

# Αναλογιστική Μελέτη Εξέτασης Βιωσιμότητας – 31.12.2020

*Ταμείο Επαγγελματικής Ασφάλισης Επικούρησης Ασφαλιστών &  
Προσωπικού Ασφαλιστικών Επιχειρήσεων*

*(Τ.Ε.Α. – Ε.Α.Π.Α.Ε.)*

*Ιούνιος 2021*

Απευθύνεται προς το ΔΣ του

**ΤΕΑ-ΕΑΠΑΕ**

Υπεύθυνοι

**Γ. Κεντούρης, Αναλογιστής FHAS**  
**Μ. Παπαδάκη, Αναλογιστής FHAS**

Πύργος Αθηνών

24<sup>ος</sup> όροφος

Λ. Μεσογείων 2

115 27 Αθήνα

Ελλάδα

## Περιεχόμενα

---

1.	Εισαγωγή	1
2.	Το Ταμείο	2
3.	Αποτίμηση	8
4.	Αναλογιστικό ισοζύγιο	10
5.	Προβολές χρηματοροών – Συντελεστής αποθεματοποίησης	11
6.	Κίνηση αποθέματος διαχειριστικών και κλάδου πρόνοιας	12
7.	Δημογραφική προβολή	13
8.	Ανάλυση ευαισθησίας αποτελεσμάτων	14
	Συμπεράσματα - Παρατηρήσεις	18
	Παράρτημα Α – Δεδομένα των ασφαλισμένων	20
	Παράρτημα Β – Οικονομικά στοιχεία	24
	Παράρτημα Γ – Υποθέσεις / Παραδοχές	26
	Παράρτημα Δ – Σενάρια ευαισθησίας	31

## 1. Εισαγωγή

<b>Ανάδοχος</b>	Ανάδοχος της παρούσας μελέτης είναι η AON Solutions Ανώνυμη Εταιρία Παροχής Υπηρεσιών που εδρεύει στην Αθήνα, στο κτίριο 'Πύργος των Αθηνών' επί της οδού Μεσογείων 2, όροφος 24ος.
<b>Εργοδότης</b>	Η παρούσα εργασία ανατέθηκε στον ανάδοχο από το <b>Ταμείο Επαγγελματικής Ασφάλισης Επικούρησης Ασφαλιστών &amp; Προσωπικού Ασφαλιστικών Επιχειρήσεων (ΤΕΑ-ΕΑΠΑΕ)</b> το οποίο στο παρόν για λόγους συντομίας θα αποκαλείται ως «το Ταμείο».
<b>Σκοπός</b>	<p>Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η διαπίστωση της κατάστασης μακροχρόνιας βιωσιμότητας του Ταμείου. Η βιωσιμότητα εξετάστηκε λαμβάνοντας υπόψη το ύψος της εργοδοτικής εισφοράς προς το Ταμείο το οποίο περιγράφεται στο τροποποιημένο καταστατικό του Ταμείου, όπως αυτό δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 3810Β' της 30<sup>ης</sup> Οκτωβρίου 2017 καθώς και τις παροχές όπως αυτές έχουν διαμορφωθεί μετά τις αλλαγές στις καταστατικές παροχές που εφαρμόζονται μετά την ετήσια αναλογιστική μελέτη του 2016 και τη σχετική σύμφωνη γνώμη της Εθνικής Αναλογιστικής Αρχής.</p> <p>Επιπλέον εξετάζεται το επίπεδο χρηματοδότησης των δεδουλευμένων παροχών καθώς και η εξέλιξή του κάτω από το ισχύον σχήμα παροχών / εισφορών.</p> <p>Στην παρούσα παρουσιάζεται και η ευαισθησία των αποτελεσμάτων στην αλλαγή των βασικών υποθέσεων της αποτίμησης.</p>
<b>Ημερομηνία εκτίμησης</b>	<p>Η παρούσα μελέτη εκπονήθηκε τον Ιούνιο του 2021.</p> <p>Η ημερομηνία αποτίμησης που χρησιμοποιήθηκε στους υπολογισμούς είναι η <b>31.12.2020</b>.</p>

## 2. Το Ταμείο

### Η μετατροπή

Το ΤΕΑ-ΕΑΠΑΕ μετατράπηκε αυτοδικαίως σε Ν.Π.Ι.Δ. υποχρεωτικής επικουρικής ασφάλισης και λειτουργεί βάσει των άρθρων 7 και 8 του Ν. 3029/2012, σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 2 του Ν. 4052/2012, και κατόπιν της απόφασης της πλέον αντιπροσωπευτικής οργάνωσης των ασφαλισμένων (απόφαση του Γ.Σ. της «Ομοσπονδίας Ασφαλιστικών Συλλόγων Ελλάδος (ΟΑΣΕ)»).

Η απόφαση της μετατροπής και το (αρχικό) καταστατικό του Ταμείου έχουν δημοσιευτεί στο ΦΕΚ 411 Β, 22.02.2013. Το ισχύον τροποποιημένο καταστατικό δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 3810 Β, 30.10.2017.

### Καταστατικές Παροχές

Υποχρέωση του Ταμείου είναι η καταβολή επικουρικής σύνταξης στους ασφαλισμένους του κατά τη συνταξιοδότησή τους.

Το ύψος-στόχος των καταστατικών παροχών περιγράφεται στο άρθρο 28 του καταστατικού του Ταμείου. Η **καταστατική επικουρική σύνταξη** που αποτελεί στόχο του Ταμείου για 35 έτη ασφάλισης ανέρχεται:

- για τους πρωτασφαλισμένους προ 1.1.1993: στο 80% των συντάξιμων αποδοχών που είναι κατά μέγιστο ίσες με €1.078. Για κάθε έτος συντάξιμης υπηρεσίας πέραν των 35 ετών η σύνταξη προσαυξάνεται με 0,5% του ποσού της σύνταξης των 35 ετών. Η προσαύξηση αυτή χορηγείται για χρόνο ασφάλισης μέχρι και 40 ετών κατ' ανώτατο όριο.

Ως συντάξιμες αποδοχές θεωρούνται: ο μέσος όρος των 12 μηνιαίων αποδοχών προ του μήνα αποχώρησης - για μη έμμισθους ο μέσος όρος των μηνιαίων ακαθάριστων εσόδων της τελευταίας διετίας πάνω στα οποία υπολογίστηκαν εισφορές στο Ταμείο.

- για τους πρωτασφαλισμένους μετά την 1.1.1993: στο 20% των συντάξιμων αποδοχών που είναι κατά μέγιστο ίσες με €5.860,80 από 1.1.2017.

Ως συντάξιμες αποδοχές θεωρούνται: ο αναπροσαρμοσμένος μέσος όρος της τελευταίας 5ετίας προ του έτους συνταξιοδότησης - για μη έμμισθους υπολογίζονται με βάση την ασφαλιστική κατηγορία με βάση την οποία πληρώθηκαν οι εισφορές στο Ταμείο.

### Αναπροσαρμογή καταβαλλόμενων παροχών

Σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 28 του καταστατικού, οι καταστατικές παροχές που περιγράφονται ανωτέρω **δεν είναι εγγυημένες** αλλά αποτελούν **στόχο** του Ταμείου. Οι **καταβαλλόμενες συντάξεις αναπροσαρμόζονται** σύμφωνα με τα αποτελέσματα της ετήσιας αναλογιστικής μελέτης, μετά από σύμφωνη γνώμη της Εθνικής Αναλογιστικής Αρχής.

**Ισχύον καθεστώς καταβαλλόμενων παροχών – πρωτασφαλισμένοι προ 1.1.1993**

Το Ταμείο εφαρμόζει τις ακόλουθες μειώσεις στις καταστατικές συντάξεις των πρωτασφαλισμένων προ 1.1.1993 :

**Μείωση 1 στο συνολικό ποσό σύνταξης:**

Μηνιαία σύνταξη	% Μείωσης	
€300,00 - €350	3%	Όχι μείωση κάτω των €300
€350,01 - €400	4%	
€400,01 - €450	5%	
€450,01 - €500	6%	
€500,01 - €550	7%	
€550,01 - €600	8%	
€600,01 - €650	9%	
€650,01 +	10%	

**Επιπλέον Μείωση 2 στο συνολικό ποσό σύνταξης:**

Μηνιαία σύνταξη μετά τη μείωση 1	% Μείωσης	
€200,00 - €250	10%	Όχι μείωση κάτω των €200
€250,01 - €300	15%	Όχι μείωση κάτω των €225
€300,01 +	20%	Όχι μείωση κάτω των €255

**Επιπλέον Μείωση 3 στο συνολικό ποσό σύνταξης από 1.1.2016:**

Επιπλέον των ανωτέρω μειώσεων 1 και 2, το Ταμείο εφαρμόζει από 1.1.2016 επιπλέον οριζόντια μείωση 3 ίση με ποσοστό 8% της σύνταξης μετά τις μειώσεις 1 και 2.

**Επιπλέον Μείωση 4 στο συνολικό ποσό σύνταξης από 1.2.2017:**

Επιπλέον των ανωτέρω μειώσεων 1, 2 και 3, το Ταμείο εφαρμόζει από 1.2.2017 επιπλέον οριζόντια μείωση 4 ίση με ποσοστό 12% της σύνταξης μετά τις μειώσεις 1, 2 και 3.

**Ισχύον καθεστώς καταβαλλόμενων παροχών – πρωτασφαλισμένοι μετά 1.1.1993**

Το Ταμείο εφαρμόζει τις ακόλουθες μειώσεις στις καταστατικές συντάξεις των πρωτασφαλισμένων μετά την 1.1.1993 :

**Μείωση στο συνολικό ποσό σύνταξης από 1.2.2017:**

Στις καταστατικές συντάξεις των πρωτασφαλισμένων μετά την 1.1.1993 το Ταμείο εφαρμόζει από 1.2.2017 οριζόντια μείωση ίση με ποσοστό 12% της σύνταξης.

**Ελάχιστο όριο παροχής μετά τις μειώσεις**

**Το ελάχιστο όριο μηνιαίας παροχής μετά τις μειώσεις ορίζεται ίσο με €150** σύμφωνα με σχετική οδηγία που λάβαμε από το Ταμείο.

Το ελάχιστο όριο της παροχής (το οποίο παραμένει σταθερό μέχρι το 2025 και εκτιμάται ότι θα αυξάνεται κατά 0,50% /έτος από το 2025 και μετά) αντιστοιχεί στα 35 έτη ασφάλισης στο Ταμείο.

Για τις συντάξεις γήρατος το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα έτη ασφάλισης στο Ταμείο. Για τις συντάξεις χηρείας και αναπηρίας το παραπάνω όριο ισχύει ανεξαρτήτως ετών ασφάλισης. Συντάξεις που βρίσκονται κάτω από το ως άνω οριζόμενο όριο δεν αναπροσαρμόζονται.

## Εισφορές εργαζομένων

Στο Ταμείο εισφέρουν οι ενεργοί **έμμισθοι** ασφαλισμένοι με τακτική εισφορά ίση με:

- πρωτασφαλισμένοι προ 1.1.1993: 4% του μισθού μέχρι €1.078
- πρωτασφαλισμένοι μετά την 1.1.1993: 3% του μισθού μέχρι €5.860,80.

Σημείωση: Το ποσοστό εισφοράς των **μη έμμισθων ασφαλισμένων** του Ταμείου ανέρχεται σε:

- πρωτασφαλισμένοι προ 1.1.1993: 6% του μέσου όρου των μηνιαίων ακαθάριστων εσόδων της τελευταίας διετίας και μέχρι €1.078
- πρωτασφαλισμένοι μετά την 1.1.1993: 6% των ασφαλιστικών κατηγοριών αυτοαπασχολούμενων που ορίζονται στον πίνακα της παραγράφου 2.4 του άρθρου 8 του καταστατικού.

Οι εργαζόμενοι επιπλέον εισφέρουν έκτακτο ποσό ίσο με το ανώτατο όριο €1.078 (ασφαλισμένοι προ 93) ή ίσο με τις τακτικές αποδοχές ενός μηνός (ασφαλισμένοι μετά 93) για την **αναγνώριση γάμου** ή συμφώνου συμβίωσης.

## Εισφορές εργοδοτών – ασφαλιστικές εταιρίες

Το ύψος της εργοδοτικής εισφοράς που καταβάλλεται από την 1.1.2016 και μετέπειτα προς το ΤΕΑΕΑΠΑΕ ορίζεται στο ισχύον (τροποποιημένο) καταστατικό του Ταμείου ως ακολούθως:

### Σχήμα εργοδοτικής εισφοράς ασφαλιστικών εταιριών

- **6% της μισθοδοσίας με πλαφόν €1.750 μηνιαίως, συν**
- **Ποσοστό επί της παραγωγής ασφαλιστρων κάθε ασφαλιστικού κλάδου, το οποίο κυμαίνεται από 0,10% - 2,00%**

Το άθροισμα των ποσών που προκύπτουν με τους ως ανωτέρω υπολογισμούς διαιρείται δια του ποσού της συνολικής μισθοδοσίας και υπολογίζεται ένα ποσοστό επί της μισθοδοσίας.

