

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

1- Genel Bilgiler

Fon'un Unvanı	Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş. OKS Dinamik 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 etkileneceği 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:

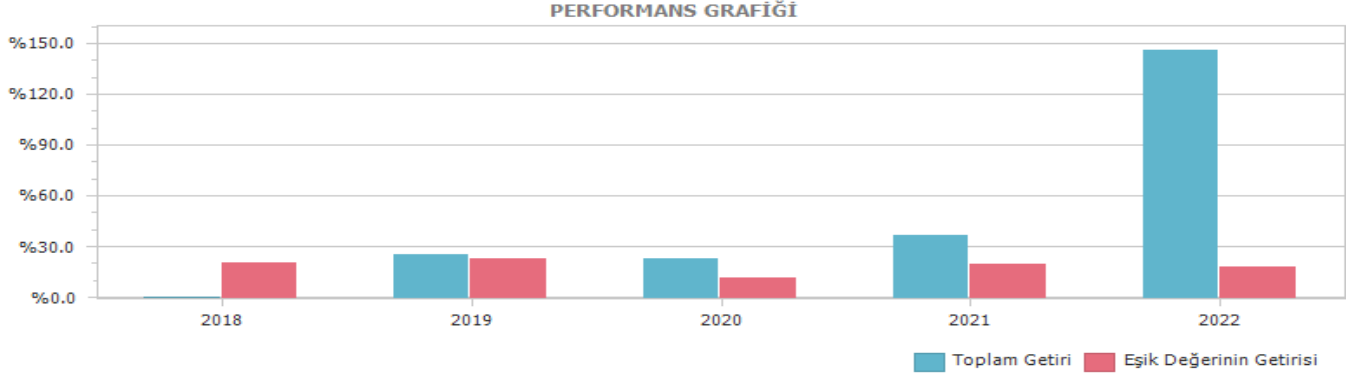
Fonumuzda faiz getirisi görece yüksek özel sektör tahvilleri ve oran olarak avantajlı vadeli mevduat yatırımı yapılarak kuvvetli iç verim bazı oluşturmaya çalışmanın yanında, aktif yönetim stratejisi dahilinde tahvil faizlerinin yükseldiğini düşündüğümüz seviyelerden portföyümüzdeki kısa vadeli DİBS 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 %146,79 olarak gerçekleşirken, eşik değer getirisi %18,68 olarak gerçekleşmiştir.

Ayrıntılar için performans sunum raporuna bakılmalıdır.

Fonun eşik değeri; BIST-KYD 1 Aylık Mevduat TL endeksi+%2



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	174.670,00	AKBNK	3.414.798,50
	514.397,00	AKFGY	2.716.016,16
	19.872,00	BIMAS	2.720.476,80
	2.091,00	CCOLA	427.400,40
	12.343,00	DOAS	2.419.228,00
	173.251,00	DOHOL	1.832.995,58
	170.261,00	EKGYO	1.486.378,53
	3.232,00	FROTO	1.695.184,00
	115.647,00	GARAN	3.474.035,88
	46.439,00	GWIND	1.056.951,64
	38.240,00	INDES	799.980,80
	41.203,00	KCHOL	3.448.691,10
	40.925,00	KOZAA	2.193.580,00
	91.763,00	KRDMD	1.650.816,37
	21.988,00	MAVI	2.906.813,60
	17.649,00	MGROS	2.585.578,50

