

Τεχνικό Σημείωμα Εθνικής Αναλογιστικής Αρχής

Χρηματοοικονομική εξέλιξη
του Συνταξιοδοτικού Συστήματος για
ΙΚΑ-ΕΤΑΜ¹, ΟΑΕΕ, ΟΓΑ²
2008-2060



ΕΘΝΙΚΗ
ΑΝΑΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ

ΑΘΗΝΑ, Δεκέμβριος 2010

1 Δεν περιλαμβάνονται τα Ειδικά Ταμεία και οι νέες γενεές του Δημοσίου Τομέα από 1/1/2011

2 Δεν περιλαμβάνονται οι ανασφάλιστοι υπερήλικες

1. Εισαγωγή

Το Δεκέμβριο του 2010 η Εθνική Αναλογιστική Αρχή της Ελλάδος διενήργησε μελέτη με σκοπό την εκτίμηση της χρηματοοικονομικής εξέλιξης του Συνταξιοδοτικού Συστήματος για το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, τον ΟΑΕΕ και τον ΟΓΑ, υπό το πρίσμα των μέτρων τα οποία κρίθηκαν αναγκαία να ληφθούν λόγω της δημοσιονομικής κατάστασης της χώρας, λαμβάνοντας υπόψη το Ν.3863/2010. Τα ανωτέρω ταμεία ασφαλίζουν το 80% του συνόλου των ενεργών ασφαλισμένων καθώς και το 78% του συνόλου των συνταξιούχων της Ελλάδας.

Την ομάδα εργασίας για την πραγματοποίηση του δύσκολου αυτού έργου αποτέλεσαν

- οι Ευφροσύνη Ε.Κουσκούνα, Μαριάννα Ι.Παπαμιχαήλ, Ιωάννης Β.Χατζηβασίλογλου, (αδειούχοι αναλογιστές)
- Ελευθέριος Ζαρκαδούλας, Ηρακλής Κακκούρης, Γεώργιος Συμεωνίδης (υποψήφιοι αναλογιστές)
- Κωνσταντίνος Χαραγκιώνης και Παναγιώτης Αλεξίου (εκπρόσωποι της Δ/νσης Αναλογιστικής της ΓΓΚΑ).

Πολύτιμη βοήθεια από πλευράς πληροφοριών, στοιχείων και εμπειρίας προσέφεραν οι Εμμανουήλ Βαλαβάνης, Δημήτριος Κυριάκης, Χρήστος Σκιαδάς, Αγγελική Ζουλάκη, Γεώργιος Χελιδόνης, Ευγενία Τζάκα, Στέλλα Φραγκιαδουλάκη.

Τα αποτελέσματα των μελετών για τους προαναφερθέντες οργανισμούς πιστοποιήθηκαν από το Διεθνές Γραφείο Εργασίας (ILO), με υπεύθυνο του έργου τον Hiroshi Yamabana.

Σημείωση : Στην παρούσα μελέτη για το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ δεν έχουν περιληφθεί τα Ειδικά Ταμεία και οι νέες γενεές του Δημόσιου Τομέα από 1/1/2011, όπως επίσης στον ΟΓΑ δεν έχουν περιληφθεί οι ανασφάλιστοι υπερέλικες.

2. Μεθοδολογία

Οι βασικές συνιστώσες για την περιγραφή της χρηματοοικονομικής είναι οι ακόλουθες:

- Η συνολική δαπάνη του συστήματος ως ποσοστό του ΑΕΠ
- Το συνολικό έλλειμμα του συστήματος (δαπάνες μείον ασφαλιστικές εισφορές) ως ποσοστό του ΑΕΠ
- Οι δημογραφικοί δείκτες εξάρτησης του κάθε συνταξιοδοτικού σχήματος
- Εξέλιξη νέων συνταξιούχων και συντάξεων

Οι επιπτώσεις της μεταρρύθμισης για το ΙΚΑ, τον ΟΑΕΕ και τον ΟΓΑ εκτιμήθηκαν συγκρίνοντας

- ✓ τις προβολές, που προέκυψαν με βάση το ισχύον σύστημα (status quo scenario) και τις αντίστοιχες οικονομικές και δημογραφικές προβολές οι οποίες παρασχέθηκαν από το EC ECOFIN, (baseline)
- ✓ τις προβολές, που προέκυψαν με βάση τη μεταρρύθμιση (reform scenario) και τις αντίστοιχες οικονομικές και δημογραφικές προβολές οι οποίες παρασχέθηκαν από το EC ECOFIN, (reform) και λαμβάνουν υπόψη την αναμενόμενη επίδραση της μεταρρύθμισης στα μακροοικονομικά μεγέθη.

Ως νομική βάση για το σενάριο της μεταρρύθμισης ελήφθη υπόψη ο Ν.3863/2010

3. Παραδοχές

Στην παρούσα μελέτη έγινε χρήση των μακροοικονομικών παραδοχών που παρασχέθηκαν από το ECOFIN Ageing Working Group.

Οι δημογραφικές προβολές για το σύνολο του πληθυσμού αλλά και του δείκτη απασχολησιμότητας παρασχέθηκαν από το ECOFIN. Από τις σχετικές παραδοχές σε συνδυασμό με τις μακροοικονομικές παραδοχές προέκυψαν οι προβολές του συνόλου του εργατικού δυναμικού και του συνόλου των απασχολουμένων.

Επιπλέον έγιναν οι παρακάτω παραδοχές

- Το συνολικό πλήθος των ενεργών εισφερόντων ασφαλισμένων στον ΟΓΑ θα μειώνεται κατά 1% ανά έτος μετά το 2008
- Το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ και ο ΟΑΕΕ θα απορροφά το εργατικό δυναμικό κατά το οποίο αντίστοιχα μειώνεται ο ΟΓΑ, κατ'αναλογία των ενεργών ασφαλισμένων τους.
- Στον υπολογισμό της σύνταξης, πλην ΟΓΑ, ελήφθη υπόψη ότι αυτή θα καταβάλλεται 12 φορές το χρόνο από τον Ιούνιο του 2010.
- Συνεκτιμήθηκαν οι ενέργειες στις οποίες θα προβεί το Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης σχετικά με τις συντάξεις αναπηρίας.

Οι λεπτομερείς παραδοχές για το ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, τον ΟΑΕΕ και τον ΟΓΑ παρατίθενται στην ενότητα των αποτελεσμάτων.

4. Δεδομένα

Για την εκπόνηση της αναλογιστικής μελέτης έγινε χρήση των ιστορικών δεδομένων, των στατιστικών και οικονομικών στοιχείων καθώς και των αναλυτικών πληροφοριών που παρασχέθηκαν στην Εθνική Αναλογιστική Αρχή από τα Ταμεία ΙΚΑ-ΕΤΑΜ, ΟΑΕΕ και ΟΓΑ.

Κατά την εκπόνηση της μελέτης διαπιστώθηκε έμπρακτα ότι :

- Τα Ταμεία δεν διαθέτουν επαρκή στοιχεία και μάλιστα σε πολλές περιπτώσεις υπάρχουν σοβαρές ελλείψεις. Επίσης το κάθε Ταμείο τηρεί τα στοιχεία με διαφορετικό τρόπο. Οπότε εμφανίζεται για μια ακόμα φορά η ανάγκη για Κοινή Μηχανογραφική Εφαρμογή με πρόβλεψη καταγραφής όλων των απαραίτητων πληροφοριών συσχετισμένων με το ΑΜΚΑ.
- Υπάρχει μεγάλη χρονική υστέρηση ως προς την ολοκλήρωση των απολογιστικών οικονομικών καταστάσεων, με συνέπεια να υπάρχει αβεβαιότητα για την πορεία του οικονομικού αποτελέσματος (συνήθως έλλειμμα) των Φορέων.