Το ποσοστό αυτό που υπολογίζεται με την ανωτέρω διαδικασία είναι **ενιαίο** για όλες τις ασφαλιστικές εταιρίες και **δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερο** από:

- **12% επί του συνόλου της μισθοδοσίας χωρίς πλαφόν, για τα έτη 2016 – 2020.**
- **11% επί του συνόλου της μισθοδοσίας χωρίς πλαφόν, για τα έτη 2021 – 2025.**
- **8% επί του συνόλου της μισθοδοσίας από το έτος 2026 και μετέπειτα.**

### Διαδικασία καθορισμού εργοδοτικής εισφοράς

Το Ταμείο υπολογίζει μέσα στο έτος μια προκαταρκτική εισφορά. Το επόμενο έτος που υποβάλλονται τα οριστικά στοιχεία παραγωγής στην ΔΕΙΑ, γίνεται επαναπροσδιορισμός του τελικού ενιαίου ποσοστού εργοδοτικής εισφοράς, το οποίο δεν πρέπει να υπερβαίνει τα συμφωνηθέντα ως ανωτέρω ανώτατα ποσοστά.

Το τελικό αυτό ενιαίο ποσοστό εφαρμόζεται στο σύνολο της μισθοδοσίας οπότε και υπολογίζεται το τελικό ποσό εισφοράς.

Το τελικό ποσό εισφοράς συγκρίνεται με το προκαταρκτικό και οι εταιρίες καταβάλλουν την διαφορά.

**Εισφορές εργοδοτών – πράκτορες και μεσίτες** – Οι **πράκτορες – μεσίτες** εισφέρουν τακτική εργοδοτική εισφορά η οποία υπολογίζεται όπως και η εισφορά των εργαζομένων.

**Εισφορές εργοδοτών – εταιρίες ΕΠΥ χωρίς εργαζομένους στην Ελλάδα** – Η εισφορά των ασφαλιστικών εταιριών που λειτουργούν στην Ελλάδα με καθεστώς **ΕΠΥ** υπολογίζεται ως το οριζόμενο στο καταστατικό ποσοστό πάνω στην παραγωγή ασφαλίσεων κάθε ασφαλιστικού κλάδου στον οποίο δραστηριοποιούνται στην Ελλάδα.

**Η περιουσία** – Τα στοιχεία που απαρτίζουν την περιουσία του Ταμείου κατά την 31.12.2020, όπως δόθηκαν από το Ταμείο, παρατίθενται στον ακόλουθο πίνακα. Στον πίνακα παρατίθεται επίσης και η ανάλυση των περιουσιακών στοιχείων στο τέλος της περσινής χρήσης (31.12.2019) για λόγους σύγκρισης.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ – ποσά σε €**

<b>Είδος στοιχείου</b>	<b>31.12.2020</b>	<b>31.12.2019</b>
Μετρητά	81.100.343	86.025.922
Ομόλογα & έντοκα γραμμάτια (Ευρώπη και Ελλάδα)	249.675.064	255.038.202
Εταιρικά ομόλογα κράτους μέλους ΕΕ ή ΕΟΧ	123.371.428	131.650.487
Μετοχές ΕΕ ή ΕΟΧ	57.368.041	46.783.502
Μετοχές εκτός ΕΕ ΕΟΧ	72.238.200	54.356.095
Αμοιβαία κεφάλαια	113.935.428	112.747.294
Μετρητά στο ταμείο του ΤΕΑ	9.822.530	9.002.261
Ακίνητα	5.144.000	4.104.000
Δεδουλευμένοι τόκοι	4.744.500	4.970.908
Συναλλαγές υπό εκκαθάριση	1.206.004	(9.151.810)
Προθεσμιακές εκτός διαχείρισης	1.657.000	1.531.000
Private equity	3.452.974	2.331.886
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>723.715.512</b>	<b>699.389.747</b>

**Σημείωση** – Ο ειδικός Λογαριασμός διαχειριστικών καθώς και το υπόλοιπο του Λογαριασμού για τα έξοδα κατασκήνωσης περιλαμβάνονται στα ανωτέρω περιουσιακά στοιχεία.

**Απαιτήσεις/Έσοδα-Έξοδα επόμενων χρήσεων** – Η περιουσία στο αναλογιστικό ισοζύγιο της 31.12.2020, λαμβάνει επιπλέον υπόψη απαιτήσεις του Ταμείου ύψους €12.690.945.  
Στον ακόλουθο πίνακα παρουσιάζεται η ανάλυση των ανωτέρω απαιτήσεων στα επιμέρους ποσά. Επιπλέον στον πίνακα παρατίθεται και η ανάλυση των απαιτήσεων στο τέλος της περσινής χρήσης (31.12.2019) για λόγους σύγκρισης.:



### ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ – Ποσά σε €

Είδος	31.12.2020	31.12.2019
Ασφαλιστικές απαιτήσεις	12.685.402	8.313.711
Λοιπές Απαιτήσεις	3.567.547	5.296.129
Συντάξεις επόμενου έτους που έχουν καταβληθεί	1.953.817	1.989.938
Υποχρεώσεις (προμηθευτές, διαδοχική και διάφοροι πιστωτές)	(1.053.831)	(1.404.720)
Εισφορές και έξοδα υπεραπόδοσης προς επιστροφή	(4.461.990)	(4.648.369)
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>12.690.945</b>	<b>9.546.690</b>

#### Κόστος διαχείρισης

Σύμφωνα με το άρθρο 35 του καταστατικού του Ταμείου, από 1.1.2017 οι δαπάνες λειτουργίας του Ταμείου καλύπτονται από ειδικό λογαριασμό που τηρείται από το Ταμείο. Για τον σκοπό αυτό δημιουργήθηκε σχετικός Αποθεματικός Λογαριασμός Εξόδων (ΑΛΕ).

Οι δαπάνες λειτουργίας καλύπτονται από αυτόν τον ειδικό λογαριασμό και τα έσοδα του λογαριασμού ανέρχονται σε ποσοστό **3,1% επί των ετήσιων εισφορών στο Ταμείο**. Οποιαδήποτε αναπροσαρμογή αποφασίζεται από το ΔΣ μετά από αναλογιστική μελέτη και τη σύμφωνη γνώμη της Εθνικής Αναλογιστικής Αρχής.

Με βάση την εμπειρία του Ταμείου και την εκτίμησή του για το μέλλον, το διαχειριστικό κόστος στην παρούσα αποτίμηση θεωρήθηκε ότι θα ανέλθει σε **€989.000 ετησίως με αναμενόμενη αύξηση κατά 0,50% ετησίως**.

Στην παρούσα έκθεση έχει δημιουργηθεί ένα ξεχωριστό ισοζύγιο για το διαχειριστικό κόστος, όπου χτίζεται ένα απόθεμα από το ποσοστό 3,1% των ετησίων εισφορών από το οποίο και πληρώνονται τα διαχειριστικά κάθε έτους.

Το Ταμείο μας ενημέρωσε ότι το υπόλοιπο του ΑΛΕ ανέρχεται κατά την 31.12.2020 σε **€1.220.396**.

#### Κλάδος πρόνοιας - Παροχή κατασκήνωσης

Σκοπός του κλάδου πρόνοιας του Ταμείου είναι η κάλυψη των εξόδων κατασκήνωσης για τα παιδιά των μελών κατά την θερινή περίοδο (άρθρο 34 καταστατικού). Τα έσοδα του κλάδου πρόνοιας αντιστοιχούν στο 1,50% των ετήσιων εισφορών του Ταμείου με ανώτατο όριο το ποσό των **€200.000 ετησίως**. Το ποσό που θα καταβάλλει το Ταμείο για τα έξοδα κατασκήνωσης δεν θα υπερβαίνει το έσοδο αυτό. Στην παρούσα αποτίμηση έχει ληφθεί υπόψη το έξοδο αυτό, το οποίο το Ταμείο εκτιμά ότι θα παραμείνει σταθερό, και έχει δημιουργηθεί ένα ξεχωριστό ισοζύγιο για την παροχή αυτή.

Δεδομένου ότι μοναδική υποχρέωση του κλάδου πρόνοιας του Ταμείου είναι να καταβάλλει το ανωτέρω συμφωνηθέν ποσό για έξοδα κατασκήνωσης, στο ισοζύγιο του κλάδου πρόνοιας η παρούσα αξία της εισφοράς ισούται με την παρούσα αξία της παροχής κατασκήνωσης. Εξαίρεση αποτελεί το πρώτο έτος λειτουργίας του συγκεκριμένου κλάδου (το έτος 2017) όπου δεν καταβλήθηκε κάποιο ποσό για την κάλυψη των εξόδων κατασκήνωσης. Τα €200.000 λοιπόν που ήταν προς καταβολή το 2017 το Ταμείο αποφάσισε να τα διαθέσει σταδιακά και ισόποσα στην τριετία 2018 – 2020 προσαυξάνοντας αντίστοιχα το κανονικό ετήσιο ποσό κάλυψης εξόδων κατασκήνωσης.

*Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα*

**Κλάδος πρόνοιας -  
Παροχή  
κατασκηνώσεων  
(συνέχεια)**

Επίσης κατά το έτος 2020, το Ταμείο λόγω της πανδημίας δεν διέθεσε το κανονικό ποσό των €200.000 για την κάλυψη κατασκηνώσεων. Το υπόλοιπο του αποθεματικού για τον κλάδο πρόνοιας ανέρχεται κατά την 31.12.2020 σε **€270.000**. Στην παρούσα αποτίμηση θεωρήθηκε ότι το συσσωρευμένο ποσό αποθέματος θα καταβληθεί μέσα στην επόμενη 4ετία.

---

### 3. Αποτίμηση

#### Αποτίμηση

Η εποπτική αρχή ΕΑΑ (Εθνική Αναλογιστική Αρχή) ελέγχει ώστε να υπάρχει πλήρης κάλυψη της παρούσας αξίας των δεδουλευμένων παροχών από την περιουσία του Ταμείου μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα. Συγκεκριμένα, βάσει της ιδρυτικής έκθεσης του Ταμείου, η κάλυψη πρέπει να έχει πραγματοποιηθεί μέχρι το έτος 2024.

*Σημ. Οι δεδουλευμένες παροχές αναφέρονται στην παρούσα αξία των παροχών που αντιστοιχούν στη μέχρι την ημερομηνία αποτίμησης συντάξιμη υπηρεσία των ενεργών και ανενεργών μελών του Ταμείου καθώς και στην παρούσα αξία των παροχών των ήδη συνταξιούχων του Ταμείου.*

Επίσης η ΕΑΑ εξετάζει την ισορροπία του αναλογιστικού ισοζυγίου, το οποίο απεικονίζει την μακροχρόνια βιωσιμότητα του Ταμείου.

Στην αποτίμηση εξετάζουμε τα ακόλουθα μεγέθη/δείκτες του Ταμείου:

- **Ισοζύγιο** – Εξετάζεται το αναλογιστικό έλλειμμα / πλεόνασμα που προκύπτει από τις αναμενόμενες εισροές/εκροές από και προς το Ταμείο, μέχρι την αποχώρηση/θάνατο και του τελευταίου ενεργού/ανενεργού/συνταξιούχου μέλους κατά την ημερομηνία αποτίμησης καθώς και την αποχώρηση/θάνατο μιας γενιάς νεοεισερχόμενων.
- **ΠΑΔΠ** - Την Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών του Ταμείου κατά την ημερομηνία αποτίμησης
- **Συντελεστής Αποθεματοποίησης (ΣΑ)** - Το ποσοστό κάλυψης της παρούσας αξίας των δεδουλευμένων παροχών του Ταμείου από την περιουσία του, στο τέλος κάθε έτους
- **Έτος ΠΑ** - το έτος πλήρους αποθεματοποίησης, δηλαδή το έτος όπου ο συντελεστής αποθεματοποίησης είναι 100%.

Η παρούσα αποτίμηση έγινε με το ισχύον σχήμα παροχών και εργοδοτικών εισφορών, το οποίο περιγράφεται στο προηγούμενο κεφάλαιο 2 και τις υποθέσεις που παρουσιάζονται συνοπτικά στον πίνακα του επόμενου κεφαλαίου 4 (αναλυτική παρουσίαση στο Παράρτημα Γ). Επίσης χρησιμοποιήθηκαν τα στοιχεία που έχουμε λάβει από το Ταμείο, περίληψη των οποίων παρουσιάζεται στα Παρατήματα Α (αναλυτικά στοιχεία) και Β (συγκεντρωτικά οικονομικά στοιχεία)

Στον πίνακα ακολούθως παρουσιάζονται συνοπτικά τα αποτελέσματα της παρούσας αποτίμησης κατά την 31.12.2020 :

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτέλεσμα
Ισοζύγιο	244.691.408 €
ΠΑΔΠ	759.604.295 €
ΣΑ	97%
Έτος ΠΑ	2.022

#### Σχόλια

Μετά την κατάργηση της εργοδοτικής εισφοράς των ασφαλιστικών εταιριών, η οποία επήλθε σε χρόνο μεταγενέστερο της ιδρυτικής μελέτης και την μετατροπή του ταμείου σε ΝΠΙΔ, οι τότε καταβαλλόμενες παροχές δεν ήταν δυνατό να χρηματοδοτηθούν πλήρως. Το Ταμείο λοιπόν

Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα

### Αποτίμηση (συνέχεια)

προχώρησε σε αναπροσαρμογές των καταστατικών συντάξεων. Επίσης επήλθε συμφωνία με τους εργοδότες οπότε αναπροσαρμόστηκαν από το 2016 και οι εργοδοτικές εισφορές. Με το ισχύον πλέον σχήμα παροχών και εργοδοτικών εισφορών εκτιμάται ότι το αναλογιστικό ισοζύγιο είναι πλεονασματικό οπότε το Ταμείο είναι σε αναλογιστική ισορροπία.

