

**AVİVASA EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.  
ALTIN EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**1 OCAK - 31 ARALIK 2019 DÖNEMİNE AİT  
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU VE  
YATIRIM PERFORMANSI KONUSUNDA KAMUYA AÇIKLANAN  
BİLGİLERE İLİŞKİN RAPOR**



**AVİVASA EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.  
ALTIN EMEKLİLİK YATIRIM FONU**

**YATIRIM PERFORMANSI KONUSUNDА  
KAMUYA AÇIKLANAN BİLGİLERE İLİŞKİN RAPOR**

Avivasa Emeklilik Ve Hayat A.Ş. Altın Emeklilik Yatırım Fonu'nun ("Fon") 1 Ocak - 31 Aralık 2019 dönemine ait ekteki performans sunuş raporunu Sermaye Piyasası Kurulu'nun VII - 128.5 sayılı Bireysel Portföylerin ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarının Performans Sunumuna, Performansa Dayalı Ücretlendirilmesine ve Kolektif Yatırım Kuruluşlarını Notlandırma ve Sıralama Faaliyetlerine İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ'inde ("Tebliğ") yer alan performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde incelemiş bulunuyoruz.

İncelememiz sadece yukarıda belirtilen döneme ait performans sunuşunu kapsamaktadır. Bunun dışında kalan dönemler için inceleme yapılmamış ve görüş oluşturulmamıştır.

Görüşümüze göre 1 Ocak - 31 Aralık 2019 dönemine ait performans sunuş raporu Fon'un performansını Tebliğ'de belirtilen performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemelere uygun olarak doğru bir biçimde yansımaktadır.

*Diger Husus*

Fon'un 31 Aralık 2019 tarihi itibarıyle kamuya açıklanmak üzere ayrıca hazırlanacak yıllık finansal tabloları üzerindeki bağımsız denetim çalışmalarımız henüz tamamlanmamış olup; söz konusu finansal tablolara ilişkin bağımsız denetim çalışmalarımızın tamamlanmasını müteakiben finansal tablolara ilişkin bağımsız denetçi raporumuz ayrıca tanzim edilecektir.

PwC Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.

Adnan Akan, SMMM  
Sorumlu Denetçi



İstanbul, 30 Ocak 2020

**Avivasa Emeklilik ve Hayat A.Ş. Altın Emeklilik Yatırım Fonu'NA AİT PERFORMANS SUNUM RAPORU**

**A. TANITICI BİLGİLER**

PORTFÖYE BAKIŞ  
Halka Arz Tarihi : 7.08.2013

**YATIRIM VE YÖNETİM İLİŞKİN BİLGİLER**

<b>31.12.2019 tarihi itibarıyla</b>	
Fon Toplam Değeri	3.389.742.830
Birim Pay Değeri (TRL)	0,031091
Yatırımcı Sayısı	364.744
Tedavül Oranı (%)	10,90%
<b>Portföy Dağılımı</b>	
Borçlanma Araçları	70,20%
- Devlet Tahvili / Hazine Bonosu	69,55%
- Kamu Kira Sertifikası	0,66%
Kıymetli Maden	29,80%