Σημείωση : Η Εθνική Αναλογιστική Αρχή ουδεμία ευθύνη φέρει για την ορθότητα και την πληρότητα των δεδομένων που της παρασχέθηκαν από τους Φορείς.

5. Αποτελέσματα

Οι ακόλουθοι πίνακας εμφανίζουν τα κύρια αποτελέσματα των εκτιμήσεων, συγκρίνοντας το σενάριο για το ισχύον σύστημα (status quo scenario) με το σενάριο της μεταρρύθμισης (reform scenario).

A. ΙΚΑ-ΕΤΑΜ

**Πίνακας 1.1 ΙΚΑ Δημογραφικές Προβολές 2008-2060
(Status quo scenario)**

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Συντ/χων	Αναλογία συνταξιούχων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	2.558.954	607.264	131.154	265.960	1.004.378	0,39
2009	2.525.616	614.605	132.622	267.041	1.014.268	0,40
2010	2.477.541	622.899	134.391	268.163	1.025.453	0,41
2011	2.404.099	633.690	136.578	269.150	1.039.418	0,43
2012	2.400.609	635.234	139.107	270.069	1.044.410	0,44
2013	2.430.699	632.621	142.074	270.978	1.045.673	0,43
2014	2.455.539	629.167	145.604	271.892	1.046.663	0,43
2015	2.478.318	629.943	149.661	272.772	1.052.376	0,42
2016	2.499.362	633.504	154.168	273.688	1.061.360	0,42
2017	2.517.237	638.819	159.049	274.560	1.072.428	0,43
2018	2.534.294	645.859	164.262	275.263	1.085.384	0,43
2019	2.549.629	654.852	169.783	275.902	1.100.537	0,43
2020	2.563.445	665.751	175.594	276.459	1.117.804	0,44
2025	2.608.942	762.112	208.069	277.794	1.247.975	0,48
2030	2.634.387	927.000	242.756	277.614	1.447.370	0,55
2035	2.578.761	1.136.016	274.621	279.795	1.690.432	0,66
2040	2.505.926	1.332.362	299.627	288.751	1.920.739	0,77
2045	2.432.045	1.457.733	315.496	305.817	2.079.046	0,85
2050	2.373.089	1.519.245	323.585	329.807	2.172.637	0,92
2055	2.334.906	1.565.823	327.522	358.547	2.251.892	0,96
2060	2.309.842	1.610.768	329.003	389.027	2.328.798	1,01

**Πίνακας 1.2 ΙΚΑ Δημογραφικές Προβολές 2008-2060
(Reform scenario)**

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Συντ/χων	Αναλογία συνταξιούχων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	2.558.954	607.264	131.154	265.960	1.004.378	0,39
2009	2.525.616	614.586	132.622	267.041	1.014.248	0,40
2010	2.477.541	622.534	134.039	268.162	1.024.735	0,41
2011	2.404.099	639.128	135.162	269.145	1.043.436	0,43
2012	2.400.609	642.648	135.851	270.057	1.048.556	0,44
2013	2.437.603	640.525	136.098	270.953	1.047.575	0,43
2014	2.472.407	637.561	135.932	271.842	1.045.335	0,42
2015	2.505.691	634.872	135.710	272.687	1.043.269	0,42
2016	2.537.247	632.664	135.811	273.555	1.042.030	0,41
2017	2.566.446	630.693	136.214	274.364	1.041.271	0,41
2018	2.593.488	630.894	136.909	274.989	1.042.793	0,40
2019	2.618.741	632.852	137.889	275.536	1.046.277	0,40
2020	2.641.365	637.057	139.140	275.987	1.052.184	0,40
2025	2.717.978	686.575	148.973	276.595	1.112.143	0,41
2030	2.766.018	798.235	163.151	275.390	1.236.776	0,45
2035	2.764.463	935.835	178.957	276.346	1.391.138	0,50
2040	2.724.054	1.090.305	194.547	284.071	1.568.923	0,58
2045	2.658.475	1.278.448	206.810	300.221	1.785.480	0,67
2050	2.588.194	1.391.694	213.060	323.919	1.928.672	0,75
2055	2.572.813	1.394.281	215.615	353.028	1.962.925	0,76
2060	2.553.008	1.376.153	217.216	384.312	1.977.682	0,77

Πίνακας 2.1 ΙΚΑ Προβολή Παροχών, 2008-2060 (εκατ. ευρώ)
(Status quo scenario)

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο Παροχών	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	5.753	930	1.555	8.238	3,48
2009	5.961	962	1.602	8.525	3,63
2010	6.251	1.004	1.663	8.918	3,88
2011	6.592	1.052	1.725	9.369	4,10
2012	6.841	1.103	1.790	9.734	4,13
2013	7.045	1.159	1.857	10.061	4,10
2014	7.248	1.222	1.927	10.397	4,07
2015	7.494	1.292	1.999	10.785	4,05
2016	7.781	1.367	2.075	11.223	4,04
2017	8.098	1.450	2.153	11.700	4,03
2018	8.446	1.538	2.233	12.218	4,03
2019	8.830	1.634	2.316	12.780	4,02
2020	9.250	1.736	2.402	13.388	4,02
2025	12.233	2.359	2.869	17.462	4,23
2030	17.197	3.162	3.412	23.771	4,78
2035	24.165	4.101	4.056	32.322	5,49
2040	32.612	5.165	4.840	42.617	6,18
2045	41.547	6.309	5.805	53.661	6,70
2050	50.405	7.477	7.015	64.897	6,95
2055	60.287	8.739	8.534	77.560	7,07
2060	72.506	10.221	10.340	93.067	7,16

Πίνακας 2.2 ΙΚΑ Προβολή Παροχών, 2008-2060 (εκατ. ευρώ)
(Reform scenario)

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο Παροχών	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	5.753	930	1.555	8.238	3,48
2009	5.933	956	1.582	8.471	3,60
2010	5.676	923	1.488	8.087	3,59
2011	5.781	933	1.471	8.185	3,73
2012	5.862	940	1.483	8.285	3,73
2013	5.884	944	1.495	8.323	3,67
2014	6.017	963	1.538	8.518	3,60
2015	6.128	981	1.582	8.691	3,51
2016	6.246	1.001	1.628	8.875	3,42
2017	6.367	1.023	1.676	9.066	3,34
2018	6.520	1.049	1.724	9.293	3,26
2019	6.698	1.079	1.774	9.551	3,19
2020	6.915	1.112	1.826	9.853	3,12
2025	8.518	1.344	2.112	11.974	3,00
2030	11.523	1.695	2.449	15.666	3,22
2035	15.791	2.157	2.855	20.803	3,58
2040	21.195	2.735	3.362	27.292	3,99
2045	29.064	3.401	4.004	36.469	4,56
2050	37.068	4.065	4.828	45.961	4,93
2055	43.064	4.741	5.886	53.691	4,85
2060	49.281	5.529	7.161	61.971	4,72

Πίνακας 3.1 ΙΚΑ οικονομική προβολή, 2008-2060
(εκατ.ευρώ)

(Status quo scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	6.426	8.238	1.812	0,76
2009	6.705	8.525	1.820	0,77
2010	6.624	8.918	2.294	1,00
2011	6.503	9.369	2.866	1,25
2012	6.634	9.734	3.100	1,32
2013	6.892	10.061	3.169	1,29
2014	7.138	10.397	3.258	1,28
2015	7.391	10.785	3.394	1,28
2016	7.655	11.223	3.568	1,28
2017	7.933	11.700	3.767	1,30
2018	8.232	12.218	3.985	1,31
2019	8.559	12.780	4.220	1,33
2020	8.912	13.388	4.476	1,34
2025	10.780	17.462	6.682	1,62
2030	12.797	23.771	10.973	2,21
2035	15.142	32.322	17.181	2,92
2040	17.932	42.617	24.685	3,58
2045	20.999	53.661	32.662	4,08
2050	24.697	64.897	40.200	4,31
2055	29.220	77.560	48.340	4,40
2060	34.581	93.067	58.486	4,50

