

GARANTİ EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.
OKS DENGELİ DEĞİŞKEN
EMEKLİLİK YATIRIM FONU
2022 YILI FAALİYET RAPORU

1- Genel Bilgiler

Fon'un Unvanı	Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş. OKS Dengeli Değişken Emeklilik Yatırım Fonu
Fon'un Türü	Değişken Fon
Fon Tutarı ve Pay Sayısı	15.000.000.000 (onbeşmilyar) TL 1.500.000.000.000 (birtrilyonbeşyüz milyar) pay
Avans Tutarı	500.000 (beşyüzbin) TL
Fon İçtüzüğü'nün Tescil Tarihi ve Numarası	13.06.2017 - 193777
Fon İçtüzüğü'nün Türkiye Ticaret Sicili Gazetesi'nde İlan Tarihi ve Numarası	19.06.2017 - 9350

Kurucu'nun	
Unvanı:	Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş.
Kuruluş İzin Tarihi ve Numarası	18.12.2002 - 80881
Faaliyet İzin Tarihi ve Numarası	07.07.2003 - 42288
Yönetici'nin	
Unvanı:	Garanti Portföy Yönetimi A.Ş.
Yetki Belgesi	Portföy Yöneticiliği ve Yatırım Danışmanlığı Faaliyetine İlişkin Yetki Belgesi Tarih: 14.01.2015 No: PYS/PY.2-YD.2/1071
Saklayıcı'nın	
Unvanı:	İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.

2- Ekonominin Genel durumu

2022 yılının ana gündemi tüm global ekonomilerde enflasyondaki artış eğilimi oldu. 2021 yılı ikinci yarısından itibaren yükselme eğilimine giren enflasyon 2022 yılı Kasım ayında zirve yaptıktan sonra kısmen gerileme eğilimine girdi. Bloomberg tarafından ülkelerin ekonomik büyüklük ağırlığına göre hesaplanan enflasyon dünyada 2021 yılında %5,74 olarak gerçekleşmişti. 2022 yılı Ekim ayında %10,42 ile zirve yaptıktan sonra dünyada enflasyon 2022 yılını %9,65 seviyesinde tamamladı ve 2023 yılının henüz başlarında yaklaşık olarak 60 baz puan kadar gerileyerek %9,05 seviyesine geldi.

Enflasyondaki yükselişin ardında yatan kök nedenlerden biri 2020 yılında başlayan Covid-19 salgını sürecindeki parasal genişleme olurken diğer bir neden de özellikle Çin'in 2022 yılı genelinde

uyguladığı "Sıfır Covid" politikası nedeniyle tedarik zincirinde yaşanan sıkıntılar oldu. Buna 2022 yılı ilk çeyreği içerisinde Rusya-Ukrayna arasındaki gerginliğin savaşa dönmesi de eklenince emtia endeksleri 2022 yılı ilk çeyreğinde zirve seviyelerine ulaştı. Sonrasında ise gerek gelişmiş ülke merkez bankalarının parasal sıkılaşma sürecine girmiş olması, gerek tedarik sorunlarındaki azalma eğilimi ve gerekse de öne çekilen talebin doygunluğa yaklaşması ile birlikte emtia fiyatları 2022 yılının ikinci çeyreğinden itibaren gerilemeye başladı. Dolar bazında 2021 yılında %37 artan genel emtia endeksi, 2022 yılında ortalama olarak %10 kadar bir artış sergiledi.

Global ekonomilerde, özellikle de gelişmiş ülkelerde, merkez bankaları enflasyondaki yükselişi önlemek adına para politikasında sıkılaşma eğilimine girdiler. ABD merkez bankası FED Mart 2022'den itibaren faizleri 425 baz puan artırarak %4,50 seviyesine yükseltti. Avrupa merkez bankası ECB de Haziran 2022'ye kadar %0'da tuttuğu para politikası faizini 2022'nin sonuna geldiğimizde %2,50 seviyesine yükseltti.