Οι δεδουλευμένες παροχές κατά την ημερομηνία αποτίμησης 31.12.2020 εκτιμώνται σε **€759.604.295** και καλύπτονται σε ποσοστό **97%** από τα περιουσιακά στοιχεία του Ταμείου. Το ποσοστό κάλυψης είναι ελαφρά χαμηλότερο σε σχέση με το αναμενόμενο 98% βάσει της περσινής αποτίμησης. Η διαφοροποίηση αυτή προήλθε κυρίως από την αύξηση της αναμενόμενης υποχρέωσης για τα ανενεργά μέλη του Ταμείου λόγω προσθήκης νέων στοιχείων στην λίστα που λάβαμε για την εφετινή αποτίμηση.

Βάσει της παρούσας αποτίμησης εκτιμάται ότι η πλήρης χρηματοδότηση των δεδουλευμένων παροχών του Ταμείου επιτυγχάνεται το 2022, δηλαδή κατά 2 έτη νωρίτερα από το έτος 2024 που είχε οριστεί από την ιδρυτική έκθεση του Ταμείου.

Σημειώνεται ότι με βάση τα στοιχεία του Ταμείου και την εκτίμηση της μελλοντικής παραγωγής, αναμένεται η εισφορά των ασφαλιστικών εταιριών τα επόμενα έτη να κυμανθεί στο ανώτατο συμφωνηθέν ποσοστό.

### Παρουσίαση αποτελεσμάτων

Στο επόμενο κεφάλαιο παρουσιάζονται αναλυτικά:

- το αναλογιστικό ισοζύγιο,
- το ισοζύγιο διαχειριστικών καθώς και
- το ισοζύγιο του κλάδου πρόνοιας (κατασκηνώσεις)

κατά την 31.12.2020, όπως διαμορφώνονται θεωρώντας το ισχύον σχήμα παροχών και εισφορών που περιγράφεται στο 2<sup>ο</sup> Κεφάλαιο.

Παρουσιάζονται επίσης συνοπτικά οι υποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν στην παρούσα αποτίμηση (για αναλυτική παρουσίαση βλ. Παράρτημα Γ).

Στα κεφάλαια 5-7 παρουσιάζονται αναλυτικά, ανά έτος, για την επόμενη 15ετία

- η εκτίμηση των μελλοντικών χρηματοροών
- η εξέλιξη του συντελεστή αποθεματοποίησης του Ταμείου
- η κίνηση του αποθέματος διαχειριστικών
- η κίνηση του κλάδου πρόνοιας (κατασκηνώσεις) καθώς και
- η δημογραφική εξέλιξη των ασφαλισμένων του Ταμείου.

Επίσης στο κεφάλαιο 8 παρουσιάζεται η επίδραση που θα είχε στα αποτελέσματα η αλλαγή των βασικών υποθέσεων. Η αναλυτική παρουσίαση των σεναρίων ευαισθησίας περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Δ.

## 4. Αναλογιστικό Ισοζύγιο

### Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	<b>31/12/2020</b>
Ημερομηνία αποτίμησης	3,5%
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	1,0%
Πληθωρισμός:	μέχρι και το 2024: 0% /έτος, 2025 και μετά: 1% /έτος
Αύξηση αποδοχών:	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5% /έτος από το 2030 και μετά
Ανώτατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπλήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπλήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπρολαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε €/έτος) αυξανόμενο 0,5%/έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	EVK2000 / ανικανότητα EVK2000 μειωμένος κατά 50%
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκήνωσης (σε €/έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>		
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών συνταξιοδούχων 349.034
		Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών προ93 151.273
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (ΕΠΥ)	38.408	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών μετά93 34.844
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.828	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών προ93 140.257
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	55.660	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών μετά93 82.989
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	73.961	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών 1.206
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	183.335	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93 42.991
Παρ. Αξία εισφορές προς κάλυψη κατασκήνωσης	(4.773)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93 136.884
<b>Μελλοντικά Μέλη</b>		
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	58.144	Παρ. Αξία παροχών 87.446
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	121.342	
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.271.616</b>	<b>Σύνολο Παθητικού 1.026.925</b>
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/ΕΛΛΕΙΜΜΑ</b>	<b>244.691</b>	

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220	
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	17.361	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης 25.833
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/ΕΛΛΕΙΜΜΑ</b>	<b>(7.251)</b>	

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκήνωσης) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270	
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	4.773	Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης 5.043
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/ΕΛΛΕΙΜΜΑ</b>	<b>-</b>	

## 5. Προβολές χρηματοροών – Συντελεστής αποθεματοποίησης

Ακολούθως παρουσιάζεται η εκτίμηση των μελλοντικών χρηματοροών καθώς και η εξέλιξη του συντελεστή αποθεματοποίησης του Ταμείου, στο τέλος κάθε έτους, για την επόμενη 15ετία.

Η εκτίμηση αντιστοιχεί στο ισοζύγιο της προηγούμενης σελίδας.

<b>Βασικό</b>		2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>																	
<b>Έσοδα</b>		<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>57</b>
Εισφορά Εργοδότη		23	23	22	22	22	16	16	16	16	15	15	15	14	14	14	14
Εισφορά Εργαζομένου		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Εισφορά επί παραγωγής		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Πρόσοδοι περιουσίας		26	27	28	28	29	30	31	32	33	33	34	35	35	36	36	36
<b>Έξοδα</b>		<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	<b>45</b>
Παροχές		29	29	30	30	30	31	32	33	34	35	38	40	42	43	45	45
Αναδρομικές συντάξεις		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>		<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
Αναγκαία επιπλέον εισφορά		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>		<b>734</b>	<b>759</b>	<b>786</b>	<b>813</b>	<b>841</b>	<b>869</b>	<b>891</b>	<b>913</b>	<b>935</b>	<b>957</b>	<b>977</b>	<b>995</b>	<b>1.012</b>	<b>1.027</b>	<b>1.040</b>	<b>1.052</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>		<b>760</b>	<b>768</b>	<b>779</b>	<b>789</b>	<b>799</b>	<b>809</b>	<b>819</b>	<b>828</b>	<b>836</b>	<b>843</b>	<b>849</b>	<b>853</b>	<b>855</b>	<b>855</b>	<b>852</b>	<b>848</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>		<b>97%</b>	<b>99%</b>	<b>101%</b>	<b>103%</b>	<b>105%</b>	<b>107%</b>	<b>109%</b>	<b>110%</b>	<b>112%</b>	<b>113%</b>	<b>115%</b>	<b>117%</b>	<b>118%</b>	<b>120%</b>	<b>122%</b>	<b>124%</b>

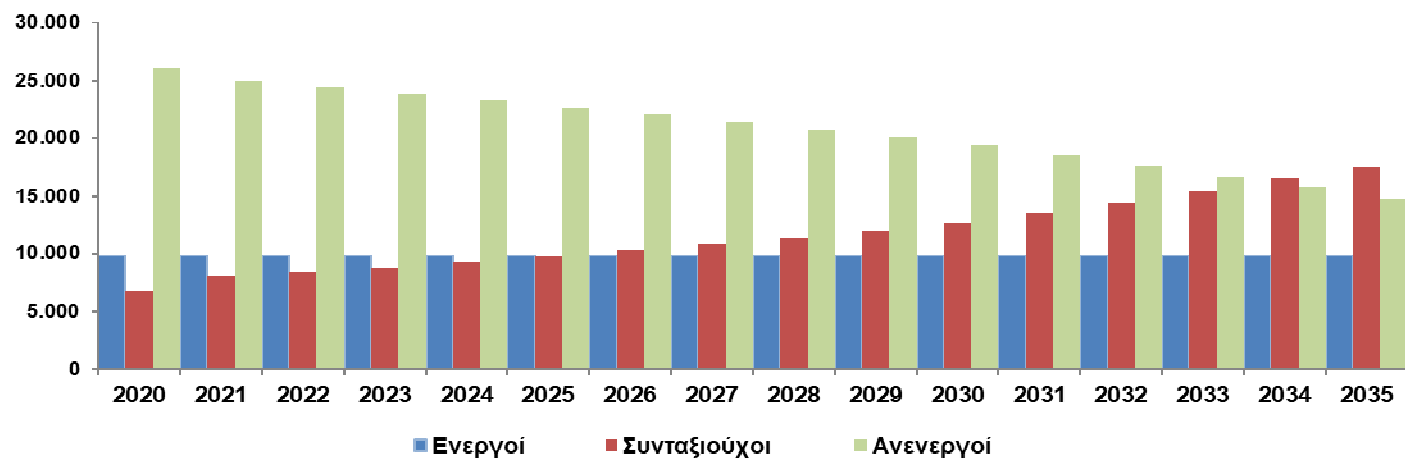
## 6. Κίνηση αποθέματος διαχειριστικών και κλάδου πρόνοιας

Ακολούθως παρουσιάζεται η εκτίμηση της κίνησης του Λογαριασμού διαχειριστικών καθώς και η κίνηση του κλάδου πρόνοιας του Ταμείου (παροχή κατασκηνώσεων) για την επόμενη 15ετία.

<b>Βασικό</b>																
<b>Κίνηση Λογαριασμού Διαχειριστικών</b>																
Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
<b>Έσοδα</b>		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Εισφορά		1,0	1,0	0,9	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Πρόσοδοι περιουσίας		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Έξοδα</b>		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
Διαχειριστικά		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,1	1,1
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,2	-0,2	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,4	-0,4	-0,4
Αναγκαία επιπλέον εισφορά			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
<b>Υπόλοιπο Λογαριασμού τέλος έτους</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Κίνηση Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκηνώσεις)</b>																
Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
<b>Έσοδα</b>		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Εισφορά		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Πρόσοδοι περιουσίας		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Έξοδα</b>		0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Ποσό κάλυψης παρχής κατασκηνώσεων		0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>		-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Αναγκαία επιπλέον εισφορά			0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Υπόλοιπο Λογαριασμού τέλος έτους</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>

## 7. Δημογραφική προβολή

Ακολούθως παρουσιάζεται η εκτίμηση του πλήθους των μελών του Ταμείου για την επόμενη 15ετία.



έτος	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
Ενεργά μέλη	9.814	9.840	9.842	9.843	9.845	9.846	9.846	9.846	9.845	9.844	9.843	9.838	9.836	9.832	9.827	9.822
Ανενεργοί	26.060	24.990	24.446	23.888	23.261	22.664	22.031	21.399	20.755	20.084	19.396	18.543	17.654	16.718	15.747	14.788
Γήρατος	5.538	6.626	6.868	7.146	7.486	7.807	8.199	8.581	8.993	9.430	9.922	10.695	11.468	12.291	13.120	13.929
Ανικανότητας	298	314	338	364	392	421	452	483	515	548	580	615	648	681	712	742
Θανάτου	988	1.127	1.220	1.314	1.414	1.519	1.630	1.746	1.861	1.981	2.101	2.233	2.366	2.504	2.643	2.779
Συνταξιούχοι (Σύνολο)	6.824	8.067	8.426	8.825	9.292	9.748	10.280	10.810	11.369	11.959	12.604	13.542	14.482	15.476	16.475	17.451

Σημείωση: Τα στατιστικά για το έτος 2020 αναφέρονται στα στοιχεία που μας δόθηκαν από το Ταμείο.



## 8. Ανάλυση ευαισθησίας αποτελεσμάτων

### Ανάλυση ευαισθησίας αποτελεσμάτων

Σε αυτό το κεφάλαιο παρουσιάζεται η επίδραση που θα είχε στα αποτελέσματα η αλλαγή στις κύριες υποθέσεις της αποτίμησης.

Συγκεκριμένα εξετάστηκαν οι ακόλουθες μεταβολές:

Σενάριο	Υπόθεση	Μεταβολή
1	Επιτόκιο προεξόφλησης & Απόδοση επενδύσεων	-0,50%
2	Επιτόκιο προεξόφλησης & Απόδοση επενδύσεων	+0,50%
3	Αύξηση Αποδοχών	-0,50%
4	Αύξηση Αποδοχών	+0,50%
5	Αύξηση Συντάξεων	Από το 2020
6	Μειωμένη θνησιμότητα	65% του πίνακα θνησιμότητας

Η σύγκριση έγινε εξετάζοντας την επίδραση κάθε αλλαγής στα ακόλουθα μεγέθη / δείκτες του Ταμείου:

- Το αναλογιστικό έλλειμμα / πλεόνασμα (**Ισοζύγιο**)
- Την Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών (**ΠΑΔΠ**)
- Το ποσοστό κάλυψης της παρούσας αξίας των δεδουλευμένων παροχών του Ταμείου από την περιουσία του, στο τέλος κάθε έτους - Συντελεστής Αποθεματοποίησης (**ΣΑ**).
- Το έτος πλήρους αποθεματοποίησης όπου ο συντελεστής αποθεματοποίησης ανέρχεται σε 100% (**Έτος ΠΑ**)

### Σενάριο 1

#### Επιτόκιο προεξόφλησης & απόδοση επενδύσεων -0,50%

Σε αυτό το σενάριο η υπόθεση επιτοκίου προεξόφλησης και η απόδοση των επενδύσεων τέθηκε χαμηλότερη κατά 0,50% σε σχέση με την βασική υπόθεση.

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	167.916.723	(76.774.684)
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	822.979.704	63.375.409
ΣΑ	97%	89%	-7%
Έτος ΠΑ	2.022	2.028	6

### Σχόλια

Με βάση το δυσμενέστερο αυτό σενάριο για το Ταμείο, όπου η απόδοση είναι χαμηλότερη της βασικής υπόθεσης:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα μειώνεται σημαντικά αλλά συνεχίζει να είναι θετικό.

Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα

### Σενάριο 1

**Επιτόκιο  
προεξόφλησης &  
απόδοση επενδύσεων  
-0,50% (συνέχεια)**

- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών αυξάνεται σημαντικά με συνέπεια την μείωση του Συντελεστή Αποθεματοποίησης και, σε συνδυασμό και με την μειωμένη αναμενόμενη μελλοντική περιουσία, την μετάθεση του έτους πλήρους αποθεματοποίησης το 2028 δηλαδή πέραν της ημερομηνίας που έχει τεθεί με την ιδρυτική έκθεση του Ταμείου.

### Σενάριο 2

**Επιτόκιο  
προεξόφλησης &  
απόδοση επενδύσεων  
+0,50%**

Σε αυτό το σενάριο η υπόθεση επιτοκίου προεξόφλησης και η απόδοση των επενδύσεων τέθηκε υψηλότερη κατά 0,50% σε σχέση με την βασική υπόθεση.

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	307.434.600	62.743.193
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	703.458.913	(56.145.381)
ΣΑ	97%	104%	8%
Έτος ΠΑ	2.022	2.021	(1)

#### Σχόλια

Με βάση το ευνοϊκότερο αυτό σενάριο για το Ταμείο:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα αυξάνει σημαντικά.
- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών μειώνεται οπότε αυξάνει ο Συντελεστής Αποθεματοποίησης και η πλήρης αποθεματοποίηση επιτυγχάνεται άμεσα.

### Σενάριο 3

**Αύξηση Αποδοχών -  
0,50%**

Σε αυτό το σενάριο η υπόθεση αύξησης αποδοχών τέθηκε χαμηλότερη κατά 0,50% σε σχέση με την βασική υπόθεση.

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	251.624.505	6.933.097
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	753.481.022	(6.123.273)
ΣΑ	97%	97%	0%
Έτος ΠΑ	2.022	2.021	(1)

#### Σχόλια

Με βάση αυτό το σενάριο για το Ταμείο:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα αυξάνεται ελαφρά.
- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών μειώνεται ελαφρά.
- Η πλήρης αποθεματοποίηση αναμένεται ένα έτος νωρίτερα.

**Σενάριο 4**  
**Αύξηση Αποδοχών**  
**+0,50%**

Σε αυτό το σενάριο η υπόθεση αύξησης αποδοχών τέθηκε υψηλότερη κατά 0,50% σε σχέση με την βασική υπόθεση.

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	236.381.296	(8.310.112)
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	766.115.671	6.511.376
ΣΑ	97%	96%	-1%
Έτος ΠΑ	2.022	2.022	-

**Σχόλια**

Με βάση αυτό το σενάριο για το Ταμείο:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα μειώνεται ελαφρά αλλά συνεχίζει να είναι θετικό.
- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών αυξάνεται ελαφρά με συνέπεια την μικρή μείωση του Συντελεστή Αποθεματοποίησης.
- Δεν αναμένεται μεταβολή στο εκτιμώμενο έτος πλήρους αποθεματοποίησης.

**Σενάριο 5**  
**Αύξηση Συντάξεων**  
**από το 2020**

Σε αυτό το σενάριο έγινε η υπόθεση αύξησης των συντάξεων ίση με 0,50% άμεσα (και όχι από το 2030 που είναι η υπόθεση της βασικής αποτίμησης).

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	230.166.205	(14.525.203)
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	773.960.971	14.356.676
ΣΑ	97%	95%	-2%
Έτος ΠΑ	2.022	2.023	1

**Σχόλια**

Με βάση αυτό το σενάριο για το Ταμείο:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα μειώνεται αλλά συνεχίζει να είναι θετικό.
- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών αυξάνεται με συνέπεια την μείωση του Συντελεστή Αποθεματοποίησης κατά 2% και την μετάθεση του έτους πλήρους αποθεματοποίησης κατά 1 έτος αργότερα, το 2023 αλλά μέσα στο διάστημα που έχει τεθεί με την ιδρυτική έκθεση του Ταμείου.

**Σενάριο 6**  
**Μείωση θνησιμότητας**  
**κατά 35%**

Σε αυτό το σενάριο έγινε υπόθεση μειωμένης θνησιμότητας σε σχέση με την βασική υπόθεση. Συγκεκριμένα οι πιθανότητες θνησιμότητας τέθηκαν ίσες με 65% των πιθανοτήτων του πίνακα της βασικής υπόθεσης.

Τα αποτελέσματα και η σύγκριση με την Βασική αποτίμηση παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €):

Μέγεθος/Δείκτης	Αποτίμηση	Σενάριο	Μεταβολή
Ισοζύγιο	244.691.408 €	150.123.785	(94.567.623)
ΠΑΔΠ	759.604.295 €	831.090.165	71.485.870
ΣΑ	97%	88%	-9%
Έτος ΠΑ	2.022	2.028	6

**Σχόλια**

Με βάση αυτό το σενάριο για το Ταμείο:

- Το αναλογιστικό πλεόνασμα μειώνεται σημαντικά αλλά συνεχίζει να είναι θετικό.
- Η Παρούσα Αξία των Δεδουλευμένων Παροχών αυξάνεται με συνέπεια την μείωση του Συντελεστή Αποθεματοποίησης κατά 9% και την μετάθεση του έτους πλήρους αποθεματοποίησης κατά 6 έτη αργότερα, το 2028 δηλαδή 4 έτη πέραν του διαστήματος που έχει τεθεί με την ιδρυτική έκθεση του Ταμείου.

**Αναλυτικά**  
**αποτελέσματα**

Τα αναλυτικά αποτελέσματα των σεναρίων ευαισθησίας παρουσιάζονται στο Παράρτημα Δ.

## Συμπεράσματα - Παρατηρήσεις

### Συμπεράσματα

Προχωρήσαμε στην **αναλογιστική αποτίμηση του Ταμείου κατά την 31.12.2020** και με βάση :

- τα φετινά στοιχεία των ασφαλισμένων που μας απέστειλε το Ταμείο,
- το ισχύον πλαίσιο εισφορών προς το ΤΕΑΕΑΠΑΕ
- τις μειώσεις που έχει ήδη εφαρμόσει το Ταμείο στις καταστατικές συντάξεις και
- τις εκτιμώμενες υποθέσεις για το μέλλον, όπως η απόδοση των επενδύσεων, οι μελλοντικές αυξήσεις των μισθών και των συντάξεων, η κίνηση των μελών του Ταμείου (συνταξιοδοτήσεις, θάνατοι, νέα μέλη),

εκτιμάται ότι **με το ισχύον σχήμα το Ταμείο είναι βιώσιμο σε βάθος χρόνου**, κατά την ημερομηνία της αποτίμησης είναι **αποθεματοποιημένο κατά 97%** και η πλήρης χρηματοδότηση της παρούσας αξίας των δεδουλευμένων παροχών του αποκαθίσταται **μέχρι το έτος 2022**, δηλαδή μέσα στο διάστημα που είχε τεθεί στην ιδρυτική έκθεση ως όριο για την πλήρη χρηματοδότηση.

### Παρατηρήσεις

- Το αναλογιστικό ισοζύγιο του Ταμείου συνεχίζει να είναι θετικό, όπως και στην περσινή αποτίμηση.
- Το ποσοστό χρηματοδότησης των δεδουλευμένων παροχών κατά το τέλος του έτους 2020 εκτιμήθηκε ελαφρά χαμηλότερο του αναμενόμενου (97% αντί 98% που αναμενόταν βάσει της περσινής αποτίμησης) κυρίως λόγω της αύξησης της υποχρέωσης για τους ανενεργούς λόγω προσθήκης νέων στοιχείων στην λίστα μελών αυτής της κατηγορίας που μας δόθηκαν από το Ταμείο.
- Το Ταμείο τα τελευταία έτη είναι σε διαδικασία επεξεργασίας των στοιχείων των ασφαλισμένων του και ιδίως των στοιχείων των ανενεργών μελών του. Η διαδικασία ενημέρωσης των αρχείων του Ταμείου είναι αρκετά χρονοβόρα. Συγκεκριμένα, κατά την ημερομηνία υπολογισμών της παρούσας έκθεσης το Ταμείο μας ενημέρωσε ότι έχει σχεδόν ολοκληρώσει την καταγραφή των στοιχείων (η οποία και αναμένεται να ολοκληρωθεί τον Οκτώβριο του 2021) και απομένει η μοναδικοποίηση και εξατομίκευση των ασφαλισμένων η οποία αναμένεται να ολοκληρωθεί μέχρι τον Μάρτιο του 2022. Συνεπώς αναμένουμε και τα επόμενα έτη κάποια επίδραση στα αποτελέσματα, μέχρι την πλήρη εκκαθάριση των αρχείων του Ταμείου.
- Από την εξέταση των αποτελεσμάτων στην αλλαγή των βασικών υποθέσεων της αποτίμησης φαίνεται η μεγάλη ευαισθησία στην απόδοση των επενδύσεων του Ταμείου. Για το έτος 2020 η απόδοση των επενδύσεων των περιουσιακών στοιχείων του Ταμείου κυμάνθηκε σε ποσοστό 3,36% δηλαδή ήταν πολύ κοντά στην αναμενόμενη απόδοση στόχο του 3,50%.

*Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα*

**Παρατηρήσεις  
(συνέχεια)**

- Τα επικαιροποιημένα ετήσια ατομικά στοιχεία των μελών του Ταμείου καθώς και η ενδεχόμενη απόκλιση της εμπειρίας από τις υποθέσεις της αποτίμησης, είναι δυνατόν να επιφέρουν διαφοροποιήσεις στα αποτελέσματα από έτος σε έτος. Οπότε είναι σημαντικό να εξετάζεται κάθε έτος η κατάσταση μακροχρόνιας βιωσιμότητας και χρηματοδότησης του Ταμείου με βάση τα επικαιροποιημένα στοιχεία και υποθέσεις ώστε αν κριθεί αναγκαίο να γίνονται οι σχετικές διορθωτικές κινήσεις.

**Υπογράφεται εκ  
μέρους της AON  
Solutions**



Γεώργιος Κεντούρης  
Αναλογιστής, FHAS  
+30 210 74 72 760  
george.kendouris@aonsolutions.gr



Μαρία Παπαδάκη  
Αναλογιστής, FHAS  
+30 210 74 72 760  
mary.papadaki@aonsolutions.gr

## Παράρτημα Α – Δεδομένα των ασφαλισμένων

### Δεδομένα των ασφαλισμένων

Η συλλογή των πρωτογενών στοιχείων των ασφαλισμένων έγινε με ευθύνη του Ταμείου. Τα ατομικά στοιχεία των μελών παραδόθηκαν στον ανάδοχο της μελέτης σε ηλεκτρονική μορφή.

Τα δεδομένα των ασφαλισμένων που μας δόθηκαν αφορούσαν στα ενεργά μέλη, στους συνταξιούχους και σε πρώην ασφαλισμένους που έχουν αποχωρήσει από το Ταμείο χωρίς να έχουν λάβει ακόμα σύνταξη (ανενεργοί). Τα δεδομένα αφορούν την 31.12.2020.

Ακολουθεί μία περίληψη των δεδομένων που προσκομίστηκαν (ποσά σε €). Παρουσιάζεται επίσης για λόγους σύγκρισης και η περίληψη των δεδομένων που είχαν χρησιμοποιηθεί στην περσινή αποτίμηση:

### Ενεργοί Ασφαλισμένοι – 31.12.2020

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση υπηρεσία	Μέσες αποδοχές
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93 - ασφαλιστικές	1.997	54,2	24,6	2.744
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93 - ασφαλιστικές	4.643	40,0	10,9	1.894
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93 - πρακτορεία	723	54,9	15,5	1.529
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93 - πρακτορεία	2.451	39,0	6,7	1.022
<b>Σύνολο</b>	<b>9.814</b>	<b>43,7</b>	<b>13,0</b>	<b>1.822</b>

### Ανενεργοί πρώην Ασφαλισμένοι – 31.12.2020

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση υπηρεσία
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93	10.818	54,8	5,6
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93	15.242	41,8	2,4
<b>Σύνολο</b>	<b>26.060</b>	<b>47,2</b>	<b>3,7</b>

### Ενεργοί Ασφαλισμένοι – 31.12.2019

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση υπηρεσία	Μέσες αποδοχές
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93 - ασφαλιστικές	2.173	53,5	23,7	2.714
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93 - ασφαλιστικές	4.528	39,2	10,5	1.830
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93 - πρακτορεία	780	54,1	14,0	1.464
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93 - πρακτορεία	2.239	37,9	6,5	1.033
<b>Σύνολο</b>	<b>9.720</b>	<b>43,3</b>	<b>12,8</b>	<b>1.815</b>

### Ανενεργοί πρώην Ασφαλισμένοι – 31.12.2019

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση υπηρεσία
Ασφαλισμένοι προ 1.1.93	10.100	53,8	6,1
Ασφαλισμένοι μετά 1.1.93	10.925	39,0	2,5
<b>Σύνολο</b>	<b>21.025</b>	<b>46,1</b>	<b>4,2</b>

#### Παρατηρήσεις στα δεδομένα των ανενεργών

Το Ταμείο συνέχισε και μέσα στο 2020 τη διαδικασία επεξεργασίας των στοιχείων των ασφαλισμένων του και ιδίως των στοιχείων των ανενεργών μελών του. Η διαδικασία ενημέρωσης των αρχείων του Ταμείου είναι αρκετά χρονοβόρα. Συγκεκριμένα, κατά την ημερομηνία υπολογισμών της παρούσας έκθεσης (31.12.2020) το Ταμείο μας ενημέρωσε ότι η καταχώριση των ασφαλισμένων θα ολοκληρωθεί στο τέλος του Οκτωβρίου 2021 και απομένει η μοναδικότητα και εξατομίκευση των ασφαλισμένων του η οποία αναμένεται να ολοκληρωθεί τον Μάρτιο του 2022. Για τον λόγο αυτό παρατηρούνται και αρκετές διαφοροποιήσεις στα στοιχεία των ανενεργών σε σχέση με την περσινή αποτίμηση.

