

**DEVLET HAVA MEYDANLARI İŞLETMESİ GENEL  
MÜDÜRLÜĞÜ MENSUPLARI YARDIMLAŞMA  
VAKFI  
31.12.2013 TARİHİ İTİBARIYLA  
TEKNİK BİLANÇO RAPORU**

**HAZIRLAYAN  
FERAL ÖZGÜŐ**

**MAYIS 2015**

**İÇİNDEKİLER:**

<b>1. RAPOR ÖZETİ</b>	<b>3</b>
<b>2. HİZMET SUNUCUSUNA AİT GENEL BİLGİLER İLE ÜYE BİLGİLERİ</b>	<b>3</b>
A. Hizmet Sunucusuna Ait Genel Bilgiler	4

B. Üye ve İşlem Bilgileri	4
<b>3. VERİ KALİTESİ</b>	<b>4</b>
<b>4. VARSAYIMLAR</b>	<b>4</b>
<b>5. EMEKLİLİK TAAHHÜT PLANININ SAĞLADIĞI FAYDALAR</b>	<b>4</b>
<b>6. VAKFIN VARLIĞI VE VARLIK YÖNETİMİ</b>	<b>4</b>
A. Varlık	4
B. Gelir ve Giderlerin Dağılımı	5
C. Yatırım Gelirleri ve Oranı	6
D. Bilanço Analizi	6
<b>7. TEKNİK ESASLAR</b>	<b>8</b>
<b>8. SONUÇ</b>	<b>9</b>

**EKLER:**

- Ek-1 31.12.2013 Tarihi İtibariyle Teknik Bilanço .. Teknik Faize Göre)  
Ek-2 31.12.2013 Tarihi İtibariyle Teknik Bilanço ... Teknik Faize Göre)

**DEVLET HAVA MEYDANLARI İŞLETMESİ GENEL  
MÜDÜRLÜĞÜ MENSUPLARI YARDIMLAŞMA VAKFI  
31.12.2013 TARİHİ İTİBARIYLA**

# AKTÜERYAL BİLÂNÇO RAPORU

## 1 – RAPOR ÖZETİ

Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü Mensupları Yardımlaşma Vakfı, üyelerine ölüm, maluliyet, emeklilik ve belirli koşullarda kurumdan ayrılma hallerinde, statülerinde belirlenen tutarda toplu bir para (ikramiye) ödemeyi taahhüt eden bir kurumdur. Vakıf üyelerinin yaptığı aylık ödemeler bir fonda toplanmakta ve bu fondaki paralar üye bazında takip edilmektedir. Vakfın üyelerine karşı bir emekli aylığı taahhüdü bulunmamaktadır.

## 2 – HİZMET SUNUCUSUNA AİT GENEL BİLGİLER VE ÜYE BİLGİLERİ

### A- HİZMET SUNUCUSUNA AİT GENEL BİLGİLER

Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü Mensupları Yardımlaşma Vakfı, Türk Medeni Kanunu hükümlerine göre, 1993 yılında kurulmuş bir Vakıftır. Vakfın amacı, Vakıf Senedi'nin 4. maddesinde belirtildiği gibi, "Mevzuata ve vakıf senedi hükümlerine uygun olarak vakıf üyelerinin sosyal yardımlaşmasını, dayanışmasını, sosyal güvenliğe kavuşturulmalarını, dinlenme haklarını gereği gibi kullanmaları ve vakıf senedinde yazılı diğer amaçların gerçekleştirilmesi için kurulmuştur."

Vakıf Senedinde belirtilen bu amaç çerçevesinde Vakfa üye olan kişiler belirli bir aidatı ödemeyi taahhüt etmekte, buna karşılık emekliliğe hak kazandıkları zaman Vakıf kendilerine statüde belirlendiği şekilde bir emekli ikramiyesi ödemektedir. Öte yandan üyelerin ölümü veya malul olmaları halinde ise, vakıf yönetim kurulunun kararlarına uygun tutarda toplu ödeme yapılmaktadır.

### B – ÜYE VE İŞLEM BİLGİLERİ

Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü Mensupları Yardımlaşma Vakfı'nın, 31.12.2013 tarihi itibarıyla 210'u kadın, 551'i erkek olmak üzere toplam 761 üyeye sahiptir.

Bu üyelerin hizmet sunucusuna giriş tarihleri göz önüne alınarak yapılan hesaplamada, ortalama çalışma sürelerinin kadınlar için 14,87 yıl, erkekler için ise 13,83 yıl olduğu anlaşılmıştır.

31.12.2013 tarihi itibarıyla DHMİ Vakfı üyelerinin aktüeryal tekniğe uygun olarak yapılan hesaplama sonucunda, kadın üyeler için ortalama yaşın "49", erkek üyeler için ise "52" olduğu tespit edilmiştir.