Sıkılaşan para politikası nedeniyle 2021'in ikinci yarısında yukarı yönlü ivme kazanmaya başlayan ABD faizleri 2022 yılı içerisinde yakın dönemin zirve noktalarına ulaştı. 2021 yılını %1,51'den tamamlayan ABD 10 yıllık faiz oranları %4,24 seviyesine kadar yükseldikten sonra 2022 yılını %3,87 seviyesinden tamamladı. Dünya genelinde ise 2015'ten bu yana işlem gören negatif faizli tahvil stoku tamamen sıfırlanmış oldu.

ABD Doları ise 2022'de genelde güçlü bir seyir izleyip üçüncü çeyrek sonuna kadar güçlü kaldı. Dolar Endeksi olarak bilinen DXY 2022'ye 96 seviyesinden başlarken yıl içerisinde 114 seviyesine kadar yükselip yılı 104 seviyesinde tamamladı. Euro, ABD Dolarına karşı aynı trendi izledi ve 1,1370 seviyesinden başladığı yıl içerisinde 0,9594'e kadar geriledikten sonra kısmen güç kazanarak yılı 1,0705 seviyesinden kapattı. ABD Doları'nın genelde güçlü seyrinde FED'in faiz artırımına daha erken başlamış olması rol oynamakla birlikte Rusya-Ukrayna gerginliğinden enerji maliyetleri açısından Avrupa'nın olumsuz etkileneneği beklentisi önemli rol oynadı. Son çeyrekte ise FED'in faiz artırım hızını azaltabileceği beklentisi ABD Doları'nın zayıflamasında etkili oldu.

Altın 2022 yılı içerisinde özellikle yılın ikinci çeyreğinden itibaren satıcı bir seyir izledi. Rusya-Ukrayna gerginliği ile ilk çeyrek içerisinde 2,051 \$ seviyesine kadar yükselmiş olsa da sonrasında gelişmiş ülke merkez bankalarının faiz artırım sürecinden olumsuz etkilenen altın 2022 yılını 1,800 \$ seviyesinden tamamladı. Yıl ortalamaları olarak değerlendirildiğinde ise 2020, 2021 ve 2022'nin birbirine oldukça yakın 1,800 \$ seviyelerinde olduğu görülmekte.

Tüm bu gelişmeler çerçevesinde dünyada 2022 yılı ekonomik büyüme tahminleri Bloomberg terminal verilerine göre 2022 sene başındaki %4,4 seviyesinden 2022 sonunda %3,0'e kadar geriledi. 2023 için ise beklentiler halen %2,1 seviyesinde bulunuyor.

Türkiye ise gevşek para politikası uygularken dünyadaki enflasyon dalgasından benzer şekilde etkilendi. Tüketici fiyatları yıllık bazda %64,3 artarken, üretici fiyatlarındaki artış oranı ise %97,7 olarak gerçekleşti. TL ise yılın ilk yarısındaki değer kaybının aksine ikinci yarıda daha stabil bir performans sergiledi. Faiz oranları tarafında ise TCMB'nin zorunlu karşılık kapsamında uyguladığı politika seti ile bankaların TL bonoya artan ilgisi sayesinde 10 yıllık TL bono faizi 2022'ye başladığı seviyenin yaklaşık 15 puan kadar altında %9,83 seviyesinde yılı tamamladı. Bloomberg terminal verilerine göre Türkiye için ekonomik büyüme beklentileri 2022 yılına başlarken %3,7 seviyesinde iken yıl kapanışında bu oran %5,1'e kadar yükseldi. 2023 için ise ekonomik büyüme beklentisi %2,8 seviyesinde bulunuyor.

