

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	IZDEI	BİST30 155000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	0.02	0.04	0%	0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1,785
	IZDEJ	BİST30 150000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	0.05	0.06	0%	0.15	40	653	-0.009	-17.8%	0.0001	2,348
	IZDEK	BİST30 145000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	0.17	0.18	-5%	0.43	35	233	-0.018	-10.4%	0.0001	1,734
	IZDEL	BİST30 140000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	0.48	0.50	0%	0.76	22	132	-0.016	-3.3%	0.0001	36
	IZDEM	BİST30 135000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	0.92	0.95	2%	0.92	14	109	-0.009	-1.0%	0.0001	22
	IZDEN	BİST30 130000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	1.40	1.43	1%	0.98	10	102	-0.006	-0.4%	0.0001	0
	IZDEO	BİST30 125000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	1.89	1.92	1%	0.99	7	101	-0.004	-0.2%	0.0001	0
	IZDEP	BİST30 120000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	2.39	2.42	1%	1.00	6	100	-0.004	-0.2%	0.0001	0
	IZDER	BİST30 115000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	2.89	2.92	1%	1.00	5	100	-0.004	-0.1%	0.0001	0
	IZDES	BİST30 110000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	3.39	3.42	1%	1.00	4	100	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	IZDET	BİST30 105000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	3.89	3.92	1%	1.00	4	100	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	IZDEU	BİST30 100000 28 Şubat 2020 ALIM	143573	0.21%	4.39	4.42	1%	1.00	3	100	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	IZDEV	BİST30 160000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	0.08	0.09	0%	0.13	21	802	-0.004	-5.1%	0.0001	729
	IZDEY	BİST30 155000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	0.14	0.15	0%	0.21	21	472	-0.006	-4.4%	0.0001	1,297
	IZDEZ	BİST30 150000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	0.25	0.26	0%	0.34	19	291	-0.009	-3.4%	0.0001	1,035
	IZDFA	BİST30 145000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	0.45	0.46	0%	0.51	16	195	-0.010	-2.3%	0.0001	301
	IZDFB	BİST30 140000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	0.74	0.76	-1%	0.68	13	147	-0.010	-1.4%	0.0001	143
	IZDFC	BİST30 135000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	1.12	1.15	0%	0.81	10	124	-0.009	-0.8%	0.0001	0
	IZDFD	BİST30 130000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	1.55	1.58	1%	0.89	8	112	-0.008	-0.5%	0.0001	0
	IZDFE	BİST30 125000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	2.01	2.04	0%	0.94	7	106	-0.006	-0.3%	0.0001	0
	IZDFF	BİST30 120000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	2.49	2.52	1%	0.97	6	103	-0.006	-0.2%	0.0001	0
	IZDFG	BİST30 115000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	2.97	3.00	0%	0.98	5	102	-0.005	-0.2%	0.0001	1
	IZDFH	BİST30 110000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	3.46	3.49	0%	0.99	4	101	-0.004	-0.1%	0.0001	0
	IZDFI	BİST30 105000 31 Mart 2020 ALIM	143573	0.21%	3.96	3.99	1%	1.00	4	100	-0.004	-0.1%	0.0001	0
	IZDUI	BİST30 150000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	0.65	0.67	-4%	-0.85	18	118	-0.004	-0.7%	0.0001	30
	IZDUJ	BİST30 145000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	0.28	0.30	-8%	-0.57	28	175	-0.013	-4.7%	0.0001	1,306
	IZDUK	BİST30 140000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	0.09	0.10	-17%	-0.25	37	407	-0.012	-13.0%	0.0001	2,334
	IZDUL	BİST30 135000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	0.03	0.05	-11%	-0.08	30	1194	-0.006	-18.7%	0.0001	1,028
	IZDUM	BİST30 130000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	0.01	0.04	-17%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	297
	IZDUN	BİST30 125000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	347
	IZDUO	BİST30 120000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	76
	IZDUP	BİST30 115000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	139
	IZDUR	BİST30 110000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	41
	IZDUS	BİST30 105000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	360
	IZDUT	BİST30 100000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	2
	IZDUU	BİST30 95000 28 Şubat 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	25
	IZDUV	BİST30 155000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	1.13	1.16	-2%	-0.79	10	127	-0.001	-0.1%	0.0001	11
	IZDUY	BİST30 150000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.75	0.77	-3%	-0.65	12	153	-0.004	-0.5%	0.0001	23
	IZDUZ	BİST30 145000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.46	0.47	-4%	-0.49	15	206	-0.005	-1.2%	0.0001	182
	IZDVA	BİST30 140000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.26	0.27	-7%	-0.32	17	311	-0.006	-2.1%	0.0001	648
	IZDVB	BİST30 135000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.14	0.15	-12%	-0.19	19	515	-0.004	-3.1%	0.0001	666
	IZDVC	BİST30 130000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.08	0.09	-11%	-0.11	19	904	-0.003	-3.9%	0.0001	626
	IZDVD	BİST30 125000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.04	0.05	-18%	-0.06	19	1660	-0.002	-5.0%	0.0001	250
	IZDVE	BİST30 120000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.02	0.04	-25%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	340
	IZDVF	BİST30 115000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.01	0.04	-17%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1,080
	IZDVG	BİST30 110000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	66
	IZDVH	BİST30 105000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	17
	IZDVI	BİST30 100000 31 Mart 2020 SATIM	143573	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	101

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	BNDBY	BIST Banka 180000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	0.08	0.09	0%	0.16	32	624	-0.015	-18.8%	0.0001	25
	BNDZ	BIST Banka 170000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	0.37	0.39	0%	0.52	23	193	-0.029	-7.8%	0.0001	0
	BNDCA	BIST Banka 160000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	1.10	1.13	4%	0.86	13	117	-0.018	-1.7%	0.0001	0
	BNDCB	BIST Banka 150000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	2.03	2.06	3%	0.97	8	103	-0.009	-0.4%	0.0001	0
	BNDCC	BIST Banka 140000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	3.02	3.05	3%	0.99	6	101	-0.005	-0.2%	0.0001	0
	BNDCD	BIST Banka 130000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	4.01	4.04	2%	1.00	4	100	-0.004	-0.1%	0.0001	0
	BNDCE	BIST Banka 120000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	5.01	5.04	2%	1.00	3	100	-0.004	-0.1%	0.0001	0
	BNDCF	BIST Banka 110000 28 Şubat 2020 ALIM	169758	0.51%	6.01	6.04	1%	1.00	3	100	-0.003	-0.1%	0.0001	0
	BNDCG	BIST Banka 195000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	0.12	0.13	9%	0.12	17	813	-0.006	-5.3%	0.0001	38
	BNDCH	BIST Banka 185000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	0.24	0.25	4%	0.23	16	434	-0.010	-4.3%	0.0001	59
	BNDCI	BIST Banka 175000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	0.50	0.52	0%	0.41	14	246	-0.014	-2.9%	0.0001	381
	BND CJ	BIST Banka 165000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	0.98	1.00	2%	0.62	11	161	-0.016	-1.6%	0.0001	0
	BNDCK	BIST Banka 155000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	1.69	1.72	2%	0.80	8	126	-0.013	-0.8%	0.0001	0
	BNDCL	BIST Banka 145000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	2.54	2.57	2%	0.90	6	111	-0.010	-0.4%	0.0001	0
	BNDCLM	BIST Banka 135000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	3.47	3.50	2%	0.96	5	105	-0.008	-0.2%	0.0001	0
	BND CN	BIST Banka 120000 31 Mart 2020 ALIM	169758	0.51%	4.92	4.95	1%	0.99	3	101	-0.005	-0.1%	0.0001	0
	BNDRY	BIST Banka 170000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	0.35	0.37	-18%	-0.48	23	208	-0.024	-6.8%	0.0001	0
	BND RZ	BIST Banka 160000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	0.08	0.09	-32%	-0.14	29	694	-0.013	-16.6%	0.0001	12
	BND SA	BIST Banka 150000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	0.02	0.04	-25%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	11
	BND SB	BIST Banka 140000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	6
	BND SC	BIST Banka 130000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1
	BND SD	BIST Banka 120000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	3
	BND SE	BIST Banka 110000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	1
	BND SF	BIST Banka 100000 28 Şubat 2020 SATIM	169758	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	BND SG	BIST Banka 175000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	1.03	1.05	-5%	-0.59	10	169	-0.008	-0.8%	0.0001	10
	BND SH	BIST Banka 165000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.55	0.57	-7%	-0.38	12	262	-0.010	-1.8%	0.0001	45
	BND SI	BIST Banka 155000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.26	0.27	-13%	-0.21	13	478	-0.008	-3.0%	0.0001	37
	BND SJ	BIST Banka 145000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.12	0.13	-14%	-0.10	14	977	-0.005	-4.2%	0.0001	53
	BND SK	BIST Banka 135000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.05	0.06	-15%	-0.05	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	BND SL	BIST Banka 125000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.02	0.05	-22%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	62
	BND SM	BIST Banka 115000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	22
	BND SN	BIST Banka 105000 31 Mart 2020 SATIM	169758	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	ABDEF	Akbank 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	-	-	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,808
	ABDEG	Akbank 8.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.06	0.08	-13%	0.23	26	0.044	-0.010	-16.8%	1.00	791
	ABDEH	Akbank 7.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.40	0.43	-2%	0.75	15	0.013	-0.013	-3.3%	1.00	131
	ABDEI	Akbank 7.200 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.93	0.96	0%	0.95	8	0.011	-0.006	-0.6%	1.00	0
	ABDEJ	Akbank 6.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	1.62	1.65	1%	1.00	5	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	1
	ABDEK	Akbank 5.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.10	0.24%	2.62	2.65	1%	1.00	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0
	ABDEL	Akbank 10.50 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.02	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,689
	ABDEM	Akbank 9.400 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.08	0.09	0%	0.15	14	0.067	-0.004	-5.0%	1.00	908
	ABDEN	Akbank 8.600 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.23	0.24	0%	0.37	13	0.027	-0.007	-3.2%	1.00	320
	ABDEO	Akbank 7.800 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	0.63	0.65	0%	0.68	9	0.015	-0.008	-1.3%	1.00	3
	ABDEP	Akbank 7.000 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	1.26	1.29	0%	0.89	6	0.011	-0.006	-0.5%	1.00	0
	ABDER	Akbank 6.200 31 Mart 2020 ALIM	8.10	0.24%	2.00	2.03	0%	0.97	4	0.010	-0.004	-0.2%	1.00	0
	ABDUF	Akbank 8.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.71	0.73	-1%	-0.90	10	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	0
	ABDUG	Akbank 7.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.09	0.10	-10%	-0.26	22	0.039	-0.011	-11.7%	1.00	117
	ABDUH	Akbank 7.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.01	0.04	-17%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	89
	ABDUI	Akbank 6.500 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	36
	ABDUJ	Akbank 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	172
	ABDUK	Akbank 5.000 28 Şubat 2020 SATIM	8.10	0.24%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	13
	ABDUL	Akbank 9.800 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	1.63	1.66	0%	-0.91	4	0.011	0.001	0.1%	1.00	2
	ABDUM	Akbank 8.600 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.62	0.64	-3%	-0.64	8	0.016	-0.004	-0.6%	1.00	0
	ABDUN	Akbank 7.800 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.22	0.23	-8%	-0.32	11	0.031	-0.005	-2.2%	1.00	59
	ABDUO	Akbank 7.000 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.07	0.08	-12%	-0.11	12	0.090	-0.003	-3.9%	1.00	13
	ABDUP	Akbank 6.200 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.02	0.05	-22%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	309
	ABDUR	Akbank 5.500 31 Mart 2020 SATIM	8.10	0.24%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	30
	ARDEI	Arçelik 23.50 28 Şubat 2020 ALIM	20.19	0.44%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	1,100
	ARDEJ	Arçelik 20.50 28 Şubat 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.08	0.10	0%	0.42	23	0.096	-0.008	-10.4%	0.25	157
	ARDEK	Arçelik 19.00 28 Şubat 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.34	0.35	3%	0.86	13	0.046	-0.006	-1.6%	0.25	14
	ARDEL	Arçelik 17.00 28 Şubat 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.82	0.85	2%	0.99	6	0.040	-0.002	-0.2%	0.25	0
	ARDEN	Arçelik 14.50 28 Şubat 2020 ALIM	20.19	0.44%	1.44	1.47	1%	1.00	3	0.040	-0.001	-0.1%	0.25	0
	ARDEO	Arçelik 27.00 31 Mart 2020 ALIM	20.19	0.44%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	37
	ARDEP	Arçelik 24.00 31 Mart 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.02	0.04	-14%	0.06	10	0.668	-0.001	-5.0%	0.25	0
	ARDER	Arçelik 22.00 31 Mart 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.06	0.08	0%	0.20	14	0.200	-0.003	-4.5%	0.25	15
	ARDES	Arçelik 20.00 31 Mart 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.21	0.23	0%	0.53	12	0.076	-0.005	-2.2%	0.25	0
	ARDET	Arçelik 17.00 31 Mart 2020 ALIM	20.19	0.44%	0.78	0.81	1%	0.92	6	0.044	-0.003	-0.4%	0.25	0
	ARDUI	Arçelik 22.50 28 Şubat 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.57	0.58	-3%	-0.97	8	0.041	0.001	0.1%	0.25	2
	ARDUJ	Arçelik 20.00 28 Şubat 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.08	0.09	-19%	-0.40	24	0.101	-0.007	-8.3%	0.25	2
	ARDUK	Arçelik 18.00 28 Şubat 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	8
	ARDUL	Arçelik 16.00 28 Şubat 2020 SATIM	20.19	0.44%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0
	ARDUM	Arçelik 13.50 28 Şubat 2020 SATIM	20.19	0.44%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0
	ARDUN	Arçelik 26.00 31 Mart 2020 SATIM	20.19	0.44%	1.48	1.51	-1%	-0.98	3	0.041	0.002	0.1%	0.25	0
	ARDUO	Arçelik 23.00 31 Mart 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.77	0.79	-1%	-0.89	6	0.045	0.001	0.1%	0.25	0
	ARDUP	Arçelik 21.00 31 Mart 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.36	0.38	-3%	-0.66	9	0.061	-0.002	-0.5%	0.25	0
	ARDUR	Arçelik 19.00 31 Mart 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.11	0.13	-8%	-0.30	12	0.136	-0.003	-2.3%	0.25	0
	ARDUS	Arçelik 16.00 31 Mart 2020 SATIM	20.19	0.44%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0