Πίνακας 3.2 ΙΚΑ οικονομική προβολή, 2008-2060
(εκατ.ευρώ)

(Reform scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	6.426	8.238	1.812	0,76
2009	6.705	8.471	1.766	0,75
2010	6.610	8.087	1.478	0,66
2011	6.754	8.185	1.431	0,65
2012	7.037	8.285	1.248	0,56
2013	7.389	8.323	933	0,41
2014	7.530	8.518	988	0,42
2015	7.840	8.691	851	0,34
2016	8.167	8.875	708	0,27
2017	8.515	9.066	551	0,20
2018	8.882	9.293	411	0,14
2019	9.286	9.551	266	0,09
2020	9.716	9.853	137	0,04
2025	12.117	11.974	-143	-0,04
2030	14.583	15.666	1.083	0,22
2035	17.267	20.803	3.536	0,61
2040	20.405	27.292	6.888	1,01
2045	23.899	36.469	12.570	1,57
2050	28.170	45.961	17.791	1,91
2055	33.818	53.691	19.874	1,79
2060	40.292	61.971	21.679	1,65

Πίνακας 4.1 ΙΚΑ Δημογραφικές Προβολές **Νέων** συνταξιούχων 2008-2060
(Status quo scenario)

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Νέων Συντ/χων Γήρατος	Αναλογία νέων συντ/χων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	2.558.954	-	-	-	-	-
2009	2.525.616	33.460	6.729	17.754	57.943	0,02
2010	2.477.541	33.998	7.046	17.549	58.593	0,02
2011	2.404.099	36.317	7.361	17.487	61.165	0,03
2012	2.400.609	27.121	7.631	17.490	52.243	0,02
2013	2.430.699	23.021	8.173	17.570	48.765	0,02
2014	2.455.539	22.255	8.734	17.652	48.640	0,02
2015	2.478.318	26.557	9.230	17.716	53.502	0,02
2016	2.499.362	29.398	9.646	17.768	56.812	0,02
2017	2.517.237	31.196	10.010	17.801	59.007	0,02
2018	2.534.294	32.938	10.347	17.817	61.102	0,02
2019	2.549.629	34.882	10.673	17.820	63.375	0,02
2020	2.563.445	36.766	10.977	17.806	65.549	0,03
2025	2.608.942	51.366	12.165	17.674	81.205	0,03
2030	2.634.387	63.367	12.598	17.728	93.693	0,04
2035	2.578.761	69.779	12.312	18.408	100.498	0,04
2040	2.505.926	66.414	11.462	19.642	97.518	0,04
2045	2.432.045	54.312	10.336	21.365	86.014	0,04
2050	2.373.089	51.976	9.850	23.498	85.324	0,04
2055	2.334.906	55.564	10.082	25.802	91.448	0,04
2060	2.309.842	61.131	10.287	27.884	99.302	0,04

Πίνακας 4.2 ΙΚΑ Δημογραφικές Προβολές **Νέων** συνταξιούχων 2008-2060
(Reform scenario)

Έτος Γήρατος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Νέων Συντ/χων Γήρατος	Αναλογία νέων συντ/χων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	2.558.954	-	-	-	-	-
2009	2.525.616	33.441	6.729	17.754	57.924	0,02
2010	2.477.541	33.652	6.342	17.546	57.540	0,02
2011	2.404.099	42.107	5.916	17.479	65.502	0,03
2012	2.400.609	29.108	5.331	17.474	51.912	0,02
2013	2.437.603	23.525	4.902	17.541	45.967	0,02
2014	2.472.407	22.751	4.391	17.605	44.747	0,02
2015	2.505.691	23.093	4.670	17.651	45.414	0,02
2016	2.537.247	23.618	4.930	17.682	46.231	0,02
2017	2.566.446	23.882	5.179	17.694	46.754	0,02
2018	2.593.488	26.046	5.427	17.689	49.163	0,02
2019	2.618.741	27.779	5.667	17.673	51.119	0,02
2020	2.641.365	29.991	5.897	17.640	53.529	0,02
2025	2.717.978	40.324	6.913	17.425	64.663	0,02
2030	2.766.018	52.323	7.643	17.416	77.381	0,03
2035	2.764.463	54.801	8.097	18.064	80.962	0,03
2040	2.724.054	67.078	8.199	19.313	94.589	0,03
2045	2.658.475	71.836	7.390	21.104	100.329	0,04
2050	2.588.194	55.155	6.555	23.340	85.050	0,03
2055	2.572.813	45.877	6.673	25.743	78.292	0,03
2060	2.553.008	53.311	7.111	27.900	88.323	0,03

Πίνακας 5.1 ΙΚΑ Μέση Ετήσια Σύνταξη **Νέων**
 Συνταξιούχων (ευρώ)
 2008-2060
 (Status quo scenario)

Έτος	Μέση Ετήσια Σύνταξη
2008	
2009	9.832
2010	10.692
2011	11.451
2012	11.912
2013	12.239
2014	12.801
2015	12.558
2016	12.862
2017	13.196
2018	13.552
2019	13.866
2020	14.204
2025	16.459
2030	19.379
2035	22.115
2040	26.650
2045	32.496
2050	37.184
2055	42.755
2060	51.667

Πίνακας 5.1 ΙΚΑ Μέση Ετήσια Σύνταξη **Νέων**
 Συνταξιούχων (ευρώ)
 2008-2060
 (Reform scenario)

Έτος	Μέση Ετήσια Σύνταξη
2008	
2009	9.831
2010	9.602
2011	9.860
2012	9.791
2013	9.753
2014	10.080
2015	9.173
2016	9.477
2017	9.680
2018	10.293
2019	10.744
2020	11.361
2025	13.601
2030	16.875
2035	19.268
2040	21.853
2045	26.546
2050	31.543
2055	35.842
2060	41.667

Πίνακας 6.1 ΙΚΑ Βασική & Αναλογική Σύνταξη-Σύνολο
Συντ/χων 2008-2060
(Reform scenario)

Έτος	Παροχές Σύνταξης Γήρατος		% στο σύνολο της σύνταξης	
	Βασική	Αναλογική	Βασική	Αναλογική
2008	-	-	-	-
2009	-	-	-	-
2010	-	-	-	-
2011	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	13	19	0%	0%
2016	30	45	0%	1%
2017	52	76	1%	1%
2018	82	119	1%	2%
2019	119	172	2%	3%
2020	167	240	2%	3%
2025	598	850	7%	10%
2030	1.475	2.260	13%	20%
2035	2.774	4.646	18%	29%
2040	4.594	8.117	22%	38%
2045	7.120	13.637	24%	47%
2050	9.608	19.907	26%	54%
2055	11.424	25.216	27%	59%
2060	13.112	30.956	27%	63%

Πίνακας 6.1 ΙΚΑ Βασική & Αναλογική Σύνταξη-Νέων
Συντ/χων 2008-2060
(Reform scenario)

Έτος	Παροχές Σύνταξης Γήρατος		% στο σύνολο της σύνταξης	
	Βασική	Αναλογική	Βασική	Αναλογική
2008	-	-	-	-
2009	-	-	-	-
2010	-	-	-	-
2011	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	13	19	6%	9%
2016	17	25	8%	11%
2017	22	31	9%	14%
2018	29	41	11%	15%
2019	37	52	12%	18%
2020	46	66	14%	19%
2025	115	162	21%	30%
2030	201	351	23%	40%
2035	275	508	26%	48%
2040	413	812	28%	55%
2045	528	1.198	28%	63%
2050	468	1.182	27%	68%
2055	427	1.148	26%	70%
2060	547	1.602	25%	72%

