

Avivasa Emeklilik ve Hayat A.Ş. Agresif Değişken Emeklilik Yatırım Fonu'NA AİT PERFORMANS SUNUM RAPORU

A. TANITICI BİLGİLER

PORTFÖYE BAKIŞ
Halka Arz Tarihi : 15.12.2003

YATIRIM VE YÖNETİME İLİŞKİN BİLGİLER

31.12.2018 tarihi itibarıyla	
Fon Toplam Değeri	86,827,085
Birim Pay Değeri (TRL)	0.053169
Yatırımcı Sayısı	10,461
Tedavül Oranı (%)	5.44%

Portföy Dağılımı	
Paylar	44.76%
- Bankacılık	10.08%
- Holding	4.32%
- Petrol Ve Petrol Ürünleri	4.03%
- Perakende	3.65%
- Hava Yolları Ve Hizmetleri	3.58%
- Diğer	3.58%
- Demir, Çelik Temel	3.48%
- İletişim	3.18%
- Otomotiv	1.55%
- İletişim Cihazları	1.52%
- Biraçılık Ve Meşrubat	1.40%
- Cam	0.86%
- Kimyasal Ürün	0.82%
- Dayanıklılık Tüketim	0.73%
- Aracı Kurum	0.71%
- Gayrimenkul Yatırım Ort.	0.69%
- İnşaat, Taahhüt	0.58%
Borçlanma Araçları	29.74%
- Devlet Tahvili / Hazine Bonosu	27.39%
- Özel Sektör Borçlanma Araçları	2.35%
Fon	10.47%
Vadeli Mevduat	10.02%
Ters Repo	3.45%
Teminat	1.46%
Takasbank Para Piyasası İşlemleri	0.07%
Futures	0.00%

Fon'un Yatırım Amacı	Portföy Yöneticileri
Fon, orta ve uzun vade perspektifiyle, yüksek risk düzeyinde, yüksek reel getiri performansı hedefiyle hareket eder. Bu hedefi gerçekleştirmek için fon portföyü aktif bir yönetim stratejisi izlenerek Yönetmelikte belirtilen azami ve asgari risk aralıklarının içerisinde kalması hedeflenir.	Niyazi ATASOY Alper ÖZDAMAR Saliha Atagün Kılıç
En Az Alınabilir Pay Adedi : 0,001000 Adet	Mehmet Cengiz Yılmaz
	Fehmi Olcay Karabina

Yatırım Stratejisi
Fon; fon portföyünün tamamını değişken piyasa koşullarına göre Yönetmelik'te belirtilen varlık türlerine 2.4. maddesinde yer alan varlık ve işlem tablosunda belirlenen sınırlamalar dahilinde yatırır ve sermaye, temettü, kira geliri ve faiz kazancı elde etmeyi hedefler. Bu tür fonların varlık dağılımı önceden belirlenmez. Fon içerisindeki dağılımı ise süreç içerisinde beklenen getiri ve risk analizleri ışığında uygun noktayı sağlayacak bileşim olarak belirlenir. Hareket marjları yönetsel prensipler çerçevesinde sınırlıdır. Yatırım araçları ile ilgili seçimler yapılırken, araçların sadece geçmiş performansları değil, ileriye dönük beklentileri de göz önüne alınır.Fonun risk değeri 5-7 aralığında belirlenmiştir. Fon portföy değerinin en fazla %50'sini yabancı para ve sermaye piyasası araçlarına yatırabilir.