Pay (Hisse Senetleri) Piyasası: 2022 yılı BİST (Borsa İstanbul) için çok çok iyi bir performansla tamamlana bir yıl oldu. 2021 yılını 1.858 seviyesinden tamamlayan BİST-100 endeksi 2022 yılını %197 getiri ile 5.509 seviyesinden tamamladı. Bankacılık sektörü hisselerinin daha olumlu ayrıştığı 2022'de banka endeksi %215, sanayi endeksi ise %162 getiri sağladı. Alternatif yatırım araçlarının getirisinin zayıf kaldığı 2022 yılında BİST yerli yatırımcılar tarafından yegane yatırım alanı olarak görüldü. Yerli yatırımcı sayısı 2021 sonundaki 2,33 milyon kişiden 2022 sonunda 3,76 milyon kişiye yükselirken, yatırım tutarı da aynı dönemde 294 milyar TL'den 1 trilyon TL'ye yükselmiş oldu. İşlem hacmi ise hem yatırımcı sayısındaki artış hem de hisse senetlerindeki primlenmeye bağlı olarak 2021'de günlük ortalama 29 milyar TL'den 2022'de 68 milyar TL'ye yükseldi.

İlgili döneme ilişkin portföy yöneticisi yorumu:

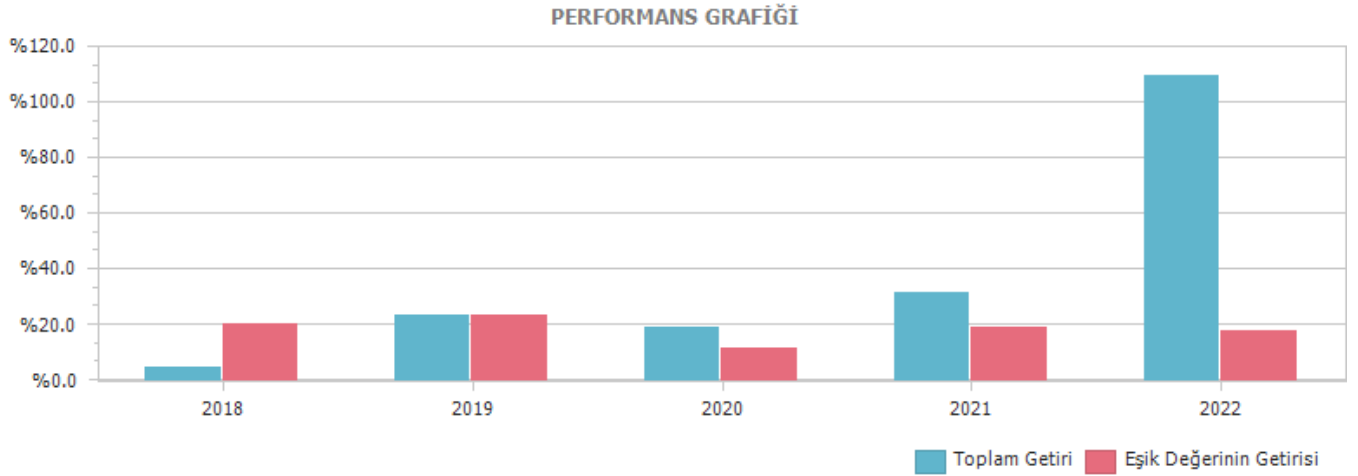
Fonumuzda faiz getirisi görece yüksek özel sektör tahvilleri ve oran olarak avantajlı vadeli mevduat yatırımı yapılarak kuvvetli iç verim bazı oluşturmaya çalışmanın yanında, aktif yönetim stratejisi dahilinde tahvil faizlerinin yükseldiğini düşündüğümüz seviyelerden portföyümüzdeki kısa vadeli DİBS ağırlığı ile iç verimi yüksek değişken faizli DİBS ağırlığı artırılarak azami düzeyde getiri elde edilmeye çalışılmıştır. Diğer yandan endeks değerinin cazip olduğu seviyelerden hisse senedi pozisyonumuzu arttırarak ve halka arzlara katılarak borsadaki yükselişten de getiri anlamında yararlanılmaya çalışılmıştır.

3- Fon performansı

31.12.2021-31.12.2022 tarihleri arasında fon getirisi %109,65 olarak gerçekleşirken, eşik değer getirisi %18,18 olarak gerçekleşmiştir.

Ayrıntılar için performans sunuş raporuna bakılmalıdır.

