



**FONDAZIONE E.N.P.A.M.
ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA MEDICI**

**RELAZIONE SUL BILANCIO TECNICO AL 31.12.2009
REDATTO AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE DEL 29.11.2007
(PUBBLICATO IN G.U. n. 31 DEL 6.2.2008)**

PARAMETRI SPECIFICI

NUOVO QUADRO NORMATIVO



INDICE DEI PARAGRAFI

| | pag. |
|---|------|
| 1. Considerazioni preliminari | " 3 |
| 2. Contenuti del D.M. Lavoro 29 novembre 2007 | " 6 |
| 3. Principali norme regolamentari approvate dalla Fondazione..... | " 11 |
| 4. Situazione finanziaria della Fondazione..... | " 54 |
| 5. Impostazione delle valutazioni attuariali..... | " 57 |
| 6. Basi tecniche demografiche..... | " 60 |
| 7. Attribuzione e sviluppo dei redditi e attribuzione delle pensioni extra-E.N.P.A.M. | " 66 |
| 8. Ipotesi evolutive economico-finanziarie | " 71 |
| 9. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – nuovo quadro normativo | " 73 |
| 10. Conclusioni..... | " 80 |

INDICE DELLE TAVOLE

| | pag. |
|--|------|
| 1. Probabilità di eliminazione degli attivi | " 62 |
| 2. Distribuzione percentuale per età dei nuovi ingressi | " 65 |
| 3. Frequenze di attribuzione dei redditi ai nuovi ingressi nel Fondo Generale | " 67 |
| 4. Frequenze di attribuzione dei compensi iniziali degli attivi ai fondi MMG e MSA | " 68 |
| 5. Linee dei redditi | " 69 |
| 6. Probabilità, per i pensionati di invalidità e superstiti di attivo, di percepire una pensione extra E.N.P.A.M., per classi di importo di pensione complessiva E.N.P.A.M. | " 70 |
| 7. Fondazione E.N.P.A.M. - Bilancio previsivo 31.12.2009 Specifico Nuova normativa..... | " 75 |
| 8. Fondazione E.N.P.A.M. - Coefficienti di copertura ex d. lgs. n. 509/1994 Nuova normativa – “Bilancio specifico” | " 77 |
| 9. Fondazione E.N.P.A.M. - Coefficienti di copertura delle prestazioni correnti Nuova normativa – “Bilancio specifico” | " 78 |
| 10. Fondazione E.N.P.A.M. - Rapporto tra (pensioni-contributi) e monte reddituale Nuova normativa – “Bilancio specifico” | " 79 |

1. Considerazioni preliminari

L'Ente Nazionale di Previdenza ed Assistenza Medici è stato trasformato in Fondazione senza scopo di lucro e con personalità giuridica di diritto privato ai sensi del comma 33, lettera a), n. 4, dell'art. 1 della l. n. 537/1993 e del d. lgs. n. 509/1994.

Sulla base delle previsioni del d.lgs. 509/1994 la Fondazione è rimasta titolare di tutti i rapporti attivi e passivi dell'Ente previdenziale già esistente e del rispettivo patrimonio, continuando a svolgere le attività previdenziali e assistenziali in atto, riconosciute a favore della categoria di professionisti per la quale era stato originariamente istituito. Al fine di assicurare la continuità nell'erogazione delle prestazioni è stata prevista (art. 1, comma 4, lett. c), d.lgs. n. 509/1994) una riserva legale, in misura non inferiore a cinque annualità dell'importo delle pensioni in essere nel 1994 e, nell'ambito delle regole di gestione (art. 2, comma 2, d.lgs. n. 509/1994), la necessità di redigere bilanci tecnici con periodicità almeno triennale.

Il comma 12, art. 3 della l. n. 335/1995 ha poi previsto per gli Enti previdenziali di cui al d. lgs. n. 509/1994, tra i quali la fondazione E.N.P.A.M., la necessità di ricondurre, nel rispetto dei principi di autonomia sanciti dallo stesso d.lgs. n. 509/1994, la stabilità della gestione ad un arco temporale non inferiore a quindici anni, indicando ai fini del raggiungimento di tale stabilità, provvedimenti di variazione delle aliquote contributive, di riparametrazione dei coefficienti di rendimento o di ogni altro criterio di determinazione del trattamento pensionistico (tra cui l'opzione per il sistema di calcolo contributivo), nel rispetto del principio del pro-rata in relazione alle anzianità già maturate.

Il comma 763 dell'articolo unico della l. n. 296/2006 (legge finanziaria 2007), in sostituzione di quanto previsto nel predetto art. 3, comma 12, l. n. 335/1995, ha poi indicato che, per tutte le gestioni previdenziali di cui ai decreti legislativi n. 509/1994 e n. 103/1996 (nel seguito "Enti"), la stabilità della gestione sia da ricondursi ad un arco temporale non inferiore a trenta anni. Sulla scorta del predetto comma il Ministero del Lavoro e della Previdenza Sociale, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, ha emanato, in data 29.11.2007, un decreto interministeriale (nel seguito "Decreto"), pubblicato in G.U. n. 31 il 6.2.2008, contenente i criteri per la redazione dei bilanci tecnici degli Enti gestori delle forme di previdenza obbligatoria, prevedendone una redazione al 31.12.2006 e confermandone la periodicità triennale.

La Conferenza dei Servizi tra il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e il Ministero dell'Economia e delle Finanze del 22.4.2009 ha adottato come indicatore della stabilità trentennale l'anno in cui il saldo corrente assume strutturalmente segno negativo.

Il 16.3.2010 è stata emanata la circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali al fine di pervenire ad una compiuta omogeneizzazione dei criteri di redazione dei bilanci tecnici degli Enti e di fornire altresì chiarimenti in merito alle incertezze interpretative riguardanti alcune disposizioni del Decreto.

La Fondazione E.N.P.A.M. ha redatto in data 30.11.2010 i bilanci tecnici al 31.12.2009 di ciascuna gestione amministrata e, a seguito delle risultanze delle elaborazioni e dei rilievi formulati dai Ministeri vigilanti sui predetti bilanci tecnici (cfr. lettera della Direzione Generale delle Politiche Previdenziali del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali del 27.6.2011), ha dato l'avvio ad un piano di riforma complessivo della previdenza della Fondazione finalizzato al raggiungimento del requisito di stabilità richiesto.

Al riguardo si ricorda che la Fondazione gestisce la previdenza e l'assistenza a favore dei medici e degli odontoiatri iscritti agli Albi professionali, attraverso quattro Fondi:

- Fondo di Previdenza Generale;
- Fondo di Previdenza a favore dei medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta;
- Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Ambulatoriali;
- Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Esterni.

In data 6.12.2011 è stato emanato il d.l. n. 201/2011, poi convertito, il 22.12.2011, nella legge n. 214/2011; l'art. 24, comma 24 della predetta legge ha previsto che gli Enti adottino, entro il termine del 30.6.2012 (poi prorogato al 30.9.2012 dal comma 16-novies, art. 29 del d.l. n. 216/2011, convertito il 24.2.2012 nella legge n. 14/2012), misure volte ad assicurare l'equilibrio tra entrate contributive e spesa per prestazioni pensionistiche secondo bilanci tecnici riferiti ad un arco temporale di cinquanta anni.

Il 16.1.2012, la Direzione Generale delle politiche previdenziali e assicurative ha comunicato agli Enti che le misure volte ad assicurare la sostenibilità di lungo periodo delle gestioni pensionistiche debbano essere valutate aggiornando il bilancio tecnico vigente (per la Fondazione quello redatto al 31.12.2009) con riferimento ai parametri macroeconomici individuati nella Conferenza dei Servizi tra il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e il Ministero dell'Economia e delle Finanze (ai sensi del comma 2, art. 3 del Decreto) del 30.6.2011.

Il piano di riforma attuato per il ripristino della stabilità si è concluso con l'approvazione da parte degli Organi competenti della Fondazione di nuovi Regolamenti. Come previsto dalle norme in vigore a tale data di approvazione, l'impatto delle modifiche normative apportate è stato valutato con riferimento al bilancio tecnico vigente al 31.12.2009 aggiornando i parametri macroeconomici sulla base della Conferenza dei Servizi

del 30.6.2011. Le relazioni tecniche con i risultati di tali valutazioni sono state redatte da questo Studio il 17.5.2012.

In data 22.5.2012 con nuova Comunicazione della Direzione Generale delle politiche previdenziali e assicurative è stato indicato quanto segue:

- la valutazione di cui al comma 24, art. 24 del d.l. n. 201/2011 riveste carattere di straordinarietà seppur con effetti permanenti e strutturali sui Regolamenti degli Enti;
- ai fini della verifica straordinaria di cui al punto precedente rimangono validi i criteri indicati nel Decreto, con previsioni per cinquant'anni;
- è necessario aggiornare i bilanci tecnici in funzione della Conferenza dei Servizi di giugno 2012;
- ai fini della verifica di cui al comma 24, art. 24 del d.l. n. 201/2011 il tasso di rendimento reale non può essere superiore all'1%;
- sono possibili saldi previdenziali negativi di natura contingente e di durata limitata purché compensati dai rendimenti annuali.

Il 18.6.2012, infine, si è tenuta la Conferenza dei servizi che ha individuato i parametri macroeconomici per la redazione dei bilanci tecnici ai sensi del comma 24, art. 24 d.l. n. 201/2011. Nella comunicazione agli Enti è stata precisata la necessità di aggiornare la documentazione tecnica, già presentata a sostegno delle delibera di riforma dell'ordinamento della Fondazione, in base a tali nuovi parametri.

Alla luce di quanto evidenziato si è proceduto alla rielaborazione dei bilanci tecnici contenenti le modifiche normative proposte sulla base dei nuovi parametri di cui alla citata Conferenza dei Servizi del 18.6.2012.

Nel rispetto del principio generale di prudenza e in ottemperanza alle previsioni del comma 2, art. 2 del Decreto, il presente bilancio tecnico è stato redatto in deroga al parametro relativo al livello di crescita del reddito medio, e quindi anche del reddito totale, della categoria, per il quale sono state formulate ipotesi nel breve-medio periodo più prudenziali e maggiormente conformi alla specifica realtà della professione medica ("bilancio tecnico specifico").

Tale scelta, che ovviamente incide sull'afflusso contributivo alla Fondazione, è stata realizzata anche per tener conto di possibili scenari, riguardanti la numerosità futura della collettività, diversi da quelli previsti. Tali diversi scenari numerici risultano ad oggi estremamente aleatori in un periodo di previsione così esteso; in particolare è difficilmente valutabile l'impatto su ciascuna modalità di esercizio della professione medica (libero-professionale, convenzionata, ospedaliera) delle disposizioni di riduzione di spesa sanitaria che si accompagneranno ad una prevedibile crescente "richiesta di sanità".

In aggiunta al presente “bilancio tecnico specifico”, ai sensi dell’art. 2, comma 2 del Decreto stesso è stato redatto anche il “bilancio tecnico ministeriale”, anch’esso contenente le modifiche normative proposte, illustrato in apposita relazione, redatta da questo Studio in data odierna.

Nella presente relazione sono pertanto illustrati i risultati del “bilancio tecnico specifico” della Fondazione al 31.12.2009 sulla base delle modifiche normative proposte.

Nei successivi paragrafi saranno illustrati: una sintesi del Decreto e delle variabili macroeconomiche individuate dalla citata Conferenza dei Servizi del 18.6.2012, le principali nuove disposizioni regolamentari vigenti per ciascuna gestione, le informazioni riguardanti il sistema finanziario di gestione, la metodologia utilizzata per le valutazioni, le basi tecniche adottate e infine i risultati del bilancio tecnico della Fondazione E.N.P.A.M.; in Allegato sono inoltre riportati, per ciascun Fondo, i dati anagrafici ed economici degli iscritti, gli indicatori di adeguatezza, di sostenibilità e gli schemi di bilancio tecnico.

In ultimo si fa presente che nelle previsioni sono stati proiettati i dati rilevati al 31.12.2009 tenendo conto, per quanto possibile, dei dati riportati nei consuntivi 2010 e 2011 e che le proiezioni delle principali voci di conto economico partono dal patrimonio netto al 31.12.2011 e si estendono al periodo 2012-2061.

2. Contenuti del D. M. Lavoro 29 novembre 2007

Il Decreto Interministeriale del 29.11.2007 ha delineato i criteri per la redazione dei bilanci tecnici degli Enti gestori delle forme di previdenza obbligatoria, analizzando tutti gli aspetti ad esso connessi: periodicità, ampiezza del periodo di valutazione, criteri per la verifica della stabilità, ipotesi economiche, demografiche e finanziarie, indicatori; il Decreto ha prescritto altresì le modalità per la rappresentazione dei risultati.

Nel seguito sono riportate sinteticamente le disposizioni in oggetto e le variabili macroeconomiche individuate nella Conferenza dei servizi del 18.6.2012, utili per l’aggiornamento del bilancio tecnico al 31.12.2009.

2.1. Periodicità e ampiezza del periodo di valutazione

L’art. 2, comma 3 conferma l’obbligo di redazione del bilancio tecnico almeno con periodicità triennale, nonché in occasione dell’adozione di modifiche statutarie e/o regolamentari che abbiano conseguenze rilevanti sull’evoluzione della gestione economica e finanziaria degli Enti.

Anche riguardo all'ampiezza del periodo di valutazione il Decreto (art. 1, comma 1) conferma, in ottemperanza a quanto disposto dall'art. 1, comma 763, della l. n. 296/2006, il trentennio quale riferimento per la verifica della stabilità degli Enti.

Il Decreto sottolinea peraltro l'opportunità che il bilancio tecnico sviluppi proiezioni dei dati su un periodo di cinquanta anni, in base alla normativa vigente alla data dell'elaborazione, ai fini di una *“migliore cognizione dell'andamento delle gestioni nel lungo termine”*.

2.2. Ipotesi economiche, demografiche e finanziarie

L'art. 2, comma 2, del Decreto prevede che la scelta delle basi tecniche debba essere effettuata nel rispetto delle indicazioni contenute nell'art. 3 del Decreto medesimo; tuttavia, lo stesso comma ammette che, ai fini della verifica di stabilità, qualora l'Ente presenti elementi di specificità che rendono l'adozione delle ipotesi indicate dal Decreto non appropriata o poco prudentiale, il bilancio tecnico sviluppi proiezioni basate su ipotesi differenti. Ciò comunque nel rispetto dei criteri di massima prudenzialità e fornendo nella relazione predisposta a corredo del bilancio tecnico adeguate motivazioni in ordine all'adozione delle ipotesi specifiche.

La valutazione effettuata in base alle ipotesi indicate dal Decreto dovrà in ogni caso essere prodotta in via aggiuntiva.

L'art. 3 del Decreto fornisce in dettaglio le indicazioni in ordine all'adozione delle basi tecniche, che sono così specificate:

- a) andamento della numerosità della collettività degli attivi: in linea con lo sviluppo dell'occupazione complessiva a livello nazionale;
- b) andamento del reddito medio imponibile: in linea con lo sviluppo della produttività media del lavoro a livello nazionale;
- c) rapporto fra volume di affari dichiarato ai fini IVA e reddito professionale: media dei valori osservati nell'ultimo quinquennio; tale rapporto dovrà essere mantenuto costante per l'intero periodo di previsione;
- d) probabilità di morte: stimate sulla collettività degli iscritti all'Ente e aggiornate nel tempo in funzione dell'aumento atteso della speranza di vita, valutato secondo criteri di prudenza sulla base delle indicazioni desumibili dall'esperienza passata; in ogni caso detto aumento non può essere inferiore a quanto ipotizzato dalle più recenti previsioni ISTAT relative alla popolazione italiana;
- e) tasso di redditività del patrimonio, al netto degli oneri fiscali e gestionali: determinato in base a criteri prudenziali ed in funzione del rendimento medio delle attività dell'Ente realizzato nell'ultimo quinquennio, nonché delle ragionevoli

aspettative connesse all'ultimo piano di investimento programmato o in fase di attuazione, al netto delle rivalutazioni degli immobili e delle plusvalenze non realizzate. In ogni caso il tasso di redditività non può essere superiore al tasso di interesse adottato per la proiezione del debito pubblico nel medio e lungo periodo.

In data 18.6.2012, ai sensi del comma 2, art. 3 del Decreto, si è tenuta la Conferenza dei Servizi tra il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e il Ministero dell'Economia e delle Finanze, finalizzata all'aggiornamento dei parametri per la redazione del bilancio tecnico sulla base delle ipotesi adottate a livello nazionale per l'intero sistema pensionistico pubblico. La citata conferenza dei servizi ha individuato i valori dei parametri di cui alle lett. a), b) ed e), nonché del tasso di inflazione e del PIL reale con riferimento al periodo 2016-2060; per i valori relativi al periodo fino al 2015 è previsto di fare riferimento al quadro macroeconomico sottostante al documento di Economia e Finanza 2012; i relativi dati sono riportati in percentuale nella tabella che segue:

| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016- 2020 | 2021- 2030 | 2031- 2040 | 2041- 2050 | 2051- 2060 |
|---|------|------|------|------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Tasso di inflazione | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Occupazione complessiva | -0,6 | 0,1 | 0,4 | 0,6 | 1,1 | 0,7 | 0,0 | -0,4 | 0,0 |
| Produttività | -0,6 | 0,4 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 1,2 | 1,5 | 1,6 | 1,5 |
| PIL reale | -1,3 | 0,5 | 0,9 | 1,3 | 1,7 | 1,9 | 1,5 | 1,2 | 1,5 |
| Tassi di interesse reale per il calcolo del debito pubblico (a) | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |

(a) Al lordo del prelievo fiscale e delle spese di amministrazione

Inoltre, in relazione alle ipotesi demografiche, la citata Conferenza dei Servizi ha indicato la necessità, nella rielaborazione del bilancio tecnico, dell'adozione delle nuove previsioni demografiche prodotte dall'Istat con base 2011.

Infine il comma 5 dell'art. 6 del Decreto stabilisce che, per gli Enti ai quali si applica il calcolo delle prestazioni secondo il sistema contributivo, le proiezioni devono tener conto dell'aggiornamento periodico dei coefficienti di trasformazione, uniformandosi ai criteri previsti nel sistema generale.

2.3. Indicatori

Il Decreto dedica gli artt. 4 e 5 alla previsione di adeguati indicatori della stabilità degli Enti e dell'adeguatezza delle prestazioni.

- Indicatori di adeguatezza

Il bilancio tecnico deve essere corredato dall'analisi dei tassi di sostituzione, al lordo e al netto del prelievo fiscale e contributivo, riferito ad alcune figure tipo particolarmente significative, tra cui quelle riferite ai soggetti che accedono al pensionamento con i requisiti minimi di età e di contribuzione, rispettivamente per il pensionamento di vecchiaia e anzianità.

Tali tassi devono essere calcolati con parametri coerenti con le ipotesi demografiche e macroeconomiche sottostanti la proiezione degli equilibri finanziari di medio e lungo periodo. Il calcolo dei tassi deve coprire l'intero periodo di previsione, con cadenza almeno decennale.

- Indicatori di stabilità

- Riserva legale: fatto salvo quanto previsto dall'art. 59, comma 20 della l. n. 449/1997, gli Enti gestiti con il sistema finanziario della ripartizione devono calcolare, per ogni anno di proiezione, la riserva legale in misura pari a cinque annualità delle prestazioni correnti, verificando poi la congruità del patrimonio netto per la copertura di tale riserva mediante l'indicatore dato dal rapporto tra riserva legale e patrimonio netto;
- Congruietà dell'aliquota contributiva: per gli Enti gestiti con il sistema finanziario della ripartizione, la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate contributive deve essere rapportata al monte reddituale imponibile. Per gli Enti di cui al d.lgs. n. 103/1996, il citato rapporto deve essere calcolato in valore attuale medio per l'intero periodo.

2.4 Rappresentazione dei risultati

L'art. 6 dispone che gli Enti devono redigere, per ogni singola gestione amministrata, un prospetto analitico nel quale è illustrato, per ogni anno del periodo di valutazione, l'andamento delle entrate e delle uscite (entrambe suddivise nelle diverse componenti), del saldo previdenziale e complessivo, nonché la consistenza del patrimonio a fine esercizio (Mod. BTA, allegato al Decreto).

Gli Enti ex d.lgs. n. 103/1996 devono redigere anche il prospetto sintetico del bilancio tecnico (Mod. BTS allegato al Decreto), recante le attività e le passività riportate all'anno di elaborazione, utilizzando quale tasso tecnico il tasso di redditività del patrimonio.

Gli Enti gestiti secondo il criterio finanziario della ripartizione devono invece redigere anche il prospetto della riserva legale.

Tutti i prospetti devono essere redatti assumendo quale base contabile i risultati dell'ultimo bilancio consuntivo disponibile.

Si ricorda infine che il 16.3.2010 è stata emanata la circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali (prot. 11/l/0000722) al fine di pervenire ad una compiuta omogeneizzazione dei criteri di redazione dei bilanci tecnici degli Enti e di fornire altresì chiarimenti in merito alle incertezze interpretative relative ad alcune disposizioni del Decreto riguardanti l'applicazione di alcuni parametri standard; in particolare i punti richiamati dalla circolare sono i seguenti:

- 1) modalità di redazione del bilancio tecnico: nel caso di bilancio tecnico redatto in deroga ad uno o più parametri standard, è necessario giustificare esaurientemente l'adozione di parametri diversi da quelli standard; deve comunque essere redatto il bilancio tecnico con i parametri standard (nel seguito "bilancio ministeriale"), evidenziando gli effetti derivanti dall'adozione di parametri specifici;
- 2) criteri per lo sviluppo dei redditi del bilancio tecnico redatto sulla base dei criteri e parametri standard: le disposizioni del Decreto in merito all'evoluzione dei redditi nel bilancio ministeriale sono soddisfatte se il contingente dei contribuenti evolve in base al tasso di variazione dell'occupazione complessiva e se il reddito medio imponibile evolve in termini reali in base alla produttività; ciò implica quindi che il monte redditi evolve in linea con il PIL;
- 3) criteri per la definizione del tasso di rendimento del patrimonio: si suggerisce di adottare un tasso di rendimento del patrimonio sensibilmente inferiore al limite massimo indicato, per tener conto sia del criterio di prudenza richiamato dal Decreto stesso, sia per la reale situazione dei mercati finanziari;
- 4) criteri per la definizione dei costi di gestione: l'incidenza dei costi connessi con la gestione del patrimonio va ricompresa nella determinazione del tasso di rendimento del patrimonio, mentre le spese per il funzionamento dell'Ente, al netto delle voci imputabili alla gestione del patrimonio, vanno evidenziate nelle "spese di gestione"; avendo tale criterio carattere generale, deve essere adottato anche per l'eventuale redazione del "bilancio specifico";
- 5) criteri relativi alle prestazioni non pensionistiche: a soli fini informativi, devono essere evidenziate, in apposito allegato, le eventuali prestazioni non pensionistiche erogate dall'Ente e le eventuali contribuzioni previste per il relativo finanziamento.

3. Principali norme regolamentari approvate dalla Fondazione

3.1 Fondo Generale

Al Fondo di Previdenza Generale (nel seguito “Fondo Generale”) sono iscritti obbligatoriamente i medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali. Il Fondo è organizzato in due gestioni separate, definite “Quota A”, cui affluiscono i contributi obbligatori minimi a carico degli iscritti ed i contributi relativi alla maternità, e “Quota B”, cui affluiscono tutti gli altri contributi dovuti al Fondo Generale.

Il finanziamento delle gestioni è garantito con il gettito dei contributi e con il rendimento derivante dall’investimento del patrimonio. Il gettito contributivo del Fondo Generale è costituito dal contributo obbligatorio annuo dovuto da ciascun iscritto al Fondo, pari alle percentuali del reddito professionale prodotto nell’anno precedente, indicate nella Tabella A nel seguito riportata.

Il limite di reddito indicato nella Tabella A a decorrere dall’anno di reddito 2014 è pari al massimale previsto dall’art. 2, comma 18, della legge n. 335/1995, annualmente rivalutato.

E’ comunque dovuto un contributo annuo minimo, variabile a seconda dell’età degli iscritti; tale contributo annuo minimo è fissato dal Regolamento per il 2012 nelle seguenti misure:

- a) €193,92 per gli iscritti con età inferiore ai 30 anni compiuti;
- b) €376,42 per gli iscritti con età compresa tra i 30 anni e i 35 anni compiuti;
- c) €706,39 per tutti gli iscritti con età compresa tra i 35 anni e i 40 anni compiuti;
- d) €1.304,56 per tutti gli iscritti con età pari o superiore ai 40 anni compiuti.

I contributi obbligatori minimi sono rivalutati dall’1.1.2013 in misura pari al 75% dell’incremento percentuale fatto registrare dal numero indice dei “prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai” elaborato dall’ISTAT maggiorato di un punto e mezzo percentuale.

Gli iscritti ammessi alla forma di contribuzione ridotta prevista dall’art. 29, comma 6, del previgente Regolamento del Fondo approvato con D.M. del 22.6.1990, sono comunque tenuti al pagamento del contributo obbligatorio minimo di cui sopra, nella misura di cui alla precedente lettera c).



TABELLA A - FONDO GENERALE

| DAL | AL | APPLICATE FINO AL LIMITE REDDITUALE | | | | | | | | | ALIQ. CONTR. OLTRE LIMITE REDD. | ALIQ. REND. OLTRE LIMITE REDD. ATTIVI | ALIQ. REND. OLTRE LIMITE REDD. PENS. |
|------------|------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------|------------------------------|----------------------------------|--|----------------------------------|--|---------------------------|---|--|---|
| | | ALIQ. CONTR. ORD. | ALIQ. REND. CONTR. ORD. | ALIQ. CONTR. RID. | ALIQ REND. CONTR. RID. | ALIQ. CONTR. RID. PENS. | ALIQ. REND. CONTR. RID. PENS. | ALIQ. CONTR. INT. PENS. | ALIQ. REND. CONTR. INT. PENS. | LIMITE REDD. | | | |
| 1.01.1990 | 31.12.2011 | 12,50% | 1,75% | 2,00% | 0,28% | 2,00% | 0,23% | 12,50% | 1,44% | PRO TEMP. VIGENTE | 1,00% | 0,070% | 0,060% |
| 1.01.2012 | 31.12.2012 | 12,50% | 1,75% | 2,00% | 0,28% | 6,25% | 0,72% | 12,50% | 1,44% | 54.896,51 | 1,00% | 0,070% | 0,060% |
| 1.01.2013 | 31.12.2013 | 12,50% | 1,25% | 2,00% | 0,20% | 6,25% | 0,51% | 12,50% | 1,03% | 70.000,00 | 1,00% | 0,050% | 0,043% |
| 1.01.2014 | 31.12.2014 | 12,50% | 1,25% | 2,00% | 0,20% | 6,25% | 0,51% | 12,50% | 1,03% | 85.000,00 | 1,00% | 0,050% | 0,043% |
| 1.01.2015 | 31.12.2015 | 13,50% | 1,25% | 2,00% | 0,19% | 6,75% | 0,51% | 13,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,046% | 0,040% |
| 1.01.2016 | 31.12.2016 | 14,50% | 1,25% | 2,00% | 0,17% | 7,25% | 0,51% | 14,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,043% | 0,037% |
| 1.01.2017 | 31.12.2017 | 15,50% | 1,25% | 2,00% | 0,16% | 7,75% | 0,51% | 15,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,040% | 0,035% |
| 1.01.2018 | 31.12.2018 | 16,50% | 1,25% | 2,00% | 0,15% | 8,25% | 0,51% | 16,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,038% | 0,032% |
| 01.01.2019 | 31.12.2019 | 17,50% | 1,25% | 2,00% | 0,14% | 8,75% | 0,51% | 17,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,036% | 0,031% |
| 01.01.2020 | 31.12.2020 | 18,50% | 1,25% | 2,00% | 0,14% | 9,25% | 0,51% | 18,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,034% | 0,029% |
| 01.01.2021 | | 19,50% | 1,25% | 2,00% | 0,13% | 9,75% | 0,51% | 19,50% | 1,03% | (massimale L.335/1995) | 1,00% | 0,032% | 0,027% |

Gli iscritti che contribuiscono anche ad altre forme di previdenza obbligatoria sono ammessi a contribuzione obbligatoria ridotta nella misura pro tempore indicata nella Tabella A; gli stessi iscritti sono comunque tenuti al pagamento del contributo obbligatorio minimo di cui sopra e del contributo proporzionale dell'1% per il reddito eccedente il limite di cui alla Tabella A.

Oltre ai contributi ordinari, gli iscritti sono tenuti a versare il contributo per l'indennità di maternità, adozione, affidamento preadottivo e aborto, fissato in €41,11 (€ 51,50 nel 2012), con Deliberazione del Comitato Direttivo dell'E.N.P.A.M. n. 36 dell'ottobre 1993 e approvato con Decreto 29 ottobre 1993 del Ministero del Tesoro.

L'obbligo contributivo dura per tutti gli anni di iscrizione agli Albi professionali e fino ai 65 anni di età in caso di esercizio dell'opzione di cui all'art. 18 comma 1-bis, ovvero fino all'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B nel seguito riportata. Al riguardo si osserva che è possibile procrastinare volontariamente la contribuzione oltre l'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B fino a un massimo di 70 anni di età.

Peraltro i pensionati del Fondo, se ancora iscritti agli Albi professionali, sono tenuti al versamento del contributo previdenziale in misura pari al 50% della contribuzione ordinaria pro-tempore vigente, salva espressa opzione per il pagamento nella misura intera.

I contributi obbligatori minimi affluiscono alla Quota A del Fondo Generale, mentre i contributi calcolati percentualmente sul reddito affluiscono alla Quota B.

Le prestazioni previdenziali del Fondo sono le seguenti:

- pensione ordinaria di vecchiaia:
è concessa al compimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B, con un'anzianità contributiva effettiva, anche ricongiunta ai sensi della l. n. 45/1990, purché non relativa a periodi coincidenti, e/o riscattata, pari a 5 anni;
- pensione di vecchiaia anticipata Quota A:
può essere richiesta dall'iscritto, in possesso di almeno 20 anni di anzianità contributiva, al compimento dei 65 anni di età, previa opzione, in relazione all'intera anzianità contributiva maturata Quota A, per il sistema di calcolo contributivo;
- pensione anticipata Quota B:
è concessa all'iscritto in possesso del diploma di laurea da almeno 30 anni, di un'anzianità contributiva effettiva o riscattata pari a 42 anni, o un'anzianità contributiva di 35 anni e un'età pari a 59,5 anni nel 2013, 60 anni nel 2014, 60,5 anni nel 2015, 61 anni nel 2016, 61,5 anni nel 2017, 62 anni dal 2018 (Tabella C).



TABELLA B - FONDO GENERALE

TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL TRATTAMENTO PENSIONISTICO DI VECCHIAIA

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 65 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 65 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 66 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 66 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 67 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 67 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 68 anni |

- pensione di invalidità:
è prevista per l'iscritto che divenga inabile in modo assoluto e permanente all'esercizio dell'attività professionale prima dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B, qualunque sia l'anzianità di iscrizione raggiunta, per la Quota A; per la liquidazione della pensione di invalidità della Quota B è necessario avere contribuito almeno un anno nell'ultimo triennio alla Quota B;
- pensione indiretta:
è liquidata ai superstiti dell'iscritto;
- pensione di reversibilità:
è liquidata ai superstiti di pensionato ordinario o di invalidità.

Ai fini del computo dell'anzianità utile per la pensione anticipata Quota B sono conteggiate anche le anzianità contributive maturate presso altri Fondi E.N.P.A.M. (con esclusione del Fondo Generale Quota A) e le anzianità riscattate presso altri Fondi, purché relative ad attività svolta in periodi contributivi non coincidenti.