Επιπλέον, το αρχείο των ανενεργών που λάβαμε περιελάμβανε και 529 ανενεργούς με ηλικία μεγαλύτερη των 68 ετών. Για να μην έχουν ακόμα αιτηθεί την καταβολή της επικουρικής σύνταξής τους από το Ταμείο, τα πρώην αυτά μέλη θεωρήθηκε ότι ή έχουν αποβιώσει ή δεν συμπληρώνουν 15 έτη για την καταβολή επικουρικής σύνταξης. Οπότε δεν λήφθηκαν υπόψη στην παρούσα αποτίμηση. Στον πίνακα των δεδομένων ανωτέρω δεν περιλαμβάνονται οι ανενεργοί άνω των 68 ετών.

### Υπάρχοντες συνταξιούχοι – 31.12.2020

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση καταστατική μην. σύνταξη	Μέση καταβαλλόμενη μην. σύνταξη
Συνταξιούχοι γήρατος	5.538	69,0	507	308
Συνταξιούχοι αναπηρίας	298	63,9	361	233
Συνταξιούχοι χηρείας	988	72,7	291	196
<b>Σύνολο</b>	<b>6.824</b>	<b>69,3</b>	<b>469</b>	<b>288</b>

### Υπάρχοντες συνταξιούχοι – 31.12.2019

	Πλήθος	Μέση ηλικία	Μέση καταστατική μην. σύνταξη	Μέση καταβαλλόμενη μην. σύνταξη
Συνταξιούχοι γήρατος	5.459	68,4	513	311
Συνταξιούχοι αναπηρίας	286	63,7	366	236
Συνταξιούχοι χηρείας	957	72,8	294	197
<b>Σύνολο</b>	<b>6.702</b>	<b>68,8</b>	<b>475</b>	<b>292</b>



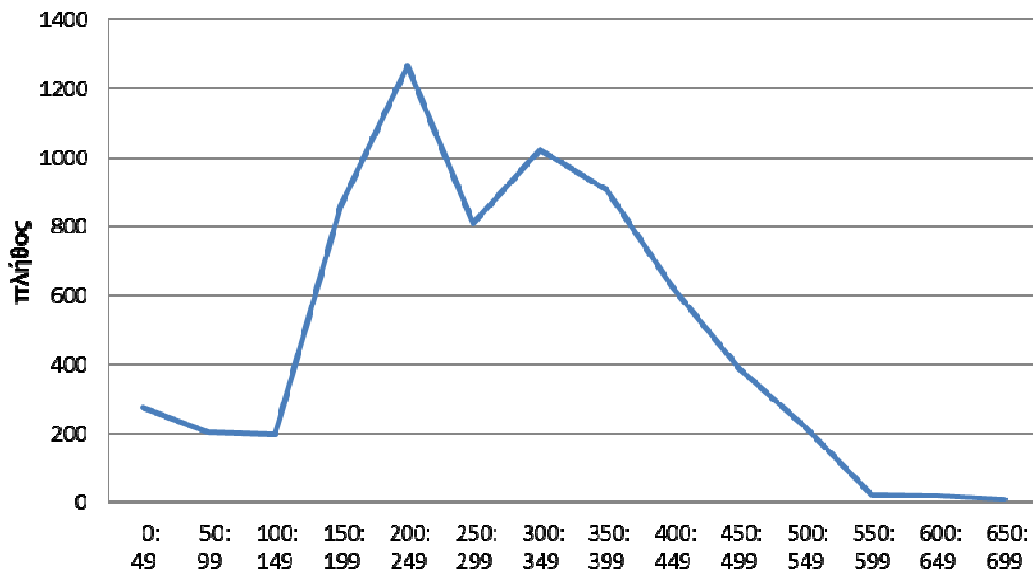
**Σημειώσεις στα  
ανωτέρω δεδομένα  
των συνταξιούχων**

- Η μέση καταβαλλόμενη μηνιαία σύνταξη που παρουσιάζεται ανωτέρω είναι το ποσό που καταβάλλεται μετά τις μειώσεις που εφαρμόζει το Ταμείο, προ φόρων.
- Στα στοιχεία που λάβαμε από το Ταμείο δεν συμπεριλαμβανόταν η πληροφόρηση σχετικά με το ποιες συντάξεις θανάτου καταβάλλονταν σε τέκνα. Οπότε, στην παρούσα αποτίμηση, όσοι δικαιούχοι ήταν κάτω των 24 ετών θεωρήθηκε ότι είναι τέκνα αποβιώσαντος μέλους του Ταμείου.

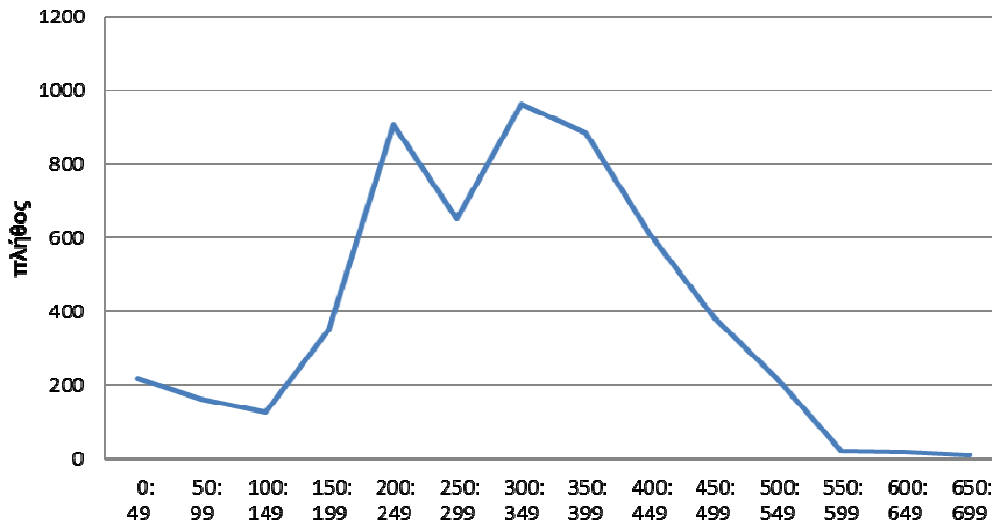
Στα διαγράμματα κατωτέρω παρουσιάζεται η κατανομή του πλήθους των συνταξιούχων ανά κατηγορία ύψους μηνιαίας σύνταξης (καταβαλλόμενης κατά την 31.12.2020), ξεκινώντας από τη χαμηλότερη κατηγορία μηνιαίας σύνταξης €0 έως €49 και ανεβαίνοντας κατηγορία ύψους σύνταξης ανά €50. Στο 1<sup>ο</sup> διάγραμμα παρουσιάζεται η κατανομή για όλους τους συνταξιούχους δηλαδή γήρατος, αναπηρίας και χηρείας ενώ στο 2<sup>ο</sup> διάγραμμα παρουσιάζεται η κατανομή μόνο για τους συνταξιούχους γήρατος.

Όπως φαίνεται στο 1<sup>ο</sup> διάγραμμα, η μεγάλη συσσώρευση παρατηρείται στις συντάξεις από €150 έως €450 το μήνα. Συγκεκριμένα, το 82% των συνταξιούχων λαμβάνουν σύνταξη μέσα στο διάστημα αυτό.

**Πλήθος συνταξιούχων / κατηγορία ύψους σύνταξης**



**Πλήθος συνταξιούχων γήρατος / κατηγορία ύψους σύνταξης**



**Παρατηρήσεις στα δεδομένα**

Στα φετινά αναλυτικά στοιχεία των μελών που λάβαμε από το Ταμείο παρατηρήσαμε κάποιες διαφορές σε σχέση με τα δεδομένα που είχαν αποσταλεί για την περσινή αποτίμηση. Όπως μας έχει ενημερώσει το Ταμείο, οι διαφορές αυτές είναι αναμενόμενες καθώς το Ταμείο βρίσκεται ακόμα στη διαδικασία καταχώρησης του φυσικού αρχείου και διασταύρωσης των στοιχείων των ασφαλισμένων.

**Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών**

Λόγω καθυστερήσεων στην απονομή της σύνταξης από το Ταμείο, κάθε χρόνο καταβάλλονται αναδρομικές συντάξεις προς συνταξιούχους προηγούμενων ετών.

Στην αναλογιστική αποτίμηση, η σύνταξη προς τους ασφαλισμένους που συνταξιοδοτούνται από την 1.1.2021 και μετά, θεωρείται ότι αρχίζει να καταβάλλεται άμεσα όταν ο ασφαλισμένος συμπληρώσει την εκτιμώμενη ηλικία συνταξιοδότησης, οπότε δεν τίθεται θέμα αναδρομικών για τους συνταξιούχους αυτούς.

Όμως κατά την 31.12.2020 εκκρεμεί η καταβολή αναδρομικών από το Ταμείο προς συνταξιούχους που είχαν κάνει αίτηση για συνταξιοδότηση πριν την 31.12.2020 αλλά η σύνταξή τους θα αρχίσει να καταβάλλεται από το έτος 2021. Η εκτίμηση του Ταμείου για το ύψος των αναδρομικών παλαιότερων ετών που εκκρεμούν κατά το τέλος του 2020 ανέρχεται σε **€1.206.313**

## Παράρτημα Β – Οικονομικά στοιχεία

### Εισφορές

Το Ταμείο μας ενημέρωσε σχετικά με τις συνολικές καταβλητέες εισφορές του έτους 2020 οι οποίες παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €). Παρουσιάζονται επίσης για λόγους σύγκρισης και τα αντίστοιχα ποσά για το προηγούμενο έτος 2019.

	Έτος	
	2020	2019
<b>Εισφορές εργαζομένων</b>		
<i>Έμμισθοι</i>		
Τακτική εισφορά προ 93 ασφαλισμένων	1.622.143	1.706.911
Τακτική εισφορά μετά 93 ασφαλισμένων	4.678.830	4.369.306
<i>Μη έμμισθοι</i>		
Τακτική εισφορά προ 93 ασφαλισμένων	75.660	56.770
Τακτική εισφορά μετά 93 ασφαλισμένων	31.148	5.898
<i>Γάμοι</i>		
Προ 93 ασφαλισμένοι	29.017	36.673
Μετά 93 ασφαλισμένοι	246.764	274.502
<i>Αναγνώριση προϋπηρεσίας</i>		
Προ 93 ασφαλισμένοι	43.867	75.789
Μετά 93 ασφαλισμένοι	1.640	3.863
<i>Λοιπές έκτακτες εισφορές</i>		
Προ 93 ασφαλισμένοι	30	0
Μετά 93 ασφαλισμένοι	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ εργαζομένων</b>	<b>6.729.099</b>	<b>6.529.712</b>
<b>Εισφορές εργοδότη</b>		
Τακτική εισφορά για προ 93 ασφαλισμένους	8.033.689	8.234.826
Τακτική εισφορά για μετά 93 ασφαλισμένους	13.889.027	12.242.679
Ρυθμίσεις	186.755	
Εισφορά επί παραγωγής (ΕΠΥ) - δεν έχουν εργαζόμενους - δίνονται επιπλέον	1.105.965	1.009.289
Λοιπές έκτακτες εισφορές	116.036	27.347
Προϋπολογισμός Ετήσιου Δείκτη (τον Απρίλιο κάθε επόμενου έτους)	4.206.863	3.803.417
<b>ΣΥΝΟΛΟ εργοδότη</b>	<b>27.538.336</b>	<b>25.317.558</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>34.267.435</b>	<b>31.847.270</b>

### Παροχές συντάξεων

Το Ταμείο μας ενημέρωσε σχετικά με τις συνολικές καταβλητέες συντάξεις του έτους 2020 οι οποίες παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε € - προ φόρων και κρατήσεων). Παρουσιάζονται επίσης για λόγους σύγκρισης και τα αντίστοιχα ποσά για το προηγούμενο έτος 2019.

#### Ετήσιες συντάξεις (προ φόρων και κρατήσεων)

	2020	2019
Αναπηρίας	1.236.832	1.034.249
Γήρατος	25.481.841	25.181.293
Θανάτου	2.908.895	2.927.921
<b>Σύνολο (*)</b>	<b>29.627.568</b>	<b>29.143.464</b>

(\*) Στο ανωτέρω ποσό περιλαμβάνεται ποσό αναδρομικών συντάξεων παλαιότερων ετών ύψους € 1.188.486 για το έτος 2020 / € 992.997 για το έτος 2019 .

### Διαχειριστικά έξοδα

Το Ταμείο μας ενημέρωσε σχετικά με τα διαχειριστικά έξοδα του έτους 2020, τα οποία και παρουσιάζονται στον ακόλουθο πίνακα (ποσά σε €). Παρουσιάζονται επίσης για λόγους σύγκρισης και τα αντίστοιχα ποσά για το προηγούμενο έτος 2019.

#### Διαχειριστικά έξοδα

	2020	2019
Μισθοδοσία προσωπικού	369.126	386.031
Έξοδα ελεγκτών	18.000	21.200
Αμοιβές και αποζημιώσεις ΔΣ	107.315	92.546
Έξοδα εξωτερικών συμβούλων	90.494	113.842
Έξοδα μηχανογράφησης	56.708	17.599
Δαπάνες λειτουργίας	317.831	315.066
Έξοδα προμήθειας παγίων	2.635	2.478
Λοιπά έξοδα	8.812	11.412
<b>Σύνολο</b>	<b>970.920</b>	<b>960.175</b>

Ο προϋπολογισμός του Ταμείου για τα διαχειριστικά έξοδα του 2021 ανέρχεται στο ποσό των €988.692.