Fonun eşik değeri; BIST-KYD 1 Aylık Mevduat TL endeksi+%1.5



GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.

4-Fonun İçtüzük, İzahname ve Tanıtım Formu Değişiklikleri

Fonun yatırım stratejisindeki değişiklikler, yatırım stratejisi bant aralığı bilgilerine, içtüzük/izahname tadil metinlerine, uygulanan Fon Azami Toplam Gider Kesintisi ve Fon İşletim Gideri Kesintisi oranlarına ilişkin bilgilere <https://www.garantibbvaemeklilik.com.tr/ksbf> internet adresinden ve Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP) <https://www.kap.org.tr/> ulaşılabilmektedir.

5- Fonun Dönem Sonu İtibariyle Portföy Değeri ve Net Varlık Değeri Tabloları

FON PORTFÖY DEĞER TABLOSU	30.12.2022		
KIYMET TÜRÜ	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Pay	68.800,00	AKBNK	1.345.040,00
	237.776,00	AKFGY	1.255.457,28
	7.494,00	BIMAS	1.025.928,60
	4.275,00	CCOLA	873.810,00
	3.998,00	DOAS	783.608,00
	109.922,00	DOHOL	1.162.974,76
	73.962,00	EKGYO	645.688,26
	904,00	FROTO	474.148,00
	40.981,00	GARAN	1.231.069,24
	19.129,00	GWIND	435.376,04
	14.713,00	INDES	307.795,96
	18.111,00	KCHOL	1.515.890,70
	15.486,00	KOZAA	830.049,60
	37.459,00	KRDMD	673.887,41

	8.552,00	MAVI	1.130.574,40
	3.713,00	MGROS	543.954,50
	9.269,00	OZKGY	190.014,50
	3.107,00	PGSUS	1.491.360,00
	47.382,00	SAHOL	2.135.980,56
	2.000,00	SDTTR	64.000,00
	31.523,00	SISE	1.352.967,16
	12.211,00	SOKM	341.419,56
	25.311,00	TCELL	958.780,68
	20.906,00	TERA	407.248,88
	14.789,00	THYAO	2.083.770,10
	8.247,00	TOASO	1.366.527,90
	33.135,00	TRGYO	639.505,50
	26.440,00	TTKOM	649.366,40
	3.805,00	TUPRS	2.016.269,50
	11.944,00	VESTL	851.010,00
	76.140,00	YKBNK	899.213,40
	4.334,00	YYLGD	167.032,36
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Devlet Tahvili TL	1.000.000,00	TRT080323T10	1.016.762,82
	201.000,00	TRT131032T13	210.392,54
	3.500.000,00	TRT170424T17	4.156.261,53
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Özel Sektör Finansman	275.000,00	TRFFFKR22316	269.431,66
Bonosu TL	200.000,00	TRFVFAS12313	198.615,96
	360.000,00	TRSGFYH12419	361.122,85
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Özel Sektör Tahvili TL	300.000,00	TRSIGY82314	336.091,68
	125.000,00	TRSKCTF32311	157.930,70
	460.000,00	TRSORFN92318	463.241,76
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Kıymetli Maden	1.000,00	ALT	1.085.717,46
	Nominal Değer	Vade Tarihi	Rayiç Değer (TL)
Vadeli Mevduat-TL	6.169.284,00	02.01.2023	6.169.284,41
	1.767.447,00	19.01.2023	1.747.617,87
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Türev Teminat	3.013.038,09	VIOP-TL	3.013.038,09
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Yatırım Fonu	88.925,00	GPA	594.728,44
	9.882.678,00	GUH	710.475,60
	Nominal Değer	Vade Tarihi	Rayiç Değer (TL)
Takasbank Borsa	1.501.301,00	02.01.2023	1.501.300,68
Para Piyasası			