19.02.2020 10:01		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)	(%)			
	EGDDM	Emlak GYO 1.600 28 Şubat 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.15	0.17	0%	0.69	14	0.007	-0.006	-4.1%	2.00	75	
	EGDDN	Emlak GYO 1.400 28 Şubat 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.51	0.54	4%	0.98	6	0.005	-0.002	-0.4%	2.00	0	
	EGDDO	Emlak GYO 1.300 28 Şubat 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.70	0.73	1%	1.00	5	0.005	-0.001	-0.2%	2.00	0	
	EGDDP	Emlak GYO 1.200 28 Şubat 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.90	0.93	1%	1.00	4	0.005	-0.001	-0.1%	2.00	0	
	EGDDR	Emlak GYO 1.000 28 Şubat 2020 ALIM	1.65	0.55%	1.30	1.33	1%	1.00	3	0.005	-0.001	-0.1%	2.00	0	
	EGDDS	Emlak GYO 1.800 31 Mart 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.08	0.10	0%	0.30	11	0.017	-0.003	-3.5%	2.00	522	
	EGDDT	Emlak GYO 1.600 31 Mart 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.25	0.27	0%	0.65	8	0.008	-0.004	-1.4%	2.00	23	
	EGDDU	Emlak GYO 1.400 31 Mart 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.56	0.59	2%	0.89	5	0.006	-0.002	-0.4%	2.00	0	
	EGDDV	Emlak GYO 1.300 31 Mart 2020 ALIM	1.65	0.55%	0.74	0.77	1%	0.95	4	0.005	-0.002	-0.2%	2.00	0	
	EGDDY	Emlak GYO 1.100 31 Mart 2020 ALIM	1.65	0.55%	1.13	1.16	2%	0.99	3	0.005	-0.001	-0.1%	2.00	0	
	EGDTM	Emlak GYO 1.500 28 Şubat 2020 SATIM	1.65	0.55%	0.02	0.04	0%	-0.09	10	0.054	-0.002	-11.5%	2.00	5	
	EGDTN	Emlak GYO 1.300 28 Şubat 2020 SATIM	1.65	0.55%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	1	
	EGDTO	Emlak GYO 1.200 28 Şubat 2020 SATIM	1.65	0.55%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	3	
	EGDTP	Emlak GYO 1.100 28 Şubat 2020 SATIM	1.65	0.55%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0	
	EGDTR	Emlak GYO 0.900 28 Şubat 2020 SATIM	1.65	0.55%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	1	
	EGDTS	Emlak GYO 1.700 31 Mart 2020 SATIM	1.65	0.55%	0.21	0.23	-4%	-0.54	8	0.009	-0.002	-1.0%	2.00	4	
	EGDTT	Emlak GYO 1.500 31 Mart 2020 SATIM	1.65	0.55%	0.06	0.07	-13%	-0.21	10	0.024	-0.002	-3.0%	2.00	14	
	EGDTU	Emlak GYO 1.400 31 Mart 2020 SATIM	1.65	0.55%	0.03	0.05	-20%	-0.11	9	0.047	-0.001	-4.0%	2.00	0	
	EGDTV	Emlak GYO 1.200 31 Mart 2020 SATIM	1.65	0.55%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0	
	EGDTY	Emlak GYO 1.000 31 Mart 2020 SATIM	1.65	0.55%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	2.00	0	
	EDDDR	Ereğli 8.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.94	0.37%	0.29	0.31	-3%	0.64	19	0.016	-0.015	-5.3%	1.00	17	
	EDDDS	Ereğli 7.800 28 Şubat 2020 ALIM	8.94	0.37%	1.17	1.20	2%	0.98	7	0.010	-0.005	-0.4%	1.00	0	
	EDDDT	Ereğli 7.100 28 Şubat 2020 ALIM	8.94	0.37%	1.86	1.89	1%	1.00	5	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0	
	EDDDU	Ereğli 6.400 28 Şubat 2020 ALIM	8.94	0.37%	2.56	2.59	1%	1.00	3	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0	
	EDDDV	Ereğli 5.400 28 Şubat 2020 ALIM	8.94	0.37%	3.56	3.59	1%	1.00	2	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	EDDDY	Ereğli 10.00 31 Mart 2020 ALIM	8.94	0.37%	0.11	0.12	0%	0.20	16	0.050	-0.005	-4.5%	1.00	765	
	EDDDZ	Ereğli 9.000 31 Mart 2020 ALIM	8.94	0.37%	0.42	0.44	0%	0.54	11	0.018	-0.009	-2.1%	1.00	27	
	EDDEA	Ereğli 8.000 31 Mart 2020 ALIM	8.94	0.37%	1.13	1.16	1%	0.86	7	0.012	-0.007	-0.6%	1.00	0	
	EDDEB	Ereğli 7.000 31 Mart 2020 ALIM	8.94	0.37%	2.05	2.08	1%	0.97	4	0.010	-0.004	-0.2%	1.00	2	
	EDDEC	Ereğli 6.000 31 Mart 2020 ALIM	8.94	0.37%	3.03	3.06	1%	1.00	3	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0	
	EDDTR	Ereğli 8.500 28 Şubat 2020 SATIM	8.94	0.37%	0.06	0.07	-24%	-0.18	24	0.056	-0.008	-13.8%	1.00	9	
	EDDTS	Ereğli 7.400 28 Şubat 2020 SATIM	8.94	0.37%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	120	
	EDDTT	Ereğli 6.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.94	0.37%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	7	
	EDDTU	Ereğli 6.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.94	0.37%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	12	
	EDDTV	Ereğli 5.100 28 Şubat 2020 SATIM	8.94	0.37%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	EDDTY	Ereğli 9.400 31 Mart 2020 SATIM	8.94	0.37%	0.59	0.60	-3%	-0.62	9	0.016	-0.004	-0.7%	1.00	7	
	EDDTZ	Ereğli 8.300 31 Mart 2020 SATIM	8.94	0.37%	0.14	0.15	-12%	-0.22	13	0.046	-0.004	-3.0%	1.00	15	
	EDDUA	Ereğli 7.500 31 Mart 2020 SATIM	8.94	0.37%	0.05	0.06	0%	-0.07	12	0.140	-0.002	-4.0%	1.00	661	
	EDDUB	Ereğli 6.800 31 Mart 2020 SATIM	8.94	0.37%	0.02	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	28	
	EDDUC	Ereğli 5.700 31 Mart 2020 SATIM	8.94	0.37%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	