Coloro che cessano dall'iscrizione agli Albi professionali prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B hanno diritto alla ricongiunzione della posizione assicurativa presso altre gestioni previdenziali o, al raggiungimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B, alla restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%; coloro che cessano dall'iscrizione agli Albi professionali prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B, avendo maturato almeno 15 anni di anzianità effettiva, anche ricongiunta ai sensi della legge n. 45/1990, purché non relativa a periodi coincidenti, e/o riscattata, hanno diritto alla pensione di vecchiaia al raggiungimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B.

La pensione ordinaria di vecchiaia è costituita dalla somma delle pensioni della Quota A, corrispondente alla contribuzione minima, e della Quota B, corrispondente alla contribuzione eccedente i minimi.

La pensione ordinaria Quota A riferita ai contributi dovuti fino al 31.12.2012 è pari all'1,10% per ogni anno di contribuzione sino al 31.12.1997, all'1,75% per ogni anno di contribuzione dall'1.1.1998 e fino al 31.7.2006 e all'1,50% per i periodi di contribuzione a partire dall'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, della media dei redditi professionali convenzionali annui (effettuata ricostruendo i redditi convenzionali relativi a ciascun anno di contribuzione sulla base dei contributi versati alla Quota A e dell'aliquota virtuale del 12,50% e rivalutando gli stessi, dall'anno di riferimento dei contributi al 2012, sulla base del 75% dell'incremento del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai). La pensione così ottenuta è rivalutata dall'anno 2013 fino all'anno che

precede il pensionamento sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai nella seguente misura:

- 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
- 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.

La pensione ordinaria Quota A riferita ai contributi dovuti dall'1.1.2013 è calcolata sul montante contributivo, costituito dal complesso dei contributi effettivi, riscattati e ricongiunti, rivalutati al 31.12 di ciascun anno, con esclusione della contribuzione dell'anno in corso, ad un tasso annuo di capitalizzazione pari alla variazione media quinquennale del PIL nominale (riferito al quinquennio precedente quello da rivalutare); il montante è trasformato in rendita sulla base dei coefficienti di trasformazione di cui alla legge n. 247/2007 e successive modificazioni.

La pensione ordinaria Quota B si determina sommando le seguenti quattro quote di pensione:

- la prima quota si determina applicando al reddito medio annuo, per ogni anno di contribuzione ordinaria, la corrispondente aliquota di rendimento pro-tempore vigente di cui alla Tabella A;
- la seconda quota si determina applicando al reddito medio annuo, per ogni anno di contribuzione ridotta, la corrispondente aliquota di rendimento pro tempore vigente di cui alla Tabella A;
- la terza quota si determina applicando alla media annua degli imponibili sui quali è calcolato il contributo previdenziale dell'1% la corrispondente aliquota di rendimento pro tempore vigente di cui alla Tabella A;
- la quarta quota si determina applicando al reddito medio annuo ricostruito dai soli incrementi contributivi conseguiti per effetto del riscatto di allineamento, l'aliquota di rendimento pro tempore vigente per la contribuzione ordinaria di cui alla Tabella A, per ogni anno di riscatto di allineamento.

Il reddito medio è calcolato ricostruendo i redditi relativi a ciascun anno di contribuzione sulla base dei contributi versati alla Quota B e delle aliquote di cui alla Tabella A e rivalutando gli stessi, dall'anno di riferimento dei contributi all'anno che precede il pensionamento, sulla base del 75% dell'incremento del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai. Per gli iscritti che all'1.1.2013 non abbiano compiuto i 50 anni di età la rivalutazione dei redditi ai fini della determinazione del reddito medio avviene dall'1.1.2013 sulla base del 100% del suddetto numero indice.

Qualora si acceda alla pensione anticipata Quota B al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella D, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della

pensione.

Agli iscritti che al raggiungimento dell'età di vecchiaia pro-tempore indicata nella Tabella B non abbiano raggiunto il requisito minimo di anzianità hanno diritto alla restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%.

Agli iscritti che contribuiscono al Fondo Generale Quota B dopo il conseguimento della pensione vecchiaia o della pensione anticipata, spetta un supplemento di pensione (liquidato non prima di tre anni dalla liquidazione della pensione o del precedente supplemento) determinato in relazione ai contributi versati in misura ridotta o intera applicando al reddito medio annuo calcolato con le modalità della pensione ordinaria il corrispondente coefficiente di rendimento di cui alla Tabella A. Qualora i predetti iscritti contribuiscono al Fondo Generale Quota B anche con aliquota dell'1% (con destinazione dello 0,5% per l'erogazione di prestazioni assistenziali) spetta agli stessi un'ulteriore quota di pensione ottenuta applicando al reddito medio, come sopra definito, il corrispondente coefficiente di rendimento di cui alla Tabella A.

La pensione di invalidità Quota A riferita ai contributi versati fino al 31.12.2012 è calcolata come la pensione di vecchiaia riferita allo stesso periodo, aumentando gli anni di anzianità contributiva del numero di anni mancanti al requisito anagrafico pro-tempore vigente secondo le previsioni della Tabella B (con un massimo di dieci); a tale maggiorazione si applica l'aliquota di rendimento di cui all'allegata Tabella A vigente alla data di verificarsi dell'evento.

La pensione di invalidità Quota A riferita ai contributi versati dall'1.1.2013 è calcolata come la pensione di vecchiaia riferita allo stesso periodo, aumentando il montante contributivo di una ulteriore quota di contribuzione riferita al periodo mancante al raggiungimento dell'età anagrafica di cui alla Tabella B, fino a un massimo di 10 anni, e fino al raggiungimento di un'anzianità contributiva complessiva massima di 40 anni. Tale ulteriore quota di contribuzione è computata in relazione alla media dei contributi degli ultimi 5 anni, rivalutati in misura corrispondente alla variazione dell'indice annuo dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, tra l'anno di riferimento e l'anno precedente la decorrenza della pensione. Ai predetti contributi rivalutati si applica un aumento di un punto percentuale per ogni anno solare preso in considerazione. Il montante contributivo così determinato si moltiplica per il coefficiente di cui alla legge n. 247/2007 e successive modificazioni (per età inferiori ai 57 anni si assume il coefficiente dei 57 anni).

La pensione di invalidità Quota B, per l'iscritto con almeno 5 anni di contribuzione effettiva alla Quota B, è calcolata come la pensione di vecchiaia, aumentando gli anni di anzianità contributiva del numero di anni mancanti al raggiungimento del requisito

anagrafico pro-tempore indicato nella Tabella B (con un massimo di dieci); in caso di anzianità inferiore ai 5 anni il predetto aumento di anzianità è applicato proporzionalmente agli anni coperti da contribuzione.

A decorrere dall'1.1.1998 è stato introdotto un trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità assoluta e permanente e di premorienza erogate dal Fondo di Previdenza Generale e/o dai Fondi Speciali e da altre forme di previdenza obbligatoria (pari, per il 1998, a euro 10.845,59 annui, indicizzati annualmente al 100% dell'indice ISTAT; per il 2012 tale trattamento minimo risulta pari a 14.469,08 euro).

La pensione indiretta per i superstiti di iscritto è pari alla pensione di invalidità che sarebbe spettata all'iscritto deceduto qualora si fosse invalidato, abbattuta in base ad una percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite. La pensione indiretta per i superstiti di medico cancellato dagli Albi professionali, prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore indicata nella Tabella B, avendo maturato 5 anni di anzianità contributiva, è pari alla pensione ordinaria di vecchiaia che sarebbe spettata al medico deceduto, abbattuta in base alle stesse percentuali della predetta pensione indiretta. Qualora il medico cancellato dagli Albi professionali deceda in assenza del predetto requisito contributivo minimo, ai superstiti spetta, con le stesse percentuali di abbattimento valide per la pensione diretta, la restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%.

La pensione di reversibilità ai superstiti di pensionato è pari alla stessa pensione goduta dal pensionato deceduto, abbattuta con le stesse percentuali della pensione indiretta.

Le prestazioni a carico del Fondo sono soggette a rivalutazione sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai. La rivalutazione è applicata annualmente sull'importo complessivo delle prestazioni erogate dal Fondo in esame e degli altri Fondi gestiti dall'E.N.P.A.M., nella seguente misura:

- 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
- 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.

Le prestazioni erogate dal Fondo agli aventi diritto non possono essere di importo inferiore a quello minimo garantito dal Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti, secondo le modalità e alle condizioni previste dall'art. 7 della legge n. 544/88.

La gestione Quota A assicura inoltre, agli iscritti e ai pensionati in particolari situazioni di bisogno, prestazioni assistenziali nel limite annuo del 5% dell'onere per pensioni; la gestione Quota B assicura ai propri iscritti prestazioni assistenziali entro il

limite della metà della contribuzione versata con aliquota dell'1%.

I versamenti di contributi volontari (non più permessi a partire dall'1.1.1998) già effettuati danno diritto alla liquidazione di una quota di pensione calcolata con i medesimi criteri di calcolo della pensione ordinaria Quota B, considerando convenzionalmente i redditi pari a 8 volte l'importo dei contributi volontari.

3.1 Fondo di Previdenza a favore dei medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta

Il Fondo di Previdenza a favore dei medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta (nel seguito "Fondo MMG") eroga trattamenti di previdenza a favore dei medici di Medicina Generale, Pediatri e addetti ai Servizi di continuità assistenziale ed emergenza territoriale, e dei loro familiari superstiti, aventi rapporto professionale con gli Istituti del Servizio Sanitario Nazionale ed operanti nei propri studi professionali.

Il finanziamento della gestione è garantito con il gettito dei contributi e con quota parte dei rendimenti e delle plusvalenze derivanti dall'investimento del patrimonio dell'E.N.P.A.M..

Il gettito contributivo del Fondo MMG è costituito dai versamenti effettuati dagli Istituti del Servizio Sanitario Nazionale a titolo di contributi previdenziali relativi ai compensi dei suddetti medici convenzionati con gli Istituti stessi, dai versamenti degli Istituti derivanti dall'opzione dell'incremento dell'aliquota contributiva (versamenti ad aliquota modulare), dai versamenti effettuati dagli iscritti a titolo di riscatto e dai versamenti effettuati dagli iscritti e da altri Enti previdenziali per effetto della ricongiunzione.

L'aliquota contributiva, già fissata dall'Accordo Collettivo Nazionale di cui all'art. 48 legge n. 833/1978, dall'1.1.2015 è determinata dall'E.N.P.A.M. nella misura indicata nella Tabella A di seguito riportata. L'aliquota contributiva dei medici transitati a rapporto d'impiego è pari al 32,65% (+1% sulla parte di reddito eccedente i 44.204 euro, per il 2012, rivalutabili annualmente con il tasso di inflazione monetaria).

TABELLA A – FONDO MMG

**TABELLA DELLE ALIQUOTE CONTRIBUTIVE IN RELAZIONE ALL'EPOCA
CUI SI RIFERISCONO I CONTRIBUTI**

| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA MEDICINA GENERALE (Assistenza Primaria - Continuità Assistenziale - Emergenza Territoriale) | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA PEDIATRI DI LIBERA SCELTA |
|--------------------------------|--|--|
| dall' 1.1.1961 – al 31.12.1964 | 1,00% | 1,00% |
| dall' 1.1.1965 – al 31.12.1969 | 6,00% | 6,00% |
| dall' 1.1.1970 – al 31.12.1970 | 12,00% | 12,00% |
| dall' 1.1.1971 – al 31.12.1981 | 13,50% | 13,50% |
| dall' 1.1.1982 – al 31.12.1983 | 15,00% | 15,00% |
| dall' 1.1.1984 – al 31.12.1994 | 20,00% | 20,00% |
| dall' 1.1.1995 – al 31.12.1998 | 12,50% | 12,50% |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 13,00% | 13,00% |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2007 | 15,00% | 15,00% |
| dall' 1.1.2008– al 31.12.2014 | 16,50% | 15,00% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2015 | 17,00% | 16,00% |
| dall' 1.1.2016– al 31.12.2016 | 18,00% | 17,00% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2017 | 19,00% | 18,00% |
| dall' 1.1.2018– al 31.12.2018 | 20,00% | 19,00% |
| dall' 1.1.2019– al 31.12.2019 | 21,00% | 20,00% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2020 | 22,00% | 21,00% |
| dall' 1.1.2021– al 31.12.2021 | 23,00% | 22,00% |
| dall' 1.1.2022– al 31.12.2022 | 24,00% | 23,00% |
| dall' 1.1.2023– al 31.12.2023 | 25,00% | 24,00% |
| dall' 1.1.2024– al 31.12.2024 | 26,00% | 25,00% |
| dall' 1.1.2025 | 26,00% | 26,00% |

Le prestazioni previdenziali del Fondo MMG sono le seguenti:

- trattamento ordinario di vecchiaia:
è concesso all'iscritto che cessa dal rapporto professionale con i citati Istituti dopo il compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/1;
- trattamento ordinario anticipato:
compete all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/1, nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 42 anni di anzianità contributiva (40 anni fino al 31.12.2012); ovvero all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti al compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/2, nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 35 anni di anzianità contributiva;
- trattamento per invalidità assoluta e permanente:
è previsto per l'iscritto che divenga inabile in modo assoluto e permanente all'esercizio dell'attività professionale prima della cessazione del rapporto professionale con i citati Istituti e prima del raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente, di cui alla Tabella A/1, qualunque sia l'anzianità di iscrizione raggiunta;
- trattamento a favore dei superstiti:
è liquidato ai superstiti di iscritto o di pensionato ordinario o di invalidità;
- indennità giornaliera per invalidità temporanea:
è prevista per l'iscritto che divenga temporaneamente e totalmente inabile all'esercizio dell'attività professionale e sospenda temporaneamente l'attività stessa (al massimo fino al 70° anno di età).

Ai fini del computo dell'anzianità utile per la pensione anticipata Fondo MMG sono conteggiate, purché non coincidenti, le anzianità ricongiunte ai sensi della legge n. 45/1990, le anzianità contributive maturate presso altri Fondi Speciali gestiti dall'E.N.P.A.M. e presso la Quota B del Fondo di Previdenza Generale (con esclusione del Fondo generale Quota A) e le anzianità riscattate presso altri Fondi relative ad attività svolta.

La retribuzione media annua base, utile ai fini del calcolo della pensione, è pari alla media dei compensi percepiti dall'iscritto in ciascun anno di rapporto (ricostruiti attraverso i contributi versati e le aliquote contributive relative a ciascun contributo versato riportate nella Tabella A, tenendo conto delle contribuzioni ricongiunte), rivalutati in base all'incremento percentuale dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati registrato tra l'anno cui si riferiscono i compensi stessi e quello che precede l'anno di decorrenza della pensione.

TABELLA A/1 – FONDO MMG

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO DI VECCHIAIA**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 65 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 65 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 66 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 66 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 67 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 67 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 68 anni |



TABELLA A/2 – FONDO MMG

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO ANTICIPATO**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 58 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 59 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 60 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 60 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 61 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 61 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 62 anni |

Per gli iscritti che all'1.1.2013 abbiano compiuto 50 anni di età la rivalutazione dei compensi ai fini della determinazione della retribuzione media avviene dall'1.1.2013 sulla base del 75% del suddetto numero indice.

Riguardo all'aliquota di rendimento da applicare al compenso medio annuo si applicano le percentuali riportate nelle seguenti Tavole A/3 e A/4 (quest'ultima valida per i periodi riscattati).

I versamenti ad aliquota modulare danno luogo ad un'ulteriore quota di pensione, ottenuta applicando alla retribuzione media annua il prodotto tra l'aliquota modulare e l'aliquota di rendimento, relativa ai contributi obbligatori, rapportato all'aliquota di contribuzione ordinaria. Tali aliquote di rendimento non sono soggette a maggiorazioni.

Qualora si acceda alla pensione anticipata nel Fondo MMG entro il 31.12.2012 al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella B, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della pensione; nel caso in cui la maturazione dei requisiti anticipati avvenga dall'1.1.2013 si applicano i coefficienti di cui alla Tabella B/1.

Ove l'iscritto cessi l'attività professionale ad un'età superiore a quella prevista dalla Tabella A/1, le aliquote di rendimento di cui alla Tabella A/3, relative ai periodi successivi alla suddetta età e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dopo l'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, si applicano in misura doppia; i coefficienti di cui alla Tabella A/3, per i periodi successivi all'età prevista dalla Tabella A/1 e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dall'1.1.2013, sono maggiorati del 20%.

Per gli iscritti che all'1.8.2006 abbiano superato il 65° anno di età la somma delle aliquote maturate al 31.7.2006 viene maggiorata in base al coefficiente di cui alla Tabella B/2 con riferimento all'età anagrafica raggiunta alla suddetta data.

L'iscritto, al momento del raggiungimento dei requisiti per il trattamento ordinario o anticipato, può richiedere la liquidazione in capitale di una quota della pensione, pari al massimo al 15%; la conversione in capitale è consentita solo nel caso in cui l'iscritto – tenuto conto anche delle eventuali pensioni di altri Fondi dell'E.N.P.A.M. e/o di altri Enti previdenziali – conservi la titolarità di una pensione di importo pari almeno a due volte il trattamento minimo per il Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti. Tale indennità è calcolata mediante i coefficienti di conversione di cui alla Tabella C.

TABELLA A/3 – FONDO MMG

**TABELLA DELLE ALIQUOTE DI RENDIMENTO PRO-TEMPORE VIGENTI
RELATIVE AI PERIODI CONTRIBUTIVI EFFETTIVI, RICONGIUNTI E
ALLINEATI**

| PERIODO | ALIQUOTA RENDIMENTO MEDICINA GENERALE (Assistenza Primaria - Continuità Assistenziale - Emergenza Territoriale) | ALIQUOTA RENDIMENTO PEDIATRI DI LIBERA SCELTA |
|--------------------------------|--|--|
| Fino al 31.12.1983 | 1,65% | 1,65% |
| dall' 1.1.1984 – al 31.12.1994 | 2,25% | 2,25% |
| dall' 1.1.1995 – al 31.12.1998 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 1,456% | 1,456% |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2007 | 1,50% | 1,50% |
| dall' 1.1.2008 – al 31.12.2012 | 1,50% | 1,364% |
| dall' 1.1.2013– al 31.12.2014 | 1,40% | 1,27% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2016 | 1,40% | 1,32% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2019 | 1,40% | 1,33% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2023 | 1,40% | 1,34% |
| dall' 1.1.2024– al 31.12.2024 | 1,40% | 1,35% |
| dall' 1.1.2025 | 1,40% | 1,40% |

TABELLA A/4 – FONDO MMG

**TABELLA DELLE ALIQUOTE DI RENDIMENTO PRO-TEMPORE VIGENTI
RELATIVE AI PERIODI CONTRIBUTIVI RISCATTATI**

| PERIODO | ALIQUOTA RENDIMENTO MEDICINA GENERALE (Assistenza Primaria - Continuità Assistenziale - Emergenza Territoriale) | ALIQUOTA RENDIMENTO PEDIATRI DI LIBERA SCELTA |
|--------------------------------|--|--|
| Fino al 31.12.1994 | 1,65% | 1,65% |
| dall' 1.1.1995 – al 31.12.1998 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 1,456% | 1,456% |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2007 | 1,50% | 1,50% |
| dall' 1.1.2008 – al 31.12.2012 | 1,50% | 1,364% |
| dall' 1.1.2013– al 31.12.2014 | 1,40% | 1,27% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2016 | 1,40% | 1,32% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2019 | 1,40% | 1,33% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2023 | 1,40% | 1,34% |
| dall' 1.1.2024– al 31.12.2024 | 1,40% | 1,35% |
| dall' 1.1.2025 | 1,40% | 1,40% |

Il trattamento per invalidità assoluta e permanente è pari al trattamento ordinario che sarebbe spettato all'iscritto in caso di cessazione del rapporto al raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, aumentando gli anni di anzianità contributiva del numero di anni mancanti al raggiungimento del suddetto requisito (con un massimo di dieci). A tale maggiorazione si applica l'aliquota di rendimento di cui alla Tabella A/3 vigente alla data di cessazione del rapporto professionale.

A decorrere dall'1.1.1998 è stato introdotto un trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità assoluta e permanente e di premorienza erogate dal Fondo di Previdenza Generale e/o dai Fondi Speciali e da altre forme di previdenza obbligatoria (pari, per il 1998, a euro 10.845,59 annui, indicizzati annualmente al 100% dell'indice ISTAT; per il 2012 tale trattamento minimo risulta pari a 14.469,08 euro).

La pensione indiretta per i superstiti di iscritto deceduto prima della cessazione del rapporto con gli Istituti, se l'iscritto non aveva raggiunto il requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, è pari alla pensione di invalidità che sarebbe spettata all'iscritto deceduto qualora si fosse invalidato (o, se l'iscritto deceduto aveva compiuto il suddetto requisito di età, pari alla pensione ordinaria che sarebbe spettata all'iscritto stesso qualora fosse cessato dal rapporto al momento del decesso), abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite. Nulla spetta ai superstiti di iscritto per la parte di trattamento ordinario in precedenza già liquidata all'iscritto stesso sotto forma di indennità.

La pensione ai superstiti di pensionato è pari alla stessa pensione goduta dal pensionato deceduto, abbattuta con le stesse percentuali della pensione indiretta, secondo la composizione del nucleo familiare superstite.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato, senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MMG), spetta, al raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, la restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipata, avendo maturato almeno 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in

epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MMG), spetta, al raggiungimento dei requisiti anagrafici, contributivi e di laurea per il trattamento anticipato o dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, un trattamento previdenziale analogo al trattamento ordinario.

La stessa pensione spetta al medico che, già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, divenga invalido totalmente e permanentemente all'esercizio della professione.

Invece, in caso di decesso del medico già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 e con almeno 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti una pensione pari al trattamento di cui avrebbe fruito il medico stesso ove avesse conseguito i requisiti per il trattamento ordinario al momento del decesso, abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite; in caso non sussista il predetto requisito dei 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti la restituzione dei contributi versati dal medico deceduto (al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%).

In definitiva la predetta restituzione dei contributi versati - che, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi composti al tasso annuo del 4,5%, è denominata "indennità" - ai medici o odontoiatri che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MMG) o ai superstiti di medico cessato dal rapporto prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 senza aver maturato 5 anni di anzianità contributiva, spetta solo se l'importo dell'indennità risulta maggiore di euro 25,82.

La pensione spettante ai medici cessati dal rapporto prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato (o ai loro superstiti) non è erogata se di importo inferiore a euro 0,52 mensili.

Le prestazioni a carico del Fondo MMG sono soggette a rivalutazione sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai. La rivalutazione è applicata annualmente sull'importo complessivo delle prestazioni erogate dal Fondo MMG in esame e degli altri Fondi gestiti dall'E.N.P.A.M., nella seguente misura:

- 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
- 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.

Per quanto riguarda gli iscritti transitati a rapporto di impiego, la normativa vigente è quella contenuta nell'“Appendice al Regolamento del Fondo di previdenza a favore dei Medici di Medicina Generale transitati a rapporto di impiego” (nel seguito “Appendice al Regolamento MMG”).

I predetti medici, all'epoca del passaggio a rapporto di impiego (possibile purché ad età non superiori a cinquantacinque anni), hanno optato, ai sensi dall'art. 6, comma 4, del d.lgs. n. 254/2000, per il mantenimento della posizione assicurativa già costituita presso il Fondo, nel quale versano un contributo pari al 32,65% del compenso annuo (+1% per la parte di compenso eccedente il limite di 44.204 euro, per il 2012, rivalutabili annualmente con il tasso di inflazione monetaria).

La tipologia di prestazioni e i requisiti per l'accesso a ciascuna prestazione per i medici transitati a rapporto di impiego sono quelli previsti dal Fondo MMG.

All'iscritto che, in base alla normativa vigente per i dirigenti medici e del ruolo del SSN non possa permanere in servizio fino al raggiungimento del requisito di età previsto dalla Tabella A/1, spetta alla cessazione dal rapporto di impiego il trattamento ordinario senza l'applicazione dei coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita.

Secondo quanto previsto dalla normativa contenuta nella predetta Appendice, la retribuzione media annua base, utile ai fini del calcolo della pensione, è pari alla media dei compensi percepiti dall'iscritto in ciascun anno di rapporto (ricostruiti attraverso i contributi versati e le aliquote contributive relative a ciascun contributo versato riportate nella Tabella D, tenendo conto delle contribuzioni ricongiunte), rivalutati in base all'incremento percentuale dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati registrato tra l'anno cui si riferiscono i compensi stessi e quello che precede l'anno di decorrenza della pensione.

Per gli iscritti che all'1.1.2013 abbiano compiuto i 50 anni di età la rivalutazione dei compensi ai fini della determinazione della retribuzione media avviene dall'1.1.2013 sulla base del 75% del suddetto numero indice.

Riguardo all'aliquota di rendimento da applicare al compenso medio annuo si applicano le percentuali di rendimento riportate nella seguente Tavola D/1.

TABELLA D – FONDO MMG

TABELLA DELLE ALIQUOTE CONTRIBUTIVE IN RELAZIONE ALL'EPOCA CUI SI RIFERISCONO I CONTRIBUTI

| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA MEDICINA GENERALE (Assistenza Primaria - Continuità Assistenziale - Emergenza Territoriale) | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA PEDIATRI DI LIBERA SCELTA |
|--|---|--|
| dall' 1.1.1961 – al 31.12.1964 | 1,00% | 1,00% |
| dall' 1.1.1965 – al 31.12.1969 | 6,00% | 6,00% |
| dall' 1.1.1970 – al 31.12.1970 | 12,00% | 12,00% |
| dall' 1.1.1971 – al 31.12.1981 | 13,50% | 13,50% |
| dall' 1.1.1982 – al 31.12.1983 | 15,00% | 15,00% |
| dall' 1.1.1984 – al 31.12.1994 | 20,00% | 20,00% |
| dall' 1.1.1995 – al 31.12.1998 | 12,50% | 12,50% |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 13,00% | 13,00% |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2007 | 15,00% | 15,00% |
| dall' 1.1.2008– al 31.12.2014 | 16,50% | 15,00% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2015 | 17,00% | 16,00% |
| dall' 1.1.2016– al 31.12.2016 | 18,00% | 17,00% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2017 | 19,00% | 18,00% |
| dall' 1.1.2018– al 31.12.2018 | 20,00% | 19,00% |
| dall' 1.1.2019– al 31.12.2019 | 21,00% | 20,00% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2020 | 22,00% | 21,00% |
| dall' 1.1.2021– al 31.12.2021 | 23,00% | 22,00% |
| dall' 1.1.2022– al 31.12.2022 | 24,00% | 23,00% |
| dall' 1.1.2023– al 31.12.2023 | 25,00% | 24,00% |
| dall' 1.1.2024– al 31.12.2024 | 26,00% | 25,00% |
| dall' 1.1.2025 | 26,00% | 26,00% |
| PER GLI ISCRITTI TRANSITATI A RAPPORTO DI IMPIEGO | | |
| PERIODO | ALIQUOTA | |
| dall' 1.1.2000– al 31.12.2006 | 32,35% | |
| dall' 1.1.2007 | 32,65% | |
| Tale aliquota è incrementata dell' 1% per la quota imponibile eccedente, per l'anno 2012 €44.204,00* | | |
| * dato presuntivo in attesa di comunicazione definitiva da parte dell'INPDAP. | | |

TABELLA D/1 – FONDO MMG

**TABELLA DELLE ALIQUOTE DI RENDIMENTO PRO-TEMPORE VIGENTI
RELATIVE AI PERIODI CONTRIBUTIVI EFFETTIVI, RICONGIUNTI E
RISCATTATI**

| PERIODO | ALIQUOTE DI RENDIMENTO pro-tempore vigenti relative ai periodi contributivi effettivi, ricongiunti e allineati | ALIQUOTE DI RENDIMENTO pro- tempore vigenti relative ai periodi contributivi riscattati |
|---|---|--|
| Fino al 31.12.1983 | 1,65% | 1,65% |
| dall' 1.1.1984 – al 31.12.1994 | 2,25% | 1,65% |
| dall' 1.1.1995 – al 31.12.1998 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 1,456% | 1,456% |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2007 | 1,50% | 1,50% |
| dall' 1.1.2008 – al 31.12.2012 | 1,50% | 1,50% |
| dall' 1.1.2013– al 31.12.2014 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2016 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2019 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2023 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.2024– al 31.12.2024 | 1,40% | 1,40% |
| dall' 1.1.2025 | 1,40% | 1,40% |
| PER GLI ISCRITTI TRANSITATI A RAPPORTO DI IMPIEGO | | |
| PERIODO | ALIQUOTA | |
| Dalla data del passaggio al rapporto di impiego- al 31.12.2015 | 2,90% | |
| dall' 1.1.2016– al 31.12.2016 | 2,83% | |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2017 | 2,72% | |
| dall' 1.1.2018– al 31.12.2018 | 2,62% | |
| dall' 1.1.2019– al 31.12.2019 | 2,53% | |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2020 | 2,45% | |
| dall' 1.1.2021– al 31.12.2021 | 2,37% | |
| dall' 1.1.2022 | 2,30% | |

Qualora si acceda alla pensione anticipata entro il 31.12.2012 al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella B, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della pensione; nel caso in cui la maturazione dei requisiti anticipati avvenga dall'1.1.2013 si applicano i coefficienti di cui alla Tabella B/1.

Ove l'iscritto cessi l'attività professionale ad un'età superiore a quella prevista dalla Tabella A/1, le aliquote di rendimento di cui alla Tabella A/3, relative ai periodi successivi alla suddetta età e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dopo l'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, si applicano in misura doppia; i coefficienti di cui alla Tabella A/3, per i periodi successivi all'età prevista dalla Tabella A/1 e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dall'1.1.2013, sono maggiorati del 20%.

3.3 Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Ambulatoriali

Il Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Ambulatoriali (nel seguito "Fondo MSA") eroga trattamenti di previdenza a favore dei medici ed odontoiatri, e dei loro familiari superstiti, aventi rapporto professionale con gli Istituti del Servizio Sanitario Nazionale ed operanti negli ambulatori degli Istituti medesimi.

Il finanziamento della gestione è garantito con il gettito dei contributi e con quota parte dei rendimenti e delle plusvalenze derivanti dall'investimento del patrimonio dell'E.N.P.A.M..

L'aliquota contributiva, già fissata dall'Accordo Collettivo Nazionale di cui all'art. 48 legge n. 833/1978, dall'1.1.2015 è determinata dall'E.N.P.A.M. nella misura indicata nella Tabella A di seguito riportata. L'aliquota contributiva dei medici transitati a rapporto d'impiego è pari al 32,65% (+1% sulla parte di reddito eccedente i 44.204 euro, per il 2012, rivalutabili annualmente con il tasso di inflazione monetaria).