TOPLAM			51.841.733,30
--------	--	--	---------------

NET VARLIK DEĞERİ TABLOSU	30.12.2022
	TUTARI (TL)
1.Fon Portföy Değeri	51.841.733,30
Hazır Değerler (+)	19.932,21
- Diğer Hazır Değerler	19.932,21
Alacaklar (+)	41.690,83
- Diğer Alacaklar	41.690,83
Borçlar (-)	157.140,24
- Yönetim Ücreti	37.344,74
- Diğer Borçlar	119.795,50
2.Net Varlık Değeri	51.746.216,10
Toplam Pay Adedi	1.500.000.000.000,00
Dolaşımdaki Pay Sayısı	1.214.041.408,60
3.Birim Pay Değeri	0,042623

VİOP KONTRATLAR	VADE Tarihi	Kontrat Kodu	Kontrat Adedi	Rayiç Değer (TL)
KISA	28.02.2023	F_XU0300223	-39	-2.442.765,00
KISA	28.02.2023	F_XU0300223	-305	-19.103.675,00

Dönem içerisinde gerçekleştirilen türev araç işlemlerinin toplam büyüklüğüne, türev araç işlemlerinin dayanak varlıklarına, ödünç alınan/verilen varlıkların türüne ve söz konusu işlemlerden elde edilen kar/zarar tutarına ilişkin özet bilgiler

Dönem İçinde Yapılan VİOP İşlemler		
Kontrat Kodu	Alış / Satış	Kontrat Adedi
F_USDTRY0322	Alış	45
	Satış	45
F_USDTRY0422	Alış	14
	Satış	14
F_USDTRY0522	Alış	15
	Satış	15
F_XU0300222	Alış	50
	Satış	50
F_XU0300422	Alış	210
	Satış	210
F_XU0300622	Alış	615
	Satış	615
F_XU0300822	Alış	448

	Satış	448
F_XU0301022	Alış	1.005
	Satış	1.005
F_ISCTR0922	Alış	45
	Satış	45
F_YKBNK0922	Alış	40
	Satış	40
F_USDTRY1022	Alış	24
	Satış	24
F_XU0301222	Alış	1.664
	Satış	1.664
F_XU0300223	Satış	344

VİOP İşlemlerinden Elde Edilen Kar/Zarar Tutarı

Kontrat Kodu	Kar/Zarar	Borç Bakiye	Alacak Bakiye
F_YKBNK0922	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	3.465,00
F_USDTRY0422	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	5.296,20
F_USDTRY0322	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	3.990,50
F_ISCTR0922	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	3.730,00
F_XU0301222	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	1.286.082,50
F_XU0301022	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	547.700,00
F_XU0300223	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	174.037,50
F_XU0300222	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	93.000,00
F_USDTRY1022	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	655,20
F_USDTRY0522	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	203,50
F_XU0300822	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	186.912,50
F_XU0300622	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	530.455,00
F_XU0300422	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	378.412,50
F_XU0301222	VOB SÖZLEŞME ZARARI	3.060.462,50	-
F_ISCTR0922	VOB SÖZLEŞME ZARARI	16.540,00	-
F_USDTRY0322	VOB SÖZLEŞME ZARARI	8.311,50	-
F_USDTRY0422	VOB SÖZLEŞME ZARARI	2.913,40	-
F_YKBNK0922	VOB SÖZLEŞME ZARARI	7.880,00	-
F_XU0300422	VOB SÖZLEŞME ZARARI	472.492,50	-
F_USDTRY0522	VOB SÖZLEŞME ZARARI	2.425,40	-
F_XU0300222	VOB SÖZLEŞME ZARARI	61.600,00	-
F_XU0300223	VOB SÖZLEŞME ZARARI	70.402,50	-
F_USDTRY1022	VOB SÖZLEŞME ZARARI	2.752,40	-
F_XU0300822	VOB SÖZLEŞME ZARARI	315.760,00	-

F_XU0301022	VOB SÖZLEŞME ZARARI	1.617.540,00	-
F_XU0300622	VOB SÖZLEŞME ZARARI	507.587,50	-
	TOPLAM	6.146.667,70	3.213.940,40

*ilgili dönem fon portföyünde ödünç işlemi gerçekleştirilmemiştir.