19.02.2020 10:01		VARANLAR												
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)	(%)		
	GRDGO	Garanti 13.50 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.01	0.04	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,499
	GRDGP	Garanti 12.50 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.06	0.07	-7%	0.14	26	0.069	-0.011	-17.8%	1.00	768
	GRDGR	Garanti 11.50 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.38	0.39	1%	0.61	19	0.016	-0.022	-5.8%	1.00	25
	GRDGS	Garanti 10.50 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	1.21	1.24	4%	0.93	9	0.011	-0.010	-0.8%	1.00	0
	GRDGT	Garanti 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	2.18	2.21	3%	0.99	5	0.010	-0.005	-0.2%	1.00	0
	GRDGU	Garanti 8.600 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	3.08	3.11	2%	1.00	4	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0
	GRDGV	Garanti 7.600 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	4.07	4.10	1%	1.00	3	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0
	GRDGY	Garanti 6.700 28 Şubat 2020 ALIM	11.65	0.57%	4.97	5.00	1%	1.00	2	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0
	GRDGZ	Garanti 14.20 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.07	0.08	0%	0.09	14	0.109	-0.004	-5.7%	1.00	2,509
	GRDHA	Garanti 13.20 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.16	0.17	0%	0.20	14	0.049	-0.007	-4.6%	1.00	812
	GRDHB	Garanti 12.00 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	0.48	0.50	0%	0.47	11	0.021	-0.012	-2.5%	1.00	81
	GRDHC	Garanti 11.00 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	1.06	1.09	3%	0.73	8	0.014	-0.012	-1.1%	1.00	0
	GRDHD	Garanti 10.00 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	1.88	1.91	3%	0.89	5	0.011	-0.008	-0.4%	1.00	1
	GRDHE	Garanti 9.000 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	2.80	2.83	2%	0.97	4	0.010	-0.006	-0.2%	1.00	0
	GRDHF	Garanti 8.000 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	3.77	3.80	1%	0.99	3	0.010	-0.004	-0.1%	1.00	0
	GRDHG	Garanti 7.000 31 Mart 2020 ALIM	11.65	0.57%	4.75	4.78	1%	1.00	2	0.010	-0.004	-0.1%	1.00	2
	GRDYO	Garanti 12.50 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.87	0.89	-6%	-0.86	11	0.012	-0.006	-0.7%	1.00	6
	GRDYP	Garanti 11.50 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.21	0.22	-19%	-0.39	21	0.026	-0.019	-8.8%	1.00	673
	GRDYR	Garanti 10.50 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.03	0.05	-27%	-0.07	21	0.141	-0.006	-20.7%	1.00	840
	GRDYS	Garanti 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	493
	GRDYT	Garanti 8.600 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	177
	GRDYU	Garanti 7.600 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	GRDYV	Garanti 6.700 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	6
	GRDYY	Garanti 5.700 28 Şubat 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	25
	GRDYZ	Garanti 13.20 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	1.54	1.57	-3%	-0.80	6	0.013	-0.002	-0.1%	1.00	13
	GRDZA	Garanti 12.00 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.68	0.70	-5%	-0.53	9	0.019	-0.007	-1.1%	1.00	12
	GRDZB	Garanti 11.00 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.28	0.29	-10%	-0.28	11	0.036	-0.007	-2.6%	1.00	876
	GRDZC	Garanti 10.00 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.10	0.11	-16%	-0.11	13	0.089	-0.004	-4.3%	1.00	237
	GRDZD	Garanti 9.000 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.04	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	146
	GRDZE	Garanti 8.000 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	100
	GRDZF	Garanti 7.000 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	62
	GRDZG	Garanti 6.000 31 Mart 2020 SATIM	11.65	0.57%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	IBDET	İşbank 8.100 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	3,446
	IBDEU	İşbank 7.200 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.07	0.08	-12%	0.28	25	0.036	-0.010	-13.9%	1.00	121
	IBDEV	İşbank 6.600 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.40	0.43	0%	0.81	14	0.012	-0.009	-2.4%	1.00	0
	IBDEY	İşbank 6.000 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.95	0.98	1%	0.98	7	0.010	-0.004	-0.4%	1.00	0
	IBDEZ	İşbank 5.400 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	1.55	1.58	1%	1.00	4	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0
	IBDFA	İşbank 4.800 28 Şubat 2020 ALIM	6.93	0.33%	2.15	2.18	1%	1.00	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0
	IBDFB	İşbank 8.600 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.02	0.04	0%	0.06	13	0.173	-0.002	-7.5%	1.00	1,485
	IBDFC	İşbank 7.600 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.12	0.13	0%	0.26	15	0.038	-0.005	-4.1%	1.00	485
	IBDFD	İşbank 7.000 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.34	0.35	0%	0.53	11	0.019	-0.007	-2.1%	1.00	248
	IBDFE	İşbank 6.300 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	0.81	0.84	0%	0.82	7	0.012	-0.006	-0.7%	1.00	2
	IBDFE	İşbank 5.700 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	1.34	1.37	1%	0.94	5	0.011	-0.004	-0.3%	1.00	0
	IBDFG	İşbank 5.100 31 Mart 2020 ALIM	6.93	0.33%	1.91	1.94	1%	0.98	4	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	1
	IBDUT	İşbank 7.500 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.57	0.59	-3%	-0.90	11	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	2
	IBDUU	İşbank 6.600 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.06	0.07	-24%	-0.20	21	0.050	-0.008	-12.8%	1.00	306
	IBDUV	İşbank 6.000 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2
	IBDUY	İşbank 5.400 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2
	IBDUZ	İşbank 4.800 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDVA	İşbank 4.200 28 Şubat 2020 SATIM	6.93	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	IBDVB	İşbank 8.000 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	1.03	1.05	-1%	-0.86	6	0.012	0.000	0.0%	1.00	77
	IBDVC	İşbank 7.000 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.32	0.33	-6%	-0.47	10	0.021	-0.004	-1.3%	1.00	75
	IBDVD	İşbank 6.300 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.10	0.11	-9%	-0.18	12	0.055	-0.003	-3.3%	1.00	8
	IBDVE	İşbank 5.700 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.03	0.05	-20%	-0.06	11	0.157	-0.002	-5.3%	1.00	4
	IBDVF	İşbank 5.100 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	IBDVG	İşbank 4.400 31 Mart 2020 SATIM	6.93	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	4
	KHDCE	Koç Holding 24.70 28 Şubat 2020 ALIM	19.87	-0.10%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	11
	KHDCE	Koç Holding 22.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	542
	KHDCE	Koç Holding 20.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.10	0.12	-8%	0.48	22	0.083	-0.008	-8.3%	0.25	0
	KHDCH	Koç Holding 18.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.49	0.52	-2%	0.95	9	0.042	-0.003	-0.7%	0.25	0
	KHDCH	Koç Holding 15.00 28 Şubat 2020 ALIM	19.87	-0.10%	1.23	1.26	-1%	1.00	4	0.040	-0.001	-0.1%	0.25	0
	KHDCH	Koç Holding 17.00 31 Mart 2020 ALIM	19.87	-0.10%	-	-	0%	0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	3
	KHDCK	Koç Holding 24.00 31 Mart 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.02	0.04	0%	0.06	10	0.633	-0.001	-5.5%	0.25	97
	KHDCL	Koç Holding 22.00 31 Mart 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.06	0.08	-13%	0.21	15	0.189	-0.003	-4.7%	0.25	1,438
	KHDCL	Koç Holding 20.00 31 Mart 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.23	0.25	-4%	0.55	11	0.073	-0.005	-2.0%	0.25	100
	KHDCL	Koç Holding 17.00 31 Mart 2020 ALIM	19.87	-0.10%	0.80	0.83	-1%	0.92	6	0.043	-0.003	-0.4%	0.25	1
	KHDSE	Koç Holding 24.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.87	-0.10%	1.02	1.05	1%	-1.00	5	0.040	0.002	0.2%	0.25	0
	KHDSF	Koç Holding 21.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.29	0.31	0%	-0.84	14	0.048	-0.003	-0.9%	0.25	0
	KHDSG	Koç Holding 19.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.03	0.05	-20%	-0.19	24	0.210	-0.005	-15.0%	0.25	0
	KHDSH	Koç Holding 17.00 28 Şubat 2020 SATIM	19.87	-0.10%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	12
	KHDSI	Koç Holding 14.50 28 Şubat 2020 SATIM	19.87	-0.10%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	0
	KHDSJ	Koç Holding 26.00 31 Mart 2020 SATIM	19.87	-0.10%	1.46	1.49	1%	-0.98	3	0.041	0.002	0.1%	0.25	0
	KHDSK	Koç Holding 23.00 31 Mart 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.74	0.76	1%	-0.88	6	0.045	0.001	0.1%	0.25	0
	KHDSL	Koç Holding 21.00 31 Mart 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.34	0.36	3%	-0.64	9	0.062	-0.002	-0.6%	0.25	1
	KHDSM	Koç Holding 19.00 31 Mart 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.11	0.13	0%	-0.28	12	0.142	-0.003	-2.3%	0.25	0
	KHDSN	Koç Holding 16.00 31 Mart 2020 SATIM	19.87	-0.10%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.25	9

