

**METLİFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.
HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM
FONU**

**30 HAZİRAN 2022 TARİHİ İTİBARIYLA
YATIRIM PERFORMANSI KONUSUNDA
KAMUYA AÇIKLANAN BİLGİLERE
İLİŞKİN RAPOR**

METLİFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş. HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM FONU

Metlife Emeklilik Ve Hayat A.Ş. Hisse Senedi Emeklilik Yatırım Fonu'nun ("Fon") 1 Ocak – 30 Haziran 2022 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.

İncelememiz sonucunda Fon'un 1 Ocak - 30 Haziran 2022 dönemine ait performans sunuş raporunun Tebliğ'de belirtilen performans sunuş standartlarına ilişkin düzenlemelere uygun hazırlanmadığı kanaatine varmamıza sebep olacak herhangi bir tespitimiz bulunmamaktadır.

Diğer Husus

1 Ocak-30 Haziran 2022 dönemine ait performans sunuş raporunda sunulan ve performans bilgisi hesaplamalarına dayanak teşkil eden finansal bilgiler Türkiye Bağımsız Denetim Standartları'na ("BDS") uygun olarak tam kapsamlı veya sınırlı bağımsız denetime tabi tutulmamıştır.

DRT BAĞIMSIZ DENETİM VE SERBEST MUHASEBECİ MALİ MÜŞAVİRLİK A.Ş.

Member of **DELOITTE TOUCHE TOHMATSU LIMITED**



Özlem Gören Güçdemir, SMMM
Sorumlu Denetçi

İstanbul, 29 Temmuz 2022

METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.
HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU

A. TANITICI BİLGİLER

PORTFÖYE BAKIŞ		YATIRIM VE YÖNETİME İLİŞKİN BİLGİLER																																																	
Halka arz tarihi: 17 Kasım 2009																																																			
30 Haziran 2022 tarihi itibarıyla		Fonun Yatırım Amacı	Portföy Yöneticileri																																																
Fon Toplam Değeri	238.677.147,00 TL	Fonun amacı, portföyünün en az %80'ini borsada işlem gören şirketlerin hisse senetlerine yatırarak sermaye kazancı elde etmektir.	Bahadır DOĞUŞ Murat ÖZKAN																																																
Birim Pay Değeri	0.062825TL																																																		
Yatırımcı Sayısı	18,401																																																		
Tedavül Oranı %	1,90																																																		
Portföy Dağılımı		Yatırım Stratejisi																																																	
- Hisse Senetleri	%89,95	Fon'un yatırım stratejisi, portföyünün en az %80'ini devamlı olarak yerli şirketlerin borsalarda işlem gören paylarına (hisse senetleri) yatırarak sermaye kazancı elde etmektir. Fon portföyünün tamamının sürekli olarak ortaklık paylarına yatırılması esas olmakla birlikte riskin azaltılması amacı ve/veya olası nakit ihtiyacı nedeniyle, ters repo dahil TL cinsi kamu borçlanma araçları, Türk özel sektör borçlanma araçları, Takasbank ve yurt içi organize para piyasası işlemleri, mevduat/katılma hesapları, yatırım fonu katılma paylarına da en çok %20 oranında yatırım yapılabilir. Fon, portföyüne BIST-100 endeksi ve BIST-100 endeksi dışında kalsa dahi Yönetici'nin önerisiyle Fon Kurulu Kararı ile belirlenen ortaklık payları ile seçilmiş ülkelerde yabancı borsa endeksleri kapsamındaki ortaklık payları ve tüm vadelerdeki ters repo dahil kamu borçlanma araçlarını dahil edebilir.																																																	
- Nakit Teminat	%0,68																																																		
-Ters Repo	%4,44																																																		
- Takasbank Para Piyasası	%4,93																																																		
Hisse Senetlerinin Sektörel Dağılımı(%)		Yatırım Riskleri	En Az Alınabilir Pay Adeti: 0,001 Adet																																																
<table><tr><th>Sektör</th><th>Oran</th></tr><tr><td>İmalat Sanayi</td><td>16.20%</td></tr><tr><td>Banka</td><td>12.16%</td></tr><tr><td>Holding</td><td>10.39%</td></tr><tr><td>Ulaştırma</td><td>9.93%</td></tr><tr><td>Enerji</td><td>8.15%</td></tr><tr><td>Metal Ana Sanayi</td><td>7.25%</td></tr><tr><td>Perakende Mağazacılık</td><td>6.38%</td></tr><tr><td>Otomotiv</td><td>6.14%</td></tr><tr><td>Madencilik</td><td>4.60%</td></tr><tr><td>Gıda, İçecek</td><td>3.81%</td></tr><tr><td>Dayanıklı Tüketim</td><td>3.74%</td></tr><tr><td>Kimya</td><td>2.93%</td></tr><tr><td>Telekomünikasyon</td><td>2.57%</td></tr><tr><td>Sağlık</td><td>1.39%</td></tr><tr><td>İnşaat</td><td>1.16%</td></tr><tr><td>Çimento</td><td>0.61%</td></tr><tr><td>Elektronik Sanayi</td><td>0.48%</td></tr><tr><td>Mali Kuruluşlar</td><td>0.47%</td></tr><tr><td>Bilişim</td><td>0.45%</td></tr><tr><td>Sigorta</td><td>0.45%</td></tr><tr><td>Teknoloji</td><td>0.43%</td></tr><tr><td>Gayrimenkul Y.O.</td><td>0.30%</td></tr><tr><td></td><td>100.00%</td></tr></table>		Sektör	Oran	İmalat Sanayi	16.20%	Banka	12.16%	Holding	10.39%	Ulaştırma	9.93%	Enerji	8.15%	Metal Ana Sanayi	7.25%	Perakende Mağazacılık	6.38%	Otomotiv	6.14%	Madencilik	4.60%	Gıda, İçecek	3.81%	Dayanıklı Tüketim	3.74%	Kimya	2.93%	Telekomünikasyon	2.57%	Sağlık	1.39%	İnşaat	1.16%	Çimento	0.61%	Elektronik Sanayi	0.48%	Mali Kuruluşlar	0.47%	Bilişim	0.45%	Sigorta	0.45%	Teknoloji	0.43%	Gayrimenkul Y.O.	0.30%		100.00%	Fon'un maruz kalabileceği riskler, faiz oranı riski, karşı taraf riski, likidite riski, kur riski, operasyonel risk, yoğunlaşma riski, ortaklık payı fiyat riski, yasal risk, ihraççı riski, kaldıraç yaratan işlem riski, yapılandırılmış yatırım aracı riski olarak sayılabilir. Faiz oranı riski, likidite riski, riske maruz değerin takibi gibi teknik risklerin yönetimi ve takibi Risk Yönetim Ekibi tarafından takip edilir ve fon kurulu ile fon yönetimi ekibine düzenli olarak raporlanır. Operasyonel riskler fon kurulu, fon müdürü, fon denetçisi ve iç kontrol birimi tarafından takip edilir. Fon'a ait genel yatırım kararları, konularında uzman üyelerin oluşturduğu bir komite tarafından verilmekte ve alınan kararlar tutanak haline getirilmektedir. Fon yöneticisi, ilgili mevzuat, içtüzük ve izahname ile birlikte komite kararlarını da dikkate alır. Fon'un tüm muhasebe ve takas işlemleri Kurucu nezdindeki ayrı bir birim tarafından yerine getirilmektedir. Fon'un yönetiminde oluşabilecek hata, hile ve usulsüzlüklerin önlenmesi ve tespiti, muhasebe kayıtlarının doğru ve eksiksiz olması amacıyla Fon iç kontrol sistemine ilişkin tüm esas ve usuller ile iş akışları Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş. tarafından yazılı hale getirilmiştir.	
Sektör	Oran																																																		
İmalat Sanayi	16.20%																																																		
Banka	12.16%																																																		
Holding	10.39%																																																		
Ulaştırma	9.93%																																																		
Enerji	8.15%																																																		
Metal Ana Sanayi	7.25%																																																		
Perakende Mağazacılık	6.38%																																																		
Otomotiv	6.14%																																																		
Madencilik	4.60%																																																		
Gıda, İçecek	3.81%																																																		
Dayanıklı Tüketim	3.74%																																																		
Kimya	2.93%																																																		
Telekomünikasyon	2.57%																																																		
Sağlık	1.39%																																																		
İnşaat	1.16%																																																		
Çimento	0.61%																																																		
Elektronik Sanayi	0.48%																																																		
Mali Kuruluşlar	0.47%																																																		
Bilişim	0.45%																																																		
Sigorta	0.45%																																																		
Teknoloji	0.43%																																																		
Gayrimenkul Y.O.	0.30%																																																		
	100.00%																																																		

METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.
HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU

B. PERFORMANS BİLGİSİ

METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş. HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM FONU PERFORMANS BİLGİSİ							
YILLAR	Toplam Getiri (%)	Karşılaştırma Ölçütünün Getirisi ** (%)	Enflasyon Oranı *	Fon Portföyünün Getirisinin Zaman İçinde Standart Sapması (%)	Karşılaştırma Ölçütünün Standart Sapması (%)	Bilgi Rasyosu	Fon Net Varlık Değeri (TL)
2018	-11,86	-14,81	20,30	4,96	4,51	0,066	73.311.534,86
2019	32,43	29,21	11,84	6,36	6,23	0,054	89,901,894.94
2020	23,19	28,93	14,60	8,88	8,70	-0,110	125.097.248,81
2021	36,23	28,99	36,08	6,00	5,66	0,118	183.222.306,39
2022	29,95	30,70	42,35	7,60	6,75	-0,008	238,677,147.00

* İlgili döneme ait birikimli TÜFE endeksine göre hesaplanmıştır.

