-0.002	-0.2%	0.0002	0		
	DADGO	DAX 12000 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	1.61	1.65	3%	1.00	11	8	-0.001	-0.1%	0.0002	0		
	DADGP	DAX 11600 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	2.14	2.18	2%	1.00	8	8	-0.001	0.0%	0.0002	0		
	DADGR	DAX 11200 31 Aralık 2019 ALIM	13210	0.32%	2.67	2.71	2%	1.00	6	8	-0.001	0.0%	0.0002	0		
	DKDAA	DAX 14000 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	0.05	0.06	-15%	0.11	34	71	-0.003	-5.6%	0.0002	181		
	DKDAB	DAX 13500 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	0.21	0.22	5%	0.35	28	22	-0.008	-3.6%	0.0002	479		
	DKDAC	DAX 13000 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	0.57	0.59	4%	0.63	19	12	-0.008	-1.4%	0.0002	4		
	DKDAD	DAX 12500 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	1.08	1.12	4%	0.82	13	9	-0.006	-0.5%	0.0002	0		
	DKDAE	DAX 12000 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	1.68	1.72	2%	0.91	9	8	-0.004	-0.2%	0.0002	0		
	DKDAF	DAX 11500 31 Ocak 2020 ALIM	13210	0.32%	2.31	2.35	2%	0.96	7	8	-0.003	-0.1%	0.0002	0		
	DKDAG	DAX 14500 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	0.04	0.05	-18%	0.06	23	129	-0.001	-3.0%	0.0002	20		
	DKDAH	DAX 14000 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	0.11	0.12	0%	0.18	27	42	-0.004	-3.3%	0.0002	34		
	DKDAI	DAX 13500 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	0.32	0.33	3%	0.39	21	19	-0.006	-1.9%	0.0002	97		
	DKDAJ	DAX 13000 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	0.67	0.69	1%	0.61	16	13	-0.006	-0.9%	0.0002	0		
	DKDAK	DAX 12500 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	1.18	1.22	3%	0.76	11	10	-0.005	-0.4%	0.0002	0		
	DKDAL	DAX 12000 28 Şubat 2020 ALIM	13210	0.32%	1.75	1.79	3%	0.86	8	9	-0.004	-0.2%	0.0002	0		
	DKDAM	DAX 14600 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	0.06	0.07	0%	0.09	23	87	-0.002	-2.7%	0.0002	6		
	DKDAN	DAX 14000 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	0.20	0.21	5%	0.24	20	32	-0.004	-2.0%	0.0002	85		
	DKDAO	DAX 13600 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	0.38	0.39	3%	0.38	17	20	-0.005	-1.3%	0.0002	16		
	DKDAP	DAX 13200 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	0.64	0.65	3%	0.53	14	14	-0.005	-0.8%	0.0002	22		
	DKDAR	DAX 12600 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	1.18	1.22	3%	0.70	10	11	-0.005	-0.4%	0.0002	0		
	DKDAS	DAX 12000 31 Mart 2020 ALIM	13210	0.32%	1.83	1.87	3%	0.82	8	9	-0.004	-0.2%	0.0002	0		
	DADZT	DAX 13000 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	0.07	0.08	-35%	-0.25	58	30	-0.016	-23.0%	0.0002	661		
	DADZU	DAX 12600 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	0.01	0.04	-50%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	476		
	DADZV	DAX 12200 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	0.01	0.04	-17%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	77		
	DADZY	DAX 11800 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	0.01	0.04	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	48		
	DADZZ	DAX 11400 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	65		
	DKDPA	DAX 11000 31 Aralık 2019 SATIM	13210	0.32%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	8		
	DKDPB	DAX 13500 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.58	0.60	-8%	-0.66	19	12	-0.007	-1.2%	0.0002	30		
	DKDPC	DAX 13000 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.28	0.29	-12%	-0.38	23	20	-0.007	-2.6%	0.0002	125		
	DKDPD	DAX 12500 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.13	0.14	-23%	-0.18	24	41	-0.005	-3.6%	0.0002	187		
	DKDPE	DAX 12000 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.07	0.08	-21%	-0.09	21	83	-0.003	-4.3%	0.0002	2		
	DKDPF	DAX 11500 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.04	0.05	-18%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	13		
	DKDPG	DAX 11000 31 Ocak 2020 SATIM	13210	0.32%	0.03	0.05	-20%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	23		
	DKDPH	DAX 14000 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	1.15	1.19	-5%	-0.82	12	9	-0.003	-0.3%	0.0002	7		
	DKDPI	DAX 13500 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	0.68	0.70	-8%	-0.62	16	12	-0.005	-0.8%	0.0002	0		
	DKDPJ	DAX 13000 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	0.41	0.42	-7%	-0.40	17	19	-0.006	-1.4%	0.0002	20		
	DKDPK	DAX 12500 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	0.23	0.24	-15%	-0.24	18	31	-0.005	-2.0%	0.0002	0		
	DKDPL	DAX 12000 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	0.14	0.15	-12%	-0.14	17	53	-0.003	-2.3%	0.0002	30		
	DKDPM	DAX 11500 28 Şubat 2020 SATIM	13210	0.32%	0.09	0.10	-10%	-0.08	15	90	-0.002	-2.6%	0.0002	12		
	DKDPN	DAX 14200 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	1.43	1.47	-4%	-0.83	10	9	-0.003	-0.2%	0.0002	0		
	DKDPO	DAX 13600 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	0.88	0.90	-5%	-0.62	12	12	-0.005	-0.5%	0.0002	1		
	DKDPP	DAX 13200 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	0.63	0.64	-6%	-0.48	13	16	-0.005	-0.8%	0.0002	10		
	DKDPR	DAX 12800 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	0.44	0.45	-6%	-0.35	14	21	-0.005	-1.0%	0.0002	173		
	DKDPS	DAX 12200 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	0.27	0.28	-4%	-0.22	14	35	-0.004	-1.3%	0.0002	0		
	DKDPT	DAX 11600 31 Mart 2020 SATIM	13210	0.32%	0.16	0.17	-6%	-0.13	14	58	-0.003	-1.6%	0.0002	1		