ΙΚΑ-Προϋποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν για τις προβολές		Status quo scenario	Reform scenario
Θνησιμότητα/Πληθυσμός		ECOFIN/AWG - Baseline scenario	ECOFIN/AWG – Reform New 2 scenario
Αναπροσαρμογή Μισθών	2009 2010, 2011, 2012, 2013 2014 +	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός 0,00% Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός
Αναπροσαρμογή Παροχών	2009 2010, 2011, 2012, 2013 2014 +	Πληθωρισμός + 0.5% Πληθωρισμός + 0.5% Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός 0,00% Πληθωρισμός
Εισφορές %	2008, 2009, 2010 2011 2012 2013 2014 +	20.0% & 23.6% 20.0% & 23.6% 20.0% & 23.6% 20.0% & 23.6% 20.0% & 23.6%	20.0% & 23.6% 21.0% & 24.6% 22.0% & 25.6% 23.0% & 26.6% 23.0% & 26.6%
Αναπροσαρμογή μισθών για τον υπολογισμό του συντάξιμου μισθού		Αύξηση Παροχών	Αύξηση Μισθών
Πλήθος ετών για τον υπολογισμό του συντάξιμου μισθού		5	ως το 2014 / 5 2015 / 6 2016 / 7 σύνολο ετών καριέρας
Μέσος όρος αναγνώρισης όλα τα έτη			1,5
Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών		Αναπροσαρμογή Παροχών	-
Μεταβολή ΑΕΠ		ECOFIN - Baseline scenario	ECOFIN - Reform New 2 scenario

B. ΟΑΕΕ

Πίνακας 1.1 ΟΑΕΕ Δημογραφικές Προβολές 2008-2060
(Status quo scenario)

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Συντ/χων	Αναλογία συνταξιούχων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	819.662	167.547	32.328	102.153	302.028	0,37
2009	810.176	170.660	33.529	101.194	305.382	0,38
2010	796.318	174.104	34.808	100.487	309.399	0,39
2011	775.405	176.162	36.136	99.964	312.263	0,40
2012	774.222	177.675	37.537	99.565	314.777	0,41
2013	782.323	179.119	39.030	99.262	317.411	0,41
2014	788.885	180.974	40.610	99.106	320.690	0,41
2015	794.837	184.380	42.254	98.992	325.625	0,41
2016	800.212	188.855	43.932	98.952	331.739	0,41
2017	804.676	193.768	45.622	98.974	338.363	0,42
2018	808.870	198.667	47.315	99.046	345.029	0,43
2019	812.552	204.122	49.018	99.163	352.302	0,43
2020	815.786	210.140	50.733	99.315	360.188	0,44
2025	825.526	250.116	59.292	100.358	409.766	0,50
2030	829.681	299.546	67.051	101.754	468.352	0,56
2035	811.115	348.701	73.191	103.778	525.670	0,65
2040	787.510	380.340	77.616	106.458	564.413	0,72
2045	763.799	400.379	80.839	109.108	590.326	0,77
2050	745.030	408.293	83.212	110.788	602.293	0,81
2055	732.785	414.749	85.276	110.723	610.748	0,83
2060	724.860	426.566	86.825	108.694	622.086	0,86

Πίνακας 1.2 ΟΑΕΕ Δημογραφικές Προβολές 2008-2060
(Reform cenario)

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Συνταξιούχων			Σύνολο Συντ/χων Γήρατος	Αναλογία συνταξιούχων προς εισφέροντες Ανικανότητας
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	819.662	167.547	32.328	102.153	302.028	0,37
2009	810.176	170.660	33.528	101.194	305.381	0,38
2010	796.318	174.125	34.669	100.487	309.281	0,39
2011	775.405	177.495	35.588	99.962	313.045	0,40
2012	774.222	179.238	36.289	99.558	315.085	0,41
2013	784.447	181.067	36.774	99.249	317.089	0,40
2014	794.194	183.896	37.029	99.080	320.004	0,40
2015	803.427	188.410	37.182	98.948	324.540	0,40
2016	812.039	193.553	37.367	98.884	329.804	0,41
2017	820.040	198.768	37.573	98.876	335.217	0,41
2018	827.352	203.957	37.800	98.913	340.670	0,41
2019	834.111	210.045	38.051	98.989	347.085	0,42
2020	840.056	217.027	38.329	99.096	354.452	0,42
2025	859.334	262.358	39.928	99.874	402.160	0,47
2030	870.810	318.218	41.410	100.989	460.618	0,53
2035	868.165	367.650	42.438	102.789	512.877	0,59
2040	853.523	402.697	43.296	105.367	551.360	0,65
2045	832.485	428.574	44.217	108.086	580.877	0,70
2050	810.069	442.800	45.261	110.014	598.075	0,74
2055	805.149	457.631	46.480	110.355	614.467	0,76
2060	798.882	478.259	47.586	108.870	634.714	0,79

Πίνακας 2.1 ΟΑΕΕ Προβολή Παροχών, 2008-2060
(εκατ. ευρώ)

(Status quo scenario)

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο Παροχών	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	1.682	248	437	2.366	1,00
2009	1.821	275	458	2.553	1,09
2010	1.975	304	484	2.762	1,20
2011	2.110	334	511	2.955	1,29
2012	2.236	366	540	3.142	1,33
2013	2.366	401	572	3.338	1,36
2014	2.511	438	605	3.554	1,39
2015	2.694	477	641	3.812	1,43
2016	2.907	519	679	4.104	1,48
2017	3.133	562	720	4.415	1,52
2018	3.363	608	762	4.733	1,56
2019	3.606	656	808	5.070	1,59
2020	3.868	706	856	5.429	1,63
2025	5.500	985	1.136	7.621	1,84
2030	7.672	1.300	1.485	10.457	2,10
2035	10.289	1.639	1.905	13.833	2,35
2040	12.866	2.000	2.390	17.256	2,50
2045	15.645	2.396	2.921	20.962	2,62
2050	18.438	2.846	3.473	24.756	2,65
2055	21.687	3.407	4.020	29.114	2,65
2060	26.135	4.100	4.552	34.787	2,68

Πίνακας 2.2 ΟΑΕΕ Προβολή Παροχών, 2008-2060
(εκατ. ευρώ)

(Reform scenario)

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο Παροχών	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	1.682	248	437	2.366	1,00
2009	1.805	271	447	2.523	1,07
2010	1.778	276	429	2.483	1,10
2011	1.835	292	432	2.559	1,17
2012	1.900	305	444	2.649	1,19
2013	1.966	315	456	2.736	1,21
2014	2.090	329	478	2.897	1,22
2015	2.250	342	502	3.094	1,25
2016	2.421	354	527	3.303	1,27
2017	2.592	368	553	3.513	1,29
2018	2.761	381	581	3.723	1,30
2019	2.944	395	610	3.949	1,32
2020	3.145	409	640	4.195	1,33
2025	4.389	488	814	5.691	1,43
2030	6.070	577	1.024	7.671	1,57
2035	7.954	675	1.264	9.893	1,70
2040	9.978	789	1.528	12.294	1,80
2045	12.306	923	1.804	15.033	1,88
2050	14.679	1.084	2.087	17.850	1,91
2055	17.530	1.289	2.374	21.193	1,91
2060	21.436	1.542	2.667	25.645	1,95

Πίνακας 3.1 ΟΑΕΕ οικονομική προβολή, 2008-2060
(εκατ.ευρώ)

(Status quo scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	1.889	2.366	477	0,20
2009	1.879	2.553	674	0,29
2010	1.866	2.762	896	0,39
2011	1.874	2.955	1.081	0,47
2012	1.941	3.142	1.202	0,51
2013	2.024	3.338	1.313	0,54
2014	2.110	3.554	1.444	0,57
2015	2.199	3.812	1.613	0,61
2016	2.293	4.104	1.811	0,65
2017	2.394	4.415	2.021	0,70
2018	2.505	4.733	2.228	0,73
2019	2.624	5.070	2.446	0,77
2020	2.752	5.429	2.677	0,80
2025	3.402	7.621	4.219	1,02
2030	4.083	10.457	6.374	1,28
2035	4.844	13.833	8.989	1,53
2040	5.724	17.256	11.532	1,67
2045	6.689	20.962	14.273	1,78
2050	7.836	24.756	16.920	1,81
2055	9.225	29.114	19.889	1,81
2060	10.888	34.787	23.899	1,84