** 2018 yılına kadar olan dönemlerde karşılaştırma ölçütü getirisinin hesaplanmasında pay endeksi olarak “pay fiyat endeksi” kullanıldığı halde, 2018 yılından itibaren Sermaye Piyasası Kurul’unun 12233903-010.08-E.6938 sayılı yazısı gereğince pay endeksi olarak “pay getiri endeksi” kullanılmaktadır.

GEÇMİŞ GETİRİLER GELECEK DÖNEM PERFORMANSI İÇİN BİR GÖSTERGE SAYILMAZ.

METLIFE EMEKLİLİK VE HAYAT A.Ş.
HİSSE SENEDİ EMEKLİLİK YATIRIM FONU'NA AİT
PERFORMANS SUNUŞ RAPORU

C. DİPNOTLAR

1) Şirketin faaliyet kapsamı:

Fon kurucusu Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş., Bireysel Emeklilik Tasarruf ve Yatırım Sistemi Kanunu, Sigortacılık Kanunu, Türk Ticaret Kanunu ve Sermaye Piyasası Kanunu ile diğer ilgili mevzuata uygun hareket etmek kaydıyla hayat sigortaları, kaza sigortaları ve bireysel emeklilik gibi mevzuatın izin verdiği faaliyetleri genel müdürlük, bölge ofisleri ve acenteleri ile yürütmektedir. Şirket bireysel emeklilik faaliyeti kapsamında mevzuatta belirtilen faaliyetleri yürütmek amacıyla emeklilik yatırım fonu kurmak, işletmek, birleştirmek, devretmek gibi faaliyetleri de yerine getirmektedir.

2) 1 Ocak 2022 – 30 Haziran 2022 döneminde:

Nispi Getiri = (Gerçekleşen Getiri – Hedeflenen Karşılaştırma Ölçütünün Getirisi)

$$-0,75\% = (29,95\% - 30,70\%)$$

- 3) Fon portföy yönetimi hizmeti Deniz Portföy Yönetimi A.Ş. ("Şirket") tarafından verilmektedir. Şirket, Deniz Yatırım A.Ş.'nin %99 iştirakidir. Şirket 59 adedi Deniz Portföy Yönetimi A.Ş., 1 adedi Garanti Emeklilik ve Hayat A.Ş. ve 14 adedi de Metlife Emeklilik ve Hayat A.Ş.'ye ait olmak üzere toplam 74 adet yatırım fonunun portföyünü yönetmektedir.
- 4) Fon portföyünün yatırım amacı, stratejisi ve yatırım riskleri "A. Tanıtıcı Bilgiler" bölümünde belirtilmiştir.
- 5) Fon 01 Ocak 2022 - 30 Haziran 2022 döneminde net 29.95% getiri sağlamıştır.
- 6) Yönetim ücretleri, vergi, saklama ücretleri ve diğer faaliyet giderlerinin günlük ortalama net varlık değerine oranı aşağıda verilmiştir.

Günlük Ortalama Fon Toplam Değeri : 225,098,233.-TL

<i>Gider Türü</i>	<i>Tutarı</i>	<i>Gider Toplamı / Günlük Ortalama Fon Toplam Değeri</i>
Fon Yönetim Ücretleri	2,437,693	1.08%
Aracılık Komisyonu Giderleri	153,327	0.07%
Diğer Fon Giderleri	55,906	0.02%
Toplam Giderler	2,646,926	1.18%

* Fon Toplam Gider Kesintisi Limiti aşıldığı için kurucu Şirket tarafından Fon'a 130,634.78 TL alacak tahakkuk ettirilmiştir. Bu tutar, yukarıda verilen toplam giderlerden düşüldüğünde fonun net gider tutarı 2,516,291.14 TL olup, bunun ilgili dönemde ortalama fon toplam değerine oranı 1.12% (yıllık 2.28%) olmaktadır.

Diğer fon giderleri: Aracılık komisyonu giderleri, bağımsız denetim giderleri, noter harç tasdik giderleri vs.