	25.690,00	OZKGY	526.645,00
	8.885,00	PGSUS	4.264.800,00
	103.169,00	SAHOL	4.650.858,52
	2.000,00	SDTTR	64.000,00
	52.430,00	SISE	2.250.295,60
	37.040,00	SOKM	1.035.638,40
	59.104,00	TCELL	2.238.859,52
	41.812,00	TERA	814.497,76
	34.591,00	THYAO	4.873.871,90
	19.767,00	TOASO	3.275.391,90
	76.310,00	TRGYO	1.472.783,00
	65.600,00	TTKOM	1.611.136,00
	10.340,00	TUPRS	5.479.166,00
	30.750,00	VESTL	2.190.937,50
	172.889,00	YKBNK	2.041.819,09
	17.620,00	YYLGD	679.074,80
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Devlet Tahvili TL	110.000,00	TRT020926T17	148.195,04
	1.000.000,00	TRT031029T10	975.579,30
	6.000.000,00	TRT170424T17	7.125.019,77
	7.500.000,00	TRT250123T11	7.452.609,28
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Özel Sektör Finansman	350.000,00	TRFVFAS12313	347.577,93
Bonosu TL	600.000,00	TRSGFYH12419	601.871,42
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Özel Sektör Tahvili TL	50.000,00	TRSKCTF32311	63.172,28
	560.000,00	TRSORFN92318	563.946,49
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Kıymetli Maden	3.000,00	ALT	3.257.152,38
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Türev Teminat	3.052.006,48	VIOP-TL	3.052.006,48
	Nominal Değer	Menkul Tanımı	Rayiç Değer (TL)
Yatırım Fonu	146.232,00	GPA	977.996,41
	19.059.451,00	GUH	1.370.202,99
	Nominal Değer	Vade Tarihi	Rayiç Değer (TL)
Vadeli Mevduat-TL	6.680.252,00	02.01.2023	6.680.251,19
TOPLAM			104.914.281,81

NET VARLIK DEĞERİ TABLOSU	30.12.2022
	TUTARI (TL)
1.Fon Portföy Değeri	104.914.281,81
Hazır Değerler (+)	28.889,81
- Diğer Hazır Değerler	28.889,81
Alacaklar (+)	17.433,01
- Diğer Alacaklar	17.433,01
Borçlar (-)	395.997,97
- Yönetim Ücreti	74.405,33
- Diğer Borçlar	321.592,64
2.Net Varlık Değeri	104.564.606,66
Toplam Pay Adedi	1.500.000.000.000,00
Dolaşımdaki Pay Sayısı	1.974.868.352,63
3.Birim Pay Değeri	0,052948

VİOP KONTRATLAR	VADE Tarihi	Kontrat Kodu	Kontrat Adedi	Rayiç Değer (TL)
KISA	28.02.2023	F_XU0300223	-55	-3.444.925,00
KISA	28.02.2023	F_XU0300223	-250	-15.658.750,00

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	110
	Satış	110
F_USDTRY0422	Alış	10
	Satış	10
F_USDTRY0522	Alış	10
	Satış	10
F_XU0300222	Alış	40
	Satış	40
F_XU0300422	Alış	207
	Satış	207
F_XU0300622	Alış	693
	Satış	693
F_XU0300822	Alış	486
	Satış	486
F_XU0301022	Alış	1.148
	Satış	1.148
F_USDTRY1022	Alış	40

	Satış	40
F_XU0301222	Alış	2.194
	Satış	2.194
F_XU0300223	Satış	305

VİOP İşlemlerinden Elde Edilen Kar/Zarar Tutarı			
Kontrat Kodu	Kar/Zarar	Borç Bakiye	Alacak Bakiye
F_USDTRY0322	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	8.931,50
F_XU0301222	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	2.126.772,50
F_XU0301022	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	712.782,50
F_XU0300822	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	356.572,50
F_XU0300622	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	608.065,07
F_XU0300422	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	413.845,00
F_XU0300223	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	174.800,00
F_XU0300222	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	74.400,00
F_USDTRY1022	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	1.048,00
F_USDTRY0522	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	135,50
F_USDTRY0422	VOB SÖZLEŞME GELİRİ	-	3.793,00
F_XU0301022	VOB SÖZLEŞME ZARARI	2.188.605,00	-
F_XU0301222	VOB SÖZLEŞME ZARARI	4.935.642,50	-
F_XU0300223	VOB SÖZLEŞME ZARARI	105.075,00	-
F_XU0300622	VOB SÖZLEŞME ZARARI	654.772,56	-
F_XU0300822	VOB SÖZLEŞME ZARARI	614.687,50	-
F_XU0300422	VOB SÖZLEŞME ZARARI	615.882,50	-
F_USDTRY0322	VOB SÖZLEŞME ZARARI	20.020,00	-
F_USDTRY0422	VOB SÖZLEŞME ZARARI	2.125,00	-
F_USDTRY1022	VOB SÖZLEŞME ZARARI	4.577,00	-
F_XU0300222	VOB SÖZLEŞME ZARARI	50.650,00	-
F_USDTRY0522	VOB SÖZLEŞME ZARARI	1.699,00	-
	TOPLAM	9.193.736,06	4.481.145,57

*ilgili dönem fon portföyünde ödünç işlemi gerçekleştirilmemiştir.