<b>Fon'un Yatırım Amacı</b>	<b>Portföy Yöneticileri</b>
Fon, altın fiyatlarında oluşacak değişimleri katılımcısına yansıtmayı amaçlamaktadır.	Alper ÖZDAMAR
	Ümit ŞENER
En Az Alınabilir Pay Adedi : 0,001000 Adet	Can Özçelik
	Hüseyin Ömür Karakuş
<b>Yatırım Stratejisi</b>	
Fon portföyünün en az %80'i devamlı olarak altın ve altına dayalı sermaye araçlarından oluşmaktadır. Fon, altın fiyatlarında oluşacak değişimleri katılımcısına yansıtmayı amaçlamaktadır.	
<b>Yatırım Riskleri</b>	
<p>1) Piyasa Riski: Piyasa riski ile borçlanmayı temsil eden finansal araçların, ortaklık paylarının, diğer menkul kıymetlerin, döviz ve dövize endeksli finansal araçlara dayalı türev sözleşmelere ilişkin taşınan pozisyonların değerinde, faiz oranları, ortaklık payı fiyatları ve döviz kurlarındaki dalgalanmalar nedeniyle meydana gelebilecek zarar riski ifade edilmektedir. Söz konusu risklerin detaylarına aşağıda yer verilmektedir: a- Kur Riski: Fon portföyüne yabancı para cinsinden varlıkların dahil edilmesi halinde, döviz kurlarında meydana gelebilecek değişiklikler nedeniyle Fon'un maruz kalacağı zarar olasılığını ifade etmektedir. b- Ortaklık Payı Fiyat Riski: Fon portföyüne ortaklık payı dahil edilmesi halinde, Fon portföyünde bulunan ortaklık paylarının fiyatlarında meydana gelebilecek değişiklikler nedeniyle portföyün maruz kalacağı zarar olasılığını ifade etmektedir. 2) Karşı Taraf Riski: Karşı tarafın sözleşmeden kaynaklanan yükümlülüklerini yerine getirmek istememesi veya yerine getirememesi veya takas işlemlerinde ortaya çıkan aksaklıklar sonucunda ödemenin yapılamaması riskini ifade etmektedir. 3) Likidite Riski: Fon portföyünde bulunan finansal varlıkların istenildiği anda piyasa fiyatından nakde dönüştürülememesi halinde ortaya çıkan zarar olasılığıdır.4) Kaldıraç Yaratıcı İşlem Riski: Fon portföyüne ileri valörlü altın alım işlemlerinde bulunulması halinde, başlangıç yatırımı ile başlangıç yatırının üzerinde pozisyon alınması sebebi ile fonun başlangıç yatırımdan daha yüksek zarar kaydedebilme olasılığı kaldırıcı riskini ifade eder.5) Operasyonel Risk: Operasyonel risk, fonun operasyonel süreçlerdeki aksamalar sonucunda zarar oluşması olasılığını ifade eder. Operasyonel riskin kaynakları arasında kullanılan sistemlerin yetersizliği, başarısız yönetim, personelin hatalı ya da hileli işlemleri gibi kurum içi etkenlerin yanı sıra doğal afetler, rekabet koşulları, politik rejim değişikliği gibi kurum dışı etkenler de olabilir.6) Yoğunlaşma Riski: Belli bir varlığa ve/veya vadeye yoğun yatırım yapılması sonucu fonun bu varlığın ve vadedenin içerdiği risklere maruz kalmasıdır.7) Korelasyon Riski: Farklı finansal varlıkların piyasa koşulları altında belirli bir zaman dilimi içerisinde aynı anda değer kazanması ya da kaybetmesine paralel olarak, en az iki farklı finansal varlığın birbirleri ile olan pozitif veya negatif yönlü ilişkileri nedeniyle doğabilecek zarar ihtimalini ifade eder.8) Yasal Risk: Fonun katılma paylarının satıldığı dönemden sonra mevzuatta ve düzenleyici otoritelerin düzenlemelerinde meydana gelebilecek değişiklerden olumsuz etkilenmesi riskidir.9) İhraççı Riski: Fon portföyünde alınan varlıkların ihraççısının yükümlülüklerini kısmen veya tamamen zamanında yerine getirememesi nedeniyle doğabilecek zarar ihtimalini ifade eder.</p>	