19.02.2020 10:01		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)	(%)			
	KADCH	Koza Anadolu 11.60 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	0.18	0.21	-5%	0.55	16	0.036	-0.013	-7.2%	0.50	649	
	KADCI	Koza Anadolu 10.30 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	0.70	0.73	3%	0.94	8	0.021	-0.005	-0.7%	0.50	0	
	KADCJ	Koza Anadolu 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.09	1.12	3%	0.99	5	0.020	-0.003	-0.2%	0.50	0	
	KADCK	Koza Anadolu 8.600 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.54	1.57	2%	1.00	4	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0	
	KADCL	Koza Anadolu 7.700 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.99	2.02	2%	1.00	3	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0	
	KADCM	Koza Anadolu 6.900 28 Şubat 2020 ALIM	11.64	0.54%	2.38	2.41	1%	1.00	2	0.020	-0.001	-0.1%	0.50	0	
	KADCN	Koza Anadolu 13.20 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	0.11	0.14	-7%	0.24	11	0.085	-0.005	-4.2%	0.50	589	
	KADCO	Koza Anadolu 11.80 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	0.33	0.36	0%	0.53	9	0.038	-0.007	-2.1%	0.50	529	
	KADCP	Koza Anadolu 10.80 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	0.63	0.66	2%	0.75	7	0.027	-0.006	-1.0%	0.50	79	
	KADCR	Koza Anadolu 9.800 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.04	1.07	2%	0.89	5	0.022	-0.004	-0.4%	0.50	1	
	KADCS	Koza Anadolu 8.800 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.50	1.53	1%	0.96	4	0.021	-0.003	-0.2%	0.50	43	
	KADCT	Koza Anadolu 7.800 31 Mart 2020 ALIM	11.64	0.54%	1.98	2.01	1%	0.99	3	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0	
	KADSH	Koza Anadolu 11.00 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.05	0.08	-13%	-0.20	18	0.102	-0.007	-14.8%	0.50	26	
	KADSI	Koza Anadolu 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	56	
	KADSJ	Koza Anadolu 8.600 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	10	
	KADSK	Koza Anadolu 7.700 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	41	
	KADSL	Koza Anadolu 6.900 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	7	
	KADSM	Koza Anadolu 6.000 28 Şubat 2020 SATIM	11.64	0.54%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	33	
	KADSN	Koza Anadolu 12.40 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.50	0.53	-6%	-0.62	7	0.032	-0.004	-0.7%	0.50	7	
	KADSO	Koza Anadolu 10.80 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.14	0.17	-6%	-0.25	9	0.080	-0.004	-2.8%	0.50	3	
	KADSP	Koza Anadolu 9.800 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.06	0.09	0%	-0.11	8	0.186	-0.002	-3.8%	0.50	18	
	KADSR	Koza Anadolu 8.800 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	119	
	KADSS	Koza Anadolu 7.800 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	84	
	KADST	Koza Anadolu 7.000 31 Mart 2020 SATIM	11.64	0.54%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	42	
	KRDGP	Kardemir 2.900 28 Şubat 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.07	0.08	0%	0.48	18	0.021	-0.006	-8.7%	1.00	121	
	KRDGR	Kardemir 2.600 28 Şubat 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.30	0.32	3%	0.92	8	0.011	-0.003	-0.9%	1.00	0	
	KRDGS	Kardemir 2.300 28 Şubat 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.59	0.61	3%	0.99	5	0.010	-0.001	-0.2%	1.00	5	
	KRDGT	Kardemir 2.100 28 Şubat 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.79	0.81	3%	1.00	4	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	0	
	KRDGU	Kardemir 1.800 28 Şubat 2020 ALIM	2.88	0.59%	1.09	1.12	2%	1.00	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	0	
	KRDGV	Kardemir 3.100 31 Mart 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.08	0.09	0%	0.34	12	0.029	-0.003	-3.3%	1.00	7,945	
	KRDGY	Kardemir 2.800 31 Mart 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.22	0.23	0%	0.64	8	0.016	-0.003	-1.4%	1.00	111	
	KRDGZ	Kardemir 2.500 31 Mart 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.44	0.46	0%	0.87	6	0.012	-0.002	-0.5%	1.00	35	
	KRDHA	Kardemir 2.300 31 Mart 2020 ALIM	2.88	0.59%	0.62	0.64	2%	0.94	4	0.011	-0.002	-0.3%	1.00	4	
	KRDHB	Kardemir 1.900 31 Mart 2020 ALIM	2.88	0.59%	1.01	1.04	2%	0.99	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	2	
	KRDYS	Kardemir 2.800 28 Şubat 2020 SATIM	2.88	0.59%	0.05	0.06	-15%	-0.32	17	0.031	-0.005	-9.4%	1.00	157	
	KRDYT	Kardemir 2.400 28 Şubat 2020 SATIM	2.88	0.59%	-	-	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	KRDYU	Kardemir 2.200 28 Şubat 2020 SATIM	2.88	0.59%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	3	
	KRDYV	Kardemir 2.000 28 Şubat 2020 SATIM	2.88	0.59%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	30	
	KRDYY	Kardemir 1.700 28 Şubat 2020 SATIM	2.88	0.59%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	KRDYZ	Kardemir 3.000 31 Mart 2020 SATIM	2.88	0.59%	0.20	0.21	-9%	-0.57	8	0.018	-0.002	-0.9%	1.00	56	
	KRDZA	Kardemir 2.600 31 Mart 2020 SATIM	2.88	0.59%	0.05	0.06	-15%	-0.20	10	0.051	-0.002	-3.0%	1.00	107	
	KRDZB	Kardemir 2.400 31 Mart 2020 SATIM	2.88	0.59%	0.03	0.05	0%	-0.09	7	0.106	-0.001	-3.3%	1.00	37	
	KRDZC	Kardemir 2.200 31 Mart 2020 SATIM	2.88	0.59%	0.01	0.04	-17%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	2	
	KRDZD	Kardemir 1.800 31 Mart 2020 SATIM	2.88	0.59%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	PEDFK	Petkim 4.600 28 Şubat 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1,012
	PEDFL	Petkim 4.100 28 Şubat 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.10	0.11	0%	0.52	20	0.019	-0.007	-7.4%	1.00	1,910
	PEDFM	Petkim 3.700 28 Şubat 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.42	0.44	5%	0.94	9	0.011	-0.003	-0.7%	1.00	14
	PEDFN	Petkim 3.400 28 Şubat 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.71	0.73	3%	0.99	6	0.010	-0.002	-0.2%	1.00	0
	PEDFO	Petkim 2.800 28 Şubat 2020 ALIM	4.09	0.47%	1.31	1.34	2%	1.00	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	1
	PEDFP	Petkim 4.900 31 Mart 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.02	0.05	0%	0.09	11	0.111	-0.001	-6.5%	1.00	2,255
	PEDFR	Petkim 4.300 31 Mart 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.13	0.15	8%	0.40	12	0.025	-0.004	-2.8%	1.00	4,408
	PEDFS	Petkim 3.900 31 Mart 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.34	0.36	3%	0.72	8	0.014	-0.004	-1.1%	1.00	375
	PEDFT	Petkim 3.600 31 Mart 2020 ALIM	4.09	0.47%	0.58	0.60	2%	0.88	6	0.011	-0.003	-0.5%	1.00	18
	PEDFU	Petkim 3.000 31 Mart 2020 ALIM	4.09	0.47%	1.14	1.17	1%	0.99	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	3
	PEDVK	Petkim 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.31	0.33	-6%	-0.88	11	0.011	-0.002	-0.5%	1.00	0
	PEDVL	Petkim 3.900 28 Şubat 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.03	0.04	-22%	-0.18	21	0.055	-0.004	-13.0%	1.00	0
	PEDVM	Petkim 3.500 28 Şubat 2020 SATIM	4.09	0.47%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	PEDVN	Petkim 3.200 28 Şubat 2020 SATIM	4.09	0.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1
	PEDVO	Petkim 2.700 28 Şubat 2020 SATIM	4.09	0.47%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	PEDVP	Petkim 4.700 31 Mart 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.58	0.60	-3%	-0.85	6	0.012	0.000	0.0%	1.00	0
	PEDVR	Petkim 4.100 31 Mart 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.16	0.17	-6%	-0.44	11	0.023	-0.002	-1.5%	1.00	65
	PEDVS	Petkim 3.700 31 Mart 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.05	0.06	-15%	-0.16	12	0.062	-0.002	-3.4%	1.00	0
	PEDVT	Petkim 3.400 31 Mart 2020 SATIM	4.09	0.47%	0.02	0.04	0%	-0.06	8	0.162	-0.001	-4.5%	1.00	0
	PEDVU	Petkim 2.800 31 Mart 2020 SATIM	4.09	0.47%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	PGDDP	Pegasus 82.00 28 Şubat 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.01	0.04	0%	0.05	8	3.720	-0.002	-20.0%	0.05	3,294
	PGDDR	Pegasus 72.50 28 Şubat 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.10	0.13	0%	0.44	13	0.460	-0.010	-9.7%	0.05	272
	PGDDS	Pegasus 66.00 28 Şubat 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.31	0.34	3%	0.79	9	0.253	-0.008	-2.4%	0.05	7
	PGDDT	Pegasus 60.00 28 Şubat 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.58	0.61	3%	0.94	6	0.213	-0.004	-0.6%	0.05	0
	PGDDU	Pegasus 50.50 28 Şubat 2020 ALIM	71.01	0.60%	1.04	1.07	2%	0.99	3	0.201	-0.001	-0.1%	0.05	0
	PGDDV	Pegasus 100.0 31 Mart 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.01	0.04	0%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	1,436
	PGDDY	Pegasus 88.00 31 Mart 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.04	0.07	0%	0.14	9	1.461	-0.002	-6.0%	0.05	709
	PGDDZ	Pegasus 80.00 31 Mart 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.11	0.14	0%	0.30	8	0.673	-0.004	-3.7%	0.05	1,802
	PGDEA	Pegasus 72.00 31 Mart 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.26	0.29	4%	0.54	7	0.374	-0.005	-2.0%	0.05	223
	PGDEB	Pegasus 62.00 31 Mart 2020 ALIM	71.01	0.60%	0.59	0.62	2%	0.80	5	0.250	-0.004	-0.7%	0.05	18
	PGDTP	Pegasus 80.00 28 Şubat 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.46	0.49	-4%	-0.91	7	0.220	-0.002	-0.4%	0.05	27
	PGDTR	Pegasus 69.00 28 Şubat 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.09	0.12	-9%	-0.35	12	0.572	-0.008	-9.1%	0.05	69
	PGDTS	Pegasus 63.00 28 Şubat 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.03	0.06	0%	-0.12	9	1.720	-0.004	-14.0%	0.05	63
	PGDTT	Pegasus 57.00 28 Şubat 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	5
	PGDTU	Pegasus 47.00 28 Şubat 2020 SATIM	71.01	0.60%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	14
	PGDTV	Pegasus 95.00 31 Mart 2020 SATIM	71.01	0.60%	1.16	1.19	-2%	-0.94	3	0.214	0.001	0.0%	0.05	3
	PGDTY	Pegasus 85.00 31 Mart 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.71	0.74	-1%	-0.82	4	0.245	-0.001	-0.2%	0.05	6
	PGDTZ	Pegasus 75.00 31 Mart 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.34	0.37	-3%	-0.56	6	0.357	-0.003	-1.0%	0.05	6
	PGDUA	Pegasus 70.00 31 Mart 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.22	0.25	-4%	-0.41	6	0.493	-0.004	-1.7%	0.05	6
	PGDUB	Pegasus 60.00 31 Mart 2020 SATIM	71.01	0.60%	0.08	0.11	0%	-0.17	6	1.214	-0.003	-3.1%	0.05	78