Le prestazioni previdenziali del Fondo MSA sono le seguenti:

- trattamento ordinario di vecchiaia:
è concesso all'iscritto che cessa dal rapporto professionale con i citati Istituti dopo il compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/1;
- trattamento ordinario anticipato:
compete all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/1, nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 42 anni di anzianità contributiva (40 anni fino al 31.12.2012); ovvero all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti al compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/2,

TABELLA A – FONDO MSA

TABELLA DELLE ALIQUOTE CONTRIBUTIVE IN RELAZIONE ALL'EPOCA CUI SI RIFERISCONO I CONTRIBUTI

| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA SPECIALISTI AMBULATORIALI | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA ADDETTI ALLA MEDICINA DEI SERVIZI | ALIQUOTE DI RENDIMENTO DALL'1.1.2013 |
|---------------------------------|--|--|---|
| dall' 1.4.1955 – al 31.12.1963 | 4,00% | 4,00% | |
| dall' 1.1.1964 – al 30.10.1967 | 6,00% | 6,00% | |
| dall' 1.11.1967 – al 30.06.1971 | 8,00% | 8,00% | |
| dall' 1.7.1971 – al 31.12.1973 | 14,00% | 14,00% | |
| dall' 1.1.1974 – al 31.12.1977 | 15,50% | 15,50% | |
| dall' 1.1.1978 – al 31.12.1982 | 18,00% | 18,00% | |
| dall' 1.1.1983 – al 31.12.1998 | 22,00% | 22,00% | |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 22,00% | 22,50% | |
| dall' 1.1.2004 – al 31.12.2012 | 24,00% | 24,50% | |
| dall' 1.1.2013 - al 31.12.2014 | 24,00% | 24,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2015– al 31.12.2015 | 25,00% | 25,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2016– al 31.12.2016 | 26,00% | 26,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2017 | 27,00% | 27,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2018– al 31.12.2018 | 28,00% | 28,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2019– al 31.12.2019 | 29,00% | 29,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2020 | 30,00% | 30,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2021– al 31.12.2021 | 31,00% | 31,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2022– al 31.12.2022 | 32,00% | 32,50% | 2,10% |
| dall' 1.1.2023 | 32,65% | 32,65% | 2,10% |



TABELLA A/1 – FONDO MSA

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO DI VECCHIAIA**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 65 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 65 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 66 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 66 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 67 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 67 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 68 anni |



TABELLA A/2 – FONDO MSA

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO ANTICIPATO**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 58 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 59 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 60 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 60 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 61 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 61 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 62 anni |

nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 35 anni di anzianità contributiva;

- trattamento per invalidità assoluta e permanente:
è previsto per l'iscritto che divenga inabile in modo assoluto e permanente all'esercizio dell'attività professionale prima della cessazione del rapporto professionale con i citati Istituti e prima del raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente, di cui alla Tabella A/1, qualunque sia l'anzianità di iscrizione raggiunta;
- trattamento a favore dei superstiti:
è liquidato ai superstiti di iscritto o di pensionato ordinario o di invalidità;
- indennità giornaliera per invalidità temporanea:
è prevista per l'iscritto che divenga temporaneamente e totalmente inabile all'esercizio dell'attività professionale e sospenda temporaneamente l'attività stessa (al massimo fino al 70° anno di età).

Ai fini del computo dell'anzianità utile per la pensione anticipata Fondo MSA sono conteggiate, purché non coincidenti, le anzianità ricongiunte ai sensi della legge n. 45/1990, le anzianità contributive maturate presso altri Fondi Speciali gestiti dall'E.N.P.A.M. e presso la Quota B del Fondo di Previdenza Generale (con esclusione del Fondo Generale Quota A) e le anzianità riscattate presso altri Fondi relative ad attività svolta.

La misura annua del trattamento ordinario spettante agli iscritti che maturano i requisiti al trattamento ordinario di vecchiaia o anticipato entro il 31.12.2012, è calcolata in base ai compensi soggetti a contribuzione mediamente percepiti nei 60 mesi precedenti la cessazione del rapporto ed all'orario medio settimanale di servizio prestato nel medesimo periodo. Nel calcolo si tiene altresì conto dell'orario medio settimanale di lavoro effettivamente tenuto nel corso del rapporto coperto da contribuzione effettiva, riscattata o ricongiunta a norma della l. n. 45/1990, rettificato in base al numero di ore eventualmente riscattate, o ricongiunte o ricostruite (se riferite a compensi accessori previsti nell'Accordo Collettivo di categoria, assoggettati a contribuzione e non correlati allo svolgimento di un orario di servizio effettivo).

In definitiva il trattamento di cui sopra è pari, per ciascun anno (e frazione di anno) di contribuzione effettiva, ricongiunta e riscattata, al 2,25% del compenso medio annuo relativo ad un'ora di servizio settimanale prestato, per il numero di ore settimanali di lavoro tenute nel corso dell'intero rapporto coperto da contribuzione effettiva, riscattata, ricongiunta o ricostruita. Il compenso medio annuo si determina attraverso i contributi effettivamente versati in base all'aliquota contributiva in vigore all'epoca di riferimento di ciascun contributo, di cui alla Tabella A, con riferimento ai 60 mesi precedenti il 31.12.2012 diviso per il numero medio di ore effettive e ricostruite del corrispondente periodo.

Il trattamento spettante agli iscritti che iniziano a contribuire dall'1.1.2013 si ottiene applicando al compenso medio annuo l'aliquota di rendimento di cui alla Tabella A, per ciascun anno di contribuzione effettiva, riconsunta e riscattata.

Il predetto compenso medio annuo è pari alla media dei compensi percepiti dall'iscritto in ciascun anno di rapporto (ricostruiti attraverso i contributi versati e le aliquote contributive relative a ciascun contributo versato riportate nella Tabella A, tenendo conto delle contribuzioni riconsunte), rivalutati in base all'incremento percentuale dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati registrato tra l'anno cui si riferiscono i compensi stessi e quello che precede l'anno di decorrenza della pensione.

Per gli iscritti che all'1.1.2013 abbiano compiuto 50 anni di età la rivalutazione dei compensi ai fini della determinazione della retribuzione media avviene dall'1.1.2013 sulla base del 75% del suddetto numero indice.

Dall'1.1.2013 il trattamento ordinario spettante agli iscritti che hanno anche un'anzianità contributiva al Fondo MSA effettiva o riconsunta antecedente al 31.12.2012 è ottenuto come somma di due quote:

1. la prima quota tiene conto dei compensi soggetti a contribuzione, dell'orario settimanale e dell'anzianità contributiva fino al 31.12.2012 ed è calcolata come il trattamento spettante agli iscritti che maturano i requisiti entro il 31.12.2012, rivalutando il trattamento stesso fino all'anno che precede il pensionamento sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai;
2. la seconda quota è relativa agli anni di contribuzione effettiva, riscattata e riconsunta maturati dall'1.1.2013 ed è calcolata come il trattamento spettante agli iscritti che iniziano a contribuire dall'1.1.2013.

Qualora si acceda alla pensione anticipata nel Fondo MSA entro il 31.12.2012 al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella B, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della pensione; nel caso in cui la maturazione dei requisiti anticipati avvenga dall'1.1.2013 si applicano i coefficienti di cui alla Tabella B/1.

Ove l'iscritto cessi l'attività professionale ad un'età superiore a quella prevista dalla Tabella A/1, le aliquote di rendimento di cui alla tabella A/3, relative ai periodi successivi alla suddetta età e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dopo l'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, si applicano in misura doppia; i coefficienti di cui alla Tabella A/3, per i periodi successivi all'età prevista dalla Tabella A/1 e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dall'1.1.2013, sono maggiorati del 20%.

Per gli iscritti che all'1.8.2006 abbiano superato il 65° anno di età la somma delle aliquote maturate al 31.7.2006 viene maggiorata in base al coefficiente di cui alla Tabella B/2 allegata al Regolamento.

L'iscritto, al momento del raggiungimento dei requisiti per il trattamento ordinario o anticipato, può richiedere la liquidazione in capitale di una quota della pensione, pari al massimo al 15%; la conversione in capitale è consentita solo nel caso in cui l'iscritto – tenuto conto anche delle eventuali pensioni di altri Fondi dell'E.N.P.A.M. e/o di altri Enti previdenziali – conservi la titolarità di una pensione di importo pari almeno a due volte il trattamento minimo per il Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti. Tale indennità è calcolata mediante i coefficienti di conversione di cui alla Tabella C.

Il trattamento per invalidità assoluta e permanente è pari al trattamento ordinario che sarebbe spettato all'iscritto in caso di cessazione del rapporto al raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, aumentando gli anni di anzianità contributiva del numero di anni mancanti al raggiungimento del suddetto requisito (con un massimo di dieci). A tale maggiorazione si applica l'aliquota di rendimento vigente alla data di cessazione del rapporto professionale.

A decorrere dall'1.1.1998 è stato introdotto un trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità assoluta e permanente e di premorienza erogate dal Fondo di Previdenza Generale e/o dai Fondi Speciali e da altre forme di previdenza obbligatoria (pari, per il 1998, a euro 10.845,59 annui, indicizzati annualmente al 100% dell'indice ISTAT; per il 2012 tale trattamento minimo risulta pari a 14.469,08 euro).

La pensione indiretta per i superstiti di iscritto deceduto prima della cessazione del rapporto con gli Istituti, se l'iscritto non aveva raggiunto il requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, è pari alla pensione di invalidità che sarebbe spettata all'iscritto deceduto qualora si fosse invalidato (o, se l'iscritto deceduto aveva compiuto il suddetto requisito di età, pari alla pensione ordinaria che sarebbe spettata all'iscritto stesso qualora fosse cessato dal rapporto al momento del decesso), abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite. Nulla spetta ai superstiti di iscritto per la parte di trattamento ordinario in precedenza già liquidata all'iscritto stesso sotto forma di indennità.

La pensione ai superstiti di pensionato è pari alla stessa pensione goduta dal pensionato deceduto, abbattuta con le stesse percentuali della pensione indiretta, secondo la composizione del nucleo familiare superstite.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato, senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati

presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSA), spetta, al raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, la restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipata, avendo maturato almeno 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSA), spetta, al raggiungimento dei requisiti anagrafici, contributivi e di laurea per il trattamento anticipato o dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, un trattamento previdenziale analogo al trattamento ordinario.

La stessa pensione spetta al medico che, già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, divenga invalido totalmente e permanentemente all'esercizio della professione.

Invece, in caso di decesso del medico già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 e con almeno 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti una pensione pari al trattamento di cui avrebbe fruito il medico stesso ove avesse conseguito i requisiti per il trattamento ordinario al momento del decesso, abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite; in caso non sussista il predetto requisito dei 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti la restituzione dei contributi versati dal medico deceduto (al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%).

In definitiva la predetta restituzione dei contributi versati - che, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi composti al tasso annuo del 4,5%, è denominata "indennità" - ai medici o odontoiatri che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSA) o ai superstiti di medico cessato dal rapporto prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 senza aver

maturato 5 anni di anzianità contributiva, spetta solo se l'importo dell'indennità risulta maggiore di euro 25,82.

Nel caso in cui la data di cessazione del rapporto con gli Istituti sia anteriore di più di dieci anni rispetto al raggiungimento del requisito anagrafico, ovvero della decorrenza della pensione di invalidità o del decesso, la pensione spettante è calcolata con le regole vigenti per l'iscritto che inizia la contribuzione dall'1.1.2013.

La pensione spettante ai medici cessati dal rapporto prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato (o ai loro superstiti) non è erogata se di importo inferiore a euro 0,52 mensili.

Le prestazioni a carico del Fondo MSA sono soggette a rivalutazione sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai. La rivalutazione è applicata annualmente sull'importo complessivo delle prestazioni erogate dal Fondo MSA in esame e degli altri Fondi gestiti dall'E.N.P.A.M., nella seguente misura:

- 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
- 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.

Per quanto riguarda gli iscritti transitati a rapporto di impiego, la normativa vigente è quella contenuta nell'“Appendice al Regolamento del Fondo di previdenza a favore degli Specialisti Ambulatoriali per i Medici e gli Odontoiatri transitati a rapporto di impiego” (nel seguito “Appendice al Regolamento MSA”).

I predetti medici, all'epoca del passaggio a rapporto di impiego (possibile purché ad età non superiori a cinquantacinque anni), hanno optato, ai sensi dall'art. 6, comma 4, del d.lgs. n. 254/2000, per il mantenimento della posizione assicurativa già costituita presso il Fondo, nel quale versano un contributo pari al 32,65% del compenso annuo (+1% per la parte di compenso eccedente il limite di 44.204 euro, per il 2012, rivalutabili annualmente con il tasso di inflazione monetaria).

La tipologia di prestazioni e i requisiti per l'accesso a ciascuna prestazione per i medici transitati a rapporto di impiego sono quelli previsti dal Fondo MSA.

All'iscritto che, in base alla normativa vigente per i dirigenti medici e del ruolo del SSN non possa permanere in servizio fino al raggiungimento del requisito di età previsto dalla Tabella A/1, spetta alla cessazione dal rapporto di impiego il trattamento ordinario senza l'applicazione dei coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita.

Secondo quanto previsto dalla normativa contenuta nella predetta Appendice, la

retribuzione media annua base, utile ai fini del calcolo della pensione, è pari alla media dei compensi percepiti dall'iscritto in ciascun anno di rapporto (ricostruiti attraverso i contributi versati e le aliquote contributive relative a ciascun contributo versato riportate nella Tabella D nel seguito riportata, tenendo conto delle contribuzioni ricongiunte), rivalutati in base all'incremento percentuale dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati registrato tra l'anno cui si riferiscono i compensi stessi e quello che precede l'anno di decorrenza della pensione.

Per gli iscritti che all'1.1.2013 abbiano compiuto i 50 anni di età la rivalutazione dei compensi ai fini della determinazione della retribuzione media avviene dall'1.1.2013 sulla base del 75% del suddetto numero indice.

Riguardo all'aliquota di rendimento da applicare al compenso medio annuo si applicano le percentuali di rendimento riportate nella seguente Tavola D/1.

Qualora si acceda alla pensione anticipata entro il 31.12.2012 al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella B, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della pensione; nel caso in cui la maturazione dei requisiti anticipati avvenga dall'1.1.2013 si applicano i coefficienti di cui alla Tabella B/1.

Ove l'iscritto cessi l'attività professionale ad un'età superiore a quella prevista dalla Tabella A/1, le aliquote di rendimento di cui alla tabella A/3, relative ai periodi successivi alla suddetta età e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dopo l'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, si applicano in misura doppia; i coefficienti di cui alla Tabella A/3, per i periodi successivi all'età prevista dalla Tabella A/1 e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dall'1.1.2013, sono maggiorati del 20%.

TABELLA D – FONDO MSA

TABELLA DELLE ALIQUOTE CONTRIBUTIVE IN RELAZIONE ALL'EPOCA CUI SI RIFERISCONO I CONTRIBUTI

| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA SPECIALISTI AMBULATORIALI |
|---|--|
| dall' 1.1.1955 – al 31.12.1963 | 4,00% |
| dall' 1.1.1964 – al 31.10.1967 | 6,00% |
| dall' 1.11.1967 – al 30.06.1971 | 8,00% |
| dall' 1.7.1971 – al 31.12.1973 | 14,00% |
| dall' 1.1.1974 – al 31.12.1977 | 15,50% |
| dall' 1.1.1978 – al 31.12.1982 | 18,00% |
| dall' 1.1.1983 – al 31.12.2003 | 22,00% |
| dall' 1.1.2004 | 24,00% |
| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA ADDETTI ALLA MEDICINA DEI SERVIZI |
| dall' 1.1.1999 – al 31.12.2003 | 22,50% |
| dall' 1.1.2004 | 24,50% |
| PER GLI ISCRITTI TRANSITATI A RAPPORTO DI IMPIEGO | |
| PERIODO | ALIQUOTA |
| dall' 1.1.2000– al 31.12.2006 | 32,35% |
| dall' 1.1.2007 | 32,65% |
| Tale aliquota è incrementata dell'1% per la quota imponibile eccedente, per l'anno 2012 €44.204,00* | |
| * dato presuntivo in attesa di comunicazione definitiva da parte dell'INPDAP. | |

TABELLA D/1 – FONDO MSA

**TABELLA DELLE ALIQUOTE DI RENDIMENTO PRO-TEMPORE VIGENTI
RELATIVE AI PERIODI CONTRIBUTIVI EFFETTIVI, RICONGIUNTI E
RISCATTATI**

| PER GLI ISCRITTI TRANSITATI A RAPPORTO DI IMPIEGO | |
|---|-----------------|
| PERIODO | ALIQUOTA |
| Fino alla data del passaggio al rapporto di impiego | 2,50% |
| dalla data del passaggio al rapporto di impiego - al 31.12.2015 | 2,90% |
| dall' 1.1.2016– al 31.12.2016 | 2,83% |
| dall' 1.1.2017– al 31.12.2017 | 2,72% |
| dall' 1.1.2018– al 31.12.2018 | 2,62% |
| dall' 1.1.2019– al 31.12.2019 | 2,53% |
| dall' 1.1.2020– al 31.12.2020 | 2,45% |
| dall' 1.1.2021– al 31.12.2021 | 2,37% |
| dall' 1.1.2022 | 2,30% |

3.4 Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Esterni

Il Fondo di Previdenza a favore degli Specialisti Esterni (nel seguito “Fondo SE”) eroga trattamenti di previdenza a favore dei medici specialisti ed odontoiatri aventi rapporto professionale con gli Istituti del S.S.N. ed operanti nei propri studi professionali e i medici e gli odontoiatri che partecipano alle associazioni tra professionisti e alle società di persone operanti in regime di accreditamento con il S.S.N. (nel seguito iscritti “ad personam”); fanno parte inoltre della collettività del Fondo i medici e gli odontoiatri indicati, ai sensi dell’art. 1 comma 39 della legge n. 243/2004, dalle società professionali mediche e dalle società di capitale operanti in regime di accreditamento con il S.S.N. (nel seguito iscritti “società”). Il Fondo eroga ai propri iscritti i trattamenti di previdenza relativi all’attività svolta in rapporto professionale con i predetti Istituti.

Il finanziamento della gestione è garantito con il gettito dei contributi e con quota parte dei rendimenti e delle plusvalenze derivanti dall’investimento del patrimonio dell’E.N.P.A.M..

Il gettito contributivo del Fondo è costituito da:

- a) versamenti effettuati dagli Istituti del S.S.N., a titolo di contributi previdenziali relativi ai compensi dei medici/odontoiatri specialisti provvisoriamente accreditati con gli Istituti stessi;
- b) versamenti effettuati dalle società accreditate (art. 1 comma 39 legge n. 243/2004) nella misura del 2% del fatturato della società attinente a prestazioni specialistiche rese nei confronti del S.S.N.;
- c) versamenti effettuati dagli iscritti a titolo di riscatto;
- d) versamenti effettuati dagli iscritti e da altri Enti previdenziali per effetto della ricongiunzione.

L’aliquota contributiva, già fissata dall’Accordo Collettivo Nazionale di cui all’art. 48 legge n. 833/1978, nonché dalle disposizioni di cui all’art. 1, commi 39 e 40 della l. n. 243/2004 è determinata dall’E.N.P.A.M. nella misura indicata nella Tabella A di seguito riportata.

Le prestazioni previdenziali del Fondo sono le seguenti:

- trattamento ordinario:
è concesso all’iscritto che cessa dal rapporto professionale con i citati Istituti dopo il compimento dell’età anagrafica pro-tempore vigente indicato nella Tabella A/1;

TABELLA A – FONDO MSE

TABELLA DELLE ALIQUOTE CONTRIBUTIVE IN RELAZIONE ALL'EPOCA CUI SI RIFERISCONO I CONTRIBUTI

| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA PER I MEDICI DELLE BRANCHE A VISITA (D.P.R. 119/1998) | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA PER I MEDICI DELLE BRANCHE A PRESTAZIONE (D.P.R. 120/1998) |
|-----------------------------|--|---|
| Dall'1.1.1965 al 31.12.1972 | 6% | 6% |
| Dall'1.1.1973 al 31.03.1988 | 12% | 12% |
| Dall'1.4.1988 | 22% | 12% |
| SOCIETÀ DI CAPITALI | | |
| PERIODO | ALIQUOTA CONTRIBUTIVA EX ART. 1, COMMA 39 LEGGE 243/2004 | |
| Dal 6.10.2004 | 2% | |

TABELLA A/1 – FONDO MSE

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO DI VECCHIAIA**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 65 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 65 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 66 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 66 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 67 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 67 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 68 anni |

- trattamento ordinario anticipato:
compete all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti prima del compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicato nella Tabella A/1, nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 42 anni di anzianità contributiva (40 anni fino al 31.12.2012); ovvero all'iscritto che abbia cessato dal rapporto professionale con i citati Istituti al compimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente indicata nella Tabella A/2, nel caso in cui siano passati almeno 30 anni dal conseguimento del diploma di laurea e siano maturati almeno 35 anni di anzianità contributiva;
- trattamento per invalidità assoluta e permanente:
è previsto per l'iscritto che divenga inabile in modo assoluto e permanente all'esercizio dell'attività professionale prima della cessazione del rapporto professionale con i citati Istituti e prima del raggiungimento dell'età anagrafica pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, qualunque sia l'anzianità di iscrizione raggiunta;
- trattamento a favore dei superstiti:
è liquidato ai superstiti di iscritto o di pensionato ordinario o di invalidità;
- indennità giornaliera per invalidità temporanea:
è prevista per l'iscritto che divenga temporaneamente e totalmente inabile all'esercizio dell'attività professionale e sospenda temporaneamente l'attività stessa (al massimo fino al 70° anno di età).

Ai fini del computo dell'anzianità utile per la pensione anticipata Fondo MSE sono conteggiate, purché non coincidenti, le anzianità ricongiunte ai sensi della legge n. 45/1990, le anzianità contributive maturate presso altri Fondi Speciali gestiti dall'E.N.P.A.M. e presso la Quota B del Fondo di Previdenza Generale (con esclusione del Fondo generale Quota A) e le anzianità riscattate presso altri Fondi relative ad attività svolta.

La misura annua del trattamento ordinario, spettante agli iscritti che abbiano maturato i requisiti sopra indicati entro il 31.12.2012, è pari alla retribuzione media annua base per la somma delle aliquote di rendimento relative a ciascun anno di contribuzione effettiva, riscattata e ricongiunta, ove non coincidente, indicate nella successiva Tabella A/3.

La retribuzione media annua base è pari alla media dei compensi percepiti dall'iscritto in ciascun anno di rapporto (ricostruiti attraverso i contributi versati e le aliquote contributive relative a ciascun contributo versato, tenendo conto delle contribuzioni ricongiunte), rivalutati in base all'incremento percentuale dell'indice ISTAT dei prezzi al consumo per le famiglie di operai ed impiegati registrato tra l'anno cui si

TABELLA A/2 – FONDO MSE

**TABELLA RELATIVA ALL'ETÀ ANAGRAFICA RICHIESTA PER ACCEDERE AL
TRATTAMENTO PENSIONISTICO ANTICIPATO**

| PERIODO | ETÀ |
|--------------------------------|------------------|
| Fino al 31.12.2012 | 58 anni |
| Dall' 1.1.2013 – al 31.12.2013 | 59 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2014 – al 31.12.2014 | 60 anni |
| Dall' 1.1.2015 – al 31.12.2015 | 60 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2016 – al 31.12.2016 | 61 anni |
| Dall' 1.1.2017 – al 31.12.2017 | 61 anni + 6 mesi |
| Dall' 1.1.2018 | 62 anni |

TABELLA A/3 – FONDO MSE

**TABELLA DELLE ALIQUOTE DI RENDIMENTO PRO-TEMPORE VIGENTI
RELATIVE AI PERIODI CONTRIBUTIVI EFFETTIVI, RISCATTATI E
RICONGIUNTI**

| PERIODO | ALIQUOTA RENDIMENTO PER I MEDICI DELLE BRANCHE A VISITA (D.P.R. 119/1998) | ALIQUOTA RENDIMENTO PER I MEDICI DELLE BRANCHE A PRESTAZIONE (D.P.R. 120/1998) |
|-----------------------------|--|---|
| Fino al 31.03.1988 | 1,225% | 1,225% |
| dall'1.4.1988 al 31.12.2012 | 2,25% | 1,225% |

riferiscono i compensi stessi e quello che precede l'anno di decorrenza della pensione (massimo il 31.12.2012); l'indicizzazione si applica integralmente per la fascia di compenso annuo compresa entro euro 38.734, mentre per la parte eccedente tale importo il predetto incremento viene applicato nella misura del 75%. I compensi annui come sopra rivalutati si sommano e si dividono per il numero di anni di contribuzione effettiva ovvero ricongiunta, ove non coincidente.

Il trattamento spettante agli iscritti che iniziano a contribuire dall'1.12.2013 è calcolato sul montante contributivo, costituito dal complesso dei contributi effettivi, riscattati e ricongiunti, rivalutati al 31.12 di ciascun anno, con esclusione della contribuzione dell'anno in corso, ad un tasso annuo di capitalizzazione pari alla variazione media quinquennale del PIL nominale (riferito al quinquennio precedente quello da rivalutare); il montante è trasformato in rendita sulla base dei coefficienti di trasformazione di cui alla legge n. 247/2007 e successive modificazioni.

Dall'1.1.2013 il trattamento ordinario spettante agli iscritti che hanno anche un'anzianità contributiva al Fondo MSE effettiva o ricongiunta antecedente al 31.12.2012 è ottenuto come somma di due quote:

1. la prima quota tiene conto dei compensi soggetti a contribuzione, della relativa rivalutazione e dell'anzianità contributiva fino al 31.12.2012 ed è calcolata come il trattamento spettante agli iscritti che maturano i requisiti entro il 31.12.2012, rivalutando il trattamento stesso fino all'anno che precede il pensionamento sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai, nella seguente misura:
 - 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
 - 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.
2. la seconda quota è relativa agli anni di contribuzione effettiva, riscattata e ricongiunta maturati dall'1.1.2013 ed è calcolata con il metodo contributivo adottato per la definizione del trattamento spettante agli iscritti che iniziano a contribuire dall'1.1.2013.

Qualora si acceda alla pensione anticipata nel Fondo MSE entro il 31.12.2012 al trattamento ordinario come sopra calcolato sono applicati i coefficienti di adeguamento all'aspettativa di vita previsti dalla Tabella B, con riferimento all'età maturata dall'iscritto nel mese di decorrenza della pensione; nel caso in cui la maturazione dei requisiti anticipati avvenga dall'1.1.2013 si applicano i coefficienti di cui alla Tabella B/1.

Ove l'iscritto cessi l'attività professionale ad un'età superiore a quella prevista dalla Tabella A/1, le aliquote di rendimento di cui alla Tabella A/3, relative ai periodi

successivi alla suddetta età e non oltre i 70 anni, corrispondenti ad attività effettuate dopo l'1.8.2006 e fino al 31.12.2012, si applicano in misura doppia.

Per gli iscritti che all'1.8.2006 abbiano superato il 65° anno di età la somma delle aliquote maturate al 31.7.2006 viene maggiorata in base al coefficiente di cui alla Tabella B/2 allegata al Regolamento.

L'iscritto, al momento del raggiungimento dei requisiti per il trattamento ordinario o anticipato, può richiedere la liquidazione in capitale di una quota della pensione, pari al massimo al 15%; la conversione in capitale è consentita solo nel caso in cui l'iscritto – tenuto conto anche delle eventuali pensioni di altri Fondi dell'E.N.P.A.M. e/o di altri Enti previdenziali – conservi la titolarità di una pensione di importo pari almeno a due volte il trattamento minimo per il Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti. Tale indennità è calcolata mediante i coefficienti di conversione di cui alla Tabella C.

Il trattamento per invalidità assoluta e permanente è pari:

1. per gli iscritti che maturano i requisiti entro il 31.12.2012, al trattamento ordinario che sarebbe spettato all'iscritto in caso di cessazione del rapporto al raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1 al 31.12.2012, aumentando gli anni di anzianità contributiva del numero di anni mancanti al raggiungimento del suddetto requisito (con un massimo di dieci). A tale maggiorazione si applica l'aliquota di rendimento di cui alla Tabella A/3 vigente alla data di cessazione del rapporto professionale;
2. per gli iscritti che maturano i requisiti dall'1.1.2013, al trattamento ordinario spettante agli iscritti che iniziano la contribuzione dall'1.1.2013 (metodo contributivo), aumentando il montante contributivo di una ulteriore quota di contribuzione riferita al periodo mancante al raggiungimento dell'età anagrafica di cui alla Tabella A/1, fino a un massimo di 10 anni, e fino al raggiungimento di un'anzianità contributiva complessiva massima di 40 anni. Tale ulteriore quota di contribuzione è computata in relazione alla media dei contributi degli ultimi 5 anni, rivalutati in misura corrispondente alla variazione dell'indice annuo dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati, tra l'anno di riferimento e l'anno precedente la decorrenza della pensione. Ai predetti contributi rivalutati si applica un aumento di un punto percentuale per ogni anno solare preso in considerazione. Il montante contributivo così determinato si moltiplica per il coefficiente di cui alla legge n. 247/2007 e successive modificazioni (per età inferiori ai 57 anni si assume il coefficiente dei 57 anni).

Per gli iscritti che abbiano un'anzianità contributiva effettiva e/o ricongiunta anteriore al 31.12.2012 il trattamento per invalidità assoluta è ottenuto come somma di due quote calcolate nelle modalità di cui ai precedenti punti 1 e 2 con riguardo rispettivamente all'anzianità effettiva, ricongiunta e riscattata maturata al 31.12.2012 e

all'anzianità effettiva, ricongiunta e riscattata maturata dall'1.1.2013 (la maggiorazione fino al raggiungimento del requisito anagrafico pro-tempore vigente riguarda solo la seconda quota di pensione, quella relativa alle anzianità maturate dall'1.1.2013).

A decorrere dall'1.1.1998 è stato introdotto un trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità assoluta e permanente e di premorienza erogate dal Fondo di Previdenza Generale e/o dai Fondi Speciali e da altre forme di previdenza obbligatoria (pari, per il 1998, a euro 10.845,59 annui, indicizzati annualmente al 100% dell'indice ISTAT; per il 2012 tale trattamento minimo risulta pari a 14.469,08 euro).

La pensione indiretta per i superstiti di iscritto deceduto prima della cessazione del rapporto con gli Istituti, se l'iscritto non aveva raggiunto il requisito anagrafico pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1, è pari alla pensione di invalidità che sarebbe spettata all'iscritto deceduto qualora si fosse invalidato (o, se l'iscritto deceduto aveva compiuto il suddetto requisito di età, pari alla pensione ordinaria che sarebbe spettata all'iscritto stesso qualora fosse cessato dal rapporto al momento del decesso), abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite. Nulla spetta ai superstiti di iscritto per la parte di trattamento ordinario in precedenza già liquidata all'iscritto stesso sotto forma di indennità.

La pensione ai superstiti di pensionato è pari alla stessa pensione goduta dal pensionato deceduto, abbattuta con le stesse percentuali della pensione indiretta, secondo la composizione del nucleo familiare superstite.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipata, senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSE), spetta, al raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, la restituzione dei contributi versati, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%.

Ai medici che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipata, avendo maturato almeno 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSE), spetta, al raggiungimento dei requisiti anagrafici, contributivi e di laurea per il trattamento

anticipato o dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, un trattamento previdenziale analogo al trattamento ordinario.

La stessa pensione spetta al medico che, già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1, divenga invalido totalmente e permanentemente all'esercizio della professione.

Invece, in caso di decesso del medico già cessato dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 e con almeno 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti una pensione pari al trattamento di cui avrebbe fruito il medico stesso ove avesse conseguito i requisiti per il trattamento ordinario al momento del decesso, abbattuta in base alla percentuale stabilita nel Regolamento secondo la composizione del nucleo familiare superstite; in caso non sussista il predetto requisito dei 5 anni di anzianità contributiva, spetta ai superstiti la restituzione dei contributi versati dal medico deceduto (al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi semplici al tasso annuo del 4,5%).

In definitiva la predetta restituzione dei contributi versati - che, al netto di una quota pari al 12% relativa alla copertura assicurativa del rischio di morte e invalidità e maggiorati degli interessi composti al tasso annuo del 4,5%, è denominata "indennità" - ai medici o odontoiatri che cessano dal rapporto con i citati Istituti prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato senza aver maturato 15 anni di anzianità contributiva (comprensiva dei periodi di contribuzione effettivi e/o riscattati presso gli altri Fondi Speciali e presso la Quota B del Fondo Generale dell'E.N.P.A.M., ricongiunti ai sensi della legge n. 45/1990, relativi ad attività svolte in epoca diversa da quella coperta da contribuzione al Fondo MSE) o ai superstiti di medico cessato dal rapporto prima del raggiungimento dell'età anagrafica indicata nella Tabella A/1 senza aver maturato 5 anni di anzianità contributiva, spetta solo se l'importo dell'indennità risulta maggiore di euro 25,82.

La pensione spettante ai medici cessati dal rapporto prima del raggiungimento dei requisiti per il diritto alla pensione di vecchiaia o anticipato (o ai loro superstiti) non è erogata se di importo inferiore a euro 0,52 mensili.