### Έξοδα κατασκήνωσης

Το Ταμείο μας ενημέρωσε ότι, λόγω των έκτακτων συνθηκών της πανδημίας, δεν καταβλήθηκε κάποιο ποσό για κάλυψη εξόδων κατασκήνωσης μέσα στο έτος 2020.

## Παράρτημα Γ – Υποθέσεις / Παραδοχές

### Γενικά

Οι υποθέσεις έχουν μακροχρόνιο χαρακτήρα και προορίζονται να καλύψουν όλη την περίοδο μέχρι την αποχώρηση και του τελευταίου από τα ενεργά μέλη και μέχρι την καταβολή και της τελευταίας οφειλόμενης παροχής. Από τις υποθέσεις αυτές παρουσιάζονται κατωτέρω οι **οικονομικές υποθέσεις** οι οποίες έχουν σημαντική επιρροή πάνω στα αποτελέσματα της εκτίμησης.

Στη συνέχεια τίθενται οι **δημογραφικές υποθέσεις** οι οποίες κυρίως σχετίζονται με τις μετακινήσεις μελών προς και από την ομάδα.

Μεγάλη σημασία πρέπει να δοθεί στο γεγονός ότι οι υποθέσεις της εκτίμησης πρέπει να θεωρούνται σαν ένα ενιαίο σύνολο με εσωτερική συνοχή και όχι σαν μεμονωμένα μεγέθη. Ειδικότερα, σχετικά με τις οικονομικές υποθέσεις, εκείνο που έχει ιδιαίτερη επίδραση στα αποτελέσματα της εκτίμησης είναι οι **διαφορές** που παρουσιάζονται μεταξύ τους και όχι οι απόλυτοι αριθμοί.

Στο παρόν παράρτημα παρουσιάζονται επίσης και **διάφορες παραδοχές** που έχουμε χρησιμοποιήσει στην αποτίμηση.

### Οικονομικές Υποθέσεις

#### Επιτόκιο Προεξόφλησης

Έχει γίνει υπόθεση επιτοκίου **3,5% ετησίως** περιλαμβανομένου και του πληθωρισμού.

#### Πληθωρισμός

Έχει γίνει μακροχρόνια μέση υπόθεση αύξησης πληθωρισμού **1% ετησίως**.

#### Αύξηση Αποδοχών

Έχει γίνει υπόθεση αύξησης αποδοχών ως ακολούθως:

**μηδενική αύξηση μέχρι το έτος 2024**

**από το έτος 2025 και μετά : αύξηση 1,00% ετησίως**

Η υπόθεση αυτή τέθηκε μετά από συζητήσεις με το Ταμείο και είναι η εκτίμηση του Ταμείου για τις μελλοντικές αυξήσεις των μισθών των ενεργών εργαζομένων μελών του.

#### Αύξηση Συντάξεων

Το Ταμείο εκτιμά ότι δεν θα γίνουν αυξήσεις συντάξεων τα αμέσως επόμενα έτη. **Από το 2030 και μετά εκτιμάται μέση αύξηση συντάξεων 0,50% /έτος.**

Η υπόθεση αυτή τέθηκε μετά από συζητήσεις με το Ταμείο και είναι η εκτίμηση του Ταμείου για τις μελλοντικές αυξήσεις των συντάξεων που καταβάλλονται.

#### Αύξηση Ελάχιστου ποσού σύνταξης

Έχει γίνει υπόθεση αύξησης του ορίου των **€ 150 κατά 0,5%/έτος από το 2025 και μετά.**

Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα

**Οικονομικές Υποθέσεις  
(συνέχεια)**

**Αύξηση ανωτάτων ορίων μισθού για εισφορά**

Το ανώτατο όριο μισθού εισφοράς εργαζομένων προ 93 (€1.078), το ανώτατο όριο μισθού εισφοράς εργαζομένων μετά 93 (€5.860,80) και το όριο των €1.750 για την αρχικό υπολογισμό της εισφοράς των εργοδοτών θεωρούνται ότι αυξάνουν κατά **0,50% /έτος, από το 2025 και μετά**, ακολουθώντας τις εκτιμώμενες αυξήσεις των συντάξεων.

**Εισφορά επί παραγωγής & αύξηση**

Με βάση τα στοιχεία του 2020 που δόθηκαν από το Ταμείο, το ποσό που υπολογίστηκε βάσει της παραγράφου 1.1.1β του άρθρου 8 του καταστατικού (ποσοστό επί της παραγωγής για τον υπολογισμό του ενιαίου ποσοστού εισφοράς των ασφαλιστικών εταιριών, επί της συνολικής μισθοδοσίας) ανερχόταν σε **€19.538.327**.

Το Ταμείο εκτιμά ότι η παραγωγή θα αυξάνει κατά **2,0%/έτος**.

**Εισφορά επί παραγωγής εταιριών ΕΠΥ & αύξηση**

Το Ταμείο μας ενημέρωσε ότι το ποσό της εισφοράς επί παραγωγής των εταιριών ΕΠΥ για το 2020 ανήλθε σε **€ 1.105.965**

Το Ταμείο εκτιμά ότι η παραγωγή θα αυξάνει κατά **2,0%/έτος**.

Στο αναλογιστικό ισοζύγιο, η παρούσα αξία του ποσού αυτού υπολογίστηκε για την επόμενη 50ετία.

**Διαχειριστικό κόστος**

Με βάση τον προϋπολογισμό του Ταμείου για το επόμενο έτος, το διαχειριστικό κόστος θεωρήθηκε ότι θα κυμανθεί κατά μέσο όρο στα **€989.000** ετησίως, αυξανόμενο κατά **0,5%/έτος**.

Στο ισοζύγιο διαχειριστικών, η παρούσα αξία του ποσού αυτού υπολογίστηκε για την επόμενη 50ετία.

**Έξοδα κατασκήνωσης**

Το ανώτατο ποσό των **€200.000** για τα έξοδα κατασκήνωσης αναμένεται ότι θα παραμείνει **σταθερό**.

Στο ισοζύγιο εξόδων κατασκήνωσης, η παρούσα αξία του ποσού αυτού υπολογίστηκε για την επόμενη 50ετία.

**Απόδοση επενδύσεων**

Το Ταμείο εκτιμά ότι για τα επόμενα έτη η μέση καθαρή απόδοση της περιουσίας θα ανέρχεται σε **3,5% / έτος**.

**Δημογραφικές  
Υποθέσεις**

**Θνησιμότητα**

Έχει χρησιμοποιηθεί ο ελβετικός πίνακας θνησιμότητας EVK2000 για άνδρες και γυναίκες.

**Νοσηρότητα**

Έχει χρησιμοποιηθεί ο ελβετικός πίνακας νοσηρότητας EVK2000 για άνδρες και γυναίκες, μειωμένος κατά 50%.

Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα

## Δημογραφικές Υποθέσεις (συνέχεια)

### Ηλικίες Κανονικής Αποχώρησης

Σύμφωνα με το καταστατικό του Ταμείου, οι ασφαλισμένοι δικαιούνται σύνταξη εφόσον θεμελιώνουν αντίστοιχο δικαίωμα συνταξιοδότησης στον φορέα κύριας ασφάλισής τους για την αυτή αιτία και έχουν συμπληρώσει τις προϋποθέσεις ηλικίας και χρόνου ασφάλισης που προβλέπει η νομοθεσία αυτού.

Συνεπώς, για την εκτίμηση της ηλικίας συνταξιοδότησης των μελών του Ταμείου έχουν χρησιμοποιηθεί οι όροι αποχώρησης του κύριου ταμείου ασφάλισης όπως αυτοί έχουν διαμορφωθεί με τις τελευταίες νομοθετικές ρυθμίσεις (ν.4336/15).

Έχει γίνει υπόθεση μιας μέγιστης ηλικίας εισόδου στην Κοινωνική Ασφάλιση, ίση με τα 30 έτη για άνδρες και γυναίκες, (εάν η ηλικία εισόδου τους στον εργασιακό χώρο σύμφωνα με τα στοιχεία που έχουμε λάβει είναι μεγαλύτερη).

Επιπλέον, σύμφωνα με τις ρυθμίσεις του Νόμου 3863/10, δίνεται επίσης η δυνατότητα στους εργαζομένους να αναγνωρίσουν πλασματικό χρόνο στην κοινωνική ασφάλιση (πχ. στρατιωτική θητεία, άδεια μητρότητας, χρόνος σπουδών, κτλ.), ο οποίος φτάνει μέχρι και τα 7 πλασματικά έτη. Για τους σκοπούς της αποτίμησης έγινε υπόθεση ενός μέσου πλασματικού χρόνου αναγνώρισης, για τον καθορισμό της ηλικίας συνταξιοδότησης, ίσου με 2 έτη.

### Μελλοντικά Μέλη

Ο αριθμός των νέων μελών που πρόκειται να εισέλθουν μελλοντικά, θεωρήθηκε ότι είναι ίσος με το 100% των συνταξιοδοτούμενων ασφαλισμένων.

Για τους νεοεισερχόμενους θεωρήθηκε ότι:

- εισέρχονται στο Ταμείο στην ηλικία των 27 ετών
- θα συνταξιοδοτηθούν στα 65.
- ο μηνιαίος μισθός τους εκτιμάται στα €1.000 μέχρι το έτος 2025 και μετέπειτα θεωρείται ότι αυξάνεται κατά 0,50%/έτος. Η αύξηση του μισθού μετά την πρόσληψη ακολουθεί την υπόθεση αύξησης αποδοχών που περιγράφεται στην προηγούμενη σελίδα.

## Λοιπές παραδοχές

### Παροχή ανενεργών

Η παροχή των ανενεργών έχει υπολογιστεί με βάση την παράγραφο β του άρθρου 38 του καταστατικού του ταμείου. Με βάση τη διάταξη αυτή, καταβάλλεται η παροχή που αναλογεί σε σχέση με τον χρόνο παραμονής στο Ταμείο, όταν συμπληρώνονται οι απαιτούμενες προϋποθέσεις για την θεμελίωση του δικαιώματος σε παροχή.

Οι μισθοί κατά την στιγμή του τερματισμού της απασχόλησης, αναπροσαρμόστηκαν σε τιμές 2020 με βάση τους 2 συντελεστές που χρησιμοποιεί το Ταμείο και οι οποίοι παρουσιάζονται στους ακόλουθους πίνακες 1 και 2:

*Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα*

**Λοιπές παραδοχές  
(συνέχεια)**

**Πίνακας 1**

Έτη ασφάλισης έως τη συνταξιοδότηση	Δείκτης	Έτη ασφάλισης έως τη συνταξιοδότηση	Δείκτης
1	1,020	24	1,608
2	1,040	25	1,641
3	1,061	26	1,673
4	1,082	27	1,707
5	1,104	28	1,741
6	1,126	29	1,776
7	1,149	30	1,811
8	1,172	31	1,848
9	1,195	32	1,885
10	1,219	33	1,922
11	1,243	34	1,961
12	1,268	35	2,000
13	1,294	36	2,040
14	1,319	37	2,081
15	1,346	38	2,122
16	1,373	39	2,165
17	1,400	40	2,208
18	1,428	41	2,252
19	1,457	42	2,297
20	1,486	43	2,343
21	1,516	44	2,390
22	1,546	45	2,438
23	1,577		

**Πίνακας 2**

Έτος	Δείκτης	Έτος	Δείκτης
1959	1,155	1990	31,209
1960	1,175	1991	37,280
1961	1,196	1992	43,199
1962	1,192	1993	49,425
1963	1,228	1994	54,799
1964	1,238	1995	59,696
1965	1,276	1996	64,587
1966	1,339	1997	68,163
1967	1,362	1998	71,412
1968	1,367	1999	73,294
1969	1,400	2000	75,604
1970	1,442	2001	78,155
1971	1,486	2002	80,991
1972	1,550	2003	83,851
1973	1,790	2004	86,282
1974	2,271	2005	89,341
1975	2,575	2006	92,196
1976	2,918	2007	94,865
1977	3,273	2008	98,804
1978	3,683	2009	100,000
1979	4,385	2010	104,713
1980	5,476	2011	108,200
1981	6,815	2012	109,824
1982	8,255	2013	108,813
1983	9,921	2014	107,385
1984	11,752	2015	105,520
1985	14,021	2016	104,650
1986	17,248	2017	105,820
1987	20,077	2018	106,485
1988	22,791	2019	106,754
1989	25,913	2020	105,420

Συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα



## Λοιπές παραδοχές (συνέχεια)

Οι μελλοντικές αναπροσαρμογές έγιναν με ποσοστό **0,50% / έτος από το 2021 μέχρι το 2024 και 1,00% ανά έτος από το 2025 και μέχρι την καταβολή της σύνταξης.**

### **Συνταξιούχοι χηρείας που δεν περιλαμβάνονται στο αρχείο**

Το Ταμείο στα ατομικά στοιχεία που μας αποστέλλει δεν περιλαμβάνει (λόγω καθυστέρησης ενημέρωσης των ατομικών στοιχείων), ούτε στους ενεργούς αλλά ούτε και στους συνταξιούχους ή στους ανενεργούς, ένα μικρό πλήθος μελών που απεβίωσαν αλλά οι δικαιούχοι τους δεν έχουν πάρει ακόμα τη σύνταξη θανάτου.