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	SIDEM	Şişe 5.800 28 Şubat 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.04	0.06	0%	0.17	19	0.058	-0.007	-16.3%	1.00	491
	SIDEN	Şişe 5.100 28 Şubat 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.36	0.39	0%	0.80	11	0.013	-0.009	-2.5%	1.00	0
	SIDEO	Şişe 4.700 28 Şubat 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.73	0.76	3%	0.95	7	0.010	-0.004	-0.5%	1.00	1
	SIDEP	Şişe 4.200 28 Şubat 2020 ALIM	5.40	0.33%	1.22	1.25	2%	1.00	4	0.010	-0.002	-0.2%	1.00	0
	SIDER	Şişe 3.600 28 Şubat 2020 ALIM	5.40	0.33%	1.81	1.84	1%	1.00	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	0
	SIDES	Şişe 6.000 31 Mart 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.12	0.14	0%	0.28	11	0.036	-0.005	-3.8%	1.00	1,171
	SIDET	Şişe 5.300 31 Mart 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.40	0.42	0%	0.62	8	0.016	-0.006	-1.6%	1.00	71
	SIDEU	Şişe 4.800 31 Mart 2020 ALIM	5.40	0.33%	0.75	0.78	0%	0.82	6	0.012	-0.005	-0.7%	1.00	27
	SIDEV	Şişe 4.400 31 Mart 2020 ALIM	5.40	0.33%	1.10	1.13	1%	0.92	4	0.011	-0.004	-0.3%	1.00	0
	SIDEY	Şişe 3.700 31 Mart 2020 ALIM	5.40	0.33%	1.76	1.79	1%	0.99	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	1
	SIDVE	Şişe 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.27	0.29	-7%	-0.68	13	0.015	-0.008	-3.0%	1.00	0
	SIDVF	Şişe 4.900 28 Şubat 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.03	0.05	0%	-0.10	13	0.100	-0.004	-14.3%	1.00	32
	SIDVG	Şişe 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	SIDVH	Şişe 4.000 28 Şubat 2020 SATIM	5.40	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	11
	SIDVI	Şişe 3.300 28 Şubat 2020 SATIM	5.40	0.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	4
	SIDVJ	Şişe 5.700 31 Mart 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.44	0.46	-2%	-0.59	7	0.017	-0.004	-0.8%	1.00	0
	SIDVK	Şişe 5.000 31 Mart 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.13	0.15	-7%	-0.25	10	0.040	-0.004	-2.7%	1.00	5
	SIDVL	Şişe 4.600 31 Mart 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.06	0.08	-13%	-0.12	9	0.082	-0.002	-3.8%	1.00	10
	SIDVM	Şişe 4.100 31 Mart 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.02	0.04	-25%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	24
	SIDVN	Şişe 3.400 31 Mart 2020 SATIM	5.40	0.33%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0
	TLDAF	Turkcell 16.30 28 Şubat 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.01	0.04	-17%	0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	207
	TLDAG	Turkcell 14.40 28 Şubat 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.23	0.24	-8%	0.64	20	0.031	-0.012	-5.3%	0.50	62
	TLDAH	Turkcell 13.10 28 Şubat 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.79	0.81	-1%	0.96	9	0.021	-0.005	-0.6%	0.50	92
	TLDAI	Turkcell 11.90 28 Şubat 2020 ALIM	14.61	-0.05%	1.38	1.41	-1%	1.00	5	0.020	-0.003	-0.2%	0.50	0
	TLDAJ	Turkcell 10.00 28 Şubat 2020 ALIM	14.61	-0.05%	2.33	2.36	0%	1.00	3	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0
	TLDAK	Turkcell 17.30 31 Mart 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.04	0.06	-17%	0.09	13	0.216	-0.002	-5.5%	0.50	483
	TLDAL	Turkcell 15.30 31 Mart 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.21	0.22	-4%	0.40	14	0.050	-0.006	-3.0%	0.50	19
	TLDAM	Turkcell 14.00 31 Mart 2020 ALIM	14.61	-0.05%	0.56	0.57	-3%	0.71	9	0.028	-0.007	-1.2%	0.50	255
	TLDAN	Turkcell 12.70 31 Mart 2020 ALIM	14.61	-0.05%	1.09	1.12	-2%	0.90	6	0.022	-0.005	-0.4%	0.50	2
	TLDAO	Turkcell 10.70 31 Mart 2020 ALIM	14.61	-0.05%	2.04	2.07	0%	0.99	4	0.020	-0.003	-0.1%	0.50	0
	TLDPI	Turkcell 15.60 28 Şubat 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.50	0.52	0%	-0.87	12	0.023	-0.003	-0.5%	0.50	0
	TLDPJ	Turkcell 13.80 28 Şubat 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.04	0.05	0%	-0.15	24	0.134	-0.006	-14.8%	0.50	24
	TLDPK	Turkcell 12.50 28 Şubat 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TLDPL	Turkcell 11.30 28 Şubat 2020 SATIM	14.61	-0.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	28
	TLDPM	Turkcell 9.400 28 Şubat 2020 SATIM	14.61	-0.05%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	1
	TLDPN	Turkcell 17.00 31 Mart 2020 SATIM	14.61	-0.05%	1.13	1.16	1%	-0.88	6	0.023	0.001	0.1%	0.50	0
	TLDPO	Turkcell 15.00 31 Mart 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.37	0.38	0%	-0.53	10	0.038	-0.004	-1.0%	0.50	0
	TLDPP	Turkcell 13.50 31 Mart 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.11	0.12	0%	-0.20	13	0.100	-0.003	-3.0%	0.50	115
	TLDPR	Turkcell 12.00 31 Mart 2020 SATIM	14.61	-0.05%	0.03	0.05	0%	-0.05	9	0.384	-0.001	-4.3%	0.50	0
	TLDPS	Turkcell 10.00 31 Mart 2020 SATIM	14.61	-0.05%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	TKDGU	Türk Hava Yolları 16.50 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.04	0.06	-17%	0.13	19	0.159	-0.007	-17.8%	0.50	752
	TKDGV	Türk Hava Yolları 15.40 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.15	0.16	0%	0.41	20	0.049	-0.015	-10.1%	0.50	1,436
	TKDGY	Türk Hava Yolları 14.20 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.52	0.54	4%	0.82	12	0.024	-0.011	-2.1%	0.50	112
	TKDGZ	Türk Hava Yolları 13.00 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	1.07	1.10	3%	0.97	7	0.021	-0.005	-0.4%	0.50	0
	TKDHA	Türk Hava Yolları 11.80 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	1.66	1.69	2%	1.00	4	0.020	-0.003	-0.2%	0.50	0
	TKDHB	Türk Hava Yolları 10.60 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	2.26	2.29	1%	1.00	3	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0
	TKDHC	Türk Hava Yolları 9.500 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	2.81	2.84	1%	1.00	3	0.020	-0.002	-0.1%	0.50	0
	TKDHD	Türk Hava Yolları 8.300 28 Şubat 2020 ALIM	15.08	0.51%	3.41	3.44	1%	1.00	2	0.020	-0.002	0.0%	0.50	0
	TKDHE	Türk Hava Yolları 19.70 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.03	0.05	0%	0.06	11	0.335	-0.002	-6.7%	0.50	1,715
	TKDHF	Türk Hava Yolları 18.30 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.07	0.08	0%	0.12	12	0.161	-0.004	-5.0%	0.50	538
	TKDHG	Türk Hava Yolları 16.90 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.15	0.16	0%	0.25	12	0.079	-0.006	-3.9%	0.50	1,143
	TKDHH	Türk Hava Yolları 15.50 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.35	0.36	0%	0.48	10	0.041	-0.008	-2.3%	0.50	1,538
	TKDHI	Türk Hava Yolları 14.10 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	0.76	0.78	1%	0.74	7	0.027	-0.008	-1.0%	0.50	229
	TKDHJ	Türk Hava Yolları 12.70 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	1.34	1.37	1%	0.90	5	0.022	-0.005	-0.4%	0.50	20
	TKDHK	Türk Hava Yolları 11.30 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	1.99	2.02	2%	0.97	4	0.021	-0.004	-0.2%	0.50	2
	TKDHL	Türk Hava Yolları 10.00 31 Mart 2020 ALIM	15.08	0.51%	2.62	2.65	1%	0.99	3	0.020	-0.003	-0.1%	0.50	0
	TKDYZ	Türk Hava Yolları 15.40 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.28	0.29	-14%	-0.60	16	0.034	-0.012	-4.3%	0.50	28
	TKDZA	Türk Hava Yolları 14.20 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.06	0.07	-28%	-0.18	21	0.111	-0.009	-14.2%	0.50	397
	TKDZB	Türk Hava Yolları 13.00 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.01	0.04	-17%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	342
	TKDZC	Türk Hava Yolları 11.80 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZD	Türk Hava Yolları 10.60 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZE	Türk Hava Yolları 9.500 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZF	Türk Hava Yolları 8.300 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZG	Türk Hava Yolları 7.100 28 Şubat 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	4
	TKDZH	Türk Hava Yolları 18.50 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	1.65	1.68	-1%	-0.90	4	0.022	0.001	0.0%	0.50	0
	TKDZI	Türk Hava Yolları 17.00 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.98	1.00	-4%	-0.77	6	0.026	-0.002	-0.2%	0.50	0
	TKDZJ	Türk Hava Yolları 15.50 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.46	0.48	-4%	-0.52	8	0.039	-0.005	-1.1%	0.50	28
	TKDZK	Türk Hava Yolları 14.00 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.17	0.18	-5%	-0.24	11	0.082	-0.005	-2.6%	0.50	443
	TKDZL	Türk Hava Yolları 12.80 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.07	0.08	-12%	-0.11	11	0.184	-0.003	-3.9%	0.50	80
	TKDZM	Türk Hava Yolları 11.50 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	80
	TKDZN	Türk Hava Yolları 10.00 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	0
	TKDZO	Türk Hava Yolları 8.500 31 Mart 2020 SATIM	15.08	0.51%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.50	6