## B. PERFORMANS BİLGİSİ

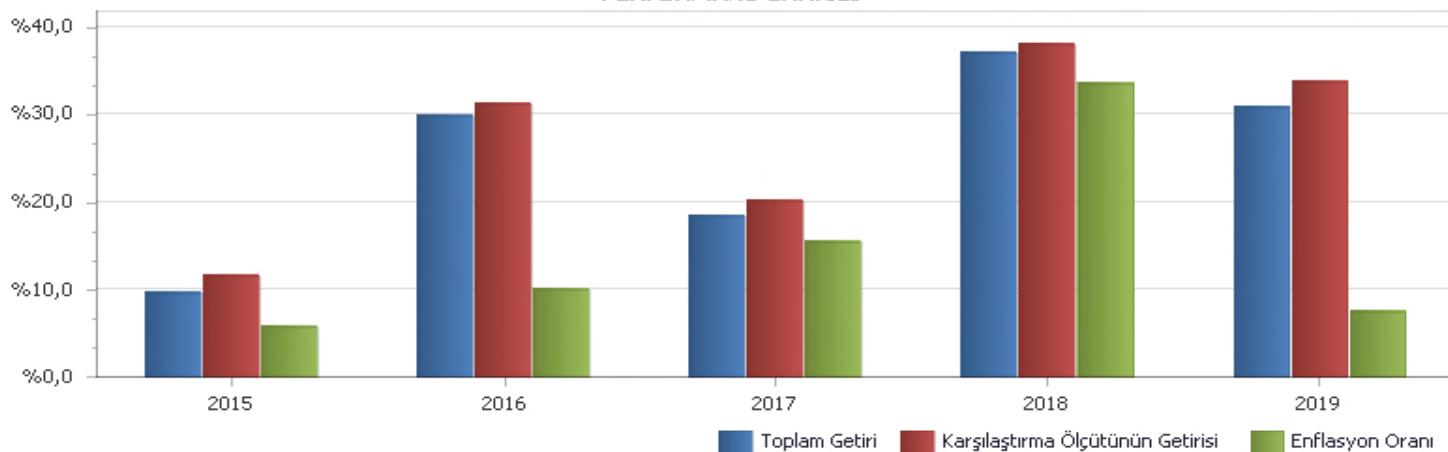
### PERFORMANS BİLGİSİ

YILLAR	Toplam Getiri (%)	Karşılaştırma Ölçütünün Getirisi (%)	Enflasyon Oranı (%) (ÜFE) (*)	Portföyün Zaman İçinde Standart Sapması (%) (**)	Karşılaştırma Ölçütünün Standart Sapması (%) (**)	Bilgi Rasyosu	Sunuma Dahil Dönem Sonu Portföyün Toplam Değeri / Net Aktif Değeri
2015	9,558%	11,531%	5,711%	0,896%	0,9490%	-0,0163	132.872.493,33
2016	29,908%	31,263%	9,939%	1,024%	1,1331%	-0,0099	348.966.425,28
2017	18,370%	20,150%	15,466%	0,910%	0,8530%	-0,0112	793.860.808,73
2018	37,029%	38,174%	33,639%	1,716%	1,7734%	-0,0127	1.754.407.450,46
2019	30,948%	33,788%	7,363%	1,006%	0,9922%	-0,0212	3.389.742.829,93

(\*) Enflasyon oranı TÜİK tarafından açıklanan 12 aylık ÜFE'nin dönemsel oranıdır.

(\*\*) Portföyün ve karşılaştırma ölçütünün standart sapması dönemindeki günlük getiriler üzerinden hesaplanmıştır.

### PERFORMANS GRAFİĞİ



GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.

## C. DİPNOTLAR

1) Ak Portföy Yönetimi A.Ş. ("Şirket") 28 Haziran 2000 tarihinde İstanbul'da kurulup tescil edilmiş bir sermaye şirketiştir. Şirket Akbank T.A.Ş.'nin %100 oranında iştirakidir. Şirket'in amacı, sermaye piyasası kanunu ile ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde sermaye piyasası araçlarından oluşan portföylerimüsterilerle portföy yönetim sözleşmesi yapmak suretiyle vekil sıfatı ile yönetmek ve sermaye piyasası faaliyetlerinde bulunmaktır. Şirket ayrıca Portföyyöneticiliği faaliyeti kapsamında yerli ve yabancı yatırımlar, yatırımcılar ile yerli ve yabancı özel ve tüzel kişilerle yatırım şirketleri ve benzeri kuruluşların portföylerini de mevzuat hükümleri çerçevesinde yönetmektedir. 31.12.2019 tarihi itibarıyle 58 adet Emeklilik Yatırım Fonu, 50 adet Yatırım Fonu ve 8 adet Anapara Korumalı Yatırım Fonu yönetmektedir. Ak Portföy Yönetimi A.Ş. 31.12.2019 tarihi itibarıyle toplam 44 Milyar TL yönetmektedir. Geniş yatırımcı evreni ile portföy yönetim süreçlerinde varlık çeşitlemesine önem veren, risk yönetiminin ön planda tutan, tanımlanmış kurallara bağlı yatırım stratejisi doğrultusunda faaliyet gösteren kurum; kolektif yatırım ürünlerini ve bireysel portföy yönetiminde risk getiri optimizasyonuna uygun portföy yönetimi gerçekleştirir.