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	NADKE	Nasdaq 100 8300 31 Aralık 2019 ALIM	8635	0.41%	1.08	1.11	9%	0.89	21	4	-0.015	-1.4%	0.0005	0
	NADKD	Nasdaq 100 8000 31 Aralık 2019 ALIM	8635	0.41%	1.95	1.99	5%	0.96	12	4	-0.011	-0.6%	0.0005	0
	NADKC	Nasdaq 100 7700 31 Aralık 2019 ALIM	8635	0.41%	2.83	2.87	4%	0.98	9	3	-0.010	-0.3%	0.0005	0
	NADKB	Nasdaq 100 7400 31 Aralık 2019 ALIM	8635	0.41%	3.71	3.75	3%	0.99	7	3	-0.009	-0.2%	0.0005	0
	NADKF	Nasdaq 100 8800 31 Ocak 2020 ALIM	8635	0.41%	0.36	0.37	12%	0.39	27	9	-0.013	-3.5%	0.0005	3
	NADKG	Nasdaq 100 8400 31 Ocak 2020 ALIM	8635	0.41%	1.12	1.14	7%	0.70	16	5	-0.015	-1.3%	0.0005	0
	NADKH	Nasdaq 100 8000 31 Ocak 2020 ALIM	8635	0.41%	2.14	2.18	4%	0.86	10	4	-0.012	-0.6%	0.0005	0
	NADKI	Nasdaq 100 7600 31 Ocak 2020 ALIM	8635	0.41%	3.25	3.29	3%	0.93	7	4	-0.010	-0.3%	0.0005	0
	NADKJ	Nasdaq 100 7200 31 Ocak 2020 ALIM	8635	0.41%	4.39	4.43	2%	0.96	6	3	-0.008	-0.2%	0.0005	0
	NADKK	Nasdaq 100 8800 28 Şubat 2020 ALIM	8635	0.41%	0.56	0.58	8%	0.43	19	8	-0.011	-2.0%	0.0005	0
	NADKL	Nasdaq 100 8400 28 Şubat 2020 ALIM	8635	0.41%	1.32	1.34	6%	0.66	13	5	-0.012	-0.9%	0.0005	0
	NADKM	Nasdaq 100 8000 28 Şubat 2020 ALIM	8635	0.41%	2.28	2.32	4%	0.81	9	4	-0.011	-0.5%	0.0005	0
	NADKN	Nasdaq 100 7600 28 Şubat 2020 ALIM	8635	0.41%	3.34	3.38	3%	0.89	7	4	-0.009	-0.3%	0.0005	0
	NADKO	Nasdaq 100 7200 28 Şubat 2020 ALIM	8635	0.41%	4.45	4.49	2%	0.94	5	4	-0.008	-0.2%	0.0005	0
	NADLA	Nasdaq 100 9200 31 Mart 2020 ALIM	8635	0.41%	0.29	0.30	7%	0.24	21	14	-0.007	-2.2%	0.0005	10
	NADLB	Nasdaq 100 8800 31 Mart 2020 ALIM	8635	0.41%	0.76	0.78	7%	0.45	15	7	-0.010	-1.3%	0.0005	0
	NADLC	Nasdaq 100 8400 31 Mart 2020 ALIM	8635	0.41%	1.50	1.52	5%	0.64	11	5	-0.010	-0.7%	0.0005	0
	NADLD	Nasdaq 100 8000 31 Mart 2020 ALIM	8635	0.41%	2.42	2.46	4%	0.77	8	4	-0.009	-0.4%	0.0005	0
	NADLE	Nasdaq 100 7600 31 Mart 2020 ALIM	8635	0.41%	3.43	3.47	3%	0.85	6	4	-0.008	-0.2%	0.0005	0
	NADVM	Nasdaq 100 8100 31 Aralık 2019 SATIM	8635	0.41%	0.04	0.05	-18%	-0.06	31	62	-0.004	-9.8%	0.0005	51
	NADVN	Nasdaq 100 7800 31 Aralık 2019 SATIM	8635	0.41%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	77
	NADVO	Nasdaq 100 7500 31 Aralık 2019 SATIM	8635	0.41%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	2
	NADYA	Nasdaq 100 7200 31 Aralık 2019 SATIM	8635	0.41%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	4
	NADYB	Nasdaq 100 8600 31 Ocak 2020 SATIM	8635	0.41%	0.50	0.52	-9%	-0.44	22	8	-0.008	-1.5%	0.0005	107
	NADYC	Nasdaq 100 8200 31 Ocak 2020 SATIM	8635	0.41%	0.24	0.25	-8%	-0.21	22	16	-0.006	-2.7%	0.0005	310
	NADYD	Nasdaq 100 7800 31 Ocak 2020 SATIM	8635	0.41%	0.13	0.14	-7%	-0.10	20	33	-0.004	-3.1%	0.0005	220
	NADYE	Nasdaq 100 7400 31 Ocak 2020 SATIM	8635	0.41%	0.07	0.08	-12%	-0.05	18	64	-0.002	-3.3%	0.0005	36
	NADYF	Nasdaq 100 7000 31 Ocak 2020 SATIM	8635	0.41%	0.05	0.06	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	0
	NADYG	Nasdaq 100 8800 28 Şubat 2020 SATIM	8635	0.41%	0.96	0.98	-6%	-0.57	15	6	-0.005	-0.5%	0.0005	0
	NADYH	Nasdaq 100 8400 28 Şubat 2020 SATIM	8635	0.41%	0.53	0.54	-5%	-0.34	16	10	-0.006	-1.1%	0.0005	23
	NADYI	Nasdaq 100 8000 28 Şubat 2020 SATIM	8635	0.41%	0.30	0.31	-6%	-0.20	16	17	-0.005	-1.6%	0.0005	28
	NADYJ	Nasdaq 100 7600 28 Şubat 2020 SATIM	8635	0.41%	0.18	0.19	-5%	-0.11	16	30	-0.003	-1.8%	0.0005	227
	NADYK	Nasdaq 100 7200 28 Şubat 2020 SATIM	8635	0.41%	0.11	0.12	-8%	-0.07	14	52	-0.002	-1.9%	0.0005	1
	NADYL	Nasdaq 100 9000 31 Mart 2020 SATIM	8635	0.41%	1.48	1.52	-4%	-0.66	11	5	-0.003	-0.2%	0.0005	1
	NADYM	Nasdaq 100 8600 31 Mart 2020 SATIM	8635	0.41%	0.91	0.93	-5%	-0.45	13	7	-0.005	-0.6%	0.0005	0
	NADYN	Nasdaq 100 8200 31 Mart 2020 SATIM	8635	0.41%	0.57	0.58	-5%	-0.29	13	12	-0.005	-0.9%	0.0005	2
	NADYO	Nasdaq 100 7800 31 Mart 2020 SATIM	8635	0.41%	0.37	0.38	-5%	-0.19	13	18	-0.004	-1.1%	0.0005	25
	NADZA	Nasdaq 100 7400 31 Mart 2020 SATIM	8635	0.41%	0.23	0.24	-4%	-0.12	13	29	-0.003	-1.3%	0.0005	1