Vakıf üye adetlerinin yıllar itibarıyla değişimi aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

Yıllar	Kadın	Erkek	Toplam
2007	252	741	993
2008	234	656	890

<b>2009</b>	225	634	859
<b>2010</b>	220	609	829
<b>2011</b>	219	579	798
<b>2012</b>	227	597	824
<b>2013</b>	210	551	761

Vakıfta çalışan personel bulunmamaktadır.

### **3 – VERİ KALİTESİ**

Vakfın üyelerine ait hesap bilgileri bilgi işlemde takip edilmektedir. Yatırımlar ve üye birikimleri konusunda her üyeye yılbaşlarında yazılı olarak bilgilendirme yapılmaktadır. Böylece üyeler, her yıl için tahakkuk eden faiz miktarını, yatırmış oldukları aidatları ve toplam birikimlerini izlemek imkânına sahip olmaktadır. Buna ek olarak Vakfın internet sitesinde de her döneme ait toplam birikmiş aidat tutarları ile bu tutarlara ait oluşan kar payları da, yıllar itibariyle detaylı olarak yayınlanmaktadır.

### **4 - VARSAYIMLAR**

Vakfın üyelerine karşı emekli aylığı gibi herhangi bir uzun vadeli yükümlülüğü olmadığı gibi, yapacağı toplu ödemeler de yatırımda doğrudan ilgili olduğundan, hesaplamalarda sadece ölüm ve maluliyet teminatlarına ait varsayımlar kullanılmıştır. Aktüeryal bilançoda yer alan “Emekli İkramesi İhtiyatı” değeri üyelerin toplam birikim tutarlarına eşittir. Zaten toptan ödeme veya emeklilik hakkına sahip olmaları halinde üyelere ödenecek tutar da bu değerdir.

### **5 – EMEKLİLİK TAAHHÜT PLANININ SAĞLADIĞI FAYDALAR**

Önceki bölümlerde de belirtildiği gibi vakıf üyelerine, emeklilik tarihinde toplu ödeme yapmakla yükümlü olup bu ödemeyi üyenin özel hesabındaki tutar olarak gerçekleştirmektedir. Bunun dışında üyelerine ölümler halinde 2.000,- TL, malul olmaları halinde ise bu tutarın azami 3 katı kadar bir toplu ödeme yapmayı taahhüt etmiş bulunmaktadır.

### **6 – VAKFIN VARLIĞI VE VARLIK YÖNETİMİ**

#### **A - VARLIK**

31.12.2013 tarihi itibariyle tanzim edilen mali bilânçosuna göre Vakfın varlığını teşkil eden değerler aşağıdaki gibidir.

#### **AKTİF:**

Hazır Değerler	:	12.801.267,62
Menkul Kıymetler	:	106.982,39

Gel.Aya Ait Gel. Tahakkuk.	:	175.899,21
Mali Duran Varlıklar	:	99.500,00
Maddi Duran Varlıklar	:	1.069.543,85
<b>Toplam</b>	:	<b>14.253.193,07</b>
<b><u>PASİF:</u></b>		
Diğer Borçlar	:	0,00
<b>Toplam</b>	<b>:(-)</b>	<b>0,00</b>
<b>Vakfın Varlığı</b>	:	<b>14.253.193,07</b>

Buna göre Vakfın 31.12.2013 tarihi itibariyle Varlığı **14.253.193,07 TL** dir.

Vakfın Varlığının son yıllardaki gelişimi aşağıda gösterilmiştir.

YILLAR	VAKFIN VARLIĞI (TL)	Artış Oranı (%)
2007	11.271.600,88	
2008	12.342.273,05	9,50
2009	12.749.468,47	3,30
2010	13.276.163,76	4,13
2011	13.339.173,40	0,47
2012	13.976.225,00	4,78
2013	14.253.193,07	1,98

## **B – GELİR VE GİDERLERİN DAĞILIMI:**

Gelir Türü	Tutarı	Toplama Oranı (%)
Aidatlar	1.011.260,00	45,95
Faiz Gelirleri	1.032.756,12	46,92
Menkul Kıymet Satış K.	10.054,29	0,46
Kira Geliri	146.900,28	6,67
<b>Toplam</b>	<b>2.200.970,69</b>	<b>100,00</b>

Gider Türü	Tutarı	Toplama Oranı (%)
Yönetim Giderleri	296.789,21	99,91
Satış İndirimleri	256,44	0,09
<b>Toplam</b>	<b>297.045,65</b>	<b>100,00</b>

## **C – YATIRIM GELİRİ VE ORANI:**

Vakfın 2013 yılı yatırımları ve gelirleri aşağıdaki şekildedir.