2) Fon Portföyü'nün yatırım amacı, yatırımcı riskleri ve stratejisi "Tanıtıcı Bilgiler" bölümünde belirtilmiştir.

3) Fon 1.01.2019 - 31.12.2019 döneminde net %30,95 oranında getiri sağlarken, karşılaştırma ölçütünün getirişi aynı dönemde %33,79 olmuştur. Sonuç olarak Fon'un nispi getirişi %-2,84 olarak gerçekleşmiştir.

Toplam Getiri : Fonun ilgili dönemdeki birim pay değerindeki yüzdesel getiriyi ifade etmektedir.

Karşılaştırma Ölçütünün Getirişi : Fonun karşılaştırma ölçütünün ilgili dönem içerisinde belirtilen varlık dağılımları ile ağırlıklandırarak hesaplanmış olan yüzdesel getirisini ifade etmektedir.

Nispi Getiri : Performans sonu dönemi itibarıyle hesaplanan portföy getiri oranı ile karşılaştırma ölçütünün getiri oranı arasındaki farkı ifade etmektedir.

4) Yönetim ücretleri, vergi, saklama ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin günlük brüt portföy değerine oranının ağırlıklı ortalaması aşağıdaki gibidir.

1.01.2019 - 31.12.2019 döneminde :	Portföy Değerine Oranı (%)	TL Tutar
Fon Yönetim Ücreti	1,050101%	27.009.717,04
Denetim Ücreti Giderleri	0,000787%	20.240,11
Saklama Ücreti Giderleri	0,118054%	3.036.468,79
Aracılık Komisyonu Giderleri	0,003920%	100.833,00
Kurul Kayıt Ücreti	0,012985%	333.979,45
Diğer Faaliyet Giderleri	0,002331%	59.960,42
Toplam Faaliyet Giderleri		30.561.198,81
Ortalama Fon Toplam Değeri		2.572.105.790,14
Toplam Faaliyet Giderleri / Ortalama Fon Toplam Değeri		1,188178%

5) Performans sunum döneminde Fon'a ilişkin yatırım stratejisi değişikliği yapılmamıştır.

Kıtas Dönemi	Kıtas Bilgisi
7.08.2013-1.01.2020	%100 BIST-KYD Altın Fiyat Kapanış

6) Emeklilik yatırım fonlarının portföy işletmesinden doğan kazançları kurumlar vergisi ve stopajdan muaftır.

#### D. İLAVE BİLGİLER VE AÇIKLAMALAR

1) Tüm dönemler için portföy ve karşılaştırma ölçütünün birikimli getiri oranı

Dönenler	Portföy Net Getiri	Portföy Brüt Getiri	Karşılaştırma Ölçütü	Nispi Getiri
2.01.2015 - 31.12.2015	9,56%	11,63%	11,53%	-1,97%
4.01.2016 - 30.12.2016	29,91%	31,27%	31,26%	-1,36%
2.01.2017 - 29.12.2017	18,37%	19,62%	20,15%	-1,78%
2.01.2018 - 31.12.2018	37,03%	38,47%	38,17%	-1,14%
2.01.2019 - 31.12.2019	30,95%	32,33%	33,79%	-2,84%