20.12.2019 10:00			VARANTLAR												
2K											Günlük Zaman Değeri				
	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Kayıbı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)	
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)			
	DJDKA	Dow Jones 28500 31 Aralık 2019 ALIM	28361	0.28%	0.12	0.13	9%	0.43	58	39	-0.011	-9.3%	0.0001	1	
	DJDKB	Dow Jones 27500 31 Aralık 2019 ALIM	28361	0.28%	0.57	0.61	7%	0.89	25	19	-0.008	-1.4%	0.0001	0	
	DJDKC	Dow Jones 26500 31 Aralık 2019 ALIM	28361	0.28%	1.14	1.18	4%	0.98	14	17	-0.006	-0.5%	0.0001	0	
	DJDKD	Dow Jones 25000 31 Aralık 2019 ALIM	28361	0.28%	2.03	2.07	2%	1.00	8	17	-0.005	-0.2%	0.0001	0	
	DJDKE	Dow Jones 29000 31 Ocak 2020 ALIM	28361	0.28%	0.16	0.17	6%	0.33	33	52	-0.006	-3.9%	0.0001	5	
	DJDKF	Dow Jones 28000 31 Ocak 2020 ALIM	28361	0.28%	0.49	0.50	4%	0.63	21	27	-0.008	-1.7%	0.0001	0	
	DJDKG	Dow Jones 27000 31 Ocak 2020 ALIM	28361	0.28%	0.97	0.99	4%	0.82	14	21	-0.008	-0.8%	0.0001	0	
	DJDKH	Dow Jones 26000 31 Ocak 2020 ALIM	28361	0.28%	1.51	1.55	3%	0.91	10	19	-0.006	-0.4%	0.0001	0	
	DJDKI	Dow Jones 25000 31 Ocak 2020 ALIM	28361	0.28%	2.07	2.11	2%	0.96	8	18	-0.006	-0.3%	0.0001	0	
	DJDKJ	Dow Jones 29500 28 Şubat 2020 ALIM	28361	0.28%	0.15	0.16	7%	0.25	27	67	-0.004	-2.9%	0.0001	7	
	DJDKK	Dow Jones 28500 28 Şubat 2020 ALIM	28361	0.28%	0.41	0.42	5%	0.49	20	34	-0.007	-1.7%	0.0001	79	
	DJDKL	Dow Jones 27500 28 Şubat 2020 ALIM	28361	0.28%	0.80	0.82	4%	0.68	14	25	-0.007	-0.9%	0.0001	0	
	DJDKM	Dow Jones 26500 28 Şubat 2020 ALIM	28361	0.28%	1.28	1.32	3%	0.81	10	21	-0.007	-0.5%	0.0001	0	
	DJDKN	Dow Jones 25500 28 Şubat 2020 ALIM	28361	0.28%	1.81	1.85	2%	0.89	8	19	-0.006	-0.3%	0.0001	0	
	DJDKO	Dow Jones 30000 31 Mart 2020 ALIM	28361	0.28%	0.16	0.17	0%	0.23	23	75	-0.003	-2.1%	0.0001	40	
	DJDLA	Dow Jones 29000 31 Mart 2020 ALIM	28361	0.28%	0.37	0.38	6%	0.40	18	42	-0.005	-1.5%	0.0001	1	
	DJDLB	Dow Jones 28000 31 Mart 2020 ALIM	28361	0.28%	0.70	0.71	4%	0.58	14	29	-0.006	-0.9%	0.0001	0	
	DJDLC	Dow Jones 27000 31 Mart 2020 ALIM	28361	0.28%	1.13	1.15	3%	0.72	11	24	-0.006	-0.5%	0.0001	0	