Πίνακας 3.2 ΟΑΕΕ οικονομική προβολή, 2008-2060
(εκατ.ευρώ)

(Reform scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	1.889	2.366	477	0,20
2009	1.875	2.523	648	0,28
2010	1.852	2.483	631	0,28
2011	1.815	2.559	744	0,34
2012	1.817	2.649	831	0,37
2013	1.839	2.736	898	0,40
2014	1.881	2.897	1.016	0,43
2015	1.966	3.094	1.128	0,46
2016	2.054	3.303	1.248	0,48
2017	2.149	3.513	1.364	0,50
2018	2.251	3.723	1.472	0,52
2019	2.363	3.949	1.586	0,53
2020	2.481	4.195	1.713	0,54
2025	3.147	5.691	2.544	0,64
2030	3.858	7.671	3.813	0,78
2035	4.631	9.893	5.262	0,91
2040	5.504	12.294	6.790	0,99
2045	6.480	15.033	8.553	1,07
2050	7.603	17.850	10.247	1,10
2055	9.029	21.193	12.164	1,10
2060	10.687	25.645	14.958	1,14

Πίνακας 4.1 ΟΑΕΕ Δημογραφικές Προβολές **Νέων** συν/χων 2008-2060

(Status quo scenario)

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Νέων Συνταξιούχων			Σύνολο Νέων Συντ/χων	Αναλογία νέων συνταξιούχων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	819.662	-	-	-	-	-
2009	810.176	13.092	2.731	5.937	21.760	0,03
2010	796.318	13.140	2.745	5.839	21.724	0,03
2011	775.405	11.598	2.787	5.791	20.176	0,03
2012	774.222	10.955	2.885	5.765	19.605	0,03
2013	782.323	10.841	2.999	5.755	19.595	0,03
2014	788.885	11.239	3.096	5.759	20.095	0,03
2015	794.837	12.800	3.169	5.776	21.745	0,03
2016	800.212	13.905	3.212	5.797	22.913	0,03
2017	804.676	14.393	3.237	5.814	23.443	0,03
2018	808.870	14.433	3.261	5.824	23.518	0,03
2019	812.552	15.040	3.295	5.826	24.160	0,03
2020	815.786	15.655	3.329	5.823	24.807	0,03
2025	825.526	19.264	3.414	5.832	28.510	0,03
2030	829.681	20.888	3.369	5.936	30.194	0,04
2035	811.115	20.451	3.206	6.143	29.800	0,04
2040	787.510	18.918	3.132	6.373	28.423	0,04
2045	763.799	18.443	3.106	6.565	28.114	0,04
2050	745.030	17.296	3.159	6.655	27.110	0,04
2055	732.785	19.445	3.227	6.607	29.278	0,04
2060	724.860	19.930	3.101	6.408	29.439	0,04

Πίνακας 4.2 ΟΑΕΕ Δημογραφικές Προβολές **Νέων** συν/χων 2008-2060

(Reform scenario)

Έτος	Πλήθος Εισφερόντων	Πλήθος Νέων Συνταξιούχων			Σύνολο Νέων Συντ/χων	Αναλογία νέων συνταξιούχων προς εισφέροντες
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου		
2008	819.662	-	-	-	-	-
2009	810.176	13.092	2.730	5.937	21.759	0,03
2010	796.318	13.161	2.470	5.837	21.468	0,03
2011	775.405	12.910	2.231	5.787	20.929	0,03
2012	774.222	11.201	2.012	5.758	18.970	0,02
2013	784.447	11.245	1.795	5.742	18.782	0,02
2014	794.194	12.237	1.547	5.739	19.524	0,02
2015	803.427	13.943	1.585	5.748	21.276	0,03
2016	812.039	14.621	1.606	5.761	21.988	0,03
2017	820.040	14.752	1.622	5.771	22.144	0,03
2018	827.352	14.785	1.640	5.774	22.200	0,03
2019	834.111	15.741	1.664	5.771	23.176	0,03
2020	840.056	16.696	1.687	5.764	24.146	0,03
2025	859.334	20.791	1.748	5.762	28.301	0,03
2030	870.810	22.243	1.738	5.875	29.856	0,03
2035	868.165	20.577	1.702	6.102	28.381	0,03
2040	853.523	20.834	1.712	6.362	28.908	0,03
2045	832.485	20.544	1.718	6.586	28.848	0,03
2050	810.069	19.903	1.764	6.706	28.373	0,04
2055	805.149	22.467	1.800	6.687	30.954	0,04
2060	798.882	23.555	1.751	6.537	31.843	0,04

**Πίνακας 5.1 ΟΑΕΕ Μέση Ετήσια Σύνταξη Νέων
Συντ/χων 2008-2060 (ευρώ)
(Status quo scenario)**

Έτος	Μέση Ετήσια Σύνταξη
2008	
2009	14.902
2010	14.934
2011	15.214
2012	15.352
2013	15.870
2014	16.801
2015	17.822
2016	18.562
2017	18.936
2018	19.179
2019	19.349
2020	19.740
2025	22.047
2030	25.900
2035	29.855
2040	35.090
2045	42.104
2050	47.155
2055	56.694
2060	64.184

**Πίνακας 5.2 ΟΑΕΕ Μέση Ετήσια Σύνταξη Νέων
Συντ/χων 2008-2060 (ευρώ)
(Reform scenario)**

Έτος	Μέση Ετήσια Σύνταξη
2008	
2009	15.782
2010	13.357
2011	13.601
2012	12.876
2013	12.950
2014	13.807
2015	14.808
2016	14.983
2017	14.939
2018	14.924
2019	15.056
2020	15.376
2025	17.104
2030	20.097
2035	23.088
2040	28.315
2045	33.157
2050	36.746
2055	43.394
2060	52.348

**Πίνακας 6.1 ΟΑΕΕ Βασική & Αναλογική Σύνταξη-
Σύνολο Συντ/χων 2008-2060**
(Reform scenario)

Έτος	Παροχές Σύνταξης Γήρατος		% στο σύνολο της σύνταξης	
	Βασική	Αναλογική	Βασική	Αναλογική
2008	-	-	-	-
2009	-	-	-	-
2010	-	-	-	-
2011	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	9	13	0%	1%
2016	22	30	1%	1%
2017	38	52	1%	2%
2018	56	79	2%	3%
2019	80	112	3%	4%
2020	108	154	3%	5%
2025	337	529	8%	12%
2030	720	1.293	12%	21%
2035	1.219	2.492	15%	31%
2040	1.796	4.143	18%	42%
2045	2.447	6.313	20%	51%
2050	3.096	8.703	21%	59%
2055	3.795	11.507	22%	66%
2060	4.593	15.142	21%	71%

**Πίνακας 6.2 ΟΑΕΕ Βασική & Αναλογική Σύνταξη-
Σύνολο Συντ/χων 2008-2060**
(Reform scenario)

Έτος	Παροχές Σύνταξης Γήρατος		% στο σύνολο της σύνταξης	
	Βασική	Αναλογική	Βασική	Αναλογική
2008	-	-	-	-
2009	-	-	-	-
2010	-	-	-	-
2011	-	-	-	-
2012	-	-	-	-
2013	-	-	-	-
2014	-	-	-	-
2015	9	13	5%	6%
2016	12	17	6%	8%
2017	15	22	7%	10%
2018	19	26	8%	12%
2019	23	33	10%	14%
2020	28	41	11%	16%
2025	58	100	16%	28%
2030	85	183	19%	41%
2035	103	258	22%	54%
2040	130	380	22%	64%
2045	152	486	22%	71%
2050	164	537	22%	73%
2055	205	733	21%	75%
2060	239	954	19%	77%