**YATIRIMLAR:**

Hazır Değerler	:	12.801.267,62
Menkul Kıymetler	:	106.982,39
Gel.Aya Ait Gelir Tahak.	:	175.899,21
Mali Duran Varlıklar	:	99.500,00
Maddi Duran Varlıklar	:	1.069.543,85
Toplam	:	<u>14.253.193,07</u>

**YATIRIM GELİRLERİ:**

Faiz Gelirleri	:	1.032.756,12
Menkul Kıymet Satış Kârı	:	10.054,29
Kira Geliri	:	46.900,28
Toplam	:	<u>1.189.710,69</u>

Buna göre 2013 yılı yatırım geliri oranı,  $\frac{1.189.710,69}{14.253.193,07} = \% 8,35$  tir.

Yatırım geliri oranlarının yıllar itibariyle gelişimi ise aşağıda gösterilmiştir:

YILLAR	YATIRIM GELİRLERİ ORANI %
2007	18,61
2008	16,49
2009	11,59
2010	8,28
2011	8,71
2012	10,07
2013	8,35

**D – MALİ BİLÂNÇO ANALİZİ**

Vakfın mali bilânçosundaki aktif kaleminin ve Varlığının bir önceki yıla kıyasla değişimi incelenmiş ve sonuçlar aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

	31.12.2012	31.12.2013	Artış/Azalış (%)

<b>AKTİF</b>			
Hazır Değerler	12.500.752,24	12.801.267,62	(2,40)
Menkul Değerler	56.085,53	106.982,39	90,75
Gel.Aya Ait Gelir Tahak.	281.934,94	175.899,21	(37,61)
Mali Duran Varlıklar	24.850,00	99.500,00	300,40
Maddi Duran Varlıklar	1.112.602,29	1.069.543,85	(3,87)
<b>Toplam:</b>	<b>13.976.225,00</b>	<b>14.253.193,07</b>	<b>1,98</b>
<b>Varlık Değeri</b>	<b>13.976.225,00</b>	<b>14.253.193,07</b>	<b>1,98</b>

Vakfın yatırımları ile gelirlerinin 31.12.2013 tarihi itibarıyla dağılımı, ayrı olarak incelenmiş ve elde edilen sonuçlar aşağıdaki tablolarda gösterilmiştir.

<b>Yatırım Türleri:</b>	<b>Tutar</b>	<b>Toplama Oranı (%)</b>
Hazır Değerler	12.801.267,62	89,81
Menkul Kıymetler	106.982,39	0,75
Gel.Aya Ait Gelir Tahak.	175.899,21	1,23
Mali Duran Varlıklar	99.500,00	0,70
Maddi Duran Varlıklar	1.069.543,85	7,50
<b>Toplam:</b>	<b>14.253.193,07</b>	<b>100,00</b>

Vakfın sahip olduğu gayrimenkullere ait bilgiler aşağıda gösterilmiştir:

1. *Antalya ili Alanya İlçesi Mahmutlar Beldesi Cumhuriyet Mahallesi D-400 Karayoluna Cepheli Otel 21.03.2002 Tarihinde natamam olarak satın alındı. ( Alındığı tarihte 3114 parselde bulunan 3 bloktan 2'si inşaat halinde satın alınmış "A blok %70 seviyesinde, B blok da %40 seviyesinde bitirilmişti." )*

*İnşaat halinde ekspertiz değeri 700.000.-TLdir.  
Satın alma bedeli 500.000 Amerikan Doları karşılığı Türk lirası + KDV (400.000.-\$ + KDV, 100.000.-\$ KDV'siz)*

2. *Ankara İli Çankaya İlçesi Emek Mahallesi 15.Sokak 7/1 birde bulunan 1 Adet Daire 03/11/2009 tarihinde satın alınmıştır.*

*Ekspertiz Değeri : 210.000.- TL.  
Satın Alma Bedeli: 207.500.-TL*

3. *Ankara İli Çankaya İlçesi Emek Mahallesi 15.Sokak 7/2 birde bulunan 1 Adet Daire 26/04/2010 tarihinde satın alınmıştır.*

*Ekspertiz Değeri : 190.000.- TL.  
Satın Alma Bedeli: 187.500.-TL*

4. *Antalya ili Alanya İlçesi Mahmutlar Mahallesi Ören önü mevkiinde bulunan tapuda 16.0.II.C pafta , 3114 parsel de kayıtlı 400/19200 Arsa paylı C blok zemin kat 2 No lu bağımsız daire 13/05/2014 tarihinde satın alınmıştır.*

*Ekspertiz Değeri : 70.000.- TL.*

*Satın Alma Bedeli: 69.800.-TL*

Söz konusu gayrimenkuller, vakfın bilançosunda herhangi bir yeniden değerlendirmeye tabi tutulmadan yer almaktadır.