	DJDLD	Dow Jones 26000 31 Mart 2020 ALIM	28361	0.28%	1.62	1.66	2%	0.81	8	21	-0.005	-0.3%	0.0001	0	
	DJDVL	Dow Jones 27500 31 Aralık 2019 SATIM	28361	0.28%	0.05	0.06	-15%	-0.14	43	122	-0.005	-10.0%	0.0001	112	
	DJDVM	Dow Jones 26500 31 Aralık 2019 SATIM	28361	0.28%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	7	
	DJDVN	Dow Jones 25500 31 Aralık 2019 SATIM	28361	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1	
	DJDVO	Dow Jones 24500 31 Aralık 2019 SATIM	28361	0.28%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	10	
	DJDYA	Dow Jones 28000 31 Ocak 2020 SATIM	28361	0.28%	0.25	0.26	-7%	-0.37	25	45	-0.004	-1.6%	0.0001	358	
	DJDYB	Dow Jones 27000 31 Ocak 2020 SATIM	28361	0.28%	0.13	0.14	-7%	-0.19	24	87	-0.003	-2.5%	0.0001	323	
	DJDYC	Dow Jones 26000 31 Ocak 2020 SATIM	28361	0.28%	0.07	0.08	-12%	-0.10	22	173	-0.002	-3.1%	0.0001	3	
	DJDYD	Dow Jones 25000 31 Ocak 2020 SATIM	28361	0.28%	0.04	0.05	-18%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	10	
	DJDYE	Dow Jones 24000 31 Ocak 2020 SATIM	28361	0.28%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0	
	DJDYF	Dow Jones 29000 28 Şubat 2020 SATIM	28361	0.28%	0.61	0.63	-5%	-0.63	17	27	-0.002	-0.3%	0.0001	0	
	DJDYG	Dow Jones 28000 28 Şubat 2020 SATIM	28361	0.28%	0.36	0.37	-8%	-0.41	19	41	-0.003	-0.9%	0.0001	84	
	DJDYH	Dow Jones 27000 28 Şubat 2020 SATIM	28361	0.28%	0.22	0.23	-4%	-0.25	19	68	-0.003	-1.3%	0.0001	10	
	DJDYI	Dow Jones 26000 28 Şubat 2020 SATIM	28361	0.28%	0.13	0.14	-7%	-0.15	18	114	-0.002	-1.7%	0.0001	0	
	DJDYJ	Dow Jones 25000 28 Şubat 2020 SATIM	28361	0.28%	0.08	0.09	0%	-0.09	17	196	-0.002	-2.0%	0.0001	0	
	DJDYK	Dow Jones 29000 31 Mart 2020 SATIM	28361	0.28%	0.73	0.75	-3%	-0.60	14	28	-0.002	-0.3%	0.0001	6	
	DJDYL	Dow Jones 28000 31 Mart 2020 SATIM	28361	0.28%	0.48	0.49	-6%	-0.42	15	40	-0.003	-0.6%	0.0001	29	
	DJDYM	Dow Jones 27000 31 Mart 2020 SATIM	28361	0.28%	0.32	0.33	-3%	-0.29	15	59	-0.003	-0.8%	0.0001	0	
	DJDYN	Dow Jones 26000 31 Mart 2020 SATIM	28361	0.28%	0.21	0.22	-4%	-0.19	15	89	-0.002	-1.0%	0.0001	0	
	DJDYO	Dow Jones 25000 31 Mart 2020 SATIM	28361	0.28%	0.14	0.15	-6%	-0.13	15	133	-0.002	-1.3%	0.0001	16	