Per quanto riguarda invece gli iscritti "società", l'Ente ha introdotto il metodo contributivo di cui alla legge n. 335/1995, per il calcolo della prestazione derivante dal contributo delle società accreditate di cui all'art. 1, comma 39, della legge n. 243/2004 (versamenti effettuati a norma della precedente lettera b)). I coefficienti adottati per la trasformazione del montante contributivo in rendita sono quelli previsti dalla l. n. 247/2007 e successive modificazioni.

Le prestazioni a carico del Fondo MSE sono soggette a rivalutazione sulla base del numero indice dei prezzi al consumo per le famiglie di impiegati ed operai. La rivalutazione è applicata annualmente sull'importo complessivo delle prestazioni erogate dal Fondo MSE in esame e degli altri Fondi gestiti dall'E.N.P.A.M., nella seguente misura:

- 75% dell'incremento del suddetto numero indice fino al limite di quattro volte il trattamento minimo a carico del Fondo Pensioni Lavoratori Dipendenti;
- 50% del suddetto numero indice oltre tale limite.

4. Situazione finanziaria della Fondazione

La situazione patrimoniale della Fondazione al 31.12.2011, riportata nel bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M., evidenzia un patrimonio netto ad inizio anno pari a 11.443,1 milioni di euro; alla fine dell'anno è stato accertato un avanzo economico di esercizio pari a 1.085,2 milioni di euro; al 31.12.2011 il patrimonio netto della Fondazione è pertanto di 12.528,3 milioni di euro.

Riguardo al risultato di gestione della Fondazione accertato nel 2011 (avanzo di 1.085,2 milioni di euro) si osserva che tutti i Fondi gestiti hanno riportato un risultato positivo fatta eccezione per il Fondo degli Specialisti esterni il cui saldo negativo (-16.102,7 milioni di euro) è stato finanziato per un importo pari a 6 milioni di euro dalle disponibilità del Fondo stesso e per i restanti 10 milioni di euro dagli altri Fondi gestiti dalla Fondazione, in relazione alla percentuale di partecipazione di ciascuna gestione alla riserva patrimoniale comune.

Le entrate contributive della Fondazione sono state, nel corso del 2011, pari a 2.152 milioni di euro, per contributi minimi quota base, contributi commisurati al reddito professionale, contributi del S.S.N. e altri Enti, contribuzione modulare, contributi dei medici transitati alla dipendenza, contributi su compensi Amministratori Enti locali, contributi trasferiti da altri Enti, contributi di riscatto e interessi, maternità, contributi per ricongiunzioni attive, sanzioni e interessi.

Inoltre, nel corso dell'esercizio 2011 la Fondazione ha erogato prestazioni previdenziali ed assistenziali (al netto dei recuperi) per 1.149,8 milioni di euro.

Per dare evidenza ai risultati dei diversi Fondi gestiti, la Fondazione ha compilato conti economici separati per ciascuna delle gestioni previdenziali.

La ripartizione dei risultati della gestione amministrativa e patrimoniale (proventi patrimoniali e spese di gestione e di amministrazione) tra i singoli Fondi gestiti, come deliberato dal Comitato Direttivo dell'E.N.P.A.M. il 4 giugno 1998, è stata effettuata individuando la quota parte di patrimonio unitario (valutato in euro correnti) spettante a ciascun fondo, in funzione degli apporti annui di ciascun fondo al patrimonio comune.

La situazione patrimoniale della gestione del Fondo Generale al 31.12.2011, riportata nel bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M., evidenzia un patrimonio netto ad inizio anno pari a 5.471,1 milioni di euro (2.115,5 milioni di euro per la Quota A e 3.355,6 milioni di euro per la Quota B); alla fine dell'anno è stato accertato un avanzo economico di esercizio pari a 443,7 milioni di euro (161,2 milioni di euro per la Quota A e 282,5 milioni di euro per la Quota B) e una quota per il finanziamento del saldo negativo del Fondo degli Specialisti esterni di -4,9 milioni di euro (-1,9 milioni di euro per la Quota A e -3 milioni di euro per la Quota B). Al 31.12.2011 il patrimonio netto del Fondo è pertanto di 5.909,9 milioni di euro di cui 2.274,8 milioni di euro per la Quota A e 3.635,1 milioni di euro per la Quota B.

Le entrate contributive del Fondo Generale sono state, nel corso del 2011, 705,8 milioni di euro, di cui 387,5 milioni di euro relativi alla Quota A (per contributi minimi quota base, interessi su rateizzazione contributi a ruolo, trasferimenti, contributi di riscatto di allineamento e interessi, maternità, sanzioni e interessi) e 318,3 milioni di euro relativi alla Quota B (per contributi commisurati al reddito professionale, contributi di riscatto e interessi, contributi su compensi Amministratori Enti locali, sanzioni e interessi).

Inoltre, nel corso dell'esercizio 2011 il Fondo Generale ha erogato prestazioni previdenziali ed assistenziali (al netto dei recuperi) per 262,5 milioni di euro, di cui 211,9 milioni di euro a carico della Quota A e 50,6 milioni di euro a carico della Quota B.

In particolare si evidenziano nel conto economico della Quota A 15,9 milioni di euro per contributi di maternità, a fronte di 14,4 milioni di euro circa per indennità di maternità; infine le prestazioni assistenziali (già comprese nell'importo delle prestazioni erogate sopra indicate) ammontano a 6,9 milioni di euro nella Quota A e a 1,5 milioni di euro nella Quota B.

La situazione patrimoniale della gestione del Fondo MMG, al 31.12.2011, riportata nel bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M., evidenzia un patrimonio netto ad inizio anno di 4.384,3 milioni di euro; alla fine dell'anno è stato accertato un avanzo economico di esercizio pari a 525,4 milioni di euro e una quota per il finanziamento del saldo negativo del Fondo degli Specialisti esterni di -3,9 milioni di euro, pertanto al 31.12.2011 il patrimonio netto del Fondo MMG è di 4.905,8 milioni di euro.

Le entrate del Fondo MMG sono state nel corso del 2011 pari a 1.134,4 milioni di euro di cui 1.039,3 milioni di euro per contributi ordinari (compresi i contributi dei medici transitati alla dipendenza e i contributi con aliquota modulare), 71,6 milioni di euro per contributi di riscatto e relativi interessi, 23 milioni di euro per ricongiunzioni attive e 0,5 milione di euro per sanzioni e interessi.

Nel corso dell'esercizio 2011 il Fondo MMG ha erogato prestazioni previdenziali per 674,5 milioni di euro (comprese le erogazioni in capitale, le ricongiunzioni passive e gli assegni per malattia e il recupero di prestazioni).

La situazione patrimoniale della gestione del Fondo MSA al 31.12.2011, riportata nel bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M., evidenzia un patrimonio netto ad inizio anno di 1.581,8 milioni di euro; alla fine dell'anno è stato accertato un avanzo economico di esercizio pari a 132,2 milioni di euro e una quota per il finanziamento del saldo negativo del Fondo degli Specialisti esterni di -1,4 milioni di euro, pertanto al 31.12.2011 il patrimonio netto del Fondo MSA è di 1.712,6 milioni di euro.

Le entrate del Fondo MSA sono state nel corso del 2011 pari a 290,2 milioni di euro di cui 271,6 milioni di euro per contributi ordinari (compresi i contributi dei medici transitati alla dipendenza), 13,7 milioni di euro per contributi di riscatto e relativi interessi, 4,7 milioni di euro per ricongiunzioni attive e 0,2 milioni di euro per sanzioni e interessi.

Nel corso dell'esercizio 2011 infine il Fondo MSA ha erogato prestazioni previdenziali per 173,4 milioni di euro (comprese le erogazioni in capitale, le ricongiunzioni passive, gli assegni per malattia e il recupero prestazioni).

La situazione patrimoniale della gestione del Fondo MSE al 31.12.2011, riportata nel bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M., evidenzia un patrimonio netto ad inizio anno di 6 milioni di euro; alla fine dell'anno è stato accertato un disavanzo economico di esercizio di 16,1 milioni di euro, pertanto al 31.12.2011 il patrimonio netto del Fondo MSE è nullo. Come già osservato la parte di disavanzo eccedente i 6 milioni di euro di disponibilità del Fondo è stata finanziata dalle altre gestioni della Fondazione.

Le entrate del Fondo MSE sono state nel corso del 2011 pari a 21,5 milioni di euro, di cui 15,2 milioni di euro per contributi ordinari, 5,1 milioni di euro per contributi da società accreditate, 0,6 milioni di euro per riscatti e relativi interessi, 0,5 milioni di euro per ricongiunzioni attive e 0,1 milioni di euro per sanzioni ed interessi.

Nel corso dell'esercizio 2011 il Fondo MSE ha erogato prestazioni previdenziali per 39,5 milioni di euro (comprese le erogazioni in capitale, le ricongiunzioni passive, gli assegni per malattia e il recupero di prestazioni).

5. Impostazione delle valutazioni attuariali

Come osservato, le presenti elaborazioni, sviluppate nel nuovo quadro normativo, sono state effettuate sulla stessa base dati (collettività degli iscritti ai singoli Fondi al 31.12.2009) rilevata ai fini del bilancio tecnico vigente (bilancio tecnico al 31.12.2009), prevedendo l'aggiornamento dei parametri economici sulla base di quanto disposto dalla Conferenza dei Servizi del 18.6.2012; peraltro, come già osservato, per il 2010 e il 2011 si è tenuto conto dei dati da consuntivo e sono stati adottati gli effettivi valori dei principali parametri macroeconomici (tasso di inflazione, pil, tasso di occupazione).

Le proiezioni estese agli anni 2012-2061 ed effettuate con il sistema tecnico-finanziario della ripartizione, hanno consentito, per ciascuno dei predetti anni, di determinare, per l'intera Fondazione E.N.P.A.M., gli oneri e i contributi in relazione all'evoluzione numerica delle collettività interessate.

In particolare, partendo dalle rilevazioni al 31.12.2009, si è seguita l'evoluzione nel tempo di ciascuna tipologia di iscritti, con le seguenti ipotesi di base:

- la collettività degli attivi a tutti i Fondi, fatta eccezione per quella dei medici iscritti al Fondo MSE ad personam è stata ipotizzata aperta e variabile, come indicato nell'art. 3 comma 1 del Decreto, con l'andamento dell'occupazione complessiva; in particolare le numerosità sono state adeguate a quelle esistenti nel 2010 e nel 2011 e si è poi ipotizzato un decremento dello 0,6% per il 2012, un incremento annuo dello 0,1% per il 2013, dello 0,4% per il 2014, dello 0,6% per il 2015, dell'1,1% per il periodo 2016-2020, dello 0,7% per il periodo 2021-2030, una popolazione costante per il periodo 2031-2040, un decremento annuo dello 0,4% per il periodo 2041-2050 e la costanza della popolazione dal 2051 in poi;
- la collettività degli iscritti al Fondo MSE ad personam è stata ipotizzata chiusa a nuove iscrizioni;
- si è ipotizzato che gli attivi che contribuiscono in forma intera alla Quota A e i nuovi attivi non potranno chiedere la contribuzione ridotta alla Quota A (sottogruppo degli attivi con contributo ridotto alla Quota A chiuso al 31.12.1989);
- si è ipotizzato che gli attivi contribuenti in misura ridotta alla Quota B continuino anche nel futuro la contribuzione ridotta; si è inoltre ipotizzato che i nuovi contribuenti alla Quota B versino il contributo ridotto con probabilità pari al 45% per gli uomini e pari al 30% per le donne (frequenze delle contribuzioni ridotte sul totale delle contribuzioni alla Quota B rilevate per il 2009);
- si è ipotizzato che tutti gli attivi presenti al 31.12.2009 che contribuiscono in misura ridotta alla Quota B siano iscritti anche ad altre forme di previdenza di base;

- si è ipotizzato che il 10% dei futuri ingressi nel Fondo MMG sia pediatrica;
- fino al 31.12.2012 si è ipotizzata pari a 65 anni l'età massima di permanenza nella collettività degli attivi (Quota A e Quota B), 70 anni l'età massima e/o 40 anni l'anzianità massima di permanenza nella collettività degli attivi ordinari iscritti ai Fondi speciali;
- fino al 31.12.2012 si è ipotizzata pari a 67 anni l'età massima di permanenza in attività degli attivi transitati a rapporto di impiego iscritti ai Fondi speciali;
- fino al 31.12.2012 si è ipotizzato che, al momento del pensionamento per raggiunti limiti di età (65 anni), il 30% degli attivi contribuenti in misura intera sia alla Quota A sia alla Quota B divenga pensionato contribuente alla Quota B; tra questi si è ipotizzato che il 30% opti per la contribuzione intera alla Quota B;
- dall'1.1.2013 si è ipotizzata, al raggiungimento del requisito di vecchiaia anticipato Quota A (65 anni di età con almeno 20 anni di anzianità contributiva), una frequenza di opzione per il trattamento anticipato Quota A, con calcolo della pensione con il sistema interamente contributivo, pari al 50%;
- dall'1.1.2013 si è ipotizzata una frequenza di pensionamento nella Quota B del 50% al raggiungimento dell'età di cui alla Tabella C del Regolamento del Fondo Generale, con 35 anni di contribuzione alla Quota B (comprese, purché non coincidenti, le anzianità effettive, ricongiunte o riscattate nei Fondi Speciali) e 30 anni dalla laurea, con conseguente liquidazione della prestazione Quota B con i coefficienti di adeguamento di cui alla Tabella D del Fondo Generale;
- dall'1.1.2013 si è ipotizzata una frequenza di pensionamento nei Fondi Speciali (per attivi ordinari e transitati) del 5% al raggiungimento dell'età di cui alla Tabella A/2 del Regolamento dei Fondi Speciali, con 35 anni di contribuzione (comprese, purché non coincidenti, le anzianità effettive, ricongiunte o riscattate negli altri Fondi Speciali o nella Quota B) e 30 anni dalla laurea, con conseguente liquidazione della prestazione del Fondo Speciale con i coefficienti di adeguamento di cui alla Tabella B/1 dei Fondi speciali;
- dall'1.1.2013 si è ipotizzata l'applicazione, tra il primo requisito per il diritto alla pensione (pensione di vecchiaia anticipata Quota A o trattamento ordinario anticipato nella Quota B e negli altri Fondi speciali) e l'età di vecchiaia tempo per tempo vigente, delle frequenze di eliminazione degli attivi per cancellazione dagli Albi o per cessazione dal rapporto con gli Istituti del S.S.N. (per gli iscritti ai Fondi speciali) utilizzate per il bilancio tecnico e, in presenza di 35 anni di contribuzione (comprese le anzianità effettive, ricongiunte o riscattate nei Fondi Speciali), la liquidazione della prestazione calcolata applicando i coefficienti di adeguamento alla speranza di vita (Tabella D del Fondo Generale e Tabella B/1 dei Fondi speciali);

- dall'1.1.2013 si è ipotizzata pari all'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale l'età massima di permanenza nella collettività degli attivi Quota A;
- dall'1.1.2013 si è prevista l'applicazione agli iscritti alla Quota B e/o ai Fondi speciali, di una frequenza di pensionamento pari al 15% per ogni anno dall'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale, ovvero alla Tabella A/2 dei Fondi speciali e i 70 anni;
- nel Fondo Generale Quota B e nei Fondi speciali è stato previsto il pensionamento certo al raggiungimento dei 70 anni di età o al raggiungimento di un'anzianità contributiva, effettiva o riscattata di 42 anni e almeno 30 anni dalla laurea;
- in tutti i casi di liquidazione del trattamento pensionistico oltre le età di vecchiaia pro-tempore vigenti sono state applicate le maggiorazioni previste alle aliquote di rendimento (20% di maggiorazione per le aliquote di rendimento corrispondenti ad anzianità contributive effettuate a partire dall'1.1.2013 e fino ai 70 anni; solo per i fondi speciali raddoppio dell'aliquota di rendimento fino al 31.12.2012);
- dall'1.1.2013 si è previsto il mantenimento dell'iscrizione all'Albo in caso di liquidazione della pensione anticipata Quota B e quindi la contribuzione alla Quota A fino al raggiungimento dell'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale;
- dall'1.1.2013 si è previsto il mantenimento dell'iscrizione all'Albo in caso di liquidazione della pensione di vecchiaia anticipata Quota A e quindi la contribuzione alla Quota B (comprensiva, in questo caso, anche del contributo minimo Quota A) fino al pensionamento;
- dall'1.1.2013 si è ipotizzato inoltre che, al momento del pensionamento Quota B, il 90% degli attivi maschi (il 10% delle femmine) contribuenti in misura intera sia alla Quota A sia alla Quota B divenga pensionato contribuente alla Quota B; tra questi si è ipotizzato che il 30% opti per la contribuzione intera alla Quota B;
- la norma regolamentare, relativa all'erogazione di un trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità e premorienza, è stata considerata solo per gli attivi (Quota A e/o Quota B) con età inferiore a quella pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale (con esclusione dei differiti del Fondo Generale);
- si è ipotizzata pari all'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale (ovvero alla Tabella A/2 dei Fondi speciali) l'età massima di permanenza nella collettività dei differiti nei diversi Fondi;
- si è ipotizzato che, al raggiungimento dell'età di vecchiaia di cui alla Tabella A/2 dei Fondi speciali, solo il 50% dei differiti senza 15 anni di anzianità contributiva, ma con almeno 5 anni di contribuzione ai Fondi speciali, richieda la restituzione dei contributi versati ai Fondi speciali;

- per tutti i silenti (Quota A e Quota B) si è ipotizzata la liquidazione della pensione o la restituzione dei contributi nel primo anno di valutazione (il gruppo dei silenti al 31.12.2009 si estingue nel primo anno di valutazione);
- si è ipotizzato che nessun attivo diventi, dopo il raggiungimento dell'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale, nuovo silente (collettività dei silenti chiusa);
- nelle elaborazioni non si è prudenzialmente tenuto conto della contribuzione modulare al Fondo MMG, in quanto volontaria;
- sono stati definiti pensionati contribuenti alla Quota B al 31.12.2009 i pensionati percettori della pensione Quota B (tutti pensionati anche della Quota A) con versamento di un contributo nel 2009 o che risultano avere contributi pregressi alla Quota B per i quali non hanno ancora richiesto la liquidazione del supplemento di pensione;
- per tutti i pensionati della Quota B con presenza di un versamento contributivo in anni precedenti il 2008 (senza richiesta di liquidazione del relativo supplemento di pensione) si è ipotizzata la liquidazione del supplemento di pensione nel primo anno di valutazione;
- si è ipotizzato che i pensionati contribuenti (attuali e futuri) richiedano la liquidazione del supplemento di pensione ogni tre anni;
- si è ipotizzato che i pensionati contribuenti (attuali e futuri) continuino l'attività professionale al massimo fino ai 75 anni di età (85 anni se al 31.12.2009 l'età è superiore ai 74 anni), al raggiungimento di tale età si è ipotizza certa l'interruzione della contribuzione e, quindi, la liquidazione del residuo supplemento di pensione;
- ai fini del calcolo delle future pensioni indirette e di reversibilità, in mancanza di una rilevazione diretta delle famiglie dei medici censiti, il nucleo superstite è attribuito per sorteggio al momento del decesso del medico, in base al sesso e all'età del medico stesso, sulla scorta di basi tecniche specifiche.

6. Basi tecniche demografiche

I calcoli attuariali per le valutazioni degli oneri per pensioni e delle entrate contributive necessitano di una serie di basi tecniche demografiche concernenti l'eliminazione dallo stato di attivo (o di differito), l'attribuzione e l'evoluzione dei nuclei familiari e l'eliminazione dallo stato di pensionato. Infatti, simulando la vita assicurativa di ciascun individuo, per ogni anno di valutazione e per ogni singola posizione assicurativa si è dovuto tener conto di tutte le possibilità di movimento. Occorre inoltre,

per seguire la dinamica del collettivo in esame, determinare le basi tecniche demografiche relative ai nuovi ingressi.

Per quanto riguarda le frequenze di eliminazione dallo stato di attivo, si è fatto uso di informazioni desunte dai dati raccolti dai competenti Uffici dell'E.N.P.A.M. (sui pensionamenti e sulle cancellazioni dagli Albi negli anni 2006-2009) o riguardanti la popolazione italiana.

Inoltre si fa presente che, come indicato dalla conferenza dei servizi del 18.6.2012, con riferimento alle probabilità di eliminazione per morte delle collettività oggetto di valutazione si è tenuto conto delle previsioni demografiche 2011-2065 prodotte dall'ISTAT con base 2011.

In definitiva per le eliminazioni dallo stato di attivo o di differito sono state scelte le seguenti basi tecniche demografiche, distinte per età e sesso:

- a) probabilità di eliminazione degli attivi e dei differiti per morte ricavate riducendo opportunamente le probabilità di morte della popolazione italiana 2009 (fonte ISTAT – Annuario Statistico Italiano 2012) in base all'esperienza relativa alla collettività in esame per gli anni 2006-2009 (la percentuale di abbattimento è diversa per età e mediamente del 45% circa per i maschi e del 34% per le femmine), applicate tenendo conto dell'aggancio al progressivo aumento della speranza di vita;
- b) probabilità di eliminazione degli attivi per cancellazione dagli Albi ricavate dall'esperienza specifica degli iscritti al Fondo Generale per gli anni 2006-2009;
- c) probabilità di eliminazione degli attivi e dei differiti non cancellati dagli Albi (ancora attivi nel Fondo di Previdenza Generale) per invalidità, distinte per età e sesso, ricavate dall'esperienza relativa alla collettività dei medici iscritti al Fondo di Previdenza Generale per gli anni 2006-2009;
- d) probabilità di eliminazione degli attivi nei Fondi speciali per cessazione dal rapporto con gli Istituti del S.S.N., distinte per età e per sesso, ricavate dall'esperienza specifica della collettività dei medici convenzionati con il S.S.N..

Si fa presente che per i transitati è stata adottata una probabilità di cessazione dal servizio per cause varie pari al 30% della probabilità di cui al precedente punto d).

Nella seguente Tavola 1 si forniscono dette probabilità, per semplicità riportate a livello quinquennale.

Si tenga presente che le probabilità di eliminazione per cancellazione dagli Albi sono state applicate esclusivamente agli attivi che pagano il contributo ridotto alla Quota A e/o alla Quota B.

TAVOLA 1

PROBABILITÀ DI ELIMINAZIONE DEGLI ATTIVI
(per 1.000)

| Età | MORTE | | CANCELLAZIONE DAGLI ALBI | | INVALIDITÀ | | CESSAZIONE DAL RAPPORTO CON S.S.N. | |
|-----|--------|---------|--------------------------|---------|------------|---------|------------------------------------|---------|
| | Maschi | Femmine | Maschi | Femmine | Maschi | Femmine | Maschi | Femmine |
| 25 | 0,249 | 0,125 | 0,466 | - | 0,033 | 0,032 | 52,5 | 105,0 |
| 30 | 0,285 | 0,16 | 1,600 | 1,429 | 0,050 | 0,056 | 52,5 | 80,5 |
| 35 | 0,396 | 0,235 | 1,844 | 1,518 | 0,066 | 0,096 | 52,5 | 52,5 |
| 40 | 0,682 | 0,39 | 0,807 | 0,672 | 0,094 | 0,168 | 24,5 | 21,0 |
| 45 | 1,059 | 0,662 | 0,376 | 0,433 | 0,165 | 0,284 | 10,5 | 8,8 |
| 50 | 1,759 | 1,151 | 0,530 | 0,863 | 0,347 | 0,464 | 5,3 | 7,0 |
| 55 | 2,916 | 1,716 | 0,661 | 2,099 | 0,710 | 0,720 | 5,3 | 7,0 |
| 60 | 5,002 | 2,675 | 1,343 | 3,505 | 1,359 | 1,072 | 5,3 | 7,0 |
| 65 | 8,769 | 4,563 | 5,106 | 9,919 | 2,415 | 1,368 | 5,3 | 7,0 |

Sono state inoltre ipotizzate le seguenti frequenze:

- dall'1.1.2013, frequenza di pensionamento di vecchiaia anticipato Quota A: pari al 50%;
- dall'1.1.2013, frequenze di pensionamento anticipato Quota B (età di cui alla Tabella C del Regolamento del Fondo Generale, con 35 anni di contribuzione alla Quota B e 30 anni dalla laurea): pari al 50%;
- frequenza di pensionamento al raggiungimento dei requisiti minimi per il diritto alla pensione ordinaria di anzianità nei Fondi speciali (età di cui alla Tabella A/2 del Regolamento dei Fondi Speciali, con 35 anni di contribuzione e 30 anni dalla laurea): pari al 5%;
- dall'1.1.2013, frequenza di pensionamento nel Fondo Generale Quota B e nei Fondi speciali dall'età di vecchiaia pro-tempore vigente e 70 anni: pari al 15%.

Fino al 31.12.2012 è stata considerata certa l'uscita dalla collettività degli attivi:

- per iscritti Quota A e Quota B, i differiti e i silenti a 65 anni;
- per gli iscritti ai Fondi speciali a 70 anni di età o 40 anni di anzianità effettiva;
- per gli attivi transitati dei Fondi speciali a 67.

Fino al 31.12.2012 si è inoltre ipotizzato che il 30% degli attivi contribuenti in misura intera sia alla Quota A che alla Quota B divenga pensionato contribuente Quota B (di cui il 30% opti per la contribuzione in misura intera alla Quota B).

Dall'1.1.2013 è stata considerata certa l'uscita dalla collettività degli attivi:

- per gli iscritti Quota A, i differiti e i silenti, al raggiungimento dell'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella B del Fondo Generale;
- per gli iscritti al Fondo Generale Quota B e/o ai Fondi speciali, a 70 anni di età o al raggiungimento di un'anzianità contributiva, effettiva o riscattata di 42 anni e almeno 30 anni dalla laurea;
- per gli attivi transitati dei Fondi speciali al raggiungimento dell'età di vecchiaia pro-tempore vigente di cui alla Tabella A/1.

Dall'1.1.2013 si è ipotizzato che il 90% degli attivi maschi (il 10% delle femmine) contribuenti in misura intera sia alla Quota A sia alla Quota B divenga pensionato contribuente Quota B (di cui il 30% opti per la contribuzione in misura intera alla Quota B).

Per gli iscritti ai Fondi speciali si è ipotizzata la liquidazione di quota parte della pensione in capitale (con i limiti previsti dal Regolamento) al 35% degli aventi diritto.

In mancanza di una rilevazione diretta delle famiglie dei medici censiti, il nucleo superstite è stato attribuito per sorteggio al momento del decesso del medico attivo o pensionato, in base al sesso e all'età del medico stesso; le basi tecniche necessarie per tale attribuzione (probabilità di lasciare famiglia, struttura familiare dei nuovi nuclei superstiti, età media dei componenti dei nuovi nuclei superstiti) sono state tratte da pubblicazioni tecniche in materia.

La probabilità di eliminazione per morte dei pensionati di vecchiaia e dei componenti dei nuclei superstiti è posta pari alla probabilità di morte della popolazione italiana 2009 (fonte ISTAT – Annuario Statistico Italiano 2012) opportunamente abbattuta e applicata tenendo conto dell'aggancio al progressivo aumento della speranza di vita.

Al riguardo si sottolinea che per tener conto dell'aggancio al progressivo aumento della speranza di vita si è fatto riferimento alle proiezioni ISTAT relative agli anni 2011-2065 (scenario centrale). Parallelamente sono stati aggiornati progressivamente, nei vari anni di valutazione, anche i coefficienti di trasformazione di cui alla legge n. 247/2007, utili per il calcolo della pensione determinata con il criterio di calcolo contributivo.

Come già detto, l'età limite di contribuzione dei pensionati contribuenti è stata posta a 75 anni (85 anni se al 31.12.2009 l'età è superiore ai 74 anni), al raggiungimento dei quali è stata ipotizzata certa l'interruzione della contribuzione e, quindi, il passaggio a pensionato non contribuente.

Si è infine ipotizzato che il diritto alla pensione per gli orfani si mantenga mediamente sino al compimento dei 24 anni di età.

Le distribuzioni per età all'ingresso dei nuovi iscritti, riportate per sesso nella Tavola 2, sono state determinate sulla base dei nuovi ingressi nella collettività degli attivi registrati nel triennio 2000-2009; l'età media dei nuovi iscritti è risultata pari a 29,2 anni per gli uomini e di 28,4 anni per le donne.

TAVOLA 2

DISTRIBUZIONE PERCENTUALE PER ETÀ DEI NUOVI INGRESSI

| Età | MASCHI | FEMMINE |
|-----|--------|---------|
| 24 | 1% | 1% |
| 25 | 7% | 5% |
| 26 | 20% | 25% |
| 27 | 18% | 22% |
| 28 | 12% | 14% |
| 29 | 10% | 9% |
| 30 | 6% | 7% |
| 31 | 5% | 4% |
| 32 | 4% | 3% |
| 33 | 3% | 2% |
| 34 | 2% | 2% |
| 35 | 2% | 1% |
| 36 | 2% | 1% |
| 37 | 1% | 1% |
| 38 | 1% | 1% |
| 39 | 1% | 1% |
| 40 | 5% | 1% |

Poiché le iscrizioni ai Fondi Speciali dell'E.N.P.A.M. sono subordinate all'iscrizione al Fondo di Previdenza Generale, i nuovi ingressi nella collettività degli attivi dei Fondi Speciali sono stati scelti casualmente tra i nuovi iscritti al Fondo di Previdenza Generale.

7. Attribuzione e sviluppo dei redditi e attribuzione delle pensioni extra-E.N.P.A.M.

Per gli attivi iscritti al Fondo Generale che contribuiscono solo alla Quota A non è stato possibile rilevare il reddito utile ai fini contributivi; pertanto per tali iscritti e per tutti i futuri nuovi iscritti si è proceduto all'attribuzione di un reddito da lavoro professionale con le ipotesi e la metodologia di seguito descritte.

Per gli attivi iscritti al 31.12.2009 contribuenti solo alla Quota A sono state formulate le seguenti ipotesi:

- iscritti con età inferiore ai 30 anni: si è ipotizzato che, al 31.12.2009, il 60% non abbia un reddito da lavoro professionale (reddito nullo) e il rimanente 40% abbia un reddito compreso tra 3.000 e 8.000 euro;
- iscritti con età compresa tra i 30 ed i 34 anni: si è ipotizzato che, al 31.12.2009, il 70% non abbia un reddito da lavoro professionale (reddito nullo) e il rimanente 25% abbia un reddito compreso tra 3.000 e 8.000 euro;
- iscritti con età compresa tra i 35 ed i 39 anni: si è ipotizzato che, al 31.12.2009, l'80% non abbia un reddito da lavoro professionale (reddito nullo) e il rimanente 20% abbia un reddito compreso tra 3.000 e 8.000 euro;
- iscritti con età superiore ai 40 anni: si è ipotizzato che, al 31.12.2009, il 95% non abbia un reddito da lavoro professionale (reddito nullo) e il rimanente 5% abbia un reddito compreso tra 3.000 e 13.000 euro.

L'attribuzione dei redditi tra i 3.000 e 13.000 euro è stata effettuata con procedimento uniformemente casuale.

Ai futuri nuovi iscritti (che, si ricorda, entrano in assicurazione con età compresa tra i 24 ed i 40 anni) si è invece attribuito, con le frequenze percentuali perequate, rilevate per ciascuna classe di reddito sugli attivi al 31.12.2009 con età compresa tra 25 e 29, il reddito medio della classe stessa; tale reddito medio nelle proiezioni si rivaluta con il tasso d'inflazione monetaria. La numerosità dei contribuenti alla Quota B è stata inoltre annualmente calibrata in funzione del tasso di variazione dell'occupazione definito nella Conferenza dei servizi del 18.6.2012. Nella seguente Tavola 3 sono riportati i redditi attribuiti e le relative frequenze percentuali di attribuzione.