## **7 - TEKNİK ESASLAR:**

1 – Vakfın Aktüeryal bilânçosu düzenlenirken yapılan hesaplamalarda, hesaplarında olduğu gibi ve Çalışma Bakanlığı'nın benzer sosyal güvenlik kurumları için önerdiği şekilde, CSO 1980 Mortalite Tablosu kullanılmıştır. Emekli aylığı taahhüdü olmadığı için farklı bir tablo kullanılması gerekli görülmemiştir.

2 – Uluslararası aktüeryal çalışmalarda emeklilik teminatı veren bu tür kurumlar için önerildiği şekilde ve son 5 yıla ait yatırım geliri oranları ile ilerideki yıllarda olası getiriler göz önünde tutularak, hesaplamalarda %4 ve %5 teknik faiz esas alınmıştır.

3 – Aktif üyelerin, yürürlükteki emeklilik koşullarına uygun olarak, mümkün olan en kısa sürede emekliliğe hak kazanacakları varsayılmıştır. Bu nedenle de kadın ve erkek üyelere ait hesaplamalar ayrı ayrı yapılmıştır.

4 – Vakfın statüsünde emekli aylığı ödenmesine ait bir taahhüt yer almamaktadır. Daha önceki bölümlerde de belirtildiği gibi, Vakfın üyelerine karşı taahhüdü, sadece emekliliklerinde toplu para ödemek olduğu için, aktüeryal bilançoda sadece bu yükümlülüğe ait tutar gözönüne alınmıştır.

## **8 - (SONUÇ) :**

Devlet Hava Meydanları İşletmesi Genel Müdürlüğü Mensupları Yardımlaşma Vakfı, raporun giriş bölümünde de belirtildiği gibi, Vakıf Senedi uyarınca üyelerine



emeklilik tarihlerinde, sadece emekli ikramiyesi, ölüm ve maluliyet hallerinde ise toplu bir tutar ödemekle yükümlüdür.

Yukarıda belirtilen koşullara göre hesaplanmış bulunan 31.12.2013 tarihli teknik bilanço, (Ek:1) % 5 teknik faize göre **5.343.960,98 TL** teknik fazlalık göstermiş bulunmaktadır. Aynı tarih itibariyle ve % 4 teknik faize göre hesaplanmış bulunan aktüeryal bilanço ise (Ek:2) 5.904,991,46 TL fazlalığa sahiptir. Burada dikkat edilmesi gereken husus "Emeklilik İkramiyesi İhtiyatı" hesaplamalarda kullanılan teknik faizden bağımsız olduğu için bu tutar her iki bilançoda da birbirine eşittir. Vakfın sahip olduğu gayrimenkullerin yeniden değerlendirilmesi halinde teknik fazlalığın artacağı da bir gerçektir.

Buna göre Vakfın statüsü uyarınca, üyelerine karşı sorumluluğunu uzun sürede yerine getirebileceği anlaşılmaktadır.

Keyfiyet saygı ile arz olunur.

Feral Özgüç

Aktüer (Sicil No:14)

Ek: 2 Teknik Bilanço  
1 Nakit Akış Tablosu

Ek.1

**DEVLET HAVA  
MEYDANLARI İŞLETMESİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
MENSUPLARI  
YARDIMLAŞMA VAKFI**

31.12.2013 Tarihi İtibariyle  
Aktüeryal Bilançosu  
(CSO 1980 %5 Teknik Faiz)

<b>AKTİF</b>		<b>PASİF</b>	
Varlık	14.253.193,07	Emekli İkramesi İhtiyatı	17.080.385,69
Muhtemel Prim Geliri	8.333.191,32	Ölüm Teminatı İhtiyatı	124.644,40
		Maluliyet Teminatı İhtiyatı	37.393,32
		Toplam:	17.242.423,41
		<b>Teknik Fazlalık:</b>	<b>5.343.960,98</b>
Genel Toplam:	22.586.384,39	Genel Toplam:	22.586.384,39

Ek.2

**DEVLET HAVA  
MEYDANLARI İŞLETMESİ  
GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
MENSUPLARI**

## YARDIMLAŞMA VAKFI

31.12.2013 Tarihi İtibariyle  
Aktüeryal Bilançosu  
(CSO 1980 %4 Teknik Faiz)

AKTİF		PASİF	
Varlık	14.253.193,07	Emekli İkramesi İhtiyatı	17.080.385,69
Muhtemel Prim Geliri	8.908.672,08	Ölüm Teminatı İhtiyatı	135.760,00
		Maluliyet Teminatı İhtiyatı	40.728,00
		Toplam:	17.256.873,69
		<b>Teknik Fazlalık:</b>	<b>5.904.991,46</b>
Genel Toplam:	23.161.865,15	Genel Toplam:	23.161.865,15