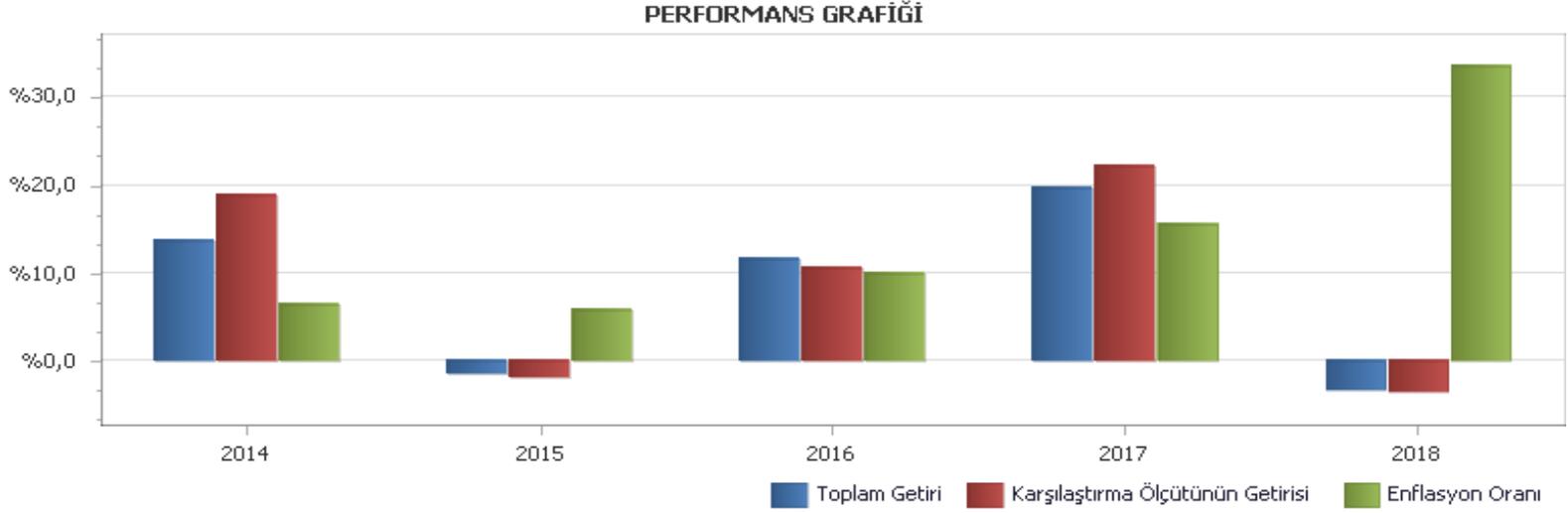
Yatırım Riskleri
Fonun maruz kalabileceği riskler şunlardır:1) Piyasa Riski: Piyasa riski ile borçlanmayı temsil eden finansal araçların, ortaklık paylarının, diğer menkul kıymetlerin, döviz ve dövizde endeksli finansal araçlara dayalı türev sözleşmelere ilişkin taşınan pozisyonların değerinde, faiz oranları, ortaklık payı fiyatları ve döviz kurlarındaki dalgalanmalar nedeniyle meydana gelebilecek zarar riski ifade edilmektedir. Söz konusu risklerin detaylarına aşağıda yer verilmektedir: a- Faiz Oranı Riski: Fon portföyüne faize dayalı varlıkların (borçlanma aracı, ters repo vb) dahil edilmesi halinde, söz konusu varlıkların değerinde piyasalarda yaşanabilecek faiz oranları değişimleri nedeniyle oluşan riski ifade eder. b- 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. c- 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 ve/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 dönüştürülebilmesi halinde ortaya çıkan zarar olasılığıdır.4) Kaldıraç Yaratan İşlem Riski: Fon portföyüne türev araç (swap, vadeli işlem ve opsiyon sözleşmeleri), saklı türev araç, varant, sertifika dahil edilmesi, ileri valörlü tahvil/bono ve altın alım işlemlerinde ve diğer herhangi bir yöntemle kaldıraç yaratan benzeri işlemlerde bulunulması halinde, başlangıç yatırımı ile başlangıç yatırımının üzerinde pozisyon alınması sebebi ile fonun başlangıç yatırımından daha yüksek zarar kaydedebilme olasılığı kaldıraç riskini ifade eder.5) Operasyonel Risk: Operasyonel risk, fonun operasyonel süreçlerindeki 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 vadenin 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 değişikliklerden olumsuz etkilenmesi riskidir.9) İhraççı Riski: Fon portföyüne alınan varlıkların ihraççısının yükümlülüklerini kısmen veya tamamen zamanında yerine getirememesi nedeniyle doğabilecek zarar ihtimalini ifade eder.10) Yapılandırılmış Yatırım Araçları Riski: Yapılandırılmış yatırım araçlarına yapılan yatırımın beklenmedik ve olağandışı gelişmelerin yaşanması durumlarında vade içinde veya vade sonunda tamamının kaybedilmesi mümkündür. Yapılandırılmış yatırım araçlarının dayanak varlıkları üzerine oluşturulan stratejilerin getirisinin ilgili dönemde negatif olması halinde, yatırımcı vade sonunda hiçbir gelir elde edemeyeceği gibi vade sonunda yatırımlarının değeri başlangıç değerinin altına düşebilir. Yapılandırılmış yatırım araçlarına yatırım yapılması halinde karşı taraf riski de mevcuttur.