TAVOLA 3

**FREQUENZE DI ATTRIBUZIONE DEI REDDITI AI NUOVI INGRESSI NEL
FONDO GENERALE**

| Reddito attribuito (in euro) | Frequenza % di attribuzione |
|---------------------------------|--------------------------------|
| 7.200 | 37,4% |
| 9.800 | 2,1% |
| 12.250 | 20,1% |
| 17.300 | 13,0% |
| 22.400 | 10,0% |
| 27.100 | 6,6% |
| 32.500 | 3,6% |
| 39.300 | 4,3% |
| 48.500 | 0,7% |
| 57.700 | 1,0% |
| 69.400 | 0,5% |
| 83.400 | 0,4% |
| 115.000 | 0,3% |

Per tutti i nuovi iscritti al Fondo MMG e al Fondo MSA previsti a partire dall'1.1.2010 si è proceduto all'attribuzione di un compenso annuo in base alle informazioni desunte dai dati rilevati, con le ipotesi e la metodologia di seguito descritte.

E' stata innanzitutto determinata la distribuzione percentuale per classi di anzianità effettiva e per classi di compenso al 31.12.2009 degli attivi dei Fondi (con relativi compensi medi). L'attribuzione dei compensi iniziali per i nuovi ingressi è stata quindi effettuata assegnando, con probabilità pari alle stesse frequenze percentuali rilevate per gli attivi con anzianità di iscrizione pari a un anno, il compenso medio rilevato per ciascuna delle classi di compenso considerate; tale compenso medio nelle proiezioni si rivaluta con il tasso d'inflazione monetaria.

Nella seguente Tavola 4 sono riportati i compensi attribuiti e le relative frequenze percentuali di attribuzione, relativi al Fondo MMG e al Fondo MSA.

TAVOLA 4

**FREQUENZE DI ATTRIBUZIONE DEI COMPENSI INIZIALI
DEGLI ATTIVI AI FONDI MMG E MSA**

| FONDO MMG | | FONDO MSA | |
|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| Reddito attribuito (in euro) | Frequenza % di attribuzione | Reddito attribuito (in euro) | Frequenza % di attribuzione |
| 2.000 | 0,7% | 2.100 | 1,3% |
| 4.400 | 1,9% | 4.000 | 7,5% |
| 7.500 | 9,2% | 7.200 | 17,0% |
| 15.200 | 24,4% | 14.500 | 17,5% |
| 24.800 | 30,0% | 24.300 | 10,5% |
| 37.300 | 24,0% | 35.000 | 9,0% |
| 54.600 | 5,0% | 45.300 | 8,0% |
| 64.000 | 1,9% | 55.500 | 11,5% |
| 74.500 | 1,2% | 65.000 | 9,0% |
| 88.100 | 1,0% | 74.400 | 6,3% |
| 122.000 | 2,0% | 85.300 | 2,0% |
| | | 103.400 | 0,4% |

Così, ad esempio, in seguito all'uscita dalla collettività degli attivi di un medico, viene ipotizzato l'ingresso nello stesso gruppo di un altro medico con compenso iniziale attribuito con le frequenze sopra illustrate. Si ricorda che nel Fondo MMG si è ipotizzato inoltre che il 10% dei nuovi ingressi sia pediatra.

Per tutti i nuovi ingressi nella collettività dei transitati, invece, a partire dall'1.1.2010, si è proceduto all'attribuzione di un compenso annuo al momento del transito pari a 47.000 euro al 31.12.2009 (rivalutato nelle proiezioni con il tasso d'inflazione monetaria); al riguardo si ricorda che il transito al Fondo MMG e al Fondo MSA è avvenuto rispettivamente in media con 19,4 e con 21,3 anni di anzianità di iscrizione al Fondo Generale.

Infine per tutti i nuovi ingressi nel Fondo MSE come attivi "società" si è ipotizzato un reddito iniziale al 31.12.2009 di euro 24.000 (rivalutato nelle proiezioni con il tasso d'inflazione monetaria) con età media di ingresso in attività di 29 anni sia per i maschi che per le femmine.

Sempre sulla base delle informazioni desumibili dalle rilevazioni effettuate, si sono poi determinate le linee evolutive dei redditi da lavoro professionale per anzianità di iscrizione a ciascun Fondo (e distintamente per attivi ordinari e attivi transitati) e, ove necessario, per sesso.

Le procedure in concreto adottate per ottenere le linee hanno richiesto, oltre alle analisi preliminari, la definizione per ciascun sesso del periodo medio di evoluzione dei redditi, del rapporto tra reddito medio finale ed iniziale, dell'andamento degli aumenti reddituali nel predetto periodo di evoluzione; infine i dati grezzi ottenuti sono stati assoggettati a perequazione analitica con formule di tipo iperbolico. Tali linee variano con l'anzianità e forniscono un quadro "statico" dell'andamento dei redditi; non si tiene conto cioè in tali linee degli incrementi legati all'inflazione. I valori sono riportati a livello quinquennale nella seguente Tavola 5.

TAVOLA 5

LINEE DEI REDDITI

| Anzianità di iscrizione | Fondo Generale | | Fondo MMG | Fondo MSA | | Transitati | Fondo MSE |
|----------------------------|----------------|-------|-----------|-----------|-------|------------|-----------|
| | M | F | M e F | M | F | M e F | M e F |
| 0 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 |
| 5 | 2.143 | 1.743 | 2.400 | 1.429 | 1.400 | 1.143 | 2.000 |
| 10 | 3.000 | 2.300 | 3.400 | 1.750 | 1.700 | 1.286 | 3.000 |
| 15 | 3.667 | 2.733 | 4.150 | 2.000 | 1.933 | 1.429 | 4.000 |
| 20 | 4.200 | 3.080 | 4.733 | 2.200 | 2.120 | 1.571 | 5.000 |
| 25 | 4.636 | 3.364 | 5.200 | 2.364 | 2.273 | 1.714 | |
| 30 | 5.000 | 3.600 | | 2.500 | 2.400 | 1.857 | |
| 35 | | | | | | 2.000 | |

Si dispone così, in situazione statica, di tutti gli elementi per il calcolo dei redditi percepiti nell'arco della vita lavorativa, utili per la determinazione delle contribuzioni annuali e, all'epoca di pensionamento, per il calcolo della pensione spettante.

Infine, per il calcolo della eventuale integrazione di pensione al previsto trattamento minimo complessivo per le pensioni di invalidità e premorienza, per il raggiungimento del quale concorrono anche eventuali pensioni erogate da altre forme di previdenza obbligatoria, è stato necessario formulare opportune ipotesi per l'attribuzione, ai futuri pensionati di invalidità e superstiti di attivo, di una "pensione extra E.N.P.A.M."

La probabilità di percepire anche una "pensione extra E.N.P.A.M." è stata ipotizzata nulla nei casi di invalidità e premorienza con anzianità di iscrizione ai Fondi E.N.P.A.M. inferiore o pari a 5 anni o con età inferiore a 35 anni.

Nei casi invece di invalidità e premorienza con anzianità superiore a 5 anni e/o età pari o superiore a 35 anni, sono state applicate opportune probabilità di percepire anche una "pensione extra E.N.P.A.M.", distinte per gli iscritti ad un solo o a più di un Fondo dell'E.N.P.A.M. e distinte per classi di importo di pensione complessiva erogata dai Fondi E.N.P.A.M.. Tali probabilità, riportate nella seguente Tavola 6, sono state valutate sulla base delle rilevazioni relative agli usciti per invalidità e morte dalla collettività degli iscritti ai Fondi E.N.P.A.M. (per i quali, sono state raccolte anche le informazioni relative ad eventuali trattamenti pensionistici erogati da altre forme di previdenza); al riguardo si fa presente che, sulla base delle rilevazioni relative agli anni 2004-2009, si è ritenuto opportuno confermare le stesse probabilità adottate in occasione del bilancio tecnico redatto al 31.12.2006 aggiornando le classi di importo di pensione sulla base del tasso di inflazione monetaria registrata negli anni 2006-2009.

TAVOLA 6

PROBABILITÀ, PER I PENSIONATI DI INVALIDITÀ E SUPERSTITI DI ATTIVO, DI PERCEPIRE UNA PENSIONE EXTRA E.N.P.A.M., PER CLASSI DI IMPORTO DI PENSIONE COMPLESSIVA E.N.P.A.M. (in euro)

| Classi di importo di pensione E.N.P.A.M. | Iscritto ad un solo Fondo E.N.P.A.M. | Iscritto a più di un Fondo E.N.P.A.M. | Pensione extra E.N.P.A.M. |
|--|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 0 – 2.000 | 100% | 100% | 32.000 |
| 2.001 – 6.000 | 100% | 70% | 32.000 |
| 6.001 – 10.000 | 50% | 20% | 19.000 |
| 10.001 – 13.000 | 20% | 20% | 19.000 |
| >13.000 | 0% | 0% | 0 |

E' stato così possibile attribuire ai nuovi pensionati di invalidità e superstiti di attivo l'eventuale "pensione extra E.N.P.A.M.", variabile tra i 19.000 ed i 32.000 euro annui (rivalutati nelle proiezioni con il tasso d'inflazione monetaria), e, sulla base della somma di tutte le pensioni previste (E.N.P.A.M. ed extra E.N.P.A.M.), valutare l'eventuale integrazione di pensione al previsto trattamento minimo complessivo (al riguardo si ricorda ancora che le presenti elaborazioni sono state eseguite considerando nel complesso la collettività degli iscritti ai Fondi E.N.P.A.M.).

8. Ipotesi evolutive economico-finanziarie

Passando ora agli aspetti "dinamici", sono state adottate le seguenti ipotesi previsionali di natura economica e finanziaria:

- tasso annuo di inflazione monetaria: pari al 2,7% per il 2011, all'1,5% dal 2012 al 2015 e al 2% dal 2016 in poi;
- tasso annuo di variazione reale del PIL: pari a -1,3% nel 2012, allo 0,5% nel 2013, allo 0,9% nel 2014, all'1,3% nel 2015, all'1,7% dal 2016 al 2020, all'1,9% dal 2021 al 2030, all'1,5% dal 2031 al 2040, all'1,2% dal 2041 al 2050 e pari all'1,5% successivamente;
- contributi minimi da versare alla Quota A: vigenti fino al 31.12.2012 e rivalutati dall'1.1.2013 in misura pari al 75% del tasso annuo di inflazione monetaria maggiorato di un punto e mezzo percentuale;
- limite contributivo di reddito: vigente fino al 31.12.2012, pari a 70.000 euro per il 2013 a 85.000 euro per il 2014 e al massimale ex l. n. 335/1995 dal 2015 in poi;
- tasso annuo di incremento dei redditi professionali in relazione alla variazione del costo della vita: in base all'ipotizzato tasso annuo di inflazione monetaria;
- tasso annuo di incremento dei compensi dei medici convenzionati con il SSN: nullo per il periodo 2011-2014 (come previsto dalla legge n. 122/2010 e dalla legge n. 111/2011) e pari al tasso di inflazione monetaria dal 2015 in poi;
- tasso annuo di incremento dei compensi degli iscritti "società" al Fondo MSE in connessione all'aumento del costo della vita: pari all'ipotizzato tasso annuo di inflazione monetaria;
- incremento annuale delle pensioni: secondo quanto disposto dalle norme regolamentari del Fondo in base all'ipotizzato tasso d'inflazione monetaria;

- rivalutazione dei redditi ai fini del calcolo delle pensioni: secondo quanto disposto dalle norme regolamentari del Fondo in base all'ipotizzato tasso annuo di inflazione monetaria;
- tasso annuo di rendimento nominale del patrimonio: pari al 2% (tasso annuo reale di rendimento: 0,5% dal 2012 al 2015 e 0% dal 2016 in poi).

Al riguardo si osserva che il tasso di rendimento ipotizzato nelle valutazioni è stato scelto al 31.12.2009 tenendo conto del tasso medio di rendimento nominale realizzato nel quinquennio 2005-2009 fornito dai competenti Uffici dell'Ente e pari all'1,72% (tale media è stata influenzata dalla congiuntura economica che ha caratterizzato gli ultimi anni e specie il 2008, con un valore negativo di -4,9%). Tenuto conto che il tasso utilizzato nel bilancio tecnico è un tasso medio di lungo periodo e che per il 2010 e il 2011 si è registrato un rendimento rispettivamente del 2,49% e dell'1,47%, si è ritenuto, nelle presenti elaborazioni, di poter confermare prudenzialmente l'ipotesi di rendimento del 2%.

Tra le uscite annue della Fondazione, oltre alle erogazioni di pensioni e ai contributi restituiti, sono state considerate anche:

- prestazioni assistenziali;
- prestazioni per assegni di malattia;
- spese generali e di amministrazione della gestione.

Sono state pertanto adottate anche le seguenti ipotesi economiche:

- uscite annue per prestazioni assistenziali: pari, per il 2011, a quanto desunto dal bilancio consuntivo dell'Ente (€8,4 milioni, di cui €6,9 milioni per la Quota A e €1,5 milioni per la Quota B) e successivamente crescenti annualmente in base al previsto tasso di inflazione monetaria;
- uscite annue per assegni di malattia: pari per il 2011 a quanto desunto dal bilancio consuntivo dell'Ente (€12,7 milioni, di cui €12,1 milioni per il Fondo MMG, €0,5 milioni per il Fondo MSA, €0,1 milioni per il Fondo MSE) e successivamente crescenti annualmente in base al previsto tasso di inflazione monetaria;
- uscite annue per spese generali desunte dal bilancio consuntivo 2011 dell'Ente: pari, per lo stesso anno, a 51,2 milioni di euro, crescenti ogni anno, a partire dal 2012, in base al previsto tasso di inflazione monetaria; in particolare sono state considerate le seguenti spese rilevate dal bilancio consuntivo 2011:
 - spese generali e di amministrazione: pari a quanto rilevato dal bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M. (€43,6 milioni)
 - spese specificatamente sostenute per ciascuna gestione desunte dal bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M. (€3,6 milioni);

- spese per gli Organi amministrativi e di controllo: pari a quanto rilevato dal bilancio consuntivo 2011 dell'E.N.P.A.M. (€3,9 milioni).

Si tenga presente che, per la gestione della Quota A, non sono stati considerati, tra le entrate annue, i contributi di maternità e, tra le uscite annue, le prestazioni per indennità di maternità, in quanto, a norma dell'art. 83, comma 1 e 2, del d. lgs. n. 151/2001, l'Ente ha provveduto alla ridefinizione del contributo di maternità, da applicare a partire dal 2003 e da rivalutare annualmente, in modo da assicurare l'equilibrio tra contributi versati e prestazioni dovute; pertanto tali voci sono indifferenti ai fini del bilancio previsivo della Quota A.

9. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – nuovo quadro normativo

Le valutazioni, effettuate nel nuovo quadro normativo e adottando le ipotesi di natura demografica, economica e finanziaria illustrate nei paragrafi precedenti, hanno condotto alla determinazione, per i cinquanta anni in esame, dei flussi in entrata e in uscita della Fondazione E.N.P.A.M. e quindi all'evoluzione della consistenza patrimoniale della stessa.

E' stato quindi redatto, secondo lo schema previsto dall'art. 6 comma 1 del Decreto, il bilancio preventivo della Fondazione per gli anni 2012-2061. L'evoluzione dei flussi finanziari è stata realizzata tenendo conto del patrimonio netto al 31.12.2011, pari a 12.528.342 migliaia di euro e delle entrate e uscite della Fondazione E.N.P.A.M., a partire dall'1.1.2012 costituite rispettivamente da:

I) entrate:

- contributi totali;
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all'erogazione delle pensioni;
- oneri relativi a restituzione dei contributi a coloro che cessano dall'iscrizione senza diritto a pensione e alle liquidazioni di quota parte della pensione in capitale nei Fondi speciali;
- oneri relativi a prestazioni assistenziali e agli assegni di malattia;
- spese generali di amministrazione.

Nell'ambito del bilancio tecnico previsivo è stato inoltre determinato il saldo totale tra le entrate e le uscite, nonché il saldo previdenziale dato dalla differenza tra contributi e pensioni.

La consistenza patrimoniale alla fine di ogni anno è stata ottenuta sommando al patrimonio a inizio anno il saldo totale tra le entrate e le uscite.

Oltre a quanto previsto dall'art. 59, comma 20 della l. 449/1997, sono stati calcolati il valore minimo della riserva legale, prevista dall'art. 5 comma 1 del Decreto, di importo pari a cinque annualità dell'ammontare delle pensioni correnti e la congruità del patrimonio per la copertura della riserva legale, dato dal rapporto tra riserva e patrimonio.

Per quanto concerne l'indicatore di congruità del patrimonio per la copertura della riserva di cui al d.lgs. n. 509/1994, di importo pari a cinque annualità delle pensioni in essere per l'anno 1994, si fa presente che il valore minimo di tale riserva è pari a 2.092 milioni di euro.

L'art. 5 comma 2 del Decreto Ministeriale prevede infine di verificare la congruità dell'aliquota contributiva vigente calcolando la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate per contribuzioni previdenziali in rapporto al monte reddituale imponibile.

Si ricorda che il presente "bilancio tecnico specifico" è stato redatto in deroga al parametro macroeconomico riguardante la crescita del reddito medio e del reddito complessivo a livello nazionale. L'evoluzione del reddito medio e del reddito complessivo della categoria deriva dalle ipotesi adottate, scelte in funzione di un'analisi delle serie storiche dei dati della categoria e dei probabili sviluppi futuri, riguardanti i redditi dei nuovi ingressi, l'evoluzione numerica della collettività, gli incrementi connessi all'adeguamento al costo della vita e alla progressione di carriera. In definitiva il tasso medio annuo di crescita del reddito totale della categoria risulta pari al 2,2% fino al 2020, al 2,4% nel periodo 2021-2030, al 3,8% nel periodo 2031-2040, al 3,3% nel periodo 2041-2050 e all'1,7% nel periodo successivo.

Nelle Tavole 7, 8, 9 e 10 sono illustrati rispettivamente il bilancio previsivo della Fondazione E.N.P.A.M., i coefficienti di copertura ex d.lgs. n.509/1994, i coefficienti di copertura delle prestazioni correnti e gli indicatori di congruità dell'aliquota contributiva. (rapporto pensioni-contributi e monte reddituale).

Dalla Tavola 7 si osserva che il saldo previdenziale rimane positivo per i cinquanta anni di proiezione, fatta eccezione per il periodo 2027-2037, anni nei quali la fisiologica "gobba pensionistica" dovuta alla struttura della popolazione medica determina, stante il forte aumento dell'aliquota contributiva previsto dalla nuova normativa, la necessità, per il pagamento delle prestazioni pensionistiche, di utilizzare una parte del rendimento annuo prodotto, che si ricorda essere stato prudenzialmente calcolato sul patrimonio a inizio anno con un tasso nominale del 2%.

FONDAZIONE E.N.P.A.M.
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO — NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-----------|----------------|----------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. e Capitalizz. | Tot.uscite previd. | Assistenza e Ass. malattia | Spese amm. | | | | |
| 2012 | 12.528.342 | 1.998.365 | 250.567 | 2.248.932 | 1.113.339 | 21.930 | 1.135.269 | 21.631 | 52.498 | 1.209.398 | 863.096 | 1.039.534 | 13.567.876 |
| 2013 | 13.567.876 | 2.068.656 | 271.358 | 2.340.014 | 1.149.817 | 25.069 | 1.174.886 | 21.948 | 53.213 | 1.250.047 | 893.770 | 1.089.967 | 14.657.842 |
| 2014 | 14.657.842 | 2.132.553 | 293.157 | 2.425.710 | 1.185.961 | 26.281 | 1.212.242 | 22.271 | 53.948 | 1.288.461 | 920.311 | 1.137.249 | 15.795.091 |
| 2015 | 15.795.091 | 2.291.643 | 315.902 | 2.607.545 | 1.244.572 | 39.482 | 1.284.054 | 22.601 | 54.697 | 1.361.352 | 1.007.589 | 1.246.193 | 17.041.284 |
| 2016 | 17.041.284 | 2.475.651 | 340.826 | 2.816.477 | 1.313.832 | 44.982 | 1.358.814 | 22.933 | 55.461 | 1.437.208 | 1.116.837 | 1.379.269 | 18.420.553 |
| 2017 | 18.420.553 | 2.668.520 | 368.411 | 3.036.931 | 1.404.205 | 51.162 | 1.455.367 | 23.389 | 56.511 | 1.535.267 | 1.213.153 | 1.501.664 | 19.922.217 |
| 2018 | 19.922.217 | 2.871.167 | 398.444 | 3.269.611 | 1.505.980 | 55.585 | 1.561.565 | 23.849 | 57.585 | 1.642.999 | 1.309.602 | 1.626.612 | 21.548.829 |
| 2019 | 21.548.829 | 3.076.963 | 430.977 | 3.507.940 | 1.659.359 | 79.882 | 1.739.241 | 24.321 | 58.676 | 1.822.238 | 1.337.722 | 1.685.702 | 23.234.531 |
| 2020 | 23.234.531 | 3.287.807 | 464.691 | 3.752.498 | 1.857.821 | 103.329 | 1.961.150 | 24.801 | 59.786 | 2.045.737 | 1.326.657 | 1.706.761 | 24.941.291 |
| 2021 | 24.941.291 | 3.496.436 | 498.826 | 3.995.262 | 2.107.049 | 127.846 | 2.234.895 | 25.289 | 60.905 | 2.321.089 | 1.261.541 | 1.674.173 | 26.615.464 |
| 2022 | 26.615.464 | 3.652.489 | 532.309 | 4.184.798 | 2.405.461 | 151.221 | 2.556.682 | 25.789 | 62.052 | 2.644.523 | 1.095.807 | 1.540.275 | 28.155.740 |
| 2023 | 28.155.740 | 3.808.239 | 563.115 | 4.371.354 | 2.739.213 | 166.830 | 2.906.043 | 26.297 | 63.215 | 2.995.555 | 902.196 | 1.375.799 | 29.531.538 |
| 2024 | 29.531.538 | 3.962.927 | 590.631 | 4.553.558 | 3.103.249 | 179.775 | 3.283.024 | 26.816 | 64.405 | 3.374.245 | 679.903 | 1.179.313 | 30.710.851 |
| 2025 | 30.710.851 | 4.067.837 | 614.217 | 4.682.054 | 3.472.380 | 175.205 | 3.647.585 | 27.346 | 65.625 | 3.740.556 | 420.252 | 941.498 | 31.652.349 |
| 2026 | 31.652.349 | 4.164.923 | 633.047 | 4.797.970 | 3.856.061 | 165.510 | 4.021.571 | 27.884 | 66.854 | 4.116.309 | 143.352 | 681.661 | 32.334.010 |
| 2027 | 32.334.010 | 4.284.726 | 646.680 | 4.931.406 | 4.204.178 | 151.013 | 4.355.191 | 28.438 | 68.134 | 4.451.763 | -70.465 | 479.643 | 32.813.653 |
| 2028 | 32.813.653 | 4.424.193 | 656.273 | 5.080.466 | 4.515.898 | 130.929 | 4.646.827 | 29.001 | 69.445 | 4.745.273 | -222.634 | 335.193 | 33.148.846 |
| 2029 | 33.148.846 | 4.583.034 | 662.977 | 5.246.011 | 4.796.294 | 118.615 | 4.914.909 | 29.576 | 70.787 | 5.015.272 | -331.875 | 230.739 | 33.379.585 |
| 2030 | 33.379.585 | 4.756.155 | 667.592 | 5.423.747 | 5.050.374 | 106.670 | 5.157.044 | 30.165 | 72.167 | 5.259.376 | -400.889 | 164.371 | 33.543.956 |
| 2031 | 33.543.956 | 4.922.277 | 670.879 | 5.593.156 | 5.300.570 | 92.232 | 5.392.802 | 30.766 | 73.589 | 5.497.157 | -470.525 | 95.999 | 33.639.955 |
| 2032 | 33.639.955 | 5.105.486 | 672.799 | 5.778.285 | 5.520.335 | 84.474 | 5.604.809 | 31.380 | 75.040 | 5.711.229 | -499.323 | 67.056 | 33.707.011 |
| 2033 | 33.707.011 | 5.303.357 | 674.140 | 5.977.497 | 5.712.937 | 75.018 | 5.787.955 | 32.007 | 76.525 | 5.896.487 | -484.598 | 81.010 | 33.788.021 |
| 2034 | 33.788.021 | 5.512.177 | 675.760 | 6.187.937 | 5.887.502 | 67.077 | 5.954.579 | 32.643 | 78.040 | 6.065.262 | -442.402 | 122.675 | 33.910.697 |
| 2035 | 33.910.697 | 5.730.885 | 678.214 | 6.409.099 | 6.030.100 | 57.135 | 6.087.235 | 33.296 | 79.587 | 6.200.118 | -356.350 | 208.981 | 34.119.678 |
| 2036 | 34.119.678 | 5.961.559 | 682.394 | 6.643.953 | 6.138.275 | 45.531 | 6.183.806 | 33.961 | 81.165 | 6.298.932 | -222.247 | 345.021 | 34.464.698 |



Segue TAVOLA 7

FONDAZIONE E.N.P.A.M.
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO — NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)



STUDIO ATTUARIALE
ORRU & ASSOCIATI

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-----------|----------------|----------------------|---------------------------|--------------------|----------------------------|-----------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. e Capitalizz. | Tot.uscite previd. | Assistenza e Ass. malattia | Spese amm | | | | |
| 2037 | 34.464.698 | 6.200.795 | 689.294 | 6.890.089 | 6.219.020 | 38.578 | 6.257.598 | 34.639 | 82.781 | 6.375.018 | -56.803 | 515.071 | 34.979.769 |
| 2038 | 34.979.769 | 6.444.680 | 699.595 | 7.144.275 | 6.279.841 | 33.646 | 6.313.487 | 35.333 | 84.432 | 6.433.252 | 131.193 | 711.023 | 35.690.793 |
| 2039 | 35.690.793 | 6.693.916 | 713.816 | 7.407.732 | 6.319.430 | 30.159 | 6.349.589 | 36.036 | 86.115 | 6.471.740 | 344.327 | 935.992 | 36.626.785 |
| 2040 | 36.626.785 | 6.944.357 | 732.536 | 7.676.893 | 6.349.664 | 30.780 | 6.380.444 | 36.758 | 87.832 | 6.505.034 | 563.913 | 1.171.859 | 37.798.643 |
| 2041 | 37.798.643 | 7.186.212 | 755.973 | 7.942.185 | 6.372.260 | 30.155 | 6.402.415 | 37.492 | 89.581 | 6.529.488 | 783.797 | 1.412.697 | 39.211.340 |
| 2042 | 39.211.340 | 7.423.404 | 784.227 | 8.207.631 | 6.397.226 | 33.916 | 6.431.142 | 38.242 | 91.368 | 6.560.752 | 992.262 | 1.646.879 | 40.858.219 |
| 2043 | 40.858.219 | 7.661.745 | 817.164 | 8.478.909 | 6.408.719 | 35.841 | 6.444.560 | 39.007 | 93.191 | 6.576.758 | 1.217.185 | 1.902.151 | 42.760.370 |
| 2044 | 42.760.370 | 7.903.013 | 855.207 | 8.758.220 | 6.397.810 | 35.457 | 6.433.267 | 39.786 | 95.051 | 6.568.104 | 1.469.746 | 2.190.116 | 44.950.487 |
| 2045 | 44.950.487 | 8.152.089 | 899.010 | 9.051.099 | 6.360.822 | 35.320 | 6.396.142 | 40.581 | 96.948 | 6.533.671 | 1.755.947 | 2.517.428 | 47.467.915 |
| 2046 | 47.467.915 | 8.401.591 | 949.358 | 9.350.949 | 6.290.343 | 35.795 | 6.326.138 | 41.393 | 98.884 | 6.466.415 | 2.075.453 | 2.884.534 | 50.352.449 |
| 2047 | 50.352.449 | 8.649.239 | 1.007.049 | 9.656.288 | 6.202.348 | 37.418 | 6.239.766 | 42.220 | 100.860 | 6.382.846 | 2.409.473 | 3.273.442 | 53.625.891 |
| 2048 | 53.625.891 | 8.895.180 | 1.072.518 | 9.967.698 | 6.100.936 | 44.150 | 6.145.086 | 43.065 | 102.876 | 6.291.027 | 2.750.094 | 3.676.671 | 57.302.562 |
| 2049 | 57.302.562 | 9.138.517 | 1.146.051 | 10.284.568 | 5.990.355 | 51.907 | 6.042.262 | 43.926 | 104.930 | 6.191.118 | 3.096.255 | 4.093.450 | 61.396.012 |
| 2050 | 61.396.012 | 9.378.510 | 1.227.920 | 10.606.430 | 5.881.560 | 67.645 | 5.949.205 | 44.803 | 107.028 | 6.101.036 | 3.429.305 | 4.505.394 | 65.901.406 |
| 2051 | 65.901.406 | 9.621.672 | 1.318.028 | 10.939.700 | 5.791.328 | 119.489 | 5.910.817 | 45.700 | 109.168 | 6.065.685 | 3.710.855 | 4.874.015 | 70.775.421 |
| 2052 | 70.775.421 | 9.836.921 | 1.415.508 | 11.252.429 | 5.798.928 | 107.231 | 5.906.159 | 46.614 | 111.352 | 6.064.125 | 3.930.762 | 5.188.304 | 75.963.726 |
| 2053 | 75.963.726 | 10.042.851 | 1.519.275 | 11.562.126 | 5.817.399 | 167.159 | 5.984.558 | 47.547 | 113.579 | 6.145.684 | 4.058.293 | 5.416.442 | 81.380.167 |
| 2054 | 81.380.167 | 10.246.789 | 1.627.603 | 11.874.392 | 5.859.844 | 192.705 | 6.052.549 | 48.497 | 115.850 | 6.216.896 | 4.194.240 | 5.657.496 | 87.037.663 |
| 2055 | 87.037.663 | 10.427.750 | 1.740.753 | 12.168.503 | 5.981.000 | 238.459 | 6.219.459 | 49.467 | 118.168 | 6.387.094 | 4.208.291 | 5.781.409 | 92.819.073 |
| 2056 | 92.819.073 | 10.591.443 | 1.856.381 | 12.447.824 | 6.172.658 | 279.057 | 6.451.715 | 50.456 | 120.531 | 6.622.702 | 4.139.728 | 5.825.122 | 98.644.195 |
| 2057 | 98.644.195 | 10.735.456 | 1.972.884 | 12.708.340 | 6.442.522 | 329.454 | 6.771.976 | 51.465 | 122.941 | 6.946.382 | 3.963.480 | 5.761.958 | 104.406.153 |
| 2058 | 104.406.153 | 10.859.603 | 2.088.123 | 12.947.726 | 6.802.653 | 385.267 | 7.187.920 | 52.494 | 125.401 | 7.365.815 | 3.671.683 | 5.581.911 | 109.988.064 |
| 2059 | 109.988.064 | 10.972.013 | 2.199.761 | 13.171.774 | 7.236.248 | 432.014 | 7.668.262 | 53.544 | 127.909 | 7.849.715 | 3.303.751 | 5.322.059 | 115.310.123 |
| 2060 | 115.310.123 | 11.074.872 | 2.306.202 | 13.381.074 | 7.745.096 | 484.622 | 8.229.718 | 54.615 | 130.466 | 8.414.799 | 2.845.154 | 4.966.275 | 120.276.399 |
| 2061 | 120.276.399 | 11.162.366 | 2.405.528 | 13.567.894 | 8.344.722 | 553.638 | 8.898.360 | 55.707 | 133.076 | 9.087.143 | 2.264.006 | 4.480.751 | 124.757.150 |