19.02.2020 10:01		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)	(%)			
	TEDCJ	Türk Telekom 8.100 28 Şubat 2020 ALIM	8.41	0.83%	0.41	0.44	10%	0.76	15	0.013	-0.013	-3.2%	1.00	1,094	
	TEDCK	Türk Telekom 7.100 28 Şubat 2020 ALIM	8.41	0.83%	1.34	1.37	5%	0.99	6	0.010	-0.004	-0.3%	1.00	0	
	TEDCL	Türk Telekom 6.500 28 Şubat 2020 ALIM	8.41	0.83%	1.93	1.96	3%	1.00	4	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0	
	TEDCM	Türk Telekom 5.900 28 Şubat 2020 ALIM	8.41	0.83%	2.53	2.56	2%	1.00	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	TEDCN	Türk Telekom 5.000 28 Şubat 2020 ALIM	8.41	0.83%	3.43	3.46	2%	1.00	2	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	TEDCO	Türk Telekom 9.200 31 Mart 2020 ALIM	8.41	0.83%	0.16	0.19	0%	0.28	13	0.036	-0.006	-3.9%	1.00	3,810	
	TEDCP	Türk Telekom 8.200 31 Mart 2020 ALIM	8.41	0.83%	0.58	0.61	5%	0.65	9	0.015	-0.009	-1.5%	1.00	6	
	TEDCR	Türk Telekom 7.500 31 Mart 2020 ALIM	8.41	0.83%	1.10	1.13	4%	0.85	6	0.012	-0.007	-0.6%	1.00	0	
	TEDCS	Türk Telekom 6.700 31 Mart 2020 ALIM	8.41	0.83%	1.83	1.86	3%	0.96	4	0.010	-0.004	-0.2%	1.00	0	
	TEDCT	Türk Telekom 5.700 31 Mart 2020 ALIM	8.41	0.83%	2.79	2.82	2%	0.99	3	0.010	-0.003	-0.1%	1.00	0	
	TEDSJ	Türk Telekom 7.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.41	0.83%	0.03	0.06	-31%	-0.11	20	0.091	-0.006	-19.7%	1.00	23	
	TEDSK	Türk Telekom 6.800 28 Şubat 2020 SATIM	8.41	0.83%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	273	
	TEDSL	Türk Telekom 6.200 28 Şubat 2020 SATIM	8.41	0.83%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	29	
	TEDSM	Türk Telekom 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	8.41	0.83%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	133	
	TEDSN	Türk Telekom 4.700 28 Şubat 2020 SATIM	8.41	0.83%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	TEDSO	Türk Telekom 9.000 31 Mart 2020 SATIM	8.41	0.83%	0.69	0.72	-7%	-0.66	8	0.015	-0.004	-0.5%	1.00	0	
	TEDSP	Türk Telekom 7.800 31 Mart 2020 SATIM	8.41	0.83%	0.15	0.18	-11%	-0.22	11	0.045	-0.004	-2.9%	1.00	47	
	TEDSR	Türk Telekom 7.100 31 Mart 2020 SATIM	8.41	0.83%	0.05	0.08	-13%	-0.08	11	0.120	-0.002	-4.6%	1.00	46	
	TEDSS	Türk Telekom 6.400 31 Mart 2020 SATIM	8.41	0.83%	0.02	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	8	
	TEDST	Türk Telekom 5.300 31 Mart 2020 SATIM	8.41	0.83%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	75	
	TPDDU	Tüpraş 166.0 28 Şubat 2020 ALIM	110.29	0.31%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	109	
	TPDDV	Tüpraş 147.0 28 Şubat 2020 ALIM	110.29	0.31%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	201	
	TPDDY	Tüpraş 134.0 28 Şubat 2020 ALIM	110.29	0.31%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	1,144	
	TPDDZ	Tüpraş 121.0 28 Şubat 2020 ALIM	110.29	0.31%	0.01	0.04	0%	0.05	11	3.968	-0.002	-17.0%	0.05	2,611	
	TPDEA	Tüpraş 102.0 28 Şubat 2020 ALIM	110.29	0.31%	0.45	0.47	2%	0.92	11	0.217	-0.004	-0.9%	0.05	16	
	TPDEB	Tüpraş 160.0 31 Mart 2020 ALIM	110.29	0.31%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	105	
	TPDEC	Tüpraş 145.0 31 Mart 2020 ALIM	110.29	0.31%	-	-	0%	0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	519	
	TPDED	Tüpraş 130.0 31 Mart 2020 ALIM	110.29	0.31%	0.03	0.05	0%	0.09	12	2.333	-0.001	-4.7%	0.05	1,998	
	TPDEE	Tüpraş 115.0 31 Mart 2020 ALIM	110.29	0.31%	0.15	0.16	-3%	0.40	14	0.497	-0.004	-2.9%	0.05	2,025	
	TPDEF	Tüpraş 100.0 31 Mart 2020 ALIM	110.29	0.31%	0.63	0.65	0%	0.86	7	0.233	-0.004	-0.6%	0.05	32	
	TPDTU	Tüpraş 160.0 28 Şubat 2020 SATIM	110.29	0.31%	2.47	2.50	0%	-1.00	2	0.200	0.003	0.1%	0.05	1	
	TPDTV	Tüpraş 141.0 28 Şubat 2020 SATIM	110.29	0.31%	1.52	1.55	-1%	-1.00	4	0.200	0.002	0.2%	0.05	0	
	TPDTY	Tüpraş 128.0 28 Şubat 2020 SATIM	110.29	0.31%	0.87	0.89	-2%	-0.99	6	0.202	0.002	0.2%	0.05	0	
	TPDTZ	Tüpraş 115.0 28 Şubat 2020 SATIM	110.29	0.31%	0.26	0.27	-4%	-0.78	16	0.256	-0.004	-1.4%	0.05	10	
	TPDUA	Tüpraş 96.00 28 Şubat 2020 SATIM	110.29	0.31%	-	-	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.05	0	
	TPDUB	Tüpraş 155.0 31 Mart 2020 SATIM	110.29	0.31%	2.14	2.17	0%	-1.00	3	0.201	0.003	0.1%	0.05	0	
	TPDUC	Tüpraş 135.0 31 Mart 2020 SATIM	110.29	0.31%	1.17	1.20	-1%	-0.95	4	0.210	0.002	0.1%	0.05	0	
	TPDUD	Tüpraş 123.0 31 Mart 2020 SATIM	110.29	0.31%	0.61	0.63	-2%	-0.82	7	0.244	0.000	0.0%	0.05	6	
	TPDUE	Tüpraş 110.0 31 Mart 2020 SATIM	110.29	0.31%	0.18	0.19	-10%	-0.42	12	0.479	-0.003	-1.5%	0.05	123	
	TPDUF	Tüpraş 92.00 31 Mart 2020 SATIM	110.29	0.31%	0.02	0.04	-25%	-0.05	9	3.953	-0.001	-4.0%	0.05	15	