20.12.2019 10:00		VARANTLAR												
2K	Varant	Tanım	Dayanak Varlık Fiyatı	Dayanak Varlık Fiyatı Değişimi %	Piyasa Yapıcı Kotasyonu*		Varant Değişim %	Delta	Etkin Kaldıraç	Hassasiyet**	Günlük Zaman Değeri Kaybı (TETA)		Çarpan	Açık Pozisyon (bin adet)
4R					Alış	Satış					(TL)	(%)		
	STDBJ	S&P500 3200 31 Aralık 2019 ALIM	3205	0.30%	0.17	0.18	6%	0.54	59	3	-0.012	-7.2%	0.001	4
	STDBI	S&P500 3050 31 Aralık 2019 ALIM	3205	0.30%	0.96	0.98	5%	0.93	18	2	-0.007	-0.7%	0.001	0
	STDBH	S&P500 2900 31 Aralık 2019 ALIM	3205	0.30%	1.84	1.88	3%	0.98	10	2	-0.005	-0.3%	0.001	0
	STDBG	S&P500 2750 31 Aralık 2019 ALIM	3205	0.30%	2.72	2.76	2%	0.99	7	2	-0.004	-0.1%	0.001	0
	STDBK	S&P500 3400 31 Ocak 2020 ALIM	3205	0.30%	0.05	0.07	0%	0.10	31	17	-0.002	-4.2%	0.001	0
	STDBL	S&P500 3200 31 Ocak 2020 ALIM	3205	0.30%	0.39	0.40	8%	0.54	26	3	-0.009	-2.4%	0.001	27
	STDBM	S&P500 3000 31 Ocak 2020 ALIM	3205	0.30%	1.37	1.41	4%	0.85	12	2	-0.008	-0.6%	0.001	2
	STDBN	S&P500 2800 31 Ocak 2020 ALIM	3205	0.30%	2.49	2.53	2%	0.95	7	2	-0.006	-0.2%	0.001	0
	STDBO	S&P500 2600 31 Ocak 2020 ALIM	3205	0.30%	3.65	3.69	2%	0.98	5	2	-0.005	-0.1%	0.001	0
	STDBP	S&P500 3500 28 Şubat 2020 ALIM	3205	0.30%	0.05	0.07	0%	0.08	25	22	-0.001	-2.8%	0.001	10
	STDBR	S&P500 3250 28 Şubat 2020 ALIM	3205	0.30%	0.35	0.36	9%	0.43	23	4	-0.007	-2.1%	0.001	0
	STDBS	S&P500 3000 28 Şubat 2020 ALIM	3205	0.30%	1.45	1.49	4%	0.80	10	2	-0.007	-0.5%	0.001	0
	STDBT	S&P500 2800 28 Şubat 2020 ALIM	3205	0.30%	2.53	2.57	2%	0.91	7	2	-0.006	-0.2%	0.001	0
	STDBU	S&P500 2600 28 Şubat 2020 ALIM	3205	0.30%	3.66	3.70	1%	0.96	5	2	-0.005	-0.1%	0.001	0
	STDBV	S&P500 3600 31 Mart 2020 ALIM	3205	0.30%	0.06	0.08	17%	0.07	18	25	-0.001	-1.8%	0.001	0
	STDBY	S&P500 3400 31 Mart 2020 ALIM	3205	0.30%	0.16	0.17	6%	0.21	24	8	-0.003	-2.1%	0.001	10
	STDBZ	S&P500 3200 31 Mart 2020 ALIM	3205	0.30%	0.66	0.67	5%	0.53	15	3	-0.007	-1.0%	0.001	0
	STDCA	S&P500 3000 31 Mart 2020 ALIM	3205	0.30%	1.55	1.59	3%	0.76	9	2	-0.007	-0.4%	0.001	0