TAVOLA 8

FONDAZIONE E.N.P.A.M.
COEFFICIENTI DI COPERTURA EX D.LGS. N.509/1994
NUOVA NORMATIVA - "BILANCIO SPECIFICO"
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni 1994 | Patrimonio / prestazioni | Riserva d.lgs. n.509/94 | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 13.567.876 | 418.464 | 32,42 | 2.092.322 | 0,15 |
| 2013 | 14.657.842 | 418.464 | 35,03 | 2.092.322 | 0,14 |
| 2014 | 15.795.091 | 418.464 | 37,75 | 2.092.322 | 0,13 |
| 2015 | 17.041.284 | 418.464 | 40,72 | 2.092.322 | 0,12 |
| 2016 | 18.420.553 | 418.464 | 44,02 | 2.092.322 | 0,11 |
| 2017 | 19.922.217 | 418.464 | 47,61 | 2.092.322 | 0,11 |
| 2018 | 21.548.829 | 418.464 | 51,50 | 2.092.322 | 0,10 |
| 2019 | 23.234.531 | 418.464 | 55,52 | 2.092.322 | 0,09 |
| 2020 | 24.941.291 | 418.464 | 59,60 | 2.092.322 | 0,08 |
| 2021 | 26.615.464 | 418.464 | 63,60 | 2.092.322 | 0,08 |
| 2022 | 28.155.740 | 418.464 | 67,28 | 2.092.322 | 0,07 |
| 2023 | 29.531.538 | 418.464 | 70,57 | 2.092.322 | 0,07 |
| 2024 | 30.710.851 | 418.464 | 73,39 | 2.092.322 | 0,07 |
| 2025 | 31.652.349 | 418.464 | 75,64 | 2.092.322 | 0,07 |
| 2026 | 32.334.010 | 418.464 | 77,27 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2027 | 32.813.653 | 418.464 | 78,41 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2028 | 33.148.846 | 418.464 | 79,22 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2029 | 33.379.585 | 418.464 | 79,77 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2030 | 33.543.956 | 418.464 | 80,16 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2031 | 33.639.955 | 418.464 | 80,39 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2032 | 33.707.011 | 418.464 | 80,55 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2033 | 33.788.021 | 418.464 | 80,74 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2034 | 33.910.697 | 418.464 | 81,04 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2035 | 34.119.678 | 418.464 | 81,54 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2036 | 34.464.698 | 418.464 | 82,36 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2037 | 34.979.769 | 418.464 | 83,59 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2038 | 35.690.793 | 418.464 | 85,29 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2039 | 36.626.785 | 418.464 | 87,53 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2040 | 37.798.643 | 418.464 | 90,33 | 2.092.322 | 0,06 |
| 2041 | 39.211.340 | 418.464 | 93,70 | 2.092.322 | 0,05 |
| 2042 | 40.858.219 | 418.464 | 97,64 | 2.092.322 | 0,05 |
| 2043 | 42.760.370 | 418.464 | 102,18 | 2.092.322 | 0,05 |
| 2044 | 44.950.487 | 418.464 | 107,42 | 2.092.322 | 0,05 |
| 2045 | 47.467.915 | 418.464 | 113,43 | 2.092.322 | 0,04 |
| 2046 | 50.352.449 | 418.464 | 120,33 | 2.092.322 | 0,04 |
| 2047 | 53.625.891 | 418.464 | 128,15 | 2.092.322 | 0,04 |
| 2048 | 57.302.562 | 418.464 | 136,94 | 2.092.322 | 0,04 |
| 2049 | 61.396.012 | 418.464 | 146,72 | 2.092.322 | 0,03 |
| 2050 | 65.901.406 | 418.464 | 157,48 | 2.092.322 | 0,03 |
| 2051 | 70.775.421 | 418.464 | 169,13 | 2.092.322 | 0,03 |
| 2052 | 75.963.726 | 418.464 | 181,53 | 2.092.322 | 0,03 |
| 2053 | 81.380.167 | 418.464 | 194,47 | 2.092.322 | 0,03 |
| 2054 | 87.037.663 | 418.464 | 207,99 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2055 | 92.819.073 | 418.464 | 221,81 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2056 | 98.644.195 | 418.464 | 235,73 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2057 | 104.406.153 | 418.464 | 249,50 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2058 | 109.988.064 | 418.464 | 262,84 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2059 | 115.310.123 | 418.464 | 275,56 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2060 | 120.276.399 | 418.464 | 287,42 | 2.092.322 | 0,02 |
| 2061 | 124.757.150 | 418.464 | 298,13 | 2.092.322 | 0,02 |

TAVOLA 9

FONDAZIONE E.N.P.A.M.
COEFFICIENTI DI COPERTURA DELLE PRESTAZIONI CORRENTI
NUOVA NORMATIVA - "BILANCIO SPECIFICO"
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni correnti | Patrimonio / prestazioni | Riserva prest. correnti | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 13.567.876 | 1.113.339 | 12,19 | 5.566.696 | 0,41 |
| 2013 | 14.657.842 | 1.149.817 | 12,75 | 5.749.084 | 0,39 |
| 2014 | 15.795.091 | 1.185.961 | 13,32 | 5.929.805 | 0,38 |
| 2015 | 17.041.284 | 1.244.572 | 13,69 | 6.222.858 | 0,37 |
| 2016 | 18.420.553 | 1.313.832 | 14,02 | 6.569.160 | 0,36 |
| 2017 | 19.922.217 | 1.404.205 | 14,19 | 7.021.025 | 0,35 |
| 2018 | 21.548.829 | 1.505.980 | 14,31 | 7.529.900 | 0,35 |
| 2019 | 23.234.531 | 1.659.359 | 14,00 | 8.296.795 | 0,36 |
| 2020 | 24.941.291 | 1.857.821 | 13,43 | 9.289.105 | 0,37 |
| 2021 | 26.615.464 | 2.107.049 | 12,63 | 10.535.245 | 0,40 |
| 2022 | 28.155.740 | 2.405.461 | 11,70 | 12.027.305 | 0,43 |
| 2023 | 29.531.538 | 2.739.213 | 10,78 | 13.696.065 | 0,46 |
| 2024 | 30.710.851 | 3.103.249 | 9,90 | 15.516.245 | 0,51 |
| 2025 | 31.652.349 | 3.472.380 | 9,12 | 17.361.900 | 0,55 |
| 2026 | 32.334.010 | 3.856.061 | 8,39 | 19.280.305 | 0,60 |
| 2027 | 32.813.653 | 4.204.178 | 7,81 | 21.020.890 | 0,64 |
| 2028 | 33.148.846 | 4.515.898 | 7,34 | 22.579.490 | 0,68 |
| 2029 | 33.379.585 | 4.796.294 | 6,96 | 23.981.470 | 0,72 |
| 2030 | 33.543.956 | 5.050.374 | 6,64 | 25.251.870 | 0,75 |
| 2031 | 33.639.955 | 5.300.570 | 6,35 | 26.502.850 | 0,79 |
| 2032 | 33.707.011 | 5.520.335 | 6,11 | 27.601.675 | 0,82 |
| 2033 | 33.788.021 | 5.712.937 | 5,91 | 28.564.685 | 0,85 |
| 2034 | 33.910.697 | 5.887.502 | 5,76 | 29.437.510 | 0,87 |
| 2035 | 34.119.678 | 6.030.100 | 5,66 | 30.150.500 | 0,88 |
| 2036 | 34.464.698 | 6.138.275 | 5,61 | 30.691.375 | 0,89 |
| 2037 | 34.979.769 | 6.219.020 | 5,62 | 31.095.100 | 0,89 |
| 2038 | 35.690.793 | 6.279.841 | 5,68 | 31.399.205 | 0,88 |
| 2039 | 36.626.785 | 6.319.430 | 5,80 | 31.597.150 | 0,86 |
| 2040 | 37.798.643 | 6.349.664 | 5,95 | 31.748.320 | 0,84 |
| 2041 | 39.211.340 | 6.372.260 | 6,15 | 31.861.300 | 0,81 |
| 2042 | 40.858.219 | 6.397.226 | 6,39 | 31.986.130 | 0,78 |
| 2043 | 42.760.370 | 6.408.719 | 6,67 | 32.043.595 | 0,75 |
| 2044 | 44.950.487 | 6.397.810 | 7,03 | 31.989.050 | 0,71 |
| 2045 | 47.467.915 | 6.360.822 | 7,46 | 31.804.110 | 0,67 |
| 2046 | 50.352.449 | 6.290.343 | 8,00 | 31.451.715 | 0,62 |
| 2047 | 53.625.891 | 6.202.348 | 8,65 | 31.011.740 | 0,58 |
| 2048 | 57.302.562 | 6.100.936 | 9,39 | 30.504.680 | 0,53 |
| 2049 | 61.396.012 | 5.990.355 | 10,25 | 29.951.775 | 0,49 |
| 2050 | 65.901.406 | 5.881.560 | 11,20 | 29.407.800 | 0,45 |
| 2051 | 70.775.421 | 5.791.328 | 12,22 | 28.956.640 | 0,41 |
| 2052 | 75.963.726 | 5.798.928 | 13,10 | 28.994.640 | 0,38 |
| 2053 | 81.380.167 | 5.817.399 | 13,99 | 29.086.995 | 0,36 |
| 2054 | 87.037.663 | 5.859.844 | 14,85 | 29.299.220 | 0,34 |
| 2055 | 92.819.073 | 5.981.000 | 15,52 | 29.905.000 | 0,32 |
| 2056 | 98.644.195 | 6.172.658 | 15,98 | 30.863.290 | 0,31 |
| 2057 | 104.406.153 | 6.442.522 | 16,21 | 32.212.610 | 0,31 |
| 2058 | 109.988.064 | 6.802.653 | 16,17 | 34.013.265 | 0,31 |
| 2059 | 115.310.123 | 7.236.248 | 15,94 | 36.181.240 | 0,31 |
| 2060 | 120.276.399 | 7.745.096 | 15,53 | 38.725.480 | 0,32 |
| 2061 | 124.757.150 | 8.344.722 | 14,95 | 41.723.610 | 0,33 |

TAVOLA 10

FONDAZIONE E.N.P.A.M.
RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE
NUOVA NORMATIVA - "BILANCIO SPECIFICO"
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|-----------|------------------------------|--------------------|
| | Totale (*) | Medio (*) | | |
| 2012 | 15.536.699 | 27,35 | -863.096 | -0,06 |
| 2013 | 15.904.095 | 27,97 | -893.770 | -0,06 |
| 2014 | 16.283.866 | 28,53 | -920.311 | -0,06 |
| 2015 | 16.577.329 | 28,87 | -1.007.589 | -0,06 |
| 2016 | 16.985.623 | 29,26 | -1.116.837 | -0,07 |
| 2017 | 17.408.416 | 29,67 | -1.213.153 | -0,07 |
| 2018 | 17.813.202 | 30,03 | -1.309.602 | -0,07 |
| 2019 | 18.184.114 | 30,32 | -1.337.722 | -0,07 |
| 2020 | 18.533.264 | 30,57 | -1.326.657 | -0,07 |
| 2021 | 18.835.472 | 30,85 | -1.261.541 | -0,07 |
| 2022 | 19.181.412 | 31,20 | -1.095.807 | -0,06 |
| 2023 | 19.518.588 | 31,53 | -902.196 | -0,05 |
| 2024 | 19.872.558 | 31,89 | -679.903 | -0,03 |
| 2025 | 20.279.988 | 32,31 | -420.252 | -0,02 |
| 2026 | 20.670.869 | 32,71 | -143.352 | -0,01 |
| 2027 | 21.213.073 | 33,34 | 70.465 | 0,00 |
| 2028 | 21.858.948 | 34,11 | 222.634 | 0,01 |
| 2029 | 22.619.640 | 35,06 | 331.875 | 0,01 |
| 2030 | 23.450.406 | 36,09 | 400.889 | 0,02 |
| 2031 | 24.207.011 | 37,26 | 470.525 | 0,02 |
| 2032 | 25.061.648 | 38,58 | 499.323 | 0,02 |
| 2033 | 25.992.788 | 40,01 | 484.598 | 0,02 |
| 2034 | 26.981.460 | 41,53 | 442.402 | 0,02 |
| 2035 | 28.039.968 | 43,16 | 356.350 | 0,01 |
| 2036 | 29.160.295 | 44,89 | 222.247 | 0,01 |
| 2037 | 30.339.055 | 46,70 | 56.803 | 0,00 |
| 2038 | 31.558.621 | 48,58 | -131.193 | 0,00 |
| 2039 | 32.811.351 | 50,51 | -344.327 | -0,01 |
| 2040 | 34.070.804 | 52,44 | -563.913 | -0,02 |
| 2041 | 35.294.811 | 54,55 | -783.797 | -0,02 |
| 2042 | 36.491.601 | 56,62 | -992.262 | -0,03 |
| 2043 | 37.703.640 | 58,74 | -1.217.185 | -0,03 |
| 2044 | 38.952.842 | 60,93 | -1.469.746 | -0,04 |
| 2045 | 40.277.178 | 63,25 | -1.755.947 | -0,04 |
| 2046 | 41.638.529 | 65,65 | -2.075.453 | -0,05 |
| 2047 | 43.004.128 | 68,08 | -2.409.473 | -0,06 |
| 2048 | 44.378.203 | 70,54 | -2.750.094 | -0,06 |
| 2049 | 45.744.062 | 73,00 | -3.096.255 | -0,07 |
| 2050 | 47.105.831 | 75,48 | -3.429.305 | -0,07 |
| 2051 | 48.471.394 | 77,66 | -3.710.855 | -0,08 |
| 2052 | 49.429.785 | 79,20 | -3.930.762 | -0,08 |
| 2053 | 50.586.910 | 81,05 | -4.058.293 | -0,08 |
| 2054 | 51.695.810 | 82,83 | -4.194.240 | -0,08 |
| 2055 | 52.676.090 | 84,40 | -4.208.291 | -0,08 |
| 2056 | 53.546.029 | 85,79 | -4.139.728 | -0,08 |
| 2057 | 54.315.563 | 87,03 | -3.963.480 | -0,07 |
| 2058 | 54.952.022 | 88,05 | -3.671.683 | -0,07 |
| 2059 | 55.503.358 | 88,93 | -3.303.751 | -0,06 |
| 2060 | 55.984.511 | 89,70 | -2.845.154 | -0,05 |
| 2061 | 56.376.881 | 90,33 | -2.264.006 | -0,04 |

(*) Nel totale redditi e nel reddito medio è compreso il reddito teorico Quota A.

Il saldo totale è positivo per tutti i cinquanta anni di valutazione; il patrimonio dopo 50 anni, in euro 2011, risulta quasi quadruplicato.

Dalle cifre della Tavola 8 si evince che il rapporto tra la riserva ex d. lgs. n. 509/1994 e il patrimonio netto, pari a 0,15 nel 2012, assume un andamento decrescente in relazione al forte e costante incremento del patrimonio.

Dalla Tavola 9 si evince che il rapporto tra la riserva corrente e il patrimonio netto, pari a 0,41 nel 2012, ha un andamento oscillante, prima decrescente poi crescente, quindi nuovamente decrescente e infine sostanzialmente stabile. Detto rapporto si mantiene comunque sempre sotto all'unità a garanzia, per tutto il periodo di previsione, della copertura da parte del patrimonio della riserva costituita da cinque annualità delle pensioni correnti.

Infine, per quanto concerne il rapporto tra la differenza tra spesa per prestazioni previdenziali ed entrate per contributi previdenziali e il monte reddituale imponibile, dalla Tavola 10 si evince che l'andamento del rapporto è oscillante e, ovviamente, passa dal segno negativo al segno positivo negli anni in cui il saldo previdenziale diventa negativo (2027-2037).

In allegato sono infine riportati i prospetti di bilancio, i tassi di sostituzione e gli indicatori di bilancio di ciascun Fondo.

10. Conclusioni

Nel seguito si riassumono le linee di intervento sul sistema previdenziale attuate dalla Fondazione al fine di garantire la stabilità complessiva dei flussi:

- per le gestioni nelle quali le elaborazioni a normativa vigente avevano messo in evidenza situazioni di grave squilibrio nel breve periodo si è proceduto al passaggio ad un sistema di calcolo della prestazione di tipo contributivo, nel rispetto del principio del pro-rata (Fondo Generale Quota A e Fondo MSE);
- per le restanti gestioni si è proceduto ad omogeneizzare il criterio di calcolo della prestazione, basato su un sistema che tiene conto dei redditi percepiti durante l'intera vita lavorativa, con aumento progressivo delle aliquote contributive e riduzione immediata dell'aliquota di rendimento per il calcolo della prestazione;
- per tutte le gestioni sono stati progressivamente aumentati i requisiti di età per l'accesso alla pensione di vecchiaia e anzianità fino ad arrivare nel 2018 a 68 anni per la vecchiaia e a 62 anni per l'anzianità (con 35 anni di contribuzione e

- 30 anni dalla laurea); il requisito della sola anzianità è stato fissato dall'1.1.2013 a 42 anni;
- in caso di accesso al pensionamento ad età anticipate rispetto a quella di vecchiaia tempo per tempo vigente sono state introdotte riduzioni attuarialmente proporzionali della prestazione; in caso di accesso al pensionamento ad età superiori a quella di vecchiaia sono state ridotte le maggiorazioni vigenti (aumento del 20% dell'aliquota di rendimento in luogo del previgente raddoppio dell'aliquota stessa);
 - ai fini della determinazione del reddito medio pensionabile in tutte le gestioni nelle quali non si è passati al sistema contributivo è stata prevista una rivalutazione dei redditi tempo per tempo percepiti più favorevole per coloro che al 31.12.2012 risultano avere meno di 50 anni di età e per i futuri nuovi iscritti, pari al 100% del tasso di inflazione, in luogo del 75% del tasso di inflazione previsto per gli iscritti ultracinquantenni al 31.12.2012.

Gli interventi effettuati, valutati sul bilancio complessivo della Fondazione, garantiscono una situazione di stabilità del saldo corrente per tutti i cinquanta anni di previsione. La struttura per età della popolazione dei medici determina una fisiologica “gobba pensionistica”, con un periodo di saldo previdenziale negativo (2027-2037) per la cui copertura risultano più che sufficienti gli interessi annui prodotti dal patrimonio (prudenzialmente calcolato ad un tasso nominale annuo del 2%); in tale situazione il patrimonio risulta sempre crescente.

Si ricorda che le presenti valutazioni sono state realizzate sulla base di un tavola di mortalità selezionata (per tener conto della più elevata aspettativa di vita della collettività oggetto di valutazione rispetto alla mortalità della popolazione italiana) e proiettata (per tener conto dell'aumento della speranza di vita stimato nel periodo 2011-2065 dall'ISTAT).

Come ovvio, le valutazioni attuariali hanno piena validità con riferimento al quadro di ipotesi adottato; pertanto è necessario monitorare nel tempo tutte le basi tecniche utilizzate per le elaborazioni, con particolare riguardo alle previsioni di sviluppo numerico della collettività degli attivi e dei relativi redditi e al tasso di rendimento del patrimonio; in merito si osserva che il presente bilancio tecnico è stato redatto adottando, rispetto all'indicazione fornita dalla Conferenza dei servizi del 18.6.2012, un parametro di sviluppo del reddito maggiormente in linea con le caratteristiche specifiche degli iscritti; inoltre si sottolinea il livello particolarmente prudenziale del tasso di rendimento utilizzato.





**FONDAZIONE E.N.P.A.M.
ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA MEDICI**

FONDO DI PREVIDENZA GENERALE

**ALLEGATO ALLA RELAZIONE SUL BILANCIO TECNICO AL 31.12.2009
REDATTO AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE DEL 29.11.2007
(PUBBLICATO IN G.U. n. 31 DEL 6.2.2008)**

PARAMETRI SPECIFICI

NUOVO QUADRO NORMATIVO

1. Le collettività assicurate al 31.12.2009

I competenti Uffici dell'E.N.P.A.M. hanno fornito i dati di natura anagrafica ed economica relativi alle collettività partecipanti al Fondo. La data di riferimento per la rilevazione dei predetti dati è il 31.12.2009, con aggiornamento delle posizioni a marzo 2010. I dati rilevati sono stati sottoposti ad un attento controllo di congruità e, conseguentemente, in qualche caso sono state introdotte opportune rettifiche.

Al riguardo si tenga presente che i dati utilizzati ai fini del bilancio tecnico presentano alcune differenze numeriche con i relativi dati riportati nel bilancio consuntivo 2009 dell'E.N.P.A.M., dovute alle diverse epoche di rilevazione, nonché alle diverse metodologie di rilevazione.

Dalla lettura delle principali norme che regolano il Fondo è facile notare che tutti gli assicurati dell'E.N.P.A.M. partecipano alla Quota A; la collettività totale degli assicurati del Fondo può essere suddivisa nei seguenti gruppi di partecipanti:

- a) medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali (e quindi al Fondo Generale dell'E.N.P.A.M.), con età inferiore all'età di vecchiaia prevista dal Regolamento del Fondo, non ancora pensionati (di seguito "attivi Quota A"); questi si dividono in:
 - a1. medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali contribuenti solo alla Quota A del Fondo Generale che non hanno mai contribuito alla Quota B o con presenza di almeno un contributo (relativo ad anni passati) alla Quota B ("attivi solo Quota A");
 - a2. medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali attualmente contribuenti anche alla Quota B del Fondo, ossia con almeno un contributo alla Quota B negli anni 2009, 2008, 2007 riferito rispettivamente al reddito 2008, 2007 e 2006 ("attivi Quota A e Quota B");
- b) pensionati della Quota A del Fondo; questi si dividono in:
 - b1. pensionati solo della Quota A che non hanno mai contribuito alla Quota B, né da attivi né da pensionati ("pensionati solo Quota A non contribuenti Quota B");
 - b2. pensionati solo della Quota A (non pensionati della Quota B) che contribuiscono o hanno contribuito alla Quota B, in attesa di ricevere la liquidazione del supplemento di pensione ("pensionati solo Quota A attivi o silenti Quota B");
 - b3. pensionati della Quota A e della Quota B che contribuiscono o hanno contribuito alla Quota B, in attesa di ricevere la liquidazione del supplemento di pensione ("pensionati Quota A e Quota B attivi o silenti Quota B");
 - b4. pensionati della Quota A e della Quota B che non hanno contributi in sospeso con la Quota B ("pensionati Quota A e Quota B");

riguardo ai punti b2 e b3 si tenga presente che sono stati definiti “pensionati Quota A e/o Quota B attivi o silenti Quota B” tutti gli iscritti al Fondo per i quali risulta accreditato un contributo nel 2009 o che risultano avere contributi pregressi alla Quota B per i quali non hanno ancora richiesto la liquidazione del supplemento di pensione;

- c) cancellati dagli Albi professionali (e quindi dall’iscrizione al Fondo) o ancora iscritti agli Albi professionali con posizione contributiva irregolare, in attesa di eventuale prestazione differita da parte del Fondo (di seguito “differiti”); questi si dividono in:
 - c1. cancellati dagli Albi professionali, o iscritti agli Albi professionali con posizione contributiva irregolare (ad esempio perché temporaneamente sospesi), in attesa di eventuale prestazione differita da parte della sola Quota A del Fondo (“differiti Quota A”);
 - c2. cancellati dagli Albi professionali, o iscritti agli Albi professionali con posizione contributiva alla Quota A regolare o irregolare, pensionati Quota A, in attesa di eventuale prestazione differita da parte della Quota B del Fondo (“differiti Quota B”);
- d) medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali con età pari o superiore all’età di vecchiaia prevista dal Regolamento del Fondo, che non hanno ancora avanzato domanda per la pensione Quota A del Fondo (di seguito “silenti”).
 - d1. medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali con età pari o superiore all’età di vecchiaia, che non hanno mai contribuito alla Quota B e che non hanno ancora avanzato domanda per la pensione Quota A (“silenti Quota A”);
 - d2. medici ed odontoiatri iscritti agli Albi professionali con età pari o superiore all’età di vecchiaia, non più contribuenti alla Quota B ma con presenza di almeno un contributo alla Quota B e che non hanno ancora avanzato domanda per la pensione Quota B del Fondo (“silenti Quota B”).

Al 31.12.2009 gli attivi iscritti al Fondo sono 342.027; degli attivi presenti al 31.12.2009, 134.730 contribuiscono sia alla Quota A sia alla Quota B (91.482 uomini e 43.248 donne) e i restanti 207.297 contribuiscono solo alla Quota A (117.516 uomini e 89.781 donne). Sul totale degli attivi la percentuale di contribuenti anche alla Quota B è quindi pari al 39,4%. L’età media degli attivi è pari a 48,5 anni mentre l’anzianità media di contribuzione è di 19,9 anni per la Quota A e di 4,4 anni per la Quota B.

Dei 342.027 attivi iscritti al Fondo, 30.639 sono stati ammessi alla forma di contribuzione ridotta prevista dall’art. 29, comma 6, del previgente Regolamento del Fondo (approvato con D.M. del 22.6.1990).

I pensionati della Quota A del Fondo, mai contribuenti alla Quota B o senza contributi in sospeso nella Quota B, al 31.12.2009 sono 71.233, di cui 38.971 per limiti di età, 1.786 di invalidità, 11.044 nuclei superstiti di attivo, 19.432 nuclei superstiti di pensionato (per le pensioni indirette e di reversibilità “pensionato” è considerato l’intero nucleo superstite); i pensionati della Quota A, attivi o silenti Quota B, al 31.12.2009 sono 6.531 (14 “pensionati solo Quota A attivi o silenti Quota B” 6.517 “pensionati Quota A e Quota B attivi o silenti Quota B”).

I differiti della Quota A del Fondo al 31.12.2009 (cancellati o meno dagli Albi professionali in attesa di eventuale prestazione Quota A differita da parte del Fondo) sono 6.498, con un’età media pari a 53,1 anni ed un’anzianità media Quota A di 10,4 anni.

Al 31.12.2009 risultano inoltre iscritti al Fondo 2.191 individui che hanno versato l’ultimo contributo alla Quota A prima del 2006 (silenti) e hanno età maggiore di 65 anni (in media 69,5 anni) ed anzianità pari almeno a 5 anni (in media 31,1 anni); al riguardo si osserva che per i silenti della Quota A si è prevista la liquidazione della prestazione nel primo anno di valutazione.

In definitiva il totale dei partecipanti alla Quota A del Fondo al 31.12.2009 è pari a 428.480 unità, così ripartite per sesso tra i predetti gruppi (per i pensionati nuclei superstiti è riportato il sesso del titolare principale):

| | MASCHI | FEMMINE | TOTALE |
|---|----------------|----------------|----------------|
| Attivi solo QA (a1) | 117.516 | 89.781 | 207.297 |
| Attivi QA e QB (a2) | 91.482 | 43.248 | 134.730 |
| Totale attivi QA (a1+a2) | 208.998 | 133.029 | 342.027 |
| Pensionati QA non contr. QB (b1) | 36.231 | 35.002 | 71.233 |
| Pensionati QA attivi o silenti QB (b2) (*) | 10 | 4 | 14 |
| Pensionati QA e QB attivi o silenti QB (b3) | 6.084 | 433 | 6.517 |
| Totale pensionati QA contrib. QB (b2+b3) | 6.094 | 437 | 6.531 |
| Differiti Quota A (c1+c2) | 4.203 | 2.295 | 6.498 |
| Silent Quota A (d1+d2) | 1.874 | 317 | 2.191 |

(*) considerati negli sviluppi degli attivi Quota B

In proposito si osserva che le donne rappresentano complessivamente il 39,9% degli iscritti attivi del Fondo, ma incidono in misura maggiore tra gli iscritti più giovani.

Gli iscritti non ancora pensionati della Quota B del Fondo al 31.12.2009 sono 134.730 tutti attivi anche Quota A. Dei 134.730 attivi iscritti alla Quota A e alla Quota B del Fondo, 51.723 (38,4%) sono stati ammessi alla forma di contribuzione obbligatoria Quota B ridotta al 2% (anziché al 12,50%). A detti 134.730 attivi iscritti alla Quota B si aggiungono 14 contribuenti alla Quota B, pensionati nella Quota A.

I pensionati della Quota B del Fondo al 31.12.2009 (tutti pensionati anche della Quota A) sono 22.485; di questi 6.517 risultano contribuenti alla Quota B (già citati pensionati Quota A e Quota B, attivi o silenti Quota B).

I differiti e silenti della Quota B del Fondo al 31.12.2009 (attivi o differiti o silenti o pensionati della Quota A, con presenza di almeno un contributo Quota B, ma che hanno interrotto la contribuzione alla Quota B) sono 59.800.

In definitiva il totale dei partecipanti alla Quota B del Fondo al 31.12.2009 è pari a 217.029 unità, così ripartite per sesso tra i predetti gruppi (per i pensionati nuclei superstiti è riportato il sesso del titolare principale):

| | MASCHI | FEMMINE | TOTALE |
|--|---------------|---------------|----------------|
| Attivi QB e QA (a2) | 91.482 | 43.248 | 134.730 |
| Pensionati QA attivi o silenti QB (b2) (*) | 10 | 4 | 14 |
| Pensionati QB e QA attivi o silenti QB (b3) | 6.084 | 433 | 6.517 |
| Pensionati QB e QA non contrib. QB(b4) | 10.749 | 5.219 | 15.968 |
| Totale differiti e silenti QB (c2+d2) | 37.506 | 22.294 | 59.800 |

(*) considerati negli sviluppi degli attivi Quota B

I dati essenziali relativi agli attivi iscritti al Fondo, suddivisi per classi di età, sono riportati nella Tavola 1. Si noti che nella classe delle età comprese tra 65 e 69 anni sono presenti gli iscritti con età pari a 65 anni compiuti (2.420 unità), di prossimo pensionamento.

Nella Tavola 2 è riportata la distribuzione degli attivi iscritti al Fondo al 31.12.2009, distinti per classi di età e classi di reddito (reddito 2008 dichiarato nel 2009).

TAVOLA 1

**CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE DEGLI ATTIVI
ISCRITTI AL FONDO AL 31.12.2009 PER CLASSI DI ETÀ**

| QUOTA A (a) | | | | QUOTA A + QUOTA B (b) | | | |
|---------------|---------|-----------------|-----------------------|-----------------------|---------|-----------------|-----------------------|
| Classi di età | N. | Età in anni (c) | Anzianità in anni (d) | Classi di età | N. | Età in anni (c) | Anzianità in anni (e) |
| 20-24 | 5 | 24,0 | 1,0 | 20-24 | - | - | - |
| 25-29 | 12.091 | 28,2 | 2,5 | 25-29 | 1.858 | 28,3 | 2,9 |
| 30-34 | 31.072 | 32,1 | 5,1 | 30-34 | 11.917 | 32,5 | 5,8 |
| 35-39 | 31.430 | 36,9 | 8,7 | 35-39 | 17.360 | 36,9 | 9,1 |
| 40-44 | 32.389 | 42,2 | 13,7 | 40-44 | 16.019 | 42,1 | 13,6 |
| 45-49 | 49.967 | 47,1 | 17,8 | 45-49 | 21.247 | 47,1 | 17,5 |
| 50-54 | 75.594 | 52,2 | 23,1 | 50-54 | 27.682 | 52,1 | 22,9 |
| 55-59 | 73.151 | 56,8 | 28,2 | 55-59 | 24.825 | 56,8 | 28,1 |
| 60-64 | 35.603 | 61,6 | 32,6 | 60-64 | 13.127 | 61,7 | 32,9 |
| 65-69 | 1.725 | 65,0 | 35,2 | 65-69 | 695 | 65,0 | 35,4 |
| Totale | 342.027 | 48,5 | 19,9 | Totale | 134.730 | 48,0 | 19,4 |

- (a) Attivi Quota A iscritti al Fondo al 31.12.2009 (compresi sia gli attivi iscritti alla Quota B, sia i mai iscritti alla Quota B, sia i differiti Quota B).
- (b) Attivi Quota A iscritti al Fondo contribuenti anche alla Quota B al 31.12.2009; sono un "di cui" (a).
- (c) Età media al 31.12.2009.
- (d) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso la Quota A del Fondo.
- (e) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso la Quota B del Fondo.