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
2014	13.581%	18.773%	6.359%	0.347%	0.4597%	-0.1144	170,523,986.02
2015	-1.599%	-1.959%	5.711%	0.476%	0.5066%	0.0098	145,566,251.95
2016	11.673%	10.607%	9.939%	0.387%	0.4867%	0.0233	133,900,388.45
2017	19.598%	22.185%	15.466%	0.311%	0.3871%	-0.0630	131,808,294.14
2018	-3.292%	-3.605%	33.639%	0.741%	0.7283%	0.0096	86,827,085.45

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

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



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 şirkettir. Şirket Akbank T.A.Ş.'nin %100 oranında iştirakidir. Şirket'in amacı, sermaye piyasası kanunu ile ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde sermaye piyasası araçlarından oluşan portföylerimüşterilerle portföy yönetim sözleşmesi yapmak suretiyle vekil sıfatı ile yönetmek ve sermaye piyasası faaliyetlerinde bulunmaktır. Şirket ayrıca Portföy Yöneticiliği faaliyeti kapsamında yerli ve yabancı yatırım fonları, yatırım ortaklıkları ile yerli ve yabancı özel ve tüzel kişilerle yatırım şirketleri ve benzer girişimlerin portföylerini de mevzuat hükümleri çerçevesinde yönetmektedir. 31.12.2018 tarihi itibarıyla 50 adet Emeklilik Yatırım Fonu, 43 adet Yatırım Fonu ve 5 adet Anapara Korumalı Yatırım Fonu yönetmektedir. Ak Portföy Yönetimi A.Ş. 31.12.2018 tarihi itibarıyla toplam 24,8 Milyar TL yönetmektedir.

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

3) Fon 1.01.2018 - 31.12.2018 döneminde net %-3,29 oranında getiri sağlarken, karşılaştırma ölçütünün getiri aynı dönemde %-3,61 olmuştur. Sonuç olarak Fon'un nispi getirisi %0,31 olarak gerçekleşmiştir.

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

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

Nispi Getiri : Performans sonu dönemi itibarıyla 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.

1.01.2018 - 31.12.2018 döneminde :	Portföy Değerine Oranı (%)	TL Tutar
Fon Yönetim Ücreti	1.898001%	2,124,556.93
Denetim Ücreti Giderleri	0.003871%	4,333.60
Saklama Ücreti Giderleri	0.017753%	19,871.73
Aracılık Komisyonu Giderleri	0.090709%	101,536.96
Kurul Kayıt Ücreti	0.011509%	12,882.96
Diğer Faaliyet Giderleri	0.012588%	14,091.02
Toplam Faaliyet Giderleri	2,277,273.20	
Ortalama Fon Toplam Değeri	111,936,564.63	
Toplam Faaliyet Giderleri / Ortalama Fon Toplam Değeri	2.034432%	

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

Yasal düzenleme gereği karşılaştırma ölçütünde yer alan pay senedi endekslerinde 01.01.2018 itibarıyla getiri endeksleri kullanılmaktadır.