7) Fon'un karşılaştırma ölçütü 2022 yılının ilk yarısında aşağıdaki gibi hesaplanmıştır:

(BIST 100 Getiri Endeksi (%90) + BIST-KYD Repo (Brüt) Endeksi (%10))

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

- 8) Emeklilik yatırım fonlarının portföy işletmesinden doğan kazançları kurumlar vergisi ve stopajdan muaftır. Ayrıca 31 Aralık 2004 tarihli 5281 sayılı Kanun'la Gelir Vergisi Kanunu'na eklenen Geçici 67. madde çerçevesinde, emeklilik yatırım fonlarının taraf olduğu yatırım işlemlerinden elde edilen kazançlar üzerinden de tevkifat yapılmaz.
- 9) Portföy grubu içerisinde yer alan portföylerin asgari ve azami büyüklükleri: Geçerli değildir.

10) Portföy sayısı: Geçerli değildir.

11) SPK 03.03.2016, 7/223 sayılı ilke kararına (Emeklilik Yatırım Fonlarına İlişkin Rehber) göre hazırlanan brüt fon getiri hesaplaması.

MHH 1 Ocak - 30 Haziran 2022 Döneminde brüt fon getirisi

Fon Net Basit Getirisi (Dönem Sonu Birim Fiyat-Dönem Başı Birim Fiyat/Dönem Başı Birim Fiyat)	29.95%	
Gerçekleşen Fon Toplam Giderleri Oranı	1.18%	*
Azami Toplam Gider Oranı	1.13%	
Kurucu Tarafından Karşılanan Giderlerin Oranı	0.05%	**
Net Gider Oranı (Gerçekleşen Fon Toplam Gider Oranı – Dönem İçinde Kurucu Tarafından Karşılanan Fon Giderlerinin Toplamının Oranı)	1.13%	
Brüt Getiri	31.08%	

(*) Kurucu tarafından karşılananlar da dahil tüm fon giderlerinin ortalama net varlık değerine oranı.

(**) Azami Fon Toplam Gider Oranın aşılması nedeniyle kurucu tarafından fona iade edilmesi gereken gider fazlasının rapor tarihi itibarıyla ortalama fon net varlık değerine oranını ifade etmektedir.

12) 2022 yılında Fon'un Bilgi Rasyosu -0.008 olarak gerçekleşmiştir. Bilgi Rasyosu, riske göre düzeltilmiş getiri ölçümünde kullanılır. Performans Ölçütü (Benchmark) getirisi üzerindeki portföy getirisinin, portföyün volatilitesine (oynaklığına) oranı olarak hesaplanır. Portföy yöneticisinin performans ölçütü üzerinde sağladığı getiriye ölçer. Bilgi rasyosunun aynı zamanda portföy yöneticisinin tutarlılık/istikrar derecesini de gösterdiği kabul edilir. Pozitif ve yüksek Bilgi Rasyosu iyi kabul edilir.

13) Getiri Oranını Etkileyen Piyasa Koşulları:

Rapor döneminde bazı yatırım araçlarının getirisi aşağıdaki gibi gerçekleşmiştir.

BIST-100 Getiri Endeksi	33.31%
Mevduat (Aylık Brüt)	7.97%
KYD O/N Endeks (Brüt)	7.19%

14) 2022 yılında fon portföyü için kredi kullanılmamıştır.

15) 2022 yılında fon portföyü için ödünç işlem yapılmamıştır.

16) 2022 yılında fon portföyü için aşağıdaki türev işlemler yapılmıştır.

İşlem Tarihi	İşlem Tipi	ISIN Kodu	MK Tanımı	Miktar	Fiyat	Tutar	Komisyon Tutarı
03.06.2022	Uzun	TRVXIST02WE0	F XU0300622	100	2982.75	2,982,750.00	447.41
03.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	400	15.54	621,600.00	93.24
03.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	600	15.54	932,400.00	139.86
03.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.55	777,500.00	116.63
03.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.57	778,500.00	116.78
03.06.2022	Kısa	TRVXIST02WE0	F XU0300622	50	2987.25	1,493,625.00	224.04
03.06.2022	Kısa	TRVXIST02WE0	F XU0300622	50	2978.25	1,489,125.00	223.38
06.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	1000	15.78	1,578,000.00	236.70
06.06.2022	Kısa	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.8	790,000.00	118.50
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.69	392,250.00	58.84
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.7	392,500.00	58.89
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.75	787,500.00	118.13
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.75	393,750.00	59.05
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.71	392,750.00	58.91
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.7	392,500.00	58.88
22.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	250	15.69	392,250.00	58.84
23.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.57	778,500.00	116.78
23.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.46	773,000.00	115.94
24.06.2022	Uzun	TRVXIST030Y1	F GARAN0622	500	15.35	767,500.00	115.11