Με βάση τον μέσο όρο της τελευταίας 2ετίας που μας απέστειλε το Ταμείο για αυτή την ομάδα, έγινε προσαύξηση **κατά 6,8%** των ποσών που υπολογίστηκαν βάσει αναλυτικών στοιχείων για τις συντάξεις χηρείας.

### **Συνολικό μισθολόγιο**

Τα ατομικά στοιχεία που μας δίνει το Ταμείο δεν περιλαμβάνουν τυχόν Bonus και επιπλέον επιδόματα που δίνονται στους εργαζόμενους. Για την εκτίμηση της εισφοράς των ασφαλιστικών εταιριών επί του συνολικού μισθολογίου έχει γίνει προσαύξηση των ατομικών μηνιαίων μισθών που μας δόθηκαν **κατά 2,0%**. Το ποσοστό αυτό υπολογίστηκε με βάση τον μέσο όρο της τελευταίας διετίας του συνολικού μισθολογίου με το οποίο υπολογίστηκε ο ετήσιος δείκτης εισφορών σε σχέση με τον συνολικό μισθό που μας δίνεται στο αναλυτικό αρχείο ενεργών ασφαλισμένων.

### **Εισφορά γάμου**

Λαμβάνοντας υπόψη τα στατιστικά της τελευταίας 2ετίας, οι εκτιμώμενες μελλοντικές εισφορές εργαζομένου έχουν προσαυξηθεί κατά **2%** για τους προ 93 πρωτασφαλισμένους και κατά **5%** για τους μετά 93 πρωτασφαλισμένους, για εισφορά λόγω γάμου.

### **Ανενεργοί άνω των 68 ετών**

Το αρχείο των ανενεργών που λάβαμε περιελάμβανε και μια ομάδα ανενεργών (529 πρώην μέλη) ηλικίας άνω των 68 ετών. Στην παρούσα αποτίμηση δεν λάβαμε υπόψη την ομάδα αυτή καθώς θεωρήθηκε ότι πρόκειται για πρώην μέλη που ή έχουν αποβιώσει και το Ταμείο δεν έχει ενημερωθεί ή δεν συμπληρώνουν τα απαιτούμενα έτη για καταβολή επικουρικής σύνταξης.

### **Συντάξεις θανάτου**

Σύμφωνα με το καταστατικό του, το Ταμείο καταβάλλει σύνταξη θανάτου στον/στην σύζυγο καθώς και στα τέκνα του θανόντος ασφαλισμένου μέλους του, με την προϋπόθεση ότι οι δικαιούχοι συνταξιοδοτούνται για την αιτία αυτή από τον φορέα κύριας ασφάλισης. Σε περίπτωση διακοπής ή αναστολής της σύνταξης χηρείας από τον κύριο φορέα, αντίστοιχα διακόπτεται ή αναστέλλεται και η καταβολή της σύνταξης από το Ταμείο. Στην παρούσα εκτίμηση θεωρείται ότι ο επιζών σύζυγος δεν εργάζεται ούτε λαμβάνει επικουρική σύνταξη ιδίου δικαιώματος οπότε, αν δικαιούται κύρια σύνταξη λαμβάνει το 100% της επικουρικής σύνταξης θανάτου.

## Παράρτημα Δ – Σενάρια ευαισθησίας

### Αποτελέσματα σεναρίων ευαισθησίας

Ακολούθως παρουσιάζονται αναλυτικά τα αποτελέσματα των 6 σεναρίων ευαισθησίας που εκτιμήθηκαν.

#### Σενάριο 1 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	31/12/2020
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	3,0%
Πληθωρισμός:	1,0%
Αύξηση αποδοχών:	μέχρι και το 2024: 0% /έτος, 2025 και μετά: 1% /έτος
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5% /έτος από το 2030 και μετά
Ανώτατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε € /έτος) αυξανόμενο 0,5% /έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	ENVK2000 / ανικανότητα ENVK2000 μειωμένος κατά 50%
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκήνωσης (σε € /έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

#### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>			
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλεμένων παροχών συνταξιούχων	366.054
Π.Α. Εισφοράς επί παραγωγής (EIPY)	42.826	Παρ. αξία δεδουλεμένων παροχών ανενεργών προ93	166.090
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	12.120	Παρ. αξία δεδουλεμένων παροχών ανενεργών μετά93	40.186
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	56.862	Παρ. αξία δεδουλεμένων παροχών προ93	153.880
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	77.773	Παρ. αξία δεδουλεμένων παροχών μετά93	95.564
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	191.962	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών	1.206
Παρ. Αξία εισφοράς προς κάλυψη κατασκήνωσης	(5.223)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93	47.878
		Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93	161.581
<b>Μελλοντικά Μέλη</b>			
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	67.832	Παρ. Αξία παροχών	118.831
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	141.324		
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.319.186</b>	<b>Σύνολο Παθητικού</b>	<b>1.151.270</b>
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>167.917</b>		

#### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220		
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	18.897	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης	28.397
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>(8.279)</b>		

#### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκήνώσεις) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270		
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	5.223	Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης	5.493
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-</b>		

### Σενάριο 1 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 1 - Επιτόκιο προεξόφλησης &amp; απόδοση επενδύσεων -0,50%</b>																	
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>	
<b>Έσοδα</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>49</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	
Εισφορά Εργοδότη		23	23	22	22	22	16	16	16	16	15	15	15	14	14	14	
Εισφορά Εργαζομένου		6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Εισφορά επι παραγωγής		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Πρόσοδοι περιουσίας		22	23	23	24	25	25	26	26	27	27	28	28	28	28	29	
<b>Έξοδα</b>		<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	
Παροχές		29	29	30	30	30	31	32	33	34	35	38	40	42	43	45	
Αναδρομικές συντάξεις		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>		<b>22</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	
Αναγκαία επιπλέον εισφορά		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>		<b>734</b>	<b>755</b>	<b>778</b>	<b>802</b>	<b>825</b>	<b>848</b>	<b>865</b>	<b>882</b>	<b>899</b>	<b>915</b>	<b>929</b>	<b>941</b>	<b>951</b>	<b>959</b>	<b>965</b>	<b>970</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>		<b>823</b>	<b>832</b>	<b>842</b>	<b>852</b>	<b>862</b>	<b>871</b>	<b>880</b>	<b>889</b>	<b>896</b>	<b>903</b>	<b>908</b>	<b>911</b>	<b>911</b>	<b>910</b>	<b>907</b>	<b>901</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>		<b>89%</b>	<b>91%</b>	<b>92%</b>	<b>94%</b>	<b>96%</b>	<b>97%</b>	<b>98%</b>	<b>99%</b>	<b>100%</b>	<b>101%</b>	<b>102%</b>	<b>103%</b>	<b>104%</b>	<b>105%</b>	<b>106%</b>	<b>108%</b>

## Σενάριο 2 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	<b>31/12/2020</b>
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	<b>4,0%</b>
Πληθωρισμός:	<b>1,0%</b>
Αύξηση αποδοχών:	<b>μέχρι και το 2024: 0% /έτος, 2025 και μετά: 1% /έτος</b>
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	<b>40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.</b>
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	<b>0,5% /έτος από το 2030 και μετά</b>
Ανώτατο όριο:	<b>€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά</b>
Ποσοστό αναπλήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	<b>Αναπλήρωση 100%</b>
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	<b>Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά</b>
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	<b>Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65</b>
Διαχειριστικό κόστος (σε € /έτος) αυξανόμενο 0,5%/έτος:	<b>989.000</b>
Παροχές - προ93 :	<b>Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).</b>
Παροχές - μετά93 :	<b>Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).</b>
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	<b>EVK2000 / ανικανότητα EVK2000 μειωμένος κατά 50%</b>
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	<b>Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.</b>
Κόστος κατασκηνώσεων (σε € /έτος):	<b>200.000</b>
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	<b>3,1%</b>

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>			
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών συνταξιούχων	333.345
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (EIPY)	34.628	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών προ93	138.141
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.548	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών μετά93	30.311
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	54.506	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών προ93	128.155
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	70.449	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών μετά93	72.300
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	175.365	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών	1.206
Παρ. Αξία εισφορών προς κάλυψη κατασκηνώσεων	(4.382)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93	38.693
		Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93	116.374
<b>Μέλλοντικά Μέλη</b>			
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	50.108	Παρ. Αξία παροχών	64.711
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	104.739		
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.230.672</b>	<b>Σύνολο Παθητικού</b>	<b>923.237</b>
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>307.435</b>		

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220		
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	16.039	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης	23.613
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>(6.354)</b>		

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκηνώσεις) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ		ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270		
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκηνώσεων	4.382	Παρ. Αξία εξόδων κατασκηνώσεων	4.652
<b>ΠΛΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-</b>		

## Σενάριο 2 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 2 - Επιτόκιο προεξόφλησης &amp; απόδοση επενδύσεων +0,50%</b>																
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>
<b>Έσοδα</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>61</b>	<b>62</b>	<b>62</b>	<b>63</b>	<b>64</b>	<b>64</b>	<b>65</b>	<b>65</b>	
Εισφορά Εργοδότη	23	23	22	22	22	16	16	16	16	15	15	15	14	14	14	
Εισφορά Εργαζομένου	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
Εισφορά επι παραγωγής	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Πρόσοδοι περιουσίας	29	31	32	33	34	35	37	38	39	40	41	42	43	44	44	
<b>Έξοδα</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	
Παροχές	29	29	30	30	30	31	32	33	34	35	38	40	42	43	45	
Αναδρομικές συντάξεις	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>	<b>29</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>25</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	
<b>Αναγκαία επιπλέον εισφορά</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>	<b>734</b>	<b>763</b>	<b>794</b>	<b>825</b>	<b>857</b>	<b>890</b>	<b>918</b>	<b>945</b>	<b>973</b>	<b>1.001</b>	<b>1.028</b>	<b>1.053</b>	<b>1.077</b>	<b>1.099</b>	<b>1.120</b>	<b>1.141</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>	<b>703</b>	<b>712</b>	<b>722</b>	<b>733</b>	<b>743</b>	<b>754</b>	<b>764</b>	<b>773</b>	<b>782</b>	<b>790</b>	<b>797</b>	<b>801</b>	<b>804</b>	<b>805</b>	<b>803</b>	<b>800</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>	<b>104%</b>	<b>107%</b>	<b>110%</b>	<b>113%</b>	<b>115%</b>	<b>118%</b>	<b>120%</b>	<b>122%</b>	<b>124%</b>	<b>127%</b>	<b>129%</b>	<b>131%</b>	<b>134%</b>	<b>137%</b>	<b>139%</b>	<b>143%</b>

### Σενάριο 3 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	31/12/2020
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	4,0%
Πληθωρισμός:	1,0%
Αύξηση αποδοχών:	μέχρι και το 2024: -0,50%/έτος, 2025 και μετά: 0,50%/έτος
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5%/έτος από το 2030 και μετά
Ανώτατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5%/έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5%/έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε €/έτος) αυξανόμενο 0,5%/έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	EVK2000 / ανικανότητα EVK2000 μειωμένος κατά 50%
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5%/έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκήνωσης (σε €/έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>		
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών συνταξιούχων 349.034 Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών προ93 151.273
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (ΕΠΥ)	38.408	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών μετά93 34.844
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.785	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών προ93 139.888
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	54.569	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών μετά93 77.235
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	70.533	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών 1.206
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	175.331	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93 42.655
Παρ. Αξία εισφορών προς κάλυψη κατασκήνωσης	(4.773)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93 124.454
<b>Μέλλοντικά Μέλη</b>		
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	54.046	Παρ. Αξία παροχών 74.215
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	112.819	
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.246.430</b>	<b>Σύνολο Παθητικού 994.805</b>
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>251.625</b>	

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220	
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	16.555	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης 25.833
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>(8.057)</b>	

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκήνωσης) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270	
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	4.773	Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης 5.043
<b>ΠΑΕΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-</b>	

### Σενάριο 3 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 3 - Υπόθεση αύξησης αποδοχών -0,50%</b>																
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>
<b>Έσοδα</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>56</b>
Εισφορά Εργοδότη	23	22	22	22	21	16	16	15	15	15	14	14	14	14	13	13
Εισφορά Εργαζομένου	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Εισφορά επι παραγωγής	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Πρόσοδοι περιουσίας	26	27	28	28	29	30	31	32	32	33	34	34	34	35	35	36
<b>Έξοδα</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>36</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	
Παροχές	29	29	30	30	30	31	32	33	34	35	38	39	41	43	45	
Αναδρομικές συντάξεις	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	
Αναγκαία επιπλέον εισφορά	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>	<b>734</b>	<b>759</b>	<b>786</b>	<b>813</b>	<b>840</b>	<b>868</b>	<b>889</b>	<b>911</b>	<b>932</b>	<b>953</b>	<b>972</b>	<b>989</b>	<b>1.004</b>	<b>1.018</b>	<b>1.030</b>	<b>1.041</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>	<b>753</b>	<b>761</b>	<b>771</b>	<b>780</b>	<b>789</b>	<b>799</b>	<b>807</b>	<b>815</b>	<b>822</b>	<b>828</b>	<b>832</b>	<b>834</b>	<b>835</b>	<b>833</b>	<b>829</b>	<b>823</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>	<b>97%</b>	<b>100%</b>	<b>102%</b>	<b>104%</b>	<b>106%</b>	<b>109%</b>	<b>110%</b>	<b>112%</b>	<b>113%</b>	<b>115%</b>	<b>117%</b>	<b>119%</b>	<b>120%</b>	<b>122%</b>	<b>124%</b>	<b>126%</b>