Kıstas Dönemi	Kıstas Bilgisi
1.03.2012-18.08.2014	%1 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat TL + %1 BIST-KYD ÖSBA Değişken + %1 BIST-KYD ÖSBA Sabit + %17 BIST-KYD Repo (Brüt) + %30 BIST 100 + %50 BIST-KYD DİBS Tüm
19.08.2014-28.01.2016	%1 BIST-KYD Eurobond USD (TL) + %1 BIST-KYD Altın Fiyat Kapanış + %1 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat TL + %1 BIST-KYD ÖSBA Değişken + %1 BIST-KYD ÖSBA Sabit + %1 BIST-KYD A Tipi Fon + %1 CITIGROUP_WORLD_GOVN_BOND + %1 BIST-KYD Özel Sektör Kira Sertifikaları + %1 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat USD (TL) + %1 BIST-KYD B Tipi Fon + %1 MSCI_WORLD + %10 BIST-KYD Repo (Brüt) + %30 BIST 100 + %49 BIST-KYD DİBS Tüm
29.01.2016-1.10.2017	%1 BIST-KYD Eurobond USD (TL) + %1 BIST-KYD Altın Fiyat Kapanış + %1 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat TL + %1 BIST-KYD ÖSBA Değişken + %1 BIST-KYD ÖSBA Sabit + %1 CITIGROUP_WORLD_GOVN_BOND + %1 BIST-KYD Özel Sektör Kira Sertifikaları + %1 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat USD (TL) + %1 MSCI_WORLD + %1 BIST-KYD Borçlanma Araçları Fon + %1 BIST-KYD Hisse Senedi Fon + %10 BIST-KYD Repo (Brüt) + %30 BIST 100 + %49 BIST-KYD DİBS Tüm
2.10.2017-31.12.2017	%5 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat USD (TL) + %10 BIST-KYD Repo (Brüt) + %40 BIST-KYD DİBS Tüm + %45 BIST 100
1.01.2018-1.01.2019	%5 BIST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat USD (TL) + %10 BIST-KYD Repo (Brüt) + %40 BIST-KYD DİBS Tüm + %45 BIST 100 GETİRİ

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

7) Fondan yapılacak toplam gider kesintisi Sistem Yönetmeliğinde belirtilen azami oranları aşmayacak şekilde fon içtüzüğünde belirlenir. Fon içtüzüğünde belirlenen günlük kesinti oranına karşılık gelen yıllık oranın aşılmaması için şirket tarafından her takvim yılı sonunda kontrol edilir. Bu kontrol, fon içtüzüğünde yer alan yıllık kesinti oranı ve o yıl için hesaplanan günlük ortalama fon net varlık değerine göre yapılır. Şirket tarafından her dönem sonunda yapılan kontrolde fon içtüzüğünde belirlenen oranların aşıldığının tespiti halinde, aşan tutar ilgili dönemi takip eden beş iş günü içinde şirkete fona iade edilir. Agresif Değişken Emeklilik Yatırım Fonu için 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Fon'a iade edilecek gider iadesi bulunmamaktadır.

D. İLAVE BİLGİLER VE AÇIKLAMALAR

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

Dönemler	Portföy Net Getiri	Portföy Brüt Getiri	Karşılaştırma Ölçütü	Nispi Getiri
2.01.2014 - 18.08.2014	7.24%	8.52%	10.03%	-2.79%
19.08.2014 - 31.12.2014	5.92%	6.67%	7.95%	-2.03%
2.01.2015 - 31.12.2015	-1.60%	0.30%	-1.96%	0.36%
4.01.2016 - 28.01.2016	0.77%	0.90%	0.83%	-0.06%
29.01.2016 - 30.12.2016	10.82%	12.79%	9.70%	1.13%
2.01.2017 - 1.10.2017	12.97%	14.58%	15.31%	-2.35%
2.10.2017 - 31.12.2017	5.87%	6.38%	5.96%	-0.09%
2.01.2018 - 31.12.2018	-3.29%	-1.44%	-3.61%	0.31%