ΟΑΕΕ-Προϋποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν για τις προβολές		Status quo scenario	Reform scenario
Θνησιμότητα/Πληθυσμός		ECOFIN/AWG - Baseline scenario	ECOFIN/AWG – Reform New 2 scenario
Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών	2009	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός
	2010-2013	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός	0,00%
	2014 +	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός	Παραγωγικότητα+Πληθωρισμός
Αναπροσαρμογή Παροχών	2009	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
	2010-2013	Πληθωρισμός + 0.5%	0,00%
	2014 +	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
Εισφορές		20%	20%
Μέσος όρος αναγνώρισης όλα τα έτη			1,5
Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών για τον υπολογισμό του συντάξιμου μισθού		Αναπροσαρμογή Παροχών	Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών
Μεταβολή ΑΕΠ		ECOFIN - Baseline scenario	ECOFIN – Reform New 2 scenario

Γ. ΟΓΑ

Πίνακας 1.1 ΟΓΑ προβολή πλήθους συντάξεων 2008-2060

(Status quo scenario)

Έτος	Πλήθος Ενεργών	Πλήθος συντάξεων			Σύνολο συντάξεων
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	
2008	710.463	1.102.953	184.894	13.416	1.301.263
2009	699.922	1.083.723	186.077	14.087	1.283.888
2010	686.471	1.070.969	187.187	14.958	1.273.114
2011	664.754	1.061.834	188.105	15.847	1.265.786
2012	658.106	1.050.841	188.767	16.683	1.256.291
2013	651.525	1.033.964	189.169	17.406	1.240.539
2014	645.010	1.016.104	189.382	18.048	1.223.534
2015	638.560	999.818	189.441	18.625	1.207.883
2016	632.174	982.671	189.328	19.159	1.191.159
2017	625.853	962.523	189.039	19.680	1.171.242
2018	619.594	940.179	188.609	20.180	1.148.968
2019	613.398	917.754	188.092	20.649	1.126.495
2020	607.264	895.898	187.477	21.078	1.104.453
2025	577.502	794.646	182.690	22.429	999.765
2030	549.199	655.068	165.651	22.510	843.228
2035	522.283	542.375	146.308	21.470	710.153
2040	496.686	453.699	128.319	20.316	602.334
2045	472.343	378.625	112.258	18.981	509.864
2050	449.194	326.328	98.242	17.683	442.253
2055	427.179	295.231	86.410	16.325	397.966
2060	406.243	282.508	77.354	14.953	374.815

Πίνακας 1.2 ΟΓΑ προβολή πλήθους συντάξεων 2008-2060

(Reform scenario)

Έτος	Πλήθος Ενεργών	Πλήθος συντάξεων			Σύνολο συντάξεων
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	
2008	710.463	1.102.953	184.894	13.416	1.301.263
2009	699.922	1.083.723	186.159	14.091	1.283.974
2010	686.471	1.071.026	186.657	14.966	1.272.649
2011	664.754	1.062.163	186.305	15.856	1.264.323
2012	658.106	1.051.480	185.089	16.691	1.253.259
2013	651.525	1.035.040	183.067	17.409	1.235.516
2014	645.010	1.017.788	180.317	18.043	1.216.149
2015	638.560	1.002.348	177.509	18.610	1.198.466
2016	632.174	986.236	174.635	19.132	1.180.003
2017	625.853	967.223	171.691	19.638	1.158.553
2018	619.594	946.111	168.693	20.121	1.134.926
2019	613.398	925.078	165.667	20.573	1.111.318
2020	607.264	904.777	162.606	20.984	1.088.367
2025	577.502	812.860	146.641	22.235	981.737
2030	549.199	678.554	124.993	22.224	825.771
2035	522.283	569.148	103.700	21.113	693.962
2040	496.686	481.610	85.526	19.909	587.046
2045	472.343	405.189	70.884	18.545	494.618
2050	449.194	349.812	59.321	17.231	426.364
2055	427.179	314.768	50.316	15.865	380.950
2060	406.243	299.842	43.740	14.497	358.079

**Πίνακας 2.1 ΟΓΑ προβολή παροχών 2008-2060
(Status quo scenario)**

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο	Παροχές (% ασφαλίσιμων αποδοχών)	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	3.621	880	30	4.531	113,1	1,91
2009	3.605	894	33	4.532	113,0	1,93
2010	3.645	916	36	4.597	114,2	2,00
2011	3.704	936	39	4.679	117,4	2,05
2012	3.760	955	42	4.757	117,9	2,02
2013	3.797	973	45	4.815	117,7	1,96
2014	3.829	991	47	4.866	117,1	1,91
2015	3.868	1.007	49	4.924	116,9	1,85
2016	3.904	1.023	51	4.978	116,6	1,79
2017	3.928	1.037	52	5.017	115,8	1,73
2018	3.941	1.051	54	5.046	114,8	1,66
2019	3.951	1.064	56	5.072	113,8	1,60
2020	3.961	1.076	58	5.095	112,8	1,53
2025	3.950	1.121	67	5.138	106,7	1,24
2030	3.908	1.135	77	5.119	100,3	1,03
2035	3.987	1.126	86	5.199	96,1	0,88
2040	4.122	1.103	97	5.322	91,9	0,77
2045	4.259	1.073	105	5.437	86,8	0,68
2050	4.497	1.042	113	5.652	83,7	0,61
2055	4.791	1.016	120	5.926	81,6	0,54
2060	5.171	1.005	124	6.300	80,7	0,48

**Πίνακας 2.2 ΟΓΑ προβολή παροχών 2008-2060
(Reform scenario)**

Έτος	Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	Σύνολο	Παροχές (% ασφαλίσιμων αποδοχών)	Παροχές (% του ΑΕΠ)
2008	3.621	880	30	4.531	113,1	1,91
2009	3.605	895	33	4.532	113,0	1,93
2010	3.559	891	35	4.486	114,2	1,99
2011	3.533	884	37	4.454	117,4	2,03
2012	3.503	873	39	4.414	117,8	1,99
2013	3.455	858	40	4.353	117,3	1,92
2014	3.469	857	42	4.368	116,5	1,84
2015	3.492	855	44	4.391	116,0	1,77
2016	3.512	852	45	4.410	115,5	1,70
2017	3.521	849	46	4.417	114,6	1,62
2018	3.521	846	48	4.415	113,4	1,55
2019	3.520	841	49	4.410	112,2	1,47
2020	3.518	836	51	4.404	111,0	1,40
2025	3.466	801	57	4.324	104,7	1,08
2030	3.397	746	63	4.206	98,5	0,86
2035	3.432	680	69	4.181	94,7	0,72
2040	3.501	613	75	4.190	91,0	0,61
2045	3.554	552	80	4.186	86,1	0,52
2050	3.664	499	84	4.247	83,1	0,46
2055	3.786	454	87	4.327	80,6	0,39
2060	3.968	421	88	4.477	79,5	0,34

Πίνακας 3.1 ΟΓΑ προβολή ελλείμματος 2008-2060
(Status quo scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	280	4.531	4.250	1,79
2009	281	4.532	4.251	1,81
2010	282	4.597	4.315	1,88
2011	279	4.679	4.400	1,93
2012	282	4.757	4.475	1,90
2013	286	4.815	4.528	1,85
2014	291	4.866	4.575	1,79
2015	295	4.924	4.629	1,74
2016	299	4.978	4.679	1,68
2017	303	5.017	4.714	1,63
2018	308	5.046	4.739	1,56
2019	312	5.072	4.760	1,50
2020	316	5.095	4.779	1,43
2025	337	5.138	4.801	1,16
2030	357	5.119	4.762	0,96
2035	379	5.199	4.820	0,82
2040	405	5.322	4.916	0,71
2045	439	5.437	4.998	0,62
2050	473	5.652	5.180	0,55
2055	508	5.926	5.418	0,49
2060	546	6.300	5.754	0,44