	STDCB	S&P500 2800 31 Mart 2020 ALIM	3205	0.30%	2.58	2.62	2%	0.88	6	2	-0.006	-0.2%	0.001	0
	STDRJ	S&P500 3100 31 Aralık 2019 SATIM	3205	0.30%	0.05	0.06	-15%	-0.13	44	13	-0.005	-9.4%	0.001	474
	STDRİ	S&P500 2950 31 Aralık 2019 SATIM	3205	0.30%	0.02	0.04	-25%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	201
	STDRH	S&P500 2800 31 Aralık 2019 SATIM	3205	0.30%	0.02	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	1
	STDRG	S&P500 2650 31 Aralık 2019 SATIM	3205	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	0
	STDRK	S&P500 3400 31 Ocak 2020 SATIM	3205	0.30%	1.17	1.21	-5%	-0.91	14	2	0.003	0.2%	0.001	1
	STDRL	S&P500 3200 31 Ocak 2020 SATIM	3205	0.30%	0.34	0.35	-8%	-0.46	26	4	-0.005	-1.4%	0.001	34
	STDRM	S&P500 3000 31 Ocak 2020 SATIM	3205	0.30%	0.12	0.13	-7%	-0.15	23	11	-0.003	-2.8%	0.001	98
	STDRN	S&P500 2800 31 Ocak 2020 SATIM	3205	0.30%	0.06	0.07	0%	-0.06	16	30	-0.002	-3.0%	0.001	6
	STDRO	S&P500 2600 31 Ocak 2020 SATIM	3205	0.30%	0.03	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	1
	STDRP	S&P500 3450 28 Şubat 2020 SATIM	3205	0.30%	1.49	1.53	-3%	-0.89	11	2	0.003	0.2%	0.001	0
	STDRR	S&P500 3250 28 Şubat 2020 SATIM	3205	0.30%	0.59	0.61	-6%	-0.57	18	3	-0.003	-0.5%	0.001	141
	STDRS	S&P500 3050 28 Şubat 2020 SATIM	3205	0.30%	0.26	0.27	-7%	-0.25	18	7	-0.004	-1.3%	0.001	436
	STDRT	S&P500 2850 28 Şubat 2020 SATIM	3205	0.30%	0.12	0.13	-7%	-0.11	17	15	-0.002	-1.9%	0.001	20
	STDRU	S&P500 2650 28 Şubat 2020 SATIM	3205	0.30%	0.07	0.08	0%	-0.05	13	33	-0.001	-2.0%	0.001	1
	STDRV	S&P500 3500 31 Mart 2020 SATIM	3205	0.30%	1.81	1.85	-3%	-0.88	9	2	0.002	0.1%	0.001	3
	STDRY	S&P500 3300 31 Mart 2020 SATIM	3205	0.30%	0.88	0.90	-3%	-0.64	14	3	-0.002	-0.2%	0.001	0
	STDRZ	S&P500 3100 31 Mart 2020 SATIM	3205	0.30%	0.44	0.45	-4%	-0.34	15	5	-0.003	-0.8%	0.001	22
	STDSA	S&P500 2900 31 Mart 2020 SATIM	3205	0.30%	0.23	0.24	-4%	-0.18	14	10	-0.003	-1.1%	0.001	0
	STDSB	S&P500 2700 31 Mart 2020 SATIM	3205	0.30%	0.13	0.14	-7%	-0.09	13	19	-0.002	-1.4%	0.001	43