2) Döviz Kurlarındaki Dönemsel Ortalama Getiri ve Sapma

Dönenler	USD		EUR		GBP		JPY	
	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma
2.01.2015 - 31.12.2015	0,09%	0,80%	0,05%	0,94%	0,07%	0,77%	0,09%	0,84%
4.01.2016 - 30.12.2016	0,08%	0,68%	0,06%	0,62%	0,00%	0,84%	0,09%	0,95%
2.01.2017 - 29.12.2017	0,03%	0,69%	0,08%	0,69%	0,07%	0,77%	0,05%	0,76%
2.01.2018 - 31.12.2018	0,15%	1,76%	0,13%	1,68%	0,13%	1,74%	0,16%	1,81%
2.01.2019 - 31.12.2019	0,05%	0,80%	0,04%	0,77%	0,06%	0,85%	0,06%	0,89%

3) Portföy ve Karşılaştırma Ölçütü / Eşik Değeri için Risk Ölçümleri

Dönenler	Takip Hatası	Beta
2.01.2015 - 31.12.2015	0,0734	0,8270
4.01.2016 - 30.12.2016	0,0851	0,7961
2.01.2017 - 29.12.2017	0,0767	0,9092
2.01.2018 - 31.12.2018	0,0534	0,9504
2.01.2019 - 31.12.2019	0,0635	0,9330

4) Performans bilgisi tablosunda rapor dönemi portföy ve karşılaştırma ölçütü / eşik değeri standart sapmasına yer verilmiştir. (Günlük verilerden hareketle hesaplanmıştır)

Yıllar	Portföy		Karşılaştırma Ölçütü	
	Getiri	Standart Sapma	Getiri	Standart Sapma
2015	9,56%	0,90%	11,53%	0,95%
2016	29,91%	1,02%	31,26%	1,13%
2017	18,37%	0,91%	20,15%	0,85%
2018	37,03%	1,72%	38,17%	1,77%
2019	30,95%	1,01%	33,79%	0,99%

5) Emeklilik Fonu Endeksleri Karşılaştırma Tablosu

Dönenler	Portföy	Emeklilik Fonu Endeksleri
2.01.2015 - 31.12.2015	9,56%	2,48%
4.01.2016 - 30.12.2016	29,91%	11,02%
2.01.2017 - 29.12.2017	18,37%	14,88%
2.01.2018 - 31.12.2018	37,03%	11,28%
2.01.2019 - 31.12.2019	30,95%	28,22%

31.12.2018 - 31.12.2019 Dönem Getirisı	Getiri
BIST 100 ENDEKSİ	29,68%
BIST 30 ENDEKSİ	25,89%
BIST-KYD REPO BRÜT ENDEKSİ	22,70%
BIST-KYD DİBS 91 GÜN ENDEKSİ	22,00%
BIST-KYD DİBS 182 GÜN ENDEKSİ	23,72%
BIST-KYD DİBS 365 GÜN ENDEKSİ	26,78%
BIST-KYD DİBS 547 GÜN ENDEKSİ	30,31%
BIST-KYD DİBS TÜM ENDEKSİ	31,43%
BIST-KYD DİBS UZUN ENDEKSİ	39,11%
BIST-KYD ÖSBA SABİT ENDEKSİ	22,00%
BIST-KYD ÖSBE DEĞİŞKEN ENDEKSİ	26,80%
BIST-KYD Kamu Kira Sertifikaları Endeksi	28,82%
BIST-KYD Özel Sektör Kira Sertifikaları Endeksi	21,22%
BIST-KYD 1 Aylık Göstergesi Mevduat Endeksi (TL)	19,45%
BIST-KYD 1 Aylık Göstergesi Kar Payı TL Endeksi	15,84%
Katılım 50 Endeksi	60,98%
BIST-KYD ALTIN FİYAT AĞIRLIKLı ORTALAMA	33,83%
BIST-KYD Eurobond USD (TL)	28,45%
BIST-KYD Eurobond EUR (TL)	20,65%
Dolar Kuru	12,48%
Euro Kuru	10,26%

7) 01.03.2019 tarihi itibarıyle Kurucu kararı ile fon portföy yönetimi Ak Portföy Yönetimi'ne devredilmiştir.