19.02.2020 10:01		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)	(%)			
	VBDDI	Vakıfbank 5.800 28 Şubat 2020 ALIM	6.36	0.30%	0.61	0.64	0%	0.89	9	0.011	-0.008	-1.2%	1.00	0	
	VBDDJ	Vakıfbank 5.100 28 Şubat 2020 ALIM	6.36	0.30%	1.28	1.31	1%	0.99	5	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0	
	VBDDK	Vakıfbank 4.700 28 Şubat 2020 ALIM	6.36	0.30%	1.68	1.71	1%	1.00	4	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	VBDDL	Vakıfbank 4.200 28 Şubat 2020 ALIM	6.36	0.30%	2.18	2.21	1%	1.00	3	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	VBDDM	Vakıfbank 3.600 28 Şubat 2020 ALIM	6.36	0.30%	2.77	2.80	0%	1.00	2	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	VBDDN	Vakıfbank 6.300 31 Mart 2020 ALIM	6.36	0.30%	0.43	0.45	-2%	0.59	9	0.017	-0.007	-1.7%	1.00	289	
	VBDDO	Vakıfbank 5.500 31 Mart 2020 ALIM	6.36	0.30%	1.01	1.04	0%	0.86	5	0.012	-0.005	-0.5%	1.00	0	
	VBDDP	Vakıfbank 5.100 31 Mart 2020 ALIM	6.36	0.30%	1.37	1.40	1%	0.93	4	0.011	-0.004	-0.3%	1.00	0	
	VBDDR	Vakıfbank 4.600 31 Mart 2020 ALIM	6.36	0.30%	1.84	1.87	1%	0.97	3	0.010	-0.003	-0.2%	1.00	0	
	VBDDS	Vakıfbank 3.900 31 Mart 2020 ALIM	6.36	0.30%	2.52	2.55	0%	1.00	2	0.010	-0.002	-0.1%	1.00	0	
	VBDTI	Vakıfbank 5.600 28 Şubat 2020 SATIM	6.36	0.30%	0.02	0.04	-25%	-0.06	13	0.170	-0.003	-16.5%	1.00	61	
	VBDTJ	Vakıfbank 4.900 28 Şubat 2020 SATIM	6.36	0.30%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	50	
	VBDTK	Vakıfbank 4.400 28 Şubat 2020 SATIM	6.36	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	11	
	VBDTL	Vakıfbank 4.000 28 Şubat 2020 SATIM	6.36	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	VBDTM	Vakıfbank 3.300 28 Şubat 2020 SATIM	6.36	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	VBDTN	Vakıfbank 6.000 31 Mart 2020 SATIM	6.36	0.30%	0.19	0.20	-5%	-0.29	9	0.035	-0.004	-2.3%	1.00	82	
	VBDTO	Vakıfbank 5.300 31 Mart 2020 SATIM	6.36	0.30%	0.06	0.07	-13%	-0.10	10	0.099	-0.002	-4.0%	1.00	35	
	VBFTP	Vakıfbank 4.800 31 Mart 2020 SATIM	6.36	0.30%	0.03	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	VBDFR	Vakıfbank 4.300 31 Mart 2020 SATIM	6.36	0.30%	0.01	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	10	
	VBFTS	Vakıfbank 3.600 31 Mart 2020 SATIM	6.36	0.30%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	YBddb	Yapı Kredi 3.100 28 Şubat 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.02	0.04	20%	0.12	11	0.085	-0.003	-12.5%	1.00	498	
	YBDDC	Yapı Kredi 2.700 28 Şubat 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.17	0.18	9%	0.76	12	0.013	-0.005	-3.0%	1.00	90	
	YBDDD	Yapı Kredi 2.500 28 Şubat 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.34	0.36	6%	0.94	8	0.011	-0.003	-0.7%	1.00	25	
	YBDDF	Yapı Kredi 2.200 28 Şubat 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.64	0.66	7%	0.99	4	0.010	-0.001	-0.2%	1.00	0	
	YBDDG	Yapı Kredi 1.900 28 Şubat 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.93	0.96	3%	1.00	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	0	
	YBDDH	Yapı Kredi 3.300 31 Mart 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.04	0.05	0%	0.18	11	0.055	-0.002	-4.5%	1.00	929	
	YBDDI	Yapı Kredi 2.900 31 Mart 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.14	0.15	7%	0.49	10	0.020	-0.003	-2.3%	1.00	450	
	YBDDJ	Yapı Kredi 2.600 31 Mart 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.33	0.35	6%	0.77	6	0.013	-0.003	-0.9%	1.00	1	
	YBDDK	Yapı Kredi 2.400 31 Mart 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.49	0.51	4%	0.88	5	0.011	-0.002	-0.4%	1.00	3	
	YBDDL	Yapı Kredi 2.000 31 Mart 2020 ALIM	2.82	1.33%	0.86	0.89	4%	0.98	3	0.010	-0.001	-0.1%	1.00	0	
	YBDDM	Yapı Kredi 3.000 28 Şubat 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.20	0.21	-13%	-0.78	11	0.013	-0.003	-1.5%	1.00	1	
	YBDDN	Yapı Kredi 2.600 28 Şubat 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.02	0.04	-25%	-0.13	12	0.078	-0.003	-13.5%	1.00	410	
	YBDDO	Yapı Kredi 2.400 28 Şubat 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.01	0.04	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	YBDDP	Yapı Kredi 2.100 28 Şubat 2020 SATIM	2.82	1.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	
	YBDDQ	Yapı Kredi 1.800 28 Şubat 2020 SATIM	2.82	1.33%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	1	
	YBDDR	Yapı Kredi 3.200 31 Mart 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.39	0.40	-7%	-0.76	5	0.013	-0.001	-0.2%	1.00	4	
	YBDDS	Yapı Kredi 2.800 31 Mart 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.13	0.14	-13%	-0.41	9	0.024	-0.002	-1.6%	1.00	26	
	YBDDT	Yapı Kredi 2.500 31 Mart 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.05	0.06	-15%	-0.17	9	0.059	-0.002	-3.0%	1.00	3	
	YBDDU	Yapı Kredi 2.300 31 Mart 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.02	0.04	-25%	-0.08	8	0.123	-0.001	-4.5%	1.00	0	
	YBDDV	Yapı Kredi 1.900 31 Mart 2020 SATIM	2.82	1.33%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	1.00	0	

19.02.2020 10:01		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)	(%)		
	DKDAG	DAX 14500 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	-	-	0%	0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	21
	DKDAH	DAX 14000 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	0.06	0.07	18%	0.23	63	33.773	-0.009	-15.0%	0.0002	66
	DKDAI	DAX 13500 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	0.41	0.43	5%	0.73	31	10.403	-0.010	-2.5%	0.0002	1
	DKDAJ	DAX 13000 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	1.00	1.02	3%	0.93	17	8.218	-0.004	-0.4%	0.0002	0
	DKDAK	DAX 12500 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	1.64	1.67	2%	0.98	11	7.772	-0.001	-0.1%	0.0002	0
	DKDAL	DAX 12000 28 Şubat 2020 ALIM	13746	0.21%	2.29	2.32	1%	1.00	8	7.667	0.000	0.0%	0.0002	0
	DKDAM	DAX 14600 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	0.04	0.06	0%	0.09	34	81.323	-0.002	-6.0%	0.0002	9
	DKDAN	DAX 14000 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	0.22	0.23	5%	0.36	29	21.096	-0.007	-3.0%	0.0002	43
	DKDAO	DAX 13600 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	0.51	0.52	6%	0.58	20	13.131	-0.007	-1.4%	0.0002	187
	DKDAP	DAX 13200 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	0.89	0.91	2%	0.74	15	10.269	-0.006	-0.6%	0.0002	18
	DKDAR	DAX 12600 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	1.58	1.61	2%	0.88	10	8.654	-0.003	-0.2%	0.0002	0
	DKDAS	DAX 12000 31 Mart 2020 ALIM	13746	0.21%	2.32	2.35	1%	0.95	7	8.062	-0.002	-0.1%	0.0002	0
	DKDPH	DAX 14000 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	0.39	0.41	-9%	-0.77	35	9.881	-0.009	-2.4%	0.0002	25
	DKDPI	DAX 13500 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	0.09	0.10	-17%	-0.27	50	28.804	-0.011	-11.8%	0.0002	768
	DKDPJ	DAX 13000 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	0.03	0.05	-11%	-0.07	32	107.246	-0.004	-14.3%	0.0002	227
	DKDPK	DAX 12500 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	0.01	0.04	-17%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	11
	DKDPL	DAX 12000 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	9
	DKDPM	DAX 11500 28 Şubat 2020 SATIM	13746	0.21%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	15
	DKDPN	DAX 14200 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.73	0.75	-5%	-0.75	18	10.194	-0.006	-0.8%	0.0002	4
	DKDPO	DAX 13600 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.33	0.34	-3%	-0.42	22	18.253	-0.007	-2.2%	0.0002	711
	DKDPP	DAX 13200 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.19	0.20	-5%	-0.26	24	29.762	-0.006	-3.1%	0.0002	1,001
	DKDPR	DAX 12800 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.11	0.12	-8%	-0.15	24	49.796	-0.004	-3.9%	0.0002	293
	DKDPS	DAX 12200 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.05	0.06	-15%	-0.07	23	109.347	-0.003	-5.0%	0.0002	15
	DKDPT	DAX 11600 31 Mart 2020 SATIM	13746	0.21%	0.03	0.05	0%	-0.03	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0002	5
	NADKK	Nasdaq 100 8800 28 Şubat 2020 ALIM	9655	0.39%	2.64	2.67	5%	0.96	11	3.431	-0.007	-0.2%	0.0005	0
	NADKL	Nasdaq 100 8400 28 Şubat 2020 ALIM	9655	0.39%	3.84	3.87	3%	0.99	7	3.346	-0.004	-0.1%	0.0005	0
	NADKM	Nasdaq 100 8000 28 Şubat 2020 ALIM	9655	0.39%	5.05	5.08	3%	0.99	6	3.316	-0.002	0.0%	0.0005	0
	NADKN	Nasdaq 100 7600 28 Şubat 2020 ALIM	9655	0.39%	6.26	6.29	2%	1.00	5	3.303	-0.002	0.0%	0.0005	0
	NADKO	Nasdaq 100 7200 28 Şubat 2020 ALIM	9655	0.39%	7.47	7.50	2%	1.00	4	3.298	-0.001	0.0%	0.0005	0
	NADLA	Nasdaq 100 9200 31 Mart 2020 ALIM	9655	0.39%	1.78	1.81	5%	0.75	12	4.404	-0.011	-0.6%	0.0005	4
	NADLB	Nasdaq 100 8800 31 Mart 2020 ALIM	9655	0.39%	2.83	2.86	4%	0.86	9	3.830	-0.008	-0.3%	0.0005	0
	NADLC	Nasdaq 100 8400 31 Mart 2020 ALIM	9655	0.39%	3.96	3.99	3%	0.92	7	3.576	-0.006	-0.1%	0.0005	0
	NADLD	Nasdaq 100 8000 31 Mart 2020 ALIM	9655	0.39%	5.12	5.15	2%	0.96	5	3.450	-0.004	-0.1%	0.0005	0
	NADLE	Nasdaq 100 7600 31 Mart 2020 ALIM	9655	0.39%	6.31	6.34	2%	0.97	5	3.384	-0.003	0.0%	0.0005	0
	NADYG	Nasdaq 100 8800 28 Şubat 2020 SATIM	9655	0.39%	0.03	0.05	-11%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	62
	NADYH	Nasdaq 100 8400 28 Şubat 2020 SATIM	9655	0.39%	0.02	0.04	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	2
	NADYI	Nasdaq 100 8000 28 Şubat 2020 SATIM	9655	0.39%	0.01	0.04	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	1
	NADYJ	Nasdaq 100 7600 28 Şubat 2020 SATIM	9655	0.39%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	0
	NADYK	Nasdaq 100 7200 28 Şubat 2020 SATIM	9655	0.39%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	0
	NADYL	Nasdaq 100 9000 31 Mart 2020 SATIM	9655	0.39%	0.27	0.28	-10%	-0.19	20	17.533	-0.009	-3.3%	0.0005	549
	NADYM	Nasdaq 100 8600 31 Mart 2020 SATIM	9655	0.39%	0.15	0.16	-11%	-0.11	20	31.409	-0.006	-4.1%	0.0005	100
	NADYN	Nasdaq 100 8200 31 Mart 2020 SATIM	9655	0.39%	0.09	0.10	-10%	-0.06	19	55.171	-0.004	-4.6%	0.0005	98
	NADYO	Nasdaq 100 7800 31 Mart 2020 SATIM	9655	0.39%	0.06	0.07	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	0
	NADZA	Nasdaq 100 7400 31 Mart 2020 SATIM	9655	0.39%	0.04	0.05	0%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0005	1