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesa planırken 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 alış kotasyonu üzerinden hesaplanır. Bunun nedeni son işlem fiyatlarının güncel fiyatları her zaman yansıtmamasından dolayı kıyaslamalarda olası hataları en aza indirmektir. Bu yüzden veri yayın ekranlarındaki performans verileriyle bu bültendeki performans verileri farklılık gösterebilir.

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

VARANT PARAMETRELERİ

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

Varantın fiyatı, dayanak varlığı belirli bir kullanım fiyatından belli bir vadede alma/satma hakkına sahip olmak için ödenen primdir. 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	↑ ↓	↑ ↓	Theta
Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	
Temettü Miktarı	↑ ↓	↑ ↓	

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

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

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

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

Rho, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

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

Vade sonu başa-baş noktası, ALIM varantlarında, yatırımcının aldığı pozisyonun zarar etmemesi için dayanak varlığın vade sonunda alması gereken minimum değeri gösterir. SATIM varantlarında ise, yatırımcının aldığı pozisyonun 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.: Deltası çok düşük olan varantlarda bazı parametreler için "a.d." (Anlamlı Değil) ifadesi kullanılmaktadır.

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

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

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

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılacak yatırım araçlarıdır. Varantlar hisse senedi benzeri bir yatırım aracıdır ama hisse senedi değildir. Varantların dinamikleri tam olarak anlaşılmadan varantlara yatırım yapılmamalıdır. Varantlar zaman değeri kaybına uğrar ve yatay piyasada bile yatırımcılarına para kaybettirebilir. Yatırımcılar çok kısa süre içerisinde büyük kayıplara uğrayabilirler. Fakat, yatırımcı kaybı yatırdığı sermayeyle sınırlıdır. Eğer zararda varantlarda dayanak varlığın spot fiyatı varantın kullanım fiyatından çok uzaktaysa varantın değeri vade sonu gelmeden 0'a inebilir.

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

YEŞİL VARANT NEDİR?

Kısa vadeli piyasa beklentisinin gerçekleşmesi durumunda değer kazanma olasılığı yüksek, günlük zaman değeri kaybı düşük, dayanak varlığın hareketine hassas olup görece makul etkin kaldıraçlı varantlardır. Yukarıda ismi geçen parametreleri özünde delta ve vadeye kalan gün sayısı değerlere göre indirmek mümkün olabilir. Özetle vadesi 15 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 dayanılarak yatırım kararı verilmesi beklentilerinize uygun sonuçlar doğurmayabilir.

Bununla birlikte, 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.