## Σενάριο 4 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	31/12/2020
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	4,0%
Πληθωρισμός:	1,0%
Αύξηση αποδοχών:	μέχρι και το 2024: 0,50% /έτος, 2025 και μετά: 1,50% /έτος
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5% /έτος από το 2030 και μετά
Ανώτατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπλήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπλήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε € /έτος) αυξανόμενο 0,5% /έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	EVK2000 / ανικανότητα EVK2000 μειωμένος κατά 50%
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκήνωσεων (σε € /έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>	
Περιουσία	733.710
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (ΕΠΥ)	38.408
Παρ. Αξία μελ.οντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.866
Παρ. Αξία μελ.οντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	56.781
Παρ. Αξία μελ.οντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	77.624
Παρ. Αξία μελ.οντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	191.925
Παρ. Αξία εισφορές προς κάλυψη κατασκήνωσεων	(4.773)
<b>Μέλλοντικά Μέλη</b>	
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	62.700
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	130.814
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.299.057</b>
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>Σύνολο Παθητικού 1.062.676</b>

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ
Περιουσία	1.220
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	18.239
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης 25.833</b>
	<b>(6.373)</b>

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκήνωσεις) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ
Περιουσία	270
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	4.773
<b>ΠΑΘΗΤΙΚΟ (ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης 5.043</b>
	<b>-</b>



### Σενάριο 4 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 4 - Υπόθεση αύξησης αποδοχών +0,50%</b>																
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>
<b>Έσοδα</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>59</b>	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>59</b>
Εισφορά Εργοδότη	23	23	22	22	22	16	16	16	16	16	16	16	15	15	15	15
Εισφορά Εργαζομένου	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Εισφορά επι παραγωγής	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Πρόσοδοι περιουσίας	26	27	28	28	29	30	31	32	33	33	34	35	35	36	36	
<b>Έξοδα</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>40</b>	<b>42</b>	<b>44</b>	<b>45</b>	
Παροχές	29	29	30	30	30	31	32	33	34	35	38	40	42	43	45	
Αναδρομικές συντάξεις	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	
Αναγκαία επιπλέον εισφορά	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>	<b>734</b>	<b>759</b>	<b>786</b>	<b>814</b>	<b>842</b>	<b>870</b>	<b>893</b>	<b>916</b>	<b>939</b>	<b>961</b>	<b>983</b>	<b>1.002</b>	<b>1.020</b>	<b>1.036</b>	<b>1.051</b>	<b>1.064</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>	<b>766</b>	<b>776</b>	<b>787</b>	<b>798</b>	<b>810</b>	<b>821</b>	<b>832</b>	<b>842</b>	<b>852</b>	<b>860</b>	<b>868</b>	<b>873</b>	<b>877</b>	<b>878</b>	<b>878</b>	<b>876</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>	<b>96%</b>	<b>98%</b>	<b>100%</b>	<b>102%</b>	<b>104%</b>	<b>106%</b>	<b>107%</b>	<b>109%</b>	<b>110%</b>	<b>112%</b>	<b>113%</b>	<b>115%</b>	<b>116%</b>	<b>118%</b>	<b>120%</b>	<b>122%</b>

## Σενάριο 5 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	31/12/2020
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	4,0%
Πληθωρισμός:	1,0%
Αύξηση αποδοχών:	μέχρι και το 2024: 0,50% /έτος, 2025 και μετά: 1,50% /έτος
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5% /έτος
Ανότατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπλήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπλήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε € /έτος) αυξανόμενο 0,5% /έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	EVK2000 / ανικανότητα EVK2000 μειωμένος κατά 50%
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκηνώσεων (σε € /έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>		
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών συνταξιούχων 349.034 Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών προ93 151.273
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (ΕΠΥ)	38.408	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών μετά93 34.844
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.866	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών προ93 140.568
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	56.781	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών μετά93 89.190
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	77.624	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών 1.206
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	191.925	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93 43.281
Παρ. Αξία εισφορές προς κάλυψη κατασκηνώσεων	(4.773)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93 150.598
<b>Μελλοντικά Μέλη</b>		
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	62.700	Παρ. Αξία παροχών 102.682
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	130.814	
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.299.057</b>	<b>Σύνολο Παθητικού 1.062.676</b>
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>236.381</b>	

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220	
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	18.239	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης 25.833
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>(6.373)</b>	

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκηνώσεις) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270	
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	4.773	Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης 5.043
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ/(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-</b>	

### Σενάριο 5 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 5 - Αύξηση συντάξεων άμεσα</b>																
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>
<b>Έσοδα</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>	<b>58</b>	<b>58</b>	<b>53</b>	<b>54</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>57</b>
Εισφορά Εργοδότη	23	23	22	22	22	16	16	16	16	15	15	15	14	14	14	14
Εισφορά Εργαζομένου	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Εισφορά επι παραγωγής	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Πρόσοδοι περιουσίας	26	27	27	28	29	30	31	32	32	33	34	34	35	35	35	35
<b>Έξοδα</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>34</b>	<b>35</b>	<b>37</b>	<b>39</b>	<b>41</b>	<b>43</b>	<b>45</b>	<b>46</b>	
Παροχές	29	29	30	30	31	32	33	34	35	37	39	41	43	44	46	
Αναδρομικές συντάξεις	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>	<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	
Αναγκαία επιπλέον εισφορά	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>	<b>734</b>	<b>759</b>	<b>786</b>	<b>813</b>	<b>840</b>	<b>867</b>	<b>888</b>	<b>910</b>	<b>930</b>	<b>950</b>	<b>969</b>	<b>986</b>	<b>1.001</b>	<b>1.015</b>	<b>1.026</b>	<b>1.037</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>	<b>774</b>	<b>783</b>	<b>794</b>	<b>804</b>	<b>815</b>	<b>825</b>	<b>834</b>	<b>843</b>	<b>850</b>	<b>857</b>	<b>862</b>	<b>865</b>	<b>866</b>	<b>865</b>	<b>862</b>	<b>857</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>	<b>95%</b>	<b>97%</b>	<b>99%</b>	<b>101%</b>	<b>103%</b>	<b>105%</b>	<b>107%</b>	<b>108%</b>	<b>109%</b>	<b>111%</b>	<b>112%</b>	<b>114%</b>	<b>116%</b>	<b>117%</b>	<b>119%</b>	<b>121%</b>

## Σενάριο 6 - Ισοζύγιο

<b>Υποθέσεις</b>	
Ημερομηνία αποτίμησης	31/12/2020
Επιτόκιο προεξόφλησης / Απόδοση επενδύσεων:	4,0%
Πληθωρισμός:	1,0%
Αύξηση αποδοχών:	μέχρι και το 2024: 0,50% /έτος, 2025 και μετά: 1,50% /έτος
Εισφορά ασφαλιστικών (από 1/1/2016):	40% εισφορά επί παραγωγής + 6% μισθού μέχρι €1750 Μέγιστο το 12% (για έτη 2016 - 2020), 11% (για έτη 2021 - 2025) και 8% του συνολικού μισθού μετέπειτα.
Εισφορά πρακτορίων ίση με εισφορά εργαζομένων.	
Αύξηση συντάξεων:	0,5% /έτος
Ανάτατο όριο:	€1.078 προ93 και €5.860,80 μετά 93. Αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Ποσοστό αναπλήρωσης συνταξιοδοτούμενων:	Αναπλήρωση 100%
Μέλλουσα γενιά - Μισθός:	Μισθός νεοπροσλαμβανόμενου €1.000 με αύξηση 0,5% /έτος από το 2025 και μετά
Μέλλουσα γενιά - Ηλικία / Συνταξιοδότηση:	Ηλικία 27 / Συνταξιοδότηση 65
Διαχειριστικό κόστος (σε € /έτος) αυξανόμενο 0,5% /έτος:	989.000
Παροχές - προ93 :	Μειώσεις 1, 2, 3 και 4 (όπως περιγράφονται στην σελ. 3) στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Παροχές - μετά93 :	Μείωση 4 (όπως περιγράφεται στην σελ. 3) πάνω στις καταστατικές παροχές αυτής της κατηγορίας. Η μην. σύνταξη λόγω μείωσης δεν πέφτει κάτω των €150 για 35 έτη ασφάλισης (το όριο αυξομειώνεται αναλογικά με τα εκτιμώμενα έτη ασφάλισης στο Ταμείο για τις συντάξεις γήρατος).
Θνησιμότητα / Ανικανότητα:	65% του πίνακα θνησιμότητας EVK2000 / 50% του πίνακα ανικανότητα EVK2000
Αύξηση ελάχιστου ορίου:	Το όριο των €150 αυξάνεται με 0,5% /έτος από το 2025 και μετά.
Κόστος κατασκηνώσεων (σε € /έτος):	200.000
% εισφορών για απόθεμα διαχειριστικών	3,1%

### Αναλογιστικό Ισοζύγιο (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
<b>Υπάρχοντα Μέλη</b>		
Περιουσία	733.710	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών συνταξιούχων 349.034 Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών προ93 151.273
Π.Α. Εισφορές επί παραγωγής (ΕΠΥ)	38.408	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών ανενεργών μετά93 34.844
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - ασφαλισμένου	11.866	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών προ93 140.568
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών προ93 - εργοδότη	56.781	Παρ. αξία δεδουλευμένων παροχών μετά93 89.190
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - ασφαλισμένου	77.624	Αναδρομικές καταβολές συντάξεων προηγούμενων ετών 1.206
Παρ. Αξία μελλοντικών εισφορών μετά93 - εργοδότη	191.925	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών προ93 43.281
Παρ. Αξία εισφορές προς κάλυψη κατασκηνώσεων	(4.773)	Παρ. αξία μελλοντικών παροχών μετά93 150.598
<b>Μέλλοντικά Μέλη</b>		
Παρ. Αξία εισφορών - ασφαλισμένου	62.700	Παρ. Αξία παροχών 102.682
Παρ. Αξία εισφορών - εργοδότη	130.814	
<b>Σύνολο Ενεργητικού</b>	<b>1.299.057</b>	<b>Σύνολο Παθητικού 1.062.676</b>
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>236.381</b>	

### Ισοζύγιο Λογαριασμού Διαχειριστικών (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	1.220	
Παρ. Αξία 3,1% των εισφορών για διαχειριστικά	18.239	Παρ. Αξία κόστους διαχείρισης 25.833
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>(6.373)</b>	

### Ισοζύγιο Κλάδου Πρόνοιας (Κατασκηνώσεις) (σε χιλ. ευρώ)

ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΟ	ΠΑΘΗΤΙΚΟ	
Περιουσία	270	
Παρ. Αξία των εισφορών για τα έξοδα κατασκήνωσης	4.773	Παρ. Αξία εξόδων κατασκήνωσης 5.043
<b>ΠΑΘΟΝΑΣΜΑ(ΕΛΛΕΙΜΜΑ)</b>	<b>-</b>	

### Σενάριο 6 – Προβολή 15 ετίας (ποσά σε εκ. €)

<b>Σενάριο 6 - Θνησιμότητα 65% του πίνακα</b>																
<b>Προβολές Χρηματοροών (σε εκ. €)</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>2026</b>	<b>2027</b>	<b>2028</b>	<b>2029</b>	<b>2030</b>	<b>2031</b>	<b>2032</b>	<b>2033</b>	<b>2034</b>	<b>2035</b>
<b>Έσοδα</b>		<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>55</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>51</b>
Εισφορά Εργοδότη		23	22	21	20	19	13	13	12	12	11	11	10	9	9	9
Εισφορά Εργαζομένου		6	6	6	6	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4
Εισφορά επι παραγωγής		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Εισφορά προς κάλυψη κατασκηνώσεων		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Πρόσοδοι περιουσίας		26	27	28	28	29	30	31	32	33	34	34	35	36	37	37
<b>Έξοδα</b>		<b>30</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>29</b>	<b>30</b>
Παροχές		29	28	28	27	27	27	27	26	26	27	28	28	29	29	29
Αναδρομικές συντάξεις		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Κάλυψη ελλείμματος διαχειριστικών		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
<b>Πλεόνασμα / (Έλλειμμα)</b>		<b>25</b>	<b>27</b>	<b>27</b>	<b>28</b>	<b>28</b>	<b>23</b>	<b>24</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>21</b>
Αναγκαία επιπλέον εισφορά		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Περιουσία τέλος έτους</b>	<b>734</b>	<b>759</b>	<b>786</b>	<b>814</b>	<b>841</b>	<b>869</b>	<b>892</b>	<b>916</b>	<b>940</b>	<b>963</b>	<b>986</b>	<b>1.009</b>	<b>1.030</b>	<b>1.052</b>	<b>1.073</b>	<b>1.094</b>
<b>ΠΑ δεδουλευμένων παροχών τέλος έτους</b>	<b>831</b>	<b>843</b>	<b>857</b>	<b>871</b>	<b>885</b>	<b>899</b>	<b>912</b>	<b>924</b>	<b>936</b>	<b>946</b>	<b>955</b>	<b>962</b>	<b>967</b>	<b>969</b>	<b>970</b>	<b>968</b>
<b>Συντελεστής αποθεματοποίησης</b>	<b>88%</b>	<b>90%</b>	<b>92%</b>	<b>93%</b>	<b>95%</b>	<b>97%</b>	<b>98%</b>	<b>99%</b>	<b>100%</b>	<b>102%</b>	<b>103%</b>	<b>105%</b>	<b>107%</b>	<b>109%</b>	<b>111%</b>	<b>113%</b>