Πίνακας 3.2 ΟΓΑ προβολή ελλείμματος 2008-2060
(Reform scenario)

Έτος	Εισφορές	Παροχές	Ετήσιο Έλλειμμα	Ετήσιο Έλλειμμα (% του ΑΕΠ)
2008	280	4.531	4.250	1,79
2009	281	4.532	4.251	1,81
2010	275	4.486	4.211	1,87
2011	266	4.454	4.188	1,91
2012	262	4.414	4.152	1,87
2013	260	4.353	4.093	1,81
2014	262	4.368	4.106	1,73
2015	265	4.391	4.126	1,66
2016	267	4.410	4.142	1,60
2017	270	4.417	4.147	1,53
2018	273	4.415	4.142	1,45
2019	275	4.410	4.135	1,38
2020	278	4.404	4.127	1,31
2025	289	4.324	4.035	1,01
2030	299	4.206	3.907	0,80
2035	309	4.181	3.872	0,67
2040	322	4.190	3.867	0,57
2045	340	4.186	3.846	0,48
2050	358	4.247	3.889	0,42
2055	376	4.327	3.951	0,36
2060	394	4.477	4.083	0,31

**Πίνακας 4.1 ΟΓΑ προβολή πλήθους νέων συντάξεων 2008-2060
(Status quo scenario)**

Έτος	Αριθμός Εισφερόντων	# Νέων Συντάξεων			Πλήθος Νέων Συντάξεων
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	
2008	710.463	-	-	-	-
2009	699.922	34.217	6.881	1.844	42.942
2010	686.471	37.640	6.856	1.782	46.278
2011	664.754	40.051	6.729	1.727	48.507
2012	658.106	37.926	6.536	1.681	46.143
2013	651.525	32.318	6.344	1.646	40.308
2014	645.010	31.987	6.216	1.618	39.821
2015	638.560	34.364	6.126	1.597	42.088
2016	632.174	34.507	6.012	1.581	42.100
2017	625.853	32.484	5.890	1.568	39.941
2018	619.594	31.160	5.799	1.556	38.515
2019	613.398	31.736	5.754	1.541	39.031
2020	607.264	32.702	5.702	1.521	39.925
2025	577.502	34.166	5.327	1.401	40.894
2030	549.199	15.481	2.564	1.234	19.278
2035	522.283	13.904	2.350	1.087	17.341
2040	496.686	12.450	2.249	959	15.658
2045	472.343	11.316	2.250	872	14.438
2050	449.194	12.415	2.201	762	15.378
2055	427.179	12.099	2.095	671	14.865
2060	406.243	11.815	1.975	601	14.391

**Πίνακας 4.2 ΟΓΑ προβολή πλήθους νέων συντάξεων 2008-2060
(Reform scenario)**

Έτος	Αριθμός Εισφερόντων	# Νέων Συντάξεων			Πλήθος Νέων Συντάξεων
		Γήρατος	Ανικανότητας	Θανάτου	
2008	710.463	-	-	-	-
2009	699.922	34.217	6.963	1.848	43.028
2010	686.471	37.697	6.245	1.785	45.727
2011	664.754	40.324	5.450	1.728	47.502
2012	658.106	38.238	4.633	1.680	44.551
2013	651.525	32.761	3.868	1.641	38.271
2014	645.010	32.604	3.171	1.611	37.386
2015	638.560	35.225	3.138	1.587	39.950
2016	632.174	35.566	3.093	1.568	40.227
2017	625.853	33.654	3.042	1.552	38.248
2018	619.594	32.440	3.004	1.538	36.982
2019	613.398	33.189	2.987	1.522	37.698
2020	607.264	34.335	2.965	1.501	38.801
2025	577.502	36.427	2.788	1.376	40.592
2030	549.199	16.663	1.367	1.211	19.240
2035	522.283	15.044	1.250	1.066	17.360
2040	496.686	13.490	1.183	939	15.613
2045	472.343	12.135	1.170	852	14.157
2050	449.194	12.990	1.144	740	14.875
2055	427.179	12.565	1.102	651	14.318
2060	406.243	12.547	1.050	582	14.178

ΟΓΑ-Προϋποθέσεις που χρησιμοποιήθηκαν για τις προβολές		Status quo scenario	Reform scenario
Θνησιμότητα/Πληθυσμός		ECOFIN/AWG - Baseline scenario	ECOFIN/AWG – Reform New 2 scenario
Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών	2009	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
	2010-2013	Πληθωρισμός + 0.5%	0,00%
	2014 +	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
Αναπροσαρμογή Παροχών	2009	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
	2010-2013	Πληθωρισμός + 0.5%	0,00%
	2014 +	Πληθωρισμός + 0.5%	Πληθωρισμός
Εισφορές		7%	7%
Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών για τον υπολογισμό του συντάξιμου μισθού		Αναπροσαρμογή Παροχών	Αναπροσαρμογή Ασφαλιστικών Κατηγοριών
Μεταβολή ΑΕΠ		ECOFIN - Baseline scenario	ECOFIN - Reform New 2 scenario

6. Συμπεράσματα

Βασιζόμενοι στις παραπάνω προβολές, προκύπτουν τα εξής:

A. ΙΚΑ-ΕΤΑΜ

Έλλειμμα

- Το έλλειμμα υπό τις προϋποθέσεις του ισχύοντος μέχρι τον Ιούλιο του 2010, καθεστώτος ασφάλισης (status quo scenario) εκτιμάται ότι θα αυξανόταν από 0,76% του ΑΕΠ το 2008, σε 1,62% κατά το έτος 2025, δηλαδή θα αυξάνονταν κατά 0,86% του ΑΕΠ
- Η μεταρρύθμιση (reform scenario), θα μειώσει τις χρηματοοικονομικές πιέσεις, αφού το έλλειμμα από 0,76% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται σε -0,4% κατά το έτος 2025, δηλαδή το έλλειμμα φαίνεται να μηδενίζεται.
- Το έλλειμμα το 2060 σύμφωνα με το status quo scenario εκτιμάται σε 4,50% του ΑΕΠ, ενώ σύμφωνα με το reform scenario εκτιμάται σε 1,65% του ΑΕΠ, δηλαδή εκτιμάται ότι λόγω της μεταρρύθμισης μειώνεται το έλλειμμα του 2060 κατά 2,85% του ΑΕΠ.

Δημογραφικό Πρόβλημα

- Στο status quo scenario, ο λόγος συνταξιούχων προς εισφέροντες προβλέπεται ότι βαίνει αυξανόμενος και από 0,39 το 2008 καταλήγει στο 1,01 το 2060.
- Στο reform scenario, ο λόγος συνταξιούχων προς εισφέροντες προβλέπεται ότι βαίνει αυξανόμενος και από 0,39 το 2008 καταλήγει στο 0,77 το 2060, δηλαδή μειώνεται κατά περίπου 23% περισσότερο σε σχέση με το status quo scenario.