TAVOLA 2

**DISTRIBUZIONE DEGLI ATTIVI ISCRITTI AL FONDO AL 31.12.2009
PER CLASSI DI ETÀ E PER CLASSI DI REDDITO**

| CLASSI DI REDDITO (in euro) | CLASSI DI ETÀ | | | | | | | | | | TOTALE |
|--------------------------------|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|---------|
| | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | |
| < 9.626 | 5 | 10.977 | 21.823 | 16.608 | 17.191 | 28.720 | 46.912 | 48.987 | 23.394 | 1.075 | 215.692 |
| 9.627-15.000 | - | 400 | 2.292 | 2.554 | 2.496 | 3.431 | 4.549 | 4.035 | 2.012 | 94 | 21.863 |
| 15.001-20.000 | - | 247 | 1.572 | 2.077 | 1.853 | 2.353 | 3.234 | 2.925 | 1.387 | 82 | 15.730 |
| 20.001-25.000 | - | 191 | 1.295 | 1.719 | 1.556 | 1.945 | 2.578 | 2.264 | 1.110 | 63 | 12.721 |
| 25.001-30.000 | - | 107 | 1.108 | 1.626 | 1.380 | 1.783 | 2.323 | 1.914 | 929 | 56 | 11.226 |
| 30.001-35.000 | - | 61 | 759 | 1.369 | 1.188 | 1.623 | 1.969 | 1.708 | 779 | 36 | 9.492 |
| 35.001-40.000 | - | 45 | 533 | 1.124 | 1.078 | 1.362 | 1.701 | 1.409 | 644 | 32 | 7.928 |
| 40.001-52.469 | - | 33 | 817 | 1.709 | 1.893 | 2.519 | 3.194 | 2.655 | 1.348 | 64 | 14.232 |
| 52.247-65.000 | - | 17 | 386 | 979 | 1.208 | 1.756 | 2.208 | 1.844 | 958 | 51 | 9.407 |
| 65.001-75.000 | - | 5 | 172 | 509 | 642 | 971 | 1.218 | 1.085 | 603 | 31 | 5.236 |
| 75.001-100.000 | - | 4 | 202 | 642 | 919 | 1.525 | 1.905 | 1.665 | 883 | 58 | 7.803 |
| >100.000 | - | 4 | 113 | 514 | 985 | 1.979 | 2.803 | 2.660 | 1.556 | 83 | 10.697 |
| TOTALE | 5 | 12.091 | 31.072 | 31.430 | 32.389 | 49.967 | 74.594 | 73.151 | 35.603 | 1.725 | 342.027 |

La distribuzione per classi di età di tutti gli attivi iscritti al Fondo al 31.12.2009 è ben illustrata anche dal Grafico 1: da notare la concentrazione di iscritti nelle età tra i 45 ed i 59 anni.

Nella Tavola 3 si forniscono alcuni dati sui pensionati della Quota A, mai contribuenti o senza contributi in sospeso nella Quota B, al 31.12.2009 suddivisi per tipo di pensione.

Nella Tavola 4 si forniscono alcuni dati sui pensionati della Quota B contribuenti al 31.12.2009 suddivisi per classi di età.

Nella Tavola 5 sono infine riportati alcuni dati sui pensionati della Quota B non contribuenti al 31.12.2009 suddivisi per tipo di pensione.

L'indice di pensionamento (rapporto pensionati/attivi) è del 20,8% per la Quota A e del 15,9% per la Quota B; quest'ultimo indice è stato ottenuto considerando i pensionati contribuenti sia tra i pensionati sia tra gli attivi; includendo tra i pensionati anche i silenti e i differiti, i predetti indici salgono rispettivamente al 23,4% e al 58,6%.

GRAFICO 1

**DISTRIBUZIONE PER CLASSI DI ETÀ DEGLI ATTIVI ISCRITTI AL FONDO
AL 31.12.2009**

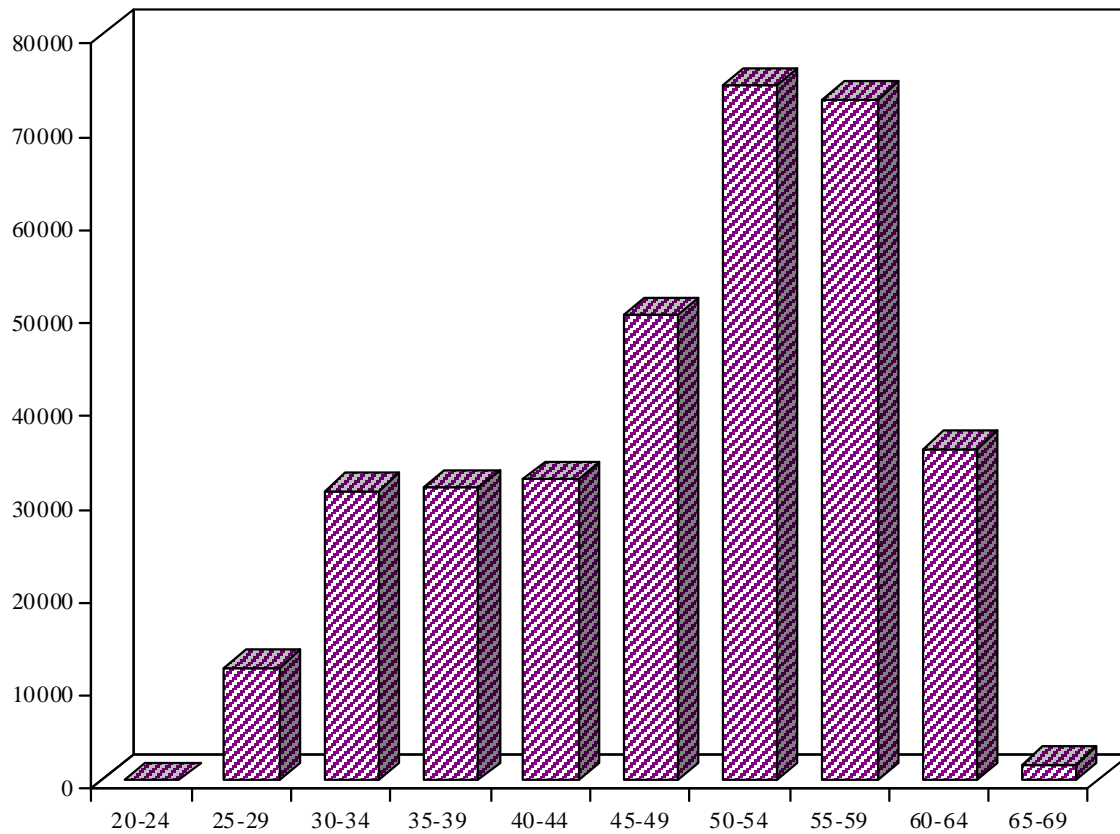


TAVOLA 3

**CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
DEI PENSIONATI QUOTA A AL 31.12.2009, PER TIPO DI PENSIONE**

| Tipo di pensione | N. | Età media in anni | Pensione media Fondo Generale (a) |
|---------------------------|--------|----------------------|--------------------------------------|
| Pensioni ordinarie | 38.971 | 76,7 | 2.697 |
| Pensioni di invalidità | 1.786 | 64,6 | 4.979 |
| Pensioni indirette (b) | 11.044 | 65,3 | 2.268 |
| Pensioni di reversib. (b) | 19.432 | 77,5 | 1.756 |
| Totale | 71.233 | 74,8 | 2.431 |

(a) Pensione media annua Fondo Generale spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) L'età media è calcolata considerando il titolare principale.

TAVOLA 4

**CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE DEI
PENSIONATI QUOTA B CONTRIBUENTI AL 31.12.2009, PER CLASSI DI ETÀ**

| Classi di età | N. | Età media in anni | Pensione media Quota A (a) | Pensione media Quota B (b) | Pensione media Fondo Generale (c) |
|---------------|-------|-------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 65-69 | 2.044 | 67,9 | 2.600 | 2.974 | 5.589 |
| 70-74 | 2.259 | 71,7 | 2.351 | 2.432 | 4.815 |
| 75-79 | 1.272 | 76,8 | 2.168 | 1.372 | 3.632 |
| 80-84 | 706 | 81,7 | 2.322 | 556 | 3.052 |
| 85 e più | 236 | 86,3 | 2.220 | 173 | 2.494 |
| Totale | 6.517 | 73,1 | 2.385 | 2.110 | 4.552 |

(a) Pensione media annua Quota A spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) Pensione media annua Quota B spettante al 31.12.2009 in euro.

(c) Pensione media annua Fondo Generale, comprese le integrazioni, spettante al 31.12.2009 in euro.

TAVOLA 5

**CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
DEI PENSIONATI QUOTA B NON CONTRIBUENTI AL 31.12.2009,
PER TIPO DI PENSIONE**

| Tipo di pensione | N. | Età media in anni | Pensione media Quota A (a) | Pensione media Quota B (b) | Pensione media Fondo Generale (c) |
|---------------------------|---------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| Pensioni ordinarie | 11.160 | 75,1 | 2.404 | 1.105 | 3.576 |
| Pensioni di invalidità | 386 | 59,5 | 4.598 | 4.320 | 8.978 |
| Pensioni indirette (d) | 2.069 | 54,3 | 2.202 | 2.580 | 4.791 |
| Pensioni di reversib. (d) | 2.353 | 72,8 | 1.787 | 672 | 2.522 |
| Totale | 15.968 | 71,7 | 2.340 | 1.310 | 3.709 |

(a) Pensione media annua Quota A spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) Pensione media annua Quota B spettante al 31.12.2009 in euro.

(c) Pensione media annua Fondo Generale, comprese le integrazioni, spettante al 31.12.2009 in euro.

(d) L'età media è calcolata considerando il titolare principale.

2. Evoluzione dei gruppi

Come osservato nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione E.N.P.A.M., le valutazioni sono state effettuate a gruppo aperto per un periodo di cinquanta anni. Tenuto conto che le numerosità del 2010 e del 2011 possono essere dedotte dai dati di consuntivo, le proiezioni sono state estese al periodo 2012-2061.

In ogni anno di valutazione si è simulata la vita assicurativa di ciascun individuo appartenente alle collettività partecipanti al Fondo, con le ipotesi di base e la metodologia descritte nel paragrafo 5 e con l'applicazione delle probabilità descritte nel paragrafo 6 della citata Relazione sul bilancio tecnico della Fondazione.

Effettuate le proiezioni, si è ottenuta l'evoluzione dei gruppi dei partecipanti al Fondo per i cinquanta anni di valutazione, distintamente per la Quota A e per la Quota B (al riguardo si ricorda che il gruppo dei silenti Quota A si estingue, in funzione delle ipotesi adottate, nel 2010); nella Tavola 6 è riportato lo sviluppo delle numerosità dei seguenti gruppi:

- attivi Quota A;
- differiti Quota A (cancellati dagli Albi in attesa di prestazione differita o restituzione dei contributi dalla Quota A);
- pensionati Quota A;
- attivi Quota B;
- silenti e differiti Quota B (attivi, differiti, silenti o pensionati Quota A con almeno un contributo versato alla Quota B, non più contribuenti Quota B almeno dal 2006);
- pensionati Quota B, distinti tra pensionati contribuenti e non.

Nelle Tavole 7 e 8 sono invece riportati gli sviluppi nel periodo 2012-2061 delle collettività dei pensionati della Quota A e della Quota B, derivanti dall'evoluzione dei pensionati, degli attivi, dei silenti e dei differiti esistenti al 31.12.2009. In ciascuna tavola i pensionati sono distinti in pensionati ordinari, pensionati di invalidità e pensionati superstiti; per ogni gruppo sono indicate le numerosità e le pensioni medie (importi in euro).

TAVOLA 6

FONDO GENERALE
SVILUPPO DELLE COLLETTIVITÀ PARTECIPANTI AL FONDO

| Anno | QUOTA A | | | QUOTA B | | | |
|------|---------|-----------|------------|---------|---------------------|------------|------------|
| | Attivi | Differiti | Pensionati | Attivi | Silenti e differiti | Pensionati | |
| | N. | N. | N. | | | Contrib. | Non contr. |
| | N. | N. | N. | N. | N. | N. | N. |
| 2012 | 337.933 | 5.782 | 87.839 | 137.768 | 58.881 | 4.881 | 25.157 |
| 2013 | 338.271 | 5.650 | 91.780 | 137.906 | 58.653 | 4.311 | 26.833 |
| 2014 | 339.624 | 5.495 | 95.992 | 138.458 | 58.437 | 3.751 | 28.557 |
| 2015 | 341.662 | 5.396 | 101.448 | 139.289 | 56.859 | 3.210 | 30.649 |
| 2016 | 345.420 | 5.382 | 107.210 | 140.835 | 55.364 | 2.616 | 32.882 |
| 2017 | 349.220 | 5.368 | 114.741 | 142.373 | 53.542 | 2.175 | 35.339 |
| 2018 | 353.061 | 5.451 | 122.329 | 143.937 | 51.799 | 1.938 | 38.473 |
| 2019 | 356.945 | 5.431 | 133.551 | 145.519 | 49.345 | 2.193 | 42.427 |
| 2020 | 360.871 | 5.403 | 145.673 | 147.120 | 46.800 | 2.811 | 46.780 |
| 2021 | 363.397 | 5.354 | 158.655 | 148.150 | 43.925 | 3.788 | 51.582 |
| 2022 | 365.941 | 5.287 | 171.627 | 149.187 | 41.143 | 4.675 | 57.349 |
| 2023 | 368.503 | 5.259 | 183.857 | 150.231 | 38.277 | 5.562 | 63.525 |
| 2024 | 371.083 | 5.194 | 195.682 | 151.283 | 35.139 | 6.455 | 70.290 |
| 2025 | 373.681 | 5.074 | 206.372 | 152.342 | 31.940 | 7.261 | 77.344 |
| 2026 | 376.297 | 4.983 | 215.736 | 153.408 | 28.781 | 8.056 | 85.332 |
| 2027 | 378.931 | 4.864 | 224.076 | 154.482 | 25.619 | 8.517 | 92.948 |
| 2028 | 381.584 | 4.736 | 231.277 | 155.563 | 22.497 | 8.566 | 100.292 |
| 2029 | 384.255 | 4.627 | 237.756 | 156.652 | 19.522 | 8.252 | 107.095 |
| 2030 | 386.945 | 4.528 | 243.297 | 157.749 | 16.713 | 7.672 | 113.408 |
| 2031 | 386.945 | 4.448 | 247.785 | 157.749 | 14.159 | 7.147 | 119.857 |
| 2032 | 386.945 | 4.332 | 251.568 | 157.749 | 11.806 | 6.726 | 125.254 |
| 2033 | 386.945 | 4.224 | 254.305 | 157.749 | 9.761 | 6.412 | 129.754 |
| 2034 | 386.945 | 4.121 | 255.943 | 157.749 | 8.083 | 6.175 | 133.397 |
| 2035 | 386.945 | 4.042 | 256.725 | 157.749 | 6.791 | 5.908 | 136.186 |
| 2036 | 386.945 | 3.967 | 256.667 | 157.749 | 5.741 | 5.588 | 138.263 |
| 2037 | 386.945 | 3.907 | 256.278 | 157.749 | 4.848 | 5.243 | 139.828 |
| 2038 | 386.945 | 3.842 | 255.672 | 157.749 | 4.093 | 4.851 | 141.038 |
| 2039 | 386.945 | 3.792 | 254.618 | 157.749 | 3.475 | 4.543 | 141.758 |
| 2040 | 386.945 | 3.714 | 253.426 | 157.749 | 2.948 | 4.354 | 142.261 |
| 2041 | 385.397 | 3.640 | 252.024 | 157.118 | 2.516 | 4.337 | 142.529 |
| 2042 | 383.855 | 3.539 | 250.351 | 156.490 | 2.143 | 4.485 | 142.831 |
| 2043 | 382.320 | 3.444 | 248.244 | 155.864 | 1.850 | 4.717 | 142.775 |
| 2044 | 380.791 | 3.342 | 245.604 | 155.241 | 1.635 | 4.912 | 142.101 |
| 2045 | 379.268 | 3.215 | 242.596 | 154.620 | 1.453 | 5.020 | 141.995 |
| 2046 | 377.751 | 3.113 | 239.339 | 154.002 | 1.307 | 4.870 | 139.874 |
| 2047 | 376.240 | 3.004 | 235.471 | 153.386 | 1.208 | 4.506 | 137.249 |
| 2048 | 374.735 | 2.900 | 230.852 | 152.772 | 1.166 | 4.045 | 134.119 |
| 2049 | 373.236 | 2.795 | 225.735 | 152.162 | 1.139 | 3.523 | 130.711 |
| 2050 | 371.743 | 2.694 | 220.979 | 151.554 | 1.149 | 3.003 | 126.766 |
| 2051 | 371.743 | 2.610 | 216.521 | 151.555 | 1.185 | 2.549 | 122.776 |
| 2052 | 371.743 | 2.548 | 212.380 | 151.556 | 1.231 | 2.125 | 118.586 |
| 2053 | 371.743 | 2.499 | 209.645 | 151.557 | 1.277 | 1.799 | 114.548 |
| 2054 | 371.743 | 2.458 | 208.616 | 151.558 | 1.317 | 1.554 | 110.718 |
| 2055 | 371.743 | 2.424 | 209.077 | 151.559 | 1.354 | 1.354 | 107.289 |
| 2056 | 371.743 | 2.395 | 211.123 | 151.560 | 1.396 | 1.290 | 104.193 |
| 2057 | 371.743 | 2.368 | 214.622 | 151.561 | 1.427 | 1.314 | 101.409 |
| 2058 | 371.743 | 2.336 | 219.509 | 151.562 | 1.452 | 1.469 | 99.187 |
| 2059 | 371.743 | 2.301 | 225.717 | 151.563 | 1.468 | 1.637 | 97.556 |
| 2060 | 371.743 | 2.262 | 232.701 | 151.564 | 1.476 | 1.835 | 96.609 |
| 2061 | 371.743 | 2.213 | 240.161 | 151.565 | 1.468 | 2.049 | 96.409 |

TAVOLA 7
FONDO GENERALE QUOTA A - SVILUPPO DELLA COLLETTIVITÀ DEI
PENSIONATI E DELLE PENSIONI MEDIE, PER TIPO DI PENSIONE

(Importi in euro)

| Anno | Pensionati ordinari | | Pensionati di invalidità | | Nuclei pensionati superstiti | | Totale Pensionati | |
|------|---------------------|----------------|--------------------------|----------------|------------------------------|----------------|-------------------|----------------|
| | N. | Pensione media | N. | Pensione media | N. | Pensione media | N. | Pensione media |
| 2012 | 53.004 | 2.578 | 2.298 | 4.029 | 32.537 | 1.812 | 87.839 | 2.332 |
| 2013 | 56.059 | 2.653 | 2.488 | 4.026 | 33.233 | 1.844 | 91.780 | 2.397 |
| 2014 | 59.381 | 2.697 | 2.694 | 4.020 | 33.918 | 1.875 | 95.992 | 2.444 |
| 2015 | 63.927 | 2.736 | 2.918 | 4.016 | 34.602 | 1.908 | 101.448 | 2.490 |
| 2016 | 68.778 | 2.770 | 3.150 | 4.028 | 35.283 | 1.942 | 107.210 | 2.534 |
| 2017 | 75.378 | 2.822 | 3.395 | 4.052 | 35.969 | 1.985 | 114.741 | 2.596 |
| 2018 | 82.036 | 2.853 | 3.644 | 4.081 | 36.649 | 2.028 | 122.329 | 2.642 |
| 2019 | 92.327 | 2.929 | 3.903 | 4.114 | 37.321 | 2.073 | 133.551 | 2.724 |
| 2020 | 103.500 | 3.007 | 4.157 | 4.161 | 38.015 | 2.118 | 145.673 | 2.808 |
| 2021 | 115.538 | 3.086 | 4.400 | 4.206 | 38.717 | 2.164 | 158.655 | 2.892 |
| 2022 | 127.552 | 3.171 | 4.632 | 4.254 | 39.443 | 2.210 | 171.627 | 2.979 |
| 2023 | 138.803 | 3.257 | 4.849 | 4.302 | 40.204 | 2.258 | 183.857 | 3.066 |
| 2024 | 149.611 | 3.348 | 5.047 | 4.353 | 41.023 | 2.308 | 195.682 | 3.156 |
| 2025 | 159.265 | 3.438 | 5.227 | 4.404 | 41.881 | 2.359 | 206.373 | 3.243 |
| 2026 | 167.552 | 3.520 | 5.389 | 4.457 | 42.795 | 2.410 | 215.736 | 3.323 |
| 2027 | 174.758 | 3.602 | 5.534 | 4.509 | 43.784 | 2.462 | 224.076 | 3.402 |
| 2028 | 180.785 | 3.678 | 5.660 | 4.559 | 44.832 | 2.515 | 231.277 | 3.474 |
| 2029 | 186.023 | 3.753 | 5.768 | 4.609 | 45.965 | 2.568 | 237.757 | 3.545 |
| 2030 | 190.260 | 3.826 | 5.861 | 4.654 | 47.176 | 2.621 | 243.297 | 3.612 |
| 2031 | 193.367 | 3.901 | 5.938 | 4.701 | 48.480 | 2.676 | 247.785 | 3.680 |
| 2032 | 195.695 | 3.978 | 6.001 | 4.748 | 49.872 | 2.730 | 251.568 | 3.749 |
| 2033 | 196.913 | 4.057 | 6.050 | 4.793 | 51.343 | 2.784 | 254.305 | 3.817 |
| 2034 | 196.971 | 4.136 | 6.084 | 4.833 | 52.888 | 2.839 | 255.943 | 3.884 |
| 2035 | 196.142 | 4.215 | 6.106 | 4.876 | 54.478 | 2.895 | 256.725 | 3.951 |
| 2036 | 194.458 | 4.297 | 6.116 | 4.915 | 56.092 | 2.950 | 256.666 | 4.017 |
| 2037 | 192.455 | 4.379 | 6.115 | 4.956 | 57.708 | 3.005 | 256.278 | 4.084 |
| 2038 | 190.291 | 4.466 | 6.106 | 4.995 | 59.275 | 3.061 | 255.672 | 4.153 |
| 2039 | 187.746 | 4.556 | 6.088 | 5.032 | 60.784 | 3.117 | 254.618 | 4.224 |
| 2040 | 185.184 | 4.653 | 6.067 | 5.067 | 62.175 | 3.172 | 253.426 | 4.299 |
| 2041 | 182.569 | 4.756 | 6.039 | 5.105 | 63.416 | 3.229 | 252.024 | 4.380 |
| 2042 | 179.861 | 4.865 | 6.009 | 5.142 | 64.481 | 3.286 | 250.350 | 4.465 |
| 2043 | 176.963 | 4.980 | 5.975 | 5.181 | 65.306 | 3.344 | 248.244 | 4.555 |
| 2044 | 173.803 | 5.102 | 5.937 | 5.221 | 65.864 | 3.403 | 245.604 | 4.649 |
| 2045 | 170.561 | 5.229 | 5.902 | 5.263 | 66.133 | 3.463 | 242.596 | 4.749 |
| 2046 | 167.373 | 5.363 | 5.866 | 5.303 | 66.100 | 3.524 | 239.339 | 4.854 |
| 2047 | 163.896 | 5.501 | 5.837 | 5.346 | 65.739 | 3.587 | 235.471 | 4.963 |
| 2048 | 159.971 | 5.644 | 5.816 | 5.392 | 65.065 | 3.652 | 230.852 | 5.076 |
| 2049 | 155.851 | 5.793 | 5.802 | 5.443 | 64.082 | 3.718 | 225.735 | 5.195 |
| 2050 | 152.355 | 5.947 | 5.804 | 5.501 | 62.819 | 3.788 | 220.979 | 5.321 |
| 2051 | 149.381 | 6.103 | 5.822 | 5.566 | 61.319 | 3.860 | 216.521 | 5.453 |
| 2052 | 146.903 | 6.260 | 5.855 | 5.638 | 59.623 | 3.936 | 212.380 | 5.590 |
| 2053 | 145.943 | 6.432 | 5.907 | 5.728 | 57.795 | 4.016 | 209.645 | 5.746 |
| 2054 | 146.771 | 6.625 | 5.971 | 5.826 | 55.874 | 4.099 | 208.616 | 5.926 |
| 2055 | 149.109 | 6.832 | 6.049 | 5.933 | 53.920 | 4.187 | 209.077 | 6.124 |
| 2056 | 153.007 | 7.055 | 6.140 | 6.058 | 51.976 | 4.281 | 211.123 | 6.343 |
| 2057 | 158.276 | 7.292 | 6.238 | 6.196 | 50.108 | 4.381 | 214.622 | 6.581 |
| 2058 | 164.833 | 7.541 | 6.341 | 6.345 | 48.336 | 4.489 | 219.509 | 6.835 |
| 2059 | 172.568 | 7.800 | 6.445 | 6.505 | 46.704 | 4.604 | 225.717 | 7.102 |
| 2060 | 180.927 | 8.065 | 6.548 | 6.675 | 45.227 | 4.727 | 232.701 | 7.378 |
| 2061 | 189.591 | 8.335 | 6.642 | 6.853 | 43.928 | 4.859 | 240.161 | 7.658 |

TAVOLA 8

**FONDO GENERALE QUOTA B - SVILUPPO DELLA COLLETTIVITÀ DEI
PENSIONATI E DELLE PENSIONI MEDIE, PER TIPO DI PENSIONE**

(Importi in euro)

| Anno | Pensionati ordinari | | Pensionati di invalidità | | Nuclei pensionati superstiti | | Totale Pensionati | |
|------|---------------------|----------------|--------------------------|----------------|------------------------------|----------------|-------------------|----------------|
| | N. | Pensione media | N. | Pensione media | N. | Pensione media | N. | Pensione media |
| 2012 | 22.870 | 1.916 | 711 | 4.415 | 6.458 | 1.772 | 30.039 | 1.944 |
| 2013 | 23.127 | 2.025 | 830 | 4.501 | 7.187 | 1.854 | 31.143 | 2.051 |
| 2014 | 23.421 | 2.070 | 960 | 4.571 | 7.927 | 1.923 | 32.308 | 2.108 |
| 2015 | 24.069 | 2.105 | 1.105 | 4.676 | 8.685 | 2.004 | 33.859 | 2.163 |
| 2016 | 24.783 | 2.206 | 1.255 | 4.803 | 9.460 | 2.089 | 35.498 | 2.267 |
| 2017 | 25.844 | 2.302 | 1.418 | 4.967 | 10.253 | 2.190 | 37.514 | 2.372 |
| 2018 | 27.766 | 2.503 | 1.586 | 5.157 | 11.059 | 2.304 | 40.411 | 2.553 |
| 2019 | 30.981 | 2.742 | 1.763 | 5.378 | 11.876 | 2.424 | 44.620 | 2.761 |
| 2020 | 34.925 | 3.055 | 1.944 | 5.610 | 12.722 | 2.552 | 49.591 | 3.026 |
| 2021 | 39.678 | 3.406 | 2.121 | 5.855 | 13.572 | 2.685 | 55.371 | 3.323 |
| 2022 | 45.286 | 3.812 | 2.295 | 6.119 | 14.443 | 2.824 | 62.023 | 3.667 |
| 2023 | 51.286 | 4.256 | 2.464 | 6.407 | 15.337 | 2.972 | 69.087 | 4.047 |
| 2024 | 57.868 | 4.717 | 2.623 | 6.691 | 16.254 | 3.127 | 76.745 | 4.448 |
| 2025 | 64.643 | 5.174 | 2.772 | 6.990 | 17.191 | 3.289 | 84.605 | 4.850 |
| 2026 | 72.326 | 5.826 | 2.909 | 7.300 | 18.153 | 3.457 | 93.389 | 5.412 |
| 2027 | 79.289 | 6.287 | 3.035 | 7.607 | 19.142 | 3.634 | 101.466 | 5.826 |
| 2028 | 85.553 | 6.688 | 3.145 | 7.921 | 20.160 | 3.816 | 108.859 | 6.192 |
| 2029 | 90.888 | 6.981 | 3.241 | 8.233 | 21.218 | 4.006 | 115.346 | 6.469 |
| 2030 | 95.456 | 7.272 | 3.326 | 8.561 | 22.297 | 4.202 | 121.080 | 6.742 |
| 2031 | 100.184 | 7.779 | 3.396 | 8.899 | 23.425 | 4.405 | 127.005 | 7.186 |
| 2032 | 103.938 | 8.195 | 3.453 | 9.239 | 24.590 | 4.616 | 131.980 | 7.555 |
| 2033 | 106.883 | 8.610 | 3.498 | 9.591 | 25.785 | 4.837 | 136.166 | 7.921 |
| 2034 | 109.025 | 9.072 | 3.531 | 9.941 | 27.016 | 5.063 | 139.572 | 8.318 |
| 2035 | 110.273 | 9.540 | 3.551 | 10.312 | 28.270 | 5.297 | 142.093 | 8.715 |
| 2036 | 110.764 | 10.025 | 3.563 | 10.679 | 29.525 | 5.538 | 143.852 | 9.120 |
| 2037 | 110.739 | 10.512 | 3.562 | 11.063 | 30.769 | 5.786 | 145.071 | 9.523 |
| 2038 | 110.348 | 11.026 | 3.553 | 11.464 | 31.988 | 6.042 | 145.889 | 9.944 |
| 2039 | 109.596 | 11.550 | 3.531 | 11.860 | 33.174 | 6.308 | 146.301 | 10.369 |
| 2040 | 108.814 | 12.123 | 3.505 | 12.285 | 34.296 | 6.581 | 146.615 | 10.830 |
| 2041 | 108.074 | 12.732 | 3.468 | 12.700 | 35.324 | 6.866 | 146.865 | 11.321 |
| 2042 | 107.634 | 13.396 | 3.424 | 13.114 | 36.258 | 7.165 | 147.316 | 11.856 |
| 2043 | 107.073 | 14.082 | 3.371 | 13.539 | 37.049 | 7.472 | 147.492 | 12.409 |
| 2044 | 106.012 | 14.748 | 3.309 | 13.964 | 37.693 | 7.789 | 147.014 | 12.946 |
| 2045 | 105.615 | 15.167 | 3.243 | 14.397 | 38.157 | 8.127 | 147.015 | 13.322 |
| 2046 | 103.131 | 15.686 | 3.167 | 14.839 | 38.446 | 8.477 | 144.744 | 13.752 |
| 2047 | 100.130 | 16.220 | 3.090 | 15.326 | 38.537 | 8.848 | 141.756 | 14.196 |
| 2048 | 96.715 | 16.752 | 3.012 | 15.832 | 38.438 | 9.235 | 138.164 | 14.641 |
| 2049 | 93.170 | 17.265 | 2.934 | 16.346 | 38.130 | 9.643 | 134.234 | 15.080 |
| 2050 | 89.289 | 17.762 | 2.860 | 16.907 | 37.620 | 10.073 | 129.769 | 15.514 |
| 2051 | 85.606 | 18.259 | 2.793 | 17.527 | 36.926 | 10.523 | 125.325 | 15.963 |
| 2052 | 81.911 | 18.779 | 2.732 | 18.153 | 36.068 | 10.999 | 120.712 | 16.440 |
| 2053 | 78.601 | 19.370 | 2.680 | 18.821 | 35.065 | 11.501 | 116.346 | 16.986 |
| 2054 | 75.699 | 20.029 | 2.635 | 19.519 | 33.938 | 12.029 | 112.271 | 17.599 |
| 2055 | 73.322 | 20.718 | 2.598 | 20.229 | 32.723 | 12.584 | 108.643 | 18.256 |
| 2056 | 71.478 | 21.443 | 2.568 | 20.975 | 31.436 | 13.164 | 105.482 | 18.964 |
| 2057 | 70.054 | 22.140 | 2.548 | 21.748 | 30.121 | 13.779 | 102.723 | 19.679 |
| 2058 | 69.328 | 22.891 | 2.535 | 22.536 | 28.793 | 14.421 | 100.656 | 20.459 |
| 2059 | 69.179 | 23.661 | 2.528 | 23.356 | 27.485 | 15.084 | 99.192 | 21.277 |
| 2060 | 69.719 | 24.493 | 2.526 | 24.193 | 26.199 | 15.760 | 98.444 | 22.161 |
| 2061 | 70.963 | 25.365 | 2.529 | 25.045 | 24.966 | 16.453 | 98.458 | 23.097 |

1. Tassi di sostituzione

Come già evidenziato nella relazione, l'art. 4, comma 1 del Decreto prevede che, al fine di verificare l'adeguatezza delle prestazioni, il bilancio tecnico debba essere corredato dall'analisi dei tassi di sostituzione calcolati con parametri coerenti con le ipotesi demografiche e macroeconomiche sottostanti la proiezione degli equilibri finanziari di medio e lungo periodo.