19.02.2020 10:01														
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)	(%)		
	DJDKJ	Dow Jones 29500 28 Şubat 2020 ALIM	29305	-0.02%	0.12	0.13	-14%	0.39	56	41.945	-0.012	-9.6%	0.0001	5
	DJDKK	Dow Jones 28500 28 Şubat 2020 ALIM	29305	-0.02%	0.54	0.56	-4%	0.81	26	20.406	-0.009	-1.6%	0.0001	0
	DJDKL	Dow Jones 27500 28 Şubat 2020 ALIM	29305	-0.02%	1.11	1.14	-1%	0.94	15	17.463	-0.004	-0.4%	0.0001	0
	DJDKM	Dow Jones 26500 28 Şubat 2020 ALIM	29305	-0.02%	1.70	1.73	-1%	0.98	10	16.787	-0.002	-0.1%	0.0001	0
	DJDKN	Dow Jones 25500 28 Şubat 2020 ALIM	29305	-0.02%	2.31	2.34	0%	0.99	8	16.582	-0.001	-0.1%	0.0001	0
	DJDKO	Dow Jones 30000 31 Mart 2020 ALIM	29305	-0.02%	0.18	0.19	-5%	0.32	31	51.168	-0.006	-3.3%	0.0001	305
	DJDLA	Dow Jones 29000 31 Mart 2020 ALIM	29305	-0.02%	0.50	0.52	-2%	0.58	20	28.258	-0.007	-1.4%	0.0001	0
	DJDLB	Dow Jones 28000 31 Mart 2020 ALIM	29305	-0.02%	0.96	0.98	-1%	0.76	14	21.618	-0.006	-0.6%	0.0001	0
	DJDLC	Dow Jones 27000 31 Mart 2020 ALIM	29305	-0.02%	1.49	1.52	-1%	0.87	10	19.025	-0.004	-0.3%	0.0001	0
	DJDLD	Dow Jones 26000 31 Mart 2020 ALIM	29305	-0.02%	2.06	2.09	0%	0.92	8	17.825	-0.003	-0.2%	0.0001	0
	DJDYF	Dow Jones 29000 28 Şubat 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.13	0.14	-16%	-0.36	48	45.614	-0.011	-8.6%	0.0001	72
	DJDYG	Dow Jones 28000 28 Şubat 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.04	0.05	-18%	-0.11	45	145.454	-0.006	-14.3%	0.0001	88
	DJDYH	Dow Jones 27000 28 Şubat 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.02	0.04	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	23
	DJDYI	Dow Jones 26000 28 Şubat 2020 SATIM	29305	-0.02%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	DJDYJ	Dow Jones 25000 28 Şubat 2020 SATIM	29305	-0.02%	-	-	0%	-0.01	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	0
	DJDYK	Dow Jones 29000 31 Mart 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.33	0.34	0%	-0.42	22	39.408	-0.006	-1.9%	0.0001	1,584
	DJDYL	Dow Jones 28000 31 Mart 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.18	0.19	-5%	-0.24	23	68.467	-0.005	-2.8%	0.0001	178
	DJDYM	Dow Jones 27000 31 Mart 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.10	0.11	-9%	-0.13	23	122.731	-0.004	-3.5%	0.0001	12
	DJDYN	Dow Jones 26000 31 Mart 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.06	0.07	0%	-0.08	21	216.856	-0.002	-3.8%	0.0001	0
	DJDYO	Dow Jones 25000 31 Mart 2020 SATIM	29305	-0.02%	0.04	0.05	0%	-0.04	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.0001	2
	STDBP	S&P500 3500 28 Şubat 2020 ALIM	3378	0.12%	0.01	0.04	-17%	0.05	44	30.439	-0.002	-23.0%	0.001	10
	STDBR	S&P500 3250 28 Şubat 2020 ALIM	3378	0.12%	0.83	0.85	2%	0.87	21	1.897	-0.007	-0.8%	0.001	0
	STDBS	S&P500 3000 28 Şubat 2020 ALIM	3378	0.12%	2.30	2.33	1%	0.99	9	1.670	-0.001	-0.1%	0.001	0
	STDBT	S&P500 2800 28 Şubat 2020 ALIM	3378	0.12%	3.51	3.54	1%	1.00	6	1.652	0.000	0.0%	0.001	0
	STDBU	S&P500 2600 28 Şubat 2020 ALIM	3378	0.12%	4.72	4.75	1%	1.00	4	1.648	0.000	0.0%	0.001	0
	STDBV	S&P500 3600 31 Mart 2020 ALIM	3378	0.12%	0.03	0.05	0%	0.08	38	21.853	-0.002	-5.7%	0.001	0
	STDBY	S&P500 3400 31 Mart 2020 ALIM	3378	0.12%	0.34	0.35	0%	0.46	27	3.601	-0.007	-2.0%	0.001	12
	STDBZ	S&P500 3200 31 Mart 2020 ALIM	3378	0.12%	1.25	1.28	1%	0.80	13	2.066	-0.005	-0.4%	0.001	0
	STDCA	S&P500 3000 31 Mart 2020 ALIM	3378	0.12%	2.36	2.39	1%	0.92	8	1.789	-0.003	-0.1%	0.001	0
	STDCB	S&P500 2800 31 Mart 2020 ALIM	3378	0.12%	3.54	3.57	1%	0.97	6	1.703	-0.001	0.0%	0.001	0
	STDRP	S&P500 3450 28 Şubat 2020 SATIM	3378	0.12%	0.48	0.51	-6%	-0.84	35	1.955	-0.006	-1.3%	0.001	0
	STDRR	S&P500 3250 28 Şubat 2020 SATIM	3378	0.12%	0.05	0.06	-27%	-0.13	49	12.542	-0.007	-13.4%	0.001	21
	STDRS	S&P500 3050 28 Şubat 2020 SATIM	3378	0.12%	0.01	0.04	-17%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	160
	STDRT	S&P500 2850 28 Şubat 2020 SATIM	3378	0.12%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	16
	STDRU	S&P500 2650 28 Şubat 2020 SATIM	3378	0.12%	-	-	0%	0.00	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	0
	STDRV	S&P500 3500 31 Mart 2020 SATIM	3378	0.12%	0.84	0.87	-3%	-0.79	19	2.077	-0.004	-0.5%	0.001	44
	STDRY	S&P500 3300 31 Mart 2020 SATIM	3378	0.12%	0.27	0.28	-7%	-0.33	25	4.943	-0.006	-2.3%	0.001	1,871
	STDRZ	S&P500 3100 31 Mart 2020 SATIM	3378	0.12%	0.11	0.12	-8%	-0.13	22	13.083	-0.004	-3.4%	0.001	603
	STDSA	S&P500 2900 31 Mart 2020 SATIM	3378	0.12%	0.05	0.06	0%	-0.05	19	32.368	-0.002	-4.0%	0.001	3
	STDSB	S&P500 2700 31 Mart 2020 SATIM	3378	0.12%	0.02	0.04	-25%	-0.02	a.d.	a.d.	a.d.	a.d.	0.001	36

*Dayanak varlık ve varant fiyatları Akşam Pusulası için 18.00'deki seviyelerinden alınmaktadır. Dayanak varlık fiyatları hesaba 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	↓ ↑	↑ ↓	
↑ ↓ Vadeye Kalan Gün	↑ ↓	↑ ↓	Theta
↑ ↓ Temettü Miktarı	↓ ↑	↑ ↓	

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

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

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

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

Rho, varantın faiz oranlarına duyarlılığını gösterir.

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

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

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

a.d.: 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 yansımadan varantın vade sonu gelebilir ve/veya varantın değeri sıfıra inebilir. Varantlarda ana paranın tamamının kaybedilme riski mutlaka göz önünde bulundurulmalıdır.

Varantlar hisse senedi piyasasına risk kontrollü veya kaldıraçlı katılım için kullanılacak yatırım araçlarıdır. Varantlar hisse senedi benzeri bir yatırım aracıdır ama hisse senedi değildir. Varantların dinamikleri tam olarak 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 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 VARANTTAKİ ZAMAN DEĞER KAYBINDAN DOLAYI PARA KAYBEDEBİLİRSİNİZ.

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

Kriterler ve eşik değerler:

1. Vadeye kalan gün (takvim günü):

Her varantın bir vadesi vardır. Varantın vadesine kalan gün sayısı varantın zaman değeri ve deltası konusunda belirleyici olmaktadır. Varantların vadesine kalan süre azaldıkça zaman değeri kayıpları hızlanır. Bu 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.