Παροχές

- Οι παροχές υπό τις προϋποθέσεις του ισχύοντος μέχρι τον Ιούλιο του 2010, καθεστώτος ασφάλισης (status quo scenario) εκτιμάται ότι θα αυξανόταν από 3,48% του ΑΕΠ το 2008, σε 7,16% κατά το έτος 2060, δηλαδή θα αυξηθούν κατά 3,68% του ΑΕΠ-υπερδιπλασιασμός.
- Σύμφωνα με τη μεταρρύθμιση (reform scenario), οι παροχές από 3,48% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται ότι το 2060 θα φτάσουν το 4,72% του ΑΕΠ, δηλαδή θα αυξηθούν κατά 1,24% του ΑΕΠ, εξαιρετικά λιγότερο σε σχέση με το status quo scenario.
- Ο λόγος των παροχών προς το ΑΕΠ για το έτος 2009 εκτιμάται ότι θα αυξηθεί κατά 1,11% του ΑΕΠ σε σχέση με αυτόν του έτους 2060 (Ν.3863/2010, άρθρο 11 §2- reform scenario)

B. ΟΑΕΕ

Έλλειμμα

- Το έλλειμμα υπό τις προϋποθέσεις του ισχύοντος μέχρι τον Ιούλιο του 2010, καθεστώτος ασφάλισης (status quo scenario) εκτιμάται ότι θα αυξανόταν από 0,20% του ΑΕΠ το 2008, σε 0,80% κατά το έτος 2025, δηλαδή θα αυξάνονταν κατά 0,60% του ΑΕΠ.
- Η μεταρρύθμιση (reform scenario), θα μειώσει τις χρηματοοικονομικές πιέσεις, αφού το έλλειμμα από 0,20% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται σε 0,54% κατά το έτος 2025, δηλαδή το έλλειμμα φαίνεται να αυξάνεται κατά 0,34% του ΑΕΠ.
- Το έλλειμμα το 2060 σύμφωνα με το status quo scenario εκτιμάται σε 1,84% του ΑΕΠ, ενώ σύμφωνα με το reform scenario εκτιμάται σε 1,14% του ΑΕΠ, δηλαδή εκτιμάται ότι λόγω της μεταρρύθμισης μειώνεται το έλλειμμα του 2060 κατά 0,70% του ΑΕΠ.

Δημογραφικό Πρόβλημα

- Στο status quo scenario, ο λόγος συνταξιούχων προς εισφέροντες προβλέπεται ότι βαίνει αυξανόμενος και από 0,37 το 2008 καταλήγει στο 0,86 το 2060.
- Στο reform scenario, ο λόγος συνταξιούχων προς εισφέροντες προβλέπεται ότι βαίνει αυξανόμενος και από 0,37 το 2008 καταλήγει στο 0,79 το 2060, δηλαδή μειώνεται κατά περίπου 7% περισσότερο σε σχέση με το status quo scenario.

Παροχές

- Οι παροχές υπό τις προϋποθέσεις του ισχύοντος μέχρι τον Ιούλιο του 2010, καθεστώτος ασφάλισης (status quo scenario) εκτιμάται ότι θα αυξανόταν από 1,00% του ΑΕΠ το 2008, σε 2,68% κατά το έτος 2060, δηλαδή θα αυξάνονταν κατά 1,68% του ΑΕΠ-υπερδιπλασιασμός.
- Σύμφωνα με τη μεταρρύθμιση (reform scenario), οι παροχές από 1,00% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται ότι το 2060 θα φτάσουν το 1,95% του ΑΕΠ, δηλαδή θα αυξηθούν κατά 0,95% του ΑΕΠ, πολύ λιγότερο σε σχέση με το status quo scenario.
- Ο λόγος των παροχών προς το ΑΕΠ για το έτος 2009 εκτιμάται ότι θα αυξηθεί κατά 0,88% του ΑΕΠ σε σχέση με αυτόν του έτους 2060 (Ν.3863/2010, άρθρο 11 §2-reform scenario)

Γ. ΟΓΑ

Έλλειμμα

- Το έλλειμμα στο status quo scenario εκτιμάται ότι θα μειωνόταν από 1,79% του ΑΕΠ το 2008, σε 1,16% κατά το έτος 2025, δηλαδή θα μειωνόταν κατά 0,63% του ΑΕΠ.
- Το έλλειμμα σύμφωνα με το reform scenario από 1,79% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται σε 1,01% κατά το έτος 2025, δηλαδή το έλλειμμα φαίνεται να μειώνεται κατά 0,78% του ΑΕΠ.
- Το έλλειμμα το 2060 σύμφωνα με το status quo scenario εκτιμάται σε 0,44% του ΑΕΠ, ενώ σύμφωνα με το reform scenario εκτιμάται σε 0,31% του ΑΕΠ, δηλαδή εκτιμάται ότι **μειώνεται το έλλειμμα του 2060 κατά 0,13% του ΑΕΠ.**

Πλήθος Συντάξεων

- Γενικά και στα δυο σενάρια το πλήθος των συντάξεων προβλέπεται ότι **βαίνει μειούμενο**. Όμως στο reform scenario το πλήθος των συντάξεων προβλέπεται ότι **μειώνεται κατά περίπου 4,5% περισσότερο** από το status quo scenario.

Παροχές

- Οι παροχές σύμφωνα με το status quo scenario εκτιμάται ότι θα μειώνονταν από 1,91% του ΑΕΠ το 2008, σε 0,48% κατά το έτος 2060, **δηλαδή θα μειώνονταν κατά 1,43% του ΑΕΠ.**
- Σύμφωνα με reform scenario, οι παροχές από 1,91% του ΑΕΠ το 2008 εκτιμάται ότι το 2060 θα φτάσουν το 0,34% του ΑΕΠ, **δηλαδή θα μειωθούν κατά 1,57% του ΑΕΠ.**
- **Ο λόγος των παροχών προς το ΑΕΠ για το έτος 2009 εκτιμάται ότι θα μειωθεί κατά 1,59% του ΑΕΠ σε σχέση με αυτόν του έτους 2060 (Ν.3863/2010, άρθρο 11 §2-reform scenario)**

Σημείωση : 1) *Ο ΟΓΑ δεν περιλαμβάνεται στη μεταρρύθμιση του Ν.3863/2010. Οι διαφορές που προκύπτουν μεταξύ των δυο σεναρίων οφείλονται αποκλειστικά και μόνο στις δημογραφικές και μακροοικονομικές υποθέσεις αλλά και στις ενέργειες που θα προβεί το Υπουργείο Εργασίας και Κοινωνικής Ασφάλισης σχετικά με τις συντάξεις αναπηρίας.*

2) *Όταν ολοκληρωθεί η μελέτη για τους ανασφάλιστους υπερήλικες, το όφελος από τη διαφορά του λόγου των παροχών προς το ΑΕΠ για το έτος 2009 και το έτος 2060, θα μειωθεί λίγο. Αντίστοιχα αναμένεται να συμβεί και για το έλλειμμα (λίγο μεγαλύτερο).*

ΓΕΝΙΚΑ

- Το επίπεδο ελλείμματος που προκύπτει με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης, υποδηλώνει ότι ένα πρόβλημα ελλείμματος απομένει κυρίως λόγω της χειροτέρευσης των δημογραφικών δεικτών εξάρτησης.
- Οι συνολικοί δείκτες παροχών βαίνουν μειούμενοι. Αυτό είναι αποτέλεσμα των τροποποιήσεων στα ποσοστά αναπλήρωσης από τη μεταρρύθμιση.
- Ο δείκτης αναπλήρωσης των συντάξεων μειώνεται.
- Οι καταστατικές διατάξεις που διέπουν τον ΟΓΑ πρέπει να επανεξεταστούν.
- Για τους τρεις Φορείς που μελετήθηκαν, ο **λόγος των παροχών προς το ΑΕΠ για το έτος 2009** εκτιμάται ότι θα αυξηθεί κατά **0,40%** του ΑΕΠ σε σχέση με αυτόν του έτους 2060 (Ν.3863/2010, άρθρο 11 §2- reform scenario)
- Οποιοσδήποτε ελάχιστες αποκλίσεις των εκτιμήσεων για το έτος 2009 από τα στοιχεία του Φορέων, οφείλονται αφενός στα αναλυτικά δεδομένα τους για το 2008 και αφετέρου στα προϋπολογιστικά στοιχεία τους που παρασχέθηκαν στην ΕΑΑ. Τέτοιες αποκλίσεις δεν διαφοροποιούν ουσιαστικά τις εκτιμήσεις που προκύπτουν από την παρούσα μελέτη (αμελητέες διαφορές).