2) Döviz Kurlarındaki Dönemsel Ortalama Getiri ve Sapma

Dönemler	USD		EUR		GBP		JPY	
	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma	Ortalama	Standart Sapma
2.01.2014 - 18.08.2014	0.01%	0.71%	0.00%	0.69%	0.02%	0.70%	0.03%	0.83%
19.08.2014 - 31.12.2014	0.08%	0.61%	-0.03%	0.65%	0.00%	0.62%	-0.08%	0.83%
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 - 28.01.2016	0.11%	0.69%	0.11%	0.85%	-0.08%	0.48%	0.19%	1.22%
29.01.2016 - 30.12.2016	0.07%	0.68%	0.06%	0.59%	0.01%	0.87%	0.08%	0.93%
2.01.2017 - 1.10.2017	0.01%	0.70%	0.07%	0.70%	0.05%	0.77%	0.03%	0.79%
2.10.2017 - 31.12.2017	0.09%	0.67%	0.12%	0.66%	0.11%	0.77%	0.09%	0.69%
2.01.2018 - 31.12.2018	0.15%	1.76%	0.13%	1.68%	0.13%	1.74%	0.16%	1.81%

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

Dönemler	Takip Hatası	Beta
2.01.2014 - 18.08.2014	0.0232	0.7456
19.08.2014 - 31.12.2014	0.0291	0.6861
2.01.2015 - 31.12.2015	0.0211	0.9064
4.01.2016 - 28.01.2016	0.0125	1.0536
29.01.2016 - 30.12.2016	0.0237	0.7567
2.01.2017 - 1.10.2017	0.0165	0.8597
2.10.2017 - 31.12.2017	0.0334	0.6637
2.01.2018 - 31.12.2018	0.0229	0.9975

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
2014	13.58%	0.35%	18.77%	0.46%
2015	-1.60%	0.48%	-1.96%	0.51%
2016	11.67%	0.39%	10.61%	0.49%
2017	19.60%	0.31%	22.18%	0.39%
2018	-3.29%	0.74%	-3.61%	0.73%

5) Emeklilik Fonu Endeksleri Karşılaştırma Tablosu

Dönemler	Portföy	Emeklilik Fonu Endeksleri
2.01.2014 - 18.08.2014	7.24%	7.96%
19.08.2014 - 31.12.2014	5.92%	6.20%
2.01.2015 - 31.12.2015	-1.60%	2.47%
4.01.2016 - 28.01.2016	0.77%	0.68%
29.01.2016 - 30.12.2016	10.82%	10.28%
2.01.2017 - 1.10.2017	12.97%	11.03%
2.10.2017 - 31.12.2017	5.87%	3.46%
2.01.2018 - 31.12.2018	-3.29%	11.28%

6) Getiri Oranını Etkileyen Piyasa Koşulları

29.12.2017 - 31.12.2018 Dönem Getirisi	Getiri
BİST 100 ENDEKSİ	-18.07%
BİST 30 ENDEKSİ	-16.43%
BİST-KYD REPO BRÜT ENDEKSİ	18.44%
BİST-KYD DİBS 91 GÜN ENDEKSİ	16.09%
BİST-KYD DİBS 182 GÜN ENDEKSİ	15.90%
BİST-KYD DİBS 365 GÜN ENDEKSİ	12.93%
BİST-KYD DİBS 547 GÜN ENDEKSİ	9.71%
BİST-KYD DİBS TÜM ENDEKSİ	2.18%
BİST-KYD DİBS UZUN ENDEKSİ	-4.29%
BİST-KYD ÖSBA SABİT ENDEKSİ	18.26%
BİST-KYD ÖSBA DEĞİŞKEN ENDEKSİ	19.91%
BİST-KYD Kamu Kira Sertifikaları Endeksi	10.52%
BİST-KYD Özel Sektör Kira Sertifikaları Endeksi	17.00%
BİST-KYD 1 Aylık Gösterge Mevduat Endeksi (TL)	16.79%
BİST-KYD 1 Aylık Gösterge Kar Payı TL Endeksi	11.36%
Katılım 50 Endeksi	-17.41%
BİST-KYD ALTIN FİYAT AĞIRLIKLILIK ORTALAMA	38.19%
BİST-KYD Eurobond USD (TL)	32.39%
BİST-KYD Eurobond EUR (TL)	31.09%
Dolar Kuru	40.01%
Euro Kuru	33.81%