Il tasso di sostituzione, che rappresenta il rapporto tra la pensione maturata al momento del pensionamento e l'ultimo reddito, è stato determinato per alcune figure-tipo distinte in base alle modalità di pensionamento:

Per la Quota A

- pensionamento anticipato di vecchiaia al compimento dei 65 anni di età con opzione di cui all'art. 18, comma 1 bis del Regolamento del Fondo Generale;
- pensionamento di vecchiaia al raggiungimento dei requisiti minimi di età.

Per la Quota B

- pensionamento anticipato al raggiungimento dell'età di cui alla Tabella C del Regolamento del Fondo Generale con 35 anni di anzianità contributiva e almeno 30 anni dalla laurea, introdotta a partire dall'1.1.2013 (art. 18 bis del Regolamento del Fondo Generale);
- pensionamento di vecchiaia al raggiungimento dei requisiti minimi di età;
- pensionamento di vecchiaia al raggiungimento dei 70 anni di età.

Il tasso di sostituzione è influenzato dall'età di pensionamento, dal periodo di contribuzione e dal sesso (fatta eccezione per quest'ultimo elemento per la Quota A nella quale confluiscono contributi minimi non connessi al reddito).

Per quanto riguarda il requisito di anzianità si è ipotizzato il pensionamento con 35 anni di anzianità contributiva, che rappresenta l'anzianità media al pensionamento rilevata per i pensionati del Fondo Generale.

I tassi di sostituzione per ciascuna figura-tipo sono stati calcolati, come richiesto dal Decreto, nei casi di uscita dopo 1 anno, dopo 10 anni, dopo 20 anni, dopo 30 anni e dopo 35 anni.

Per tutte le figure-tipo considerate, si è proceduto altresì a determinare detti tassi sia al lordo che al netto del prelievo fiscale e contributivo; al riguardo si è supposto che il reddito fiscalmente imponibile delle figure-tipo considerate sia costituito solo dal reddito da lavoro professionale o dalla pensione.

In definitiva i tassi di sostituzione costruiti come indicato sono riportati nella Tavola 9 con riferimento alla Quota A e nella Tavola 10 con riferimento alla Quota B; i valori sono in percentuale.

TAVOLA 9

TASSI DI SOSTITUZIONE – FONDO GENERALE QUOTA A

(valori in percentuale)

| Pensionamento | | Figure tipo | |
|---------------|-------|--------------------------------|----------------------|
| | | uscita anticipata di vecchiaia | uscita per vecchiaia |
| | | Maschio/Femmina | Maschio/Femmina |
| dopo 1 anno | lordo | 40 | 40 |
| | netto | 45 | 45 |
| dopo 10 anni | lordo | 49 | 49 |
| | netto | 60 | 60 |
| dopo 20 anni | lordo | 44 | 46 |
| | netto | 55 | 57 |
| dopo 30 anni | lordo | 36 | 41 |
| | netto | 45 | 52 |
| dopo 35 anni | lordo | 33 | 39 |
| | netto | 41 | 49 |

TAVOLA 10

TASSI DI SOSTITUZIONE – FONDO GENERALE QUOTA B

(valori in percentuale)

| Pensionamento | | Figure – tipo | | | | | |
|---------------|-------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------|
| | | uscita anticipata Maschio | uscita anticipata Femmina | uscita vecchiaia Maschio | uscita vecchiaia Femmina | uscita 70 anni Maschio | uscita 70 anni Femmina |
| | | dopo 1 anno | lordo | - | 0 | 40 | 39 |
| | netto | - | 0 | 49 | 49 | 49 | 49 |
| dopo 10 anni | lordo | 27 | 28 | 35 | 35 | 36 | 37 |
| | netto | 37 | 37 | 47 | 47 | 49 | 48 |
| dopo 20 anni | lordo | 27 | 27 | 32 | 32 | 33 | 33 |
| | netto | 37 | 36 | 45 | 44 | 45 | 45 |
| dopo 30 anni | lordo | 25 | 25 | 31 | 31 | 32 | 31 |
| | netto | 35 | 33 | 43 | 41 | 44 | 42 |
| dopo 35 anni | lordo | 24 | 24 | 30 | 30 | 31 | 30 |
| | netto | 34 | 33 | 42 | 41 | 43 | 41 |

2. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – Nuovo quadro normativo

Le valutazioni, effettuate nel nuovo quadro normativo e adottando le ipotesi di natura demografica, economica e finanziaria illustrate nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione a cui si rinvia, hanno condotto alla determinazione, per i cinquanta anni in esame, dei flussi in entrata e in uscita della gestione “Quota A” e della gestione “Quota B” del Fondo e quindi all’evoluzione della consistenza patrimoniale delle due gestioni.

Sono stati quindi redatti, secondo lo schema previsto dall’art. 6 comma 1 del Decreto, i bilanci preventivi della Quota A e della Quota B del Fondo per il periodo 2012-2061. L’evoluzione dei flussi finanziari è stata realizzata tenendo conto del patrimonio netto al 31.12.2011, pari a 2.274.833 migliaia di euro per la Quota A e a 3.635.130 migliaia di euro per la Quota B, e delle entrate e uscite della gestione, a partire dall’1.1.2012 costituite rispettivamente da:

Quota A

I) entrate:

- contributi minimi;
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all’erogazione delle pensioni (relative al versamento dei contributi minimi);
- oneri relativi a restituzione dei contributi minimi a coloro che cessano dall’iscrizione agli Albi professionali senza diritto a pensione;
- oneri relativi a prestazioni assistenziali;
- spese generali di amministrazione;

Quota B

I) entrate:

- contributi degli iscritti attivi in percentuale del reddito, comprensivi dei contributi dell’1% sul reddito eccedente il massimale;
- contributi dei pensionati contribuenti, comprensivi dei contributi dell’1% sul reddito eccedente il massimale;
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all’erogazione delle pensioni, relative al versamento dei contributi in percentuale sul reddito, comprensivi del 50% dei contributi versati sulla base dell’aliquota dell’1% sul reddito eccedente il massimale;
- oneri relativi a restituzione di contributi in percentuale sul reddito a coloro che cessano la contribuzione alla Quota B senza diritto a pensione;
- spese generali di amministrazione.

Nell'ambito del bilancio tecnico previsivo è stato inoltre determinato il saldo totale tra le entrate e le uscite, nonché il saldo previdenziale dato dalla differenza tra contributi e pensioni.

La consistenza patrimoniale alla fine di ogni anno è stata ottenuta sommando al patrimonio a inizio anno il saldo totale tra le entrate e le uscite.

Oltre a quanto previsto dall'art. 59, comma 20 della l. 449/1997, sono stati calcolati il valore minimo della riserva legale, prevista dall'art. 5 comma 1 del Decreto, di importo pari a cinque annualità dell'ammontare delle pensioni correnti e la congruità del patrimonio per la copertura della riserva legale, dato dal rapporto tra riserva e patrimonio.

Per quanto concerne l'indicatore di congruità del patrimonio per la copertura della riserva di cui al d.lgs. n. 509/1994, di importo pari a cinque annualità delle pensioni in essere per l'anno 1994, si fa presente che il valore minimo di tale riserva è pari a 464 milioni di euro per la Quota A (pensioni 1994 pari a 92,8 milioni di euro) e pari a 13 milioni di euro per la Quota B (pensioni 1994 pari a 2,6 milioni di euro).

L'art. 5 comma 2 del Decreto Ministeriale prevede infine di verificare la congruità dell'aliquota contributiva vigente calcolando la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate per contribuzioni previdenziali in rapporto al monte reddituale imponibile.

Nelle Tavole 11, 12, 13 e 14 sono illustrati rispettivamente il bilancio previsivo della gestione "Quota A" del Fondo, i coefficienti di copertura ex d.lgs. n.509/1994, i coefficienti di copertura delle prestazioni correnti e gli indicatori di congruità dell'aliquota contributiva.

Nelle Tavole 15, 16, 17 e 18 sono invece illustrati il bilancio previsivo della gestione "Quota B" del Fondo, i coefficienti di copertura ex d.lgs. n.509/1994, i coefficienti di copertura delle prestazioni correnti e gli indicatori di congruità dell'aliquota contributiva.

TAVOLA 11

FONDO GENERALE QUOTA A - BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO -- NUOVA NORMATIVA
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-----------|----------------|----------------------|-------------|--------------------|--------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. | Tot.uscite previd. | Assistenza | Spese amm. | | | | |
| 2012 | 2.274.833 | 387.536 | 45.497 | 433.033 | 204.872 | 229 | 205.101 | 7.092 | 23.516 | 235.709 | 182.435 | 197.324 | 2.472.157 |
| 2013 | 2.472.157 | 397.885 | 49.443 | 447.328 | 220.020 | 94 | 220.114 | 7.198 | 23.868 | 251.180 | 177.771 | 196.148 | 2.668.305 |
| 2014 | 2.668.305 | 408.536 | 53.366 | 461.902 | 234.598 | 107 | 234.705 | 7.306 | 24.226 | 266.237 | 173.831 | 195.665 | 2.863.970 |
| 2015 | 2.863.970 | 418.458 | 57.279 | 475.737 | 252.635 | 88 | 252.723 | 7.416 | 24.590 | 284.729 | 165.735 | 191.008 | 3.054.978 |
| 2016 | 3.054.978 | 428.746 | 61.100 | 489.846 | 271.697 | 86 | 271.783 | 7.527 | 24.959 | 304.269 | 156.963 | 185.577 | 3.240.555 |
| 2017 | 3.240.555 | 438.534 | 64.811 | 503.345 | 297.839 | 136 | 297.975 | 7.678 | 25.458 | 331.111 | 140.559 | 172.234 | 3.412.789 |
| 2018 | 3.412.789 | 448.092 | 68.256 | 516.348 | 323.250 | 136 | 323.386 | 7.831 | 25.967 | 357.184 | 124.706 | 159.164 | 3.571.953 |
| 2019 | 3.571.953 | 454.001 | 71.439 | 525.440 | 363.838 | 291 | 364.129 | 7.988 | 26.486 | 398.603 | 89.872 | 126.837 | 3.698.790 |
| 2020 | 3.698.790 | 459.749 | 73.976 | 533.725 | 409.030 | 363 | 409.393 | 8.147 | 27.016 | 444.556 | 50.356 | 89.169 | 3.787.959 |
| 2021 | 3.787.959 | 464.184 | 75.759 | 539.943 | 458.880 | 470 | 459.350 | 8.310 | 27.556 | 495.216 | 4.834 | 44.727 | 3.832.686 |
| 2022 | 3.832.686 | 468.408 | 76.654 | 545.062 | 511.305 | 464 | 511.769 | 8.477 | 28.108 | 548.354 | -43.361 | -3.292 | 3.829.394 |
| 2023 | 3.829.394 | 473.663 | 76.588 | 550.251 | 563.686 | 463 | 564.149 | 8.646 | 28.670 | 601.465 | -90.486 | -51.214 | 3.778.180 |
| 2024 | 3.778.180 | 481.117 | 75.564 | 556.681 | 617.633 | 497 | 618.130 | 8.819 | 29.243 | 656.192 | -137.013 | -99.511 | 3.678.669 |
| 2025 | 3.678.669 | 492.390 | 73.573 | 565.963 | 669.300 | 769 | 670.069 | 8.995 | 29.828 | 708.892 | -177.679 | -142.929 | 3.535.740 |
| 2026 | 3.535.740 | 507.299 | 70.715 | 578.014 | 716.979 | 632 | 717.611 | 9.175 | 30.425 | 757.211 | -210.312 | -179.197 | 3.356.543 |
| 2027 | 3.356.543 | 525.812 | 67.131 | 592.943 | 762.204 | 695 | 762.899 | 9.359 | 31.033 | 803.291 | -237.087 | -210.348 | 3.146.195 |
| 2028 | 3.146.195 | 548.265 | 62.924 | 611.189 | 803.519 | 912 | 804.431 | 9.546 | 31.654 | 845.631 | -256.166 | -234.442 | 2.911.753 |
| 2029 | 2.911.753 | 573.828 | 58.235 | 632.063 | 842.742 | 685 | 843.427 | 9.737 | 32.287 | 885.451 | -269.599 | -253.388 | 2.658.365 |
| 2030 | 2.658.365 | 602.741 | 53.167 | 655.908 | 878.832 | 589 | 879.421 | 9.932 | 32.933 | 922.286 | -276.680 | -266.378 | 2.391.987 |
| 2031 | 2.391.987 | 633.614 | 47.840 | 681.454 | 911.921 | 550 | 912.471 | 10.130 | 33.591 | 956.192 | -278.857 | -274.738 | 2.117.249 |
| 2032 | 2.117.249 | 666.853 | 42.345 | 709.198 | 943.167 | 656 | 943.823 | 10.333 | 34.263 | 988.419 | -276.970 | -279.221 | 1.838.028 |
| 2033 | 1.838.028 | 702.986 | 36.761 | 739.747 | 970.747 | 552 | 971.299 | 10.540 | 34.948 | 1.016.787 | -268.313 | -277.040 | 1.560.988 |
| 2034 | 1.560.988 | 741.230 | 31.220 | 772.450 | 994.191 | 626 | 994.817 | 10.750 | 35.647 | 1.041.214 | -253.587 | -268.764 | 1.292.224 |
| 2035 | 1.292.224 | 780.625 | 25.844 | 806.469 | 1.014.216 | 425 | 1.014.641 | 10.965 | 36.360 | 1.061.966 | -234.016 | -255.497 | 1.036.727 |
| 2036 | 1.036.727 | 821.106 | 20.735 | 841.841 | 1.031.033 | 421 | 1.031.454 | 11.185 | 37.087 | 1.079.726 | -210.348 | -237.885 | 798.842 |

Segue TAVOLA 11

FONDO GENERALE QUOTA A - BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-----------|----------------|----------------------|-------------|--------------------|--------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. | Tot.uscite previd. | Assistenza | Spese amm. | | | | |
| 2037 | 798.842 | 861.349 | 15.977 | 877.326 | 1.046.510 | 346 | 1.046.856 | 11.408 | 37.829 | 1.096.093 | -185.507 | -218.767 | 580.075 |
| 2038 | 580.075 | 900.809 | 11.602 | 912.411 | 1.061.777 | 382 | 1.062.159 | 11.637 | 38.586 | 1.112.382 | -161.350 | -199.971 | 380.104 |
| 2039 | 380.104 | 939.561 | 7.602 | 947.163 | 1.075.409 | 250 | 1.075.659 | 11.869 | 39.357 | 1.126.885 | -136.098 | -179.722 | 200.382 |
| 2040 | 200.382 | 976.798 | 4.008 | 980.806 | 1.089.556 | 274 | 1.089.830 | 12.107 | 40.145 | 1.142.082 | -113.032 | -161.276 | 39.106 |
| 2041 | 39.106 | 1.011.917 | 782 | 1.012.699 | 1.103.940 | 275 | 1.104.215 | 12.349 | 40.947 | 1.157.511 | -92.298 | -144.812 | -105.706 |
| 2042 | -105.706 | 1.046.057 | 0 | 1.046.057 | 1.117.871 | 281 | 1.118.152 | 12.596 | 41.766 | 1.172.514 | -72.095 | -126.457 | -232.163 |
| 2043 | -232.163 | 1.079.377 | 0 | 1.079.377 | 1.130.706 | 220 | 1.130.926 | 12.848 | 42.602 | 1.186.376 | -51.549 | -106.999 | -339.162 |
| 2044 | -339.162 | 1.112.050 | 0 | 1.112.050 | 1.141.870 | 206 | 1.142.076 | 13.105 | 43.454 | 1.198.635 | -30.026 | -86.585 | -425.747 |
| 2045 | -425.747 | 1.143.614 | 0 | 1.143.614 | 1.151.976 | 168 | 1.152.144 | 13.367 | 44.323 | 1.209.834 | -8.530 | -66.220 | -491.967 |
| 2046 | -491.967 | 1.174.784 | 0 | 1.174.784 | 1.161.679 | 106 | 1.161.785 | 13.634 | 45.209 | 1.220.628 | 12.999 | -45.844 | -537.811 |
| 2047 | -537.811 | 1.206.850 | 0 | 1.206.850 | 1.168.662 | 96 | 1.168.758 | 13.907 | 46.113 | 1.228.778 | 38.092 | -21.928 | -559.739 |
| 2048 | -559.739 | 1.240.690 | 0 | 1.240.690 | 1.171.905 | 107 | 1.172.012 | 14.185 | 47.036 | 1.233.233 | 68.678 | 7.457 | -552.282 |
| 2049 | -552.282 | 1.275.863 | 0 | 1.275.863 | 1.172.751 | 107 | 1.172.858 | 14.469 | 47.976 | 1.235.303 | 103.005 | 40.560 | -511.722 |
| 2050 | -511.722 | 1.310.322 | 0 | 1.310.322 | 1.175.935 | 103 | 1.176.038 | 14.758 | 48.936 | 1.239.732 | 134.284 | 70.590 | -441.132 |
| 2051 | -441.132 | 1.345.933 | 0 | 1.345.933 | 1.180.699 | 75 | 1.180.774 | 15.053 | 49.915 | 1.245.742 | 165.159 | 100.191 | -340.941 |
| 2052 | -340.941 | 1.381.887 | 0 | 1.381.887 | 1.187.252 | 63 | 1.187.315 | 15.354 | 50.913 | 1.253.582 | 194.572 | 128.305 | -212.636 |
| 2053 | -212.636 | 1.414.704 | 0 | 1.414.704 | 1.204.698 | 75 | 1.204.773 | 15.661 | 51.931 | 1.272.365 | 209.931 | 142.339 | -70.297 |
| 2054 | -70.297 | 1.443.187 | 0 | 1.443.187 | 1.236.172 | 93 | 1.236.265 | 15.974 | 52.970 | 1.305.209 | 206.922 | 137.978 | 67.681 |
| 2055 | 67.681 | 1.467.924 | 1.354 | 1.469.278 | 1.280.370 | 110 | 1.280.480 | 16.294 | 54.029 | 1.350.803 | 187.444 | 118.475 | 186.156 |
| 2056 | 186.156 | 1.488.689 | 3.723 | 1.492.412 | 1.339.168 | 120 | 1.339.288 | 16.620 | 55.110 | 1.411.018 | 149.401 | 81.394 | 267.550 |
| 2057 | 267.550 | 1.506.114 | 5.351 | 1.511.465 | 1.412.374 | 137 | 1.412.511 | 16.952 | 56.212 | 1.485.675 | 93.603 | 25.790 | 293.340 |
| 2058 | 293.340 | 1.520.586 | 5.867 | 1.526.453 | 1.500.285 | 165 | 1.500.450 | 17.291 | 57.336 | 1.575.077 | 20.136 | -48.624 | 244.716 |
| 2059 | 244.716 | 1.532.610 | 4.894 | 1.537.504 | 1.603.028 | 182 | 1.603.210 | 17.637 | 58.483 | 1.679.330 | -70.600 | -141.826 | 102.890 |
| 2060 | 102.890 | 1.544.365 | 2.058 | 1.546.423 | 1.716.762 | 207 | 1.716.969 | 17.990 | 59.653 | 1.794.612 | -172.604 | -248.189 | -145.299 |
| 2061 | -145.299 | 1.556.950 | 0 | 1.556.950 | 1.839.165 | 267 | 1.839.432 | 18.350 | 60.846 | 1.918.628 | -282.482 | -361.678 | -506.977 |



TAVOLA 12

**FONDO GENERALE QUOTA A - COEFFICIENTI DI COPERTURA EX D.LGS.
N.509/1994 - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni 1994 | Patrimonio / prestazioni | Riserva d.lgs. n.509/94 | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 2.472.157 | 92.797 | 26,64 | 463.985 | 0,19 |
| 2013 | 2.668.305 | 92.797 | 28,75 | 463.985 | 0,17 |
| 2014 | 2.863.970 | 92.797 | 30,86 | 463.985 | 0,16 |
| 2015 | 3.054.978 | 92.797 | 32,92 | 463.985 | 0,15 |
| 2016 | 3.240.555 | 92.797 | 34,92 | 463.985 | 0,14 |
| 2017 | 3.412.789 | 92.797 | 36,78 | 463.985 | 0,14 |
| 2018 | 3.571.953 | 92.797 | 38,49 | 463.985 | 0,13 |
| 2019 | 3.698.790 | 92.797 | 39,86 | 463.985 | 0,13 |
| 2020 | 3.787.959 | 92.797 | 40,82 | 463.985 | 0,12 |
| 2021 | 3.832.686 | 92.797 | 41,30 | 463.985 | 0,12 |
| 2022 | 3.829.394 | 92.797 | 41,27 | 463.985 | 0,12 |
| 2023 | 3.778.180 | 92.797 | 40,71 | 463.985 | 0,12 |
| 2024 | 3.678.669 | 92.797 | 39,64 | 463.985 | 0,13 |
| 2025 | 3.535.740 | 92.797 | 38,10 | 463.985 | 0,13 |
| 2026 | 3.356.543 | 92.797 | 36,17 | 463.985 | 0,14 |
| 2027 | 3.146.195 | 92.797 | 33,90 | 463.985 | 0,15 |
| 2028 | 2.911.753 | 92.797 | 31,38 | 463.985 | 0,16 |
| 2029 | 2.658.365 | 92.797 | 28,65 | 463.985 | 0,17 |
| 2030 | 2.391.987 | 92.797 | 25,78 | 463.985 | 0,19 |
| 2031 | 2.117.249 | 92.797 | 22,82 | 463.985 | 0,22 |
| 2032 | 1.838.028 | 92.797 | 19,81 | 463.985 | 0,25 |
| 2033 | 1.560.988 | 92.797 | 16,82 | 463.985 | 0,30 |
| 2034 | 1.292.224 | 92.797 | 13,93 | 463.985 | 0,36 |
| 2035 | 1.036.727 | 92.797 | 11,17 | 463.985 | 0,45 |
| 2036 | 798.842 | 92.797 | 8,61 | 463.985 | 0,58 |
| 2037 | 580.075 | 92.797 | 6,25 | 463.985 | 0,80 |
| 2038 | 380.104 | 92.797 | 4,10 | 463.985 | 1,22 |
| 2039 | 200.382 | 92.797 | 2,16 | 463.985 | 2,32 |
| 2040 | 39.106 | 92.797 | 0,42 | 463.985 | 11,86 |
| 2041 | -105.706 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2042 | -232.163 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2043 | -339.162 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2044 | -425.747 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2045 | -491.967 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2046 | -537.811 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2047 | -559.739 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2048 | -552.282 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2049 | -511.722 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2050 | -441.132 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2051 | -340.941 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2052 | -212.636 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2053 | -70.297 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2054 | 67.681 | 92.797 | 0,73 | 463.985 | 6,86 |
| 2055 | 186.156 | 92.797 | 2,01 | 463.985 | 2,49 |
| 2056 | 267.550 | 92.797 | 2,88 | 463.985 | 1,73 |
| 2057 | 293.340 | 92.797 | 3,16 | 463.985 | 1,58 |
| 2058 | 244.716 | 92.797 | 2,64 | 463.985 | 1,90 |
| 2059 | 102.890 | 92.797 | 1,11 | 463.985 | 4,51 |
| 2060 | -145.299 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |
| 2061 | -506.977 | 92.797 | 0,00 | 463.985 | 0,00 |

TAVOLA 13

**FONDO GENERALE QUOTA A - COEFFICIENTI DI COPERTURA DELLE
PRESTAZIONI CORRENTI - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni correnti | Patrimonio / prestazioni | Riserva prest. correnti | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 2.472.157 | 204.872 | 12,07 | 1.024.360 | 0,41 |
| 2013 | 2.668.305 | 220.020 | 12,13 | 1.100.100 | 0,41 |
| 2014 | 2.863.970 | 234.598 | 12,21 | 1.172.990 | 0,41 |
| 2015 | 3.054.978 | 252.635 | 12,09 | 1.263.175 | 0,41 |
| 2016 | 3.240.555 | 271.697 | 11,93 | 1.358.485 | 0,42 |
| 2017 | 3.412.789 | 297.839 | 11,46 | 1.489.195 | 0,44 |
| 2018 | 3.571.953 | 323.250 | 11,05 | 1.616.250 | 0,45 |
| 2019 | 3.698.790 | 363.838 | 10,17 | 1.819.190 | 0,49 |
| 2020 | 3.787.959 | 409.030 | 9,26 | 2.045.150 | 0,54 |
| 2021 | 3.832.686 | 458.880 | 8,35 | 2.294.400 | 0,60 |
| 2022 | 3.829.394 | 511.305 | 7,49 | 2.556.525 | 0,67 |
| 2023 | 3.778.180 | 563.686 | 6,70 | 2.818.430 | 0,75 |
| 2024 | 3.678.669 | 617.633 | 5,96 | 3.088.165 | 0,84 |
| 2025 | 3.535.740 | 669.300 | 5,28 | 3.346.500 | 0,95 |
| 2026 | 3.356.543 | 716.979 | 4,68 | 3.584.895 | 1,07 |
| 2027 | 3.146.195 | 762.204 | 4,13 | 3.811.020 | 1,21 |
| 2028 | 2.911.753 | 803.519 | 3,62 | 4.017.595 | 1,38 |
| 2029 | 2.658.365 | 842.742 | 3,15 | 4.213.710 | 1,59 |
| 2030 | 2.391.987 | 878.832 | 2,72 | 4.394.160 | 1,84 |
| 2031 | 2.117.249 | 911.921 | 2,32 | 4.559.605 | 2,15 |
| 2032 | 1.838.028 | 943.167 | 1,95 | 4.715.835 | 2,57 |
| 2033 | 1.560.988 | 970.747 | 1,61 | 4.853.735 | 3,11 |
| 2034 | 1.292.224 | 994.191 | 1,30 | 4.970.955 | 3,85 |
| 2035 | 1.036.727 | 1.014.216 | 1,02 | 5.071.080 | 4,89 |
| 2036 | 798.842 | 1.031.033 | 0,77 | 5.155.165 | 6,45 |
| 2037 | 580.075 | 1.046.510 | 0,55 | 5.232.550 | 9,02 |
| 2038 | 380.104 | 1.061.777 | 0,36 | 5.308.885 | 13,97 |
| 2039 | 200.382 | 1.075.409 | 0,19 | 5.377.045 | 26,83 |
| 2040 | 39.106 | 1.089.556 | 0,04 | 5.447.780 | 139,31 |
| 2041 | -105.706 | 1.103.940 | 0,00 | 5.519.700 | 0,00 |
| 2042 | -232.163 | 1.117.871 | 0,00 | 5.589.355 | 0,00 |
| 2043 | -339.162 | 1.130.706 | 0,00 | 5.653.530 | 0,00 |
| 2044 | -425.747 | 1.141.870 | 0,00 | 5.709.350 | 0,00 |
| 2045 | -491.967 | 1.151.976 | 0,00 | 5.759.880 | 0,00 |
| 2046 | -537.811 | 1.161.679 | 0,00 | 5.808.395 | 0,00 |
| 2047 | -559.739 | 1.168.662 | 0,00 | 5.843.310 | 0,00 |
| 2048 | -552.282 | 1.171.905 | 0,00 | 5.859.525 | 0,00 |
| 2049 | -511.722 | 1.172.751 | 0,00 | 5.863.755 | 0,00 |
| 2050 | -441.132 | 1.175.935 | 0,00 | 5.879.675 | 0,00 |
| 2051 | -340.941 | 1.180.699 | 0,00 | 5.903.495 | 0,00 |
| 2052 | -212.636 | 1.187.252 | 0,00 | 5.936.260 | 0,00 |
| 2053 | -70.297 | 1.204.698 | 0,00 | 6.023.490 | 0,00 |
| 2054 | 67.681 | 1.236.172 | 0,05 | 6.180.860 | 91,32 |
| 2055 | 186.156 | 1.280.370 | 0,15 | 6.401.850 | 34,39 |
| 2056 | 267.550 | 1.339.168 | 0,20 | 6.695.840 | 25,03 |
| 2057 | 293.340 | 1.412.374 | 0,21 | 7.061.870 | 24,07 |
| 2058 | 244.716 | 1.500.285 | 0,16 | 7.501.425 | 30,65 |
| 2059 | 102.890 | 1.603.028 | 0,06 | 8.015.140 | 77,90 |
| 2060 | -145.299 | 1.716.762 | 0,00 | 8.583.810 | 0,00 |
| 2061 | -506.977 | 1.839.165 | 0,00 | 9.195.825 | 0,00 |

TAVOLA 14

FONDO GENERALE QUOTA A - RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|-------|------------------------------|--------------------|
| | Totale | Medio | | |
| 2012 | 3.100.291 | 9,17 | -182.435 | -0,06 |
| 2013 | 3.183.078 | 9,41 | -177.771 | -0,06 |
| 2014 | 3.268.289 | 9,62 | -173.831 | -0,05 |
| 2015 | 3.099.688 | 9,07 | -165.735 | -0,05 |
| 2016 | 2.956.867 | 8,56 | -156.963 | -0,05 |
| 2017 | 2.829.252 | 8,10 | -140.559 | -0,05 |
| 2018 | 2.715.707 | 7,69 | -124.706 | -0,05 |
| 2019 | 2.594.292 | 7,27 | -89.872 | -0,03 |
| 2020 | 2.485.129 | 6,89 | -50.356 | -0,02 |
| 2021 | 2.380.433 | 6,55 | -4.834 | 0,00 |
| 2022 | 2.402.095 | 6,56 | 43.361 | 0,02 |
| 2023 | 2.429.042 | 6,59 | 90.486 | 0,04 |
| 2024 | 2.467.265 | 6,65 | 137.013 | 0,06 |
| 2025 | 2.525.077 | 6,76 | 177.679 | 0,07 |
| 2026 | 2.601.535 | 6,91 | 210.312 | 0,08 |
| 2027 | 2.696.470 | 7,12 | 237.087 | 0,09 |
| 2028 | 2.811.616 | 7,37 | 256.166 | 0,09 |
| 2029 | 2.942.705 | 7,66 | 269.599 | 0,09 |
| 2030 | 3.090.978 | 7,99 | 276.680 | 0,09 |
| 2031 | 3.249.304 | 8,40 | 278.857 | 0,09 |
| 2032 | 3.419.757 | 8,84 | 276.970 | 0,08 |
| 2033 | 3.605.055 | 9,32 | 268.313 | 0,07 |
| 2034 | 3.801.182 | 9,82 | 253.587 | 0,07 |
| 2035 | 4.003.205 | 10,35 | 234.016 | 0,06 |
| 2036 | 4.210.800 | 10,88 | 210.348 | 0,05 |
| 2037 | 4.417.173 | 11,42 | 185.507 | 0,04 |
| 2038 | 4.619.533 | 11,94 | 161.350 | 0,03 |
| 2039 | 4.818.261 | 12,45 | 136.098 | 0,03 |
| 2040 | 5.009.221 | 12,95 | 113.032 | 0,02 |
| 2041 | 5.189.317 | 13,46 | 92.298 | 0,02 |
| 2042 | 5.364.393 | 13,98 | 72.095 | 0,01 |
| 2043 | 5.535.265 | 14,48 | 51.549 | 0,01 |
| 2044 | 5.702.821 | 14,98 | 30.026 | 0,01 |
| 2045 | 5.864.687 | 15,46 | 8.530 | 0,00 |
| 2046 | 6.024.533 | 15,95 | -12.999 | 0,00 |
| 2047 | 6.188.975 | 16,45 | -38.092 | -0,01 |
| 2048 | 6.362.515 | 16,98 | -68.678 | -0,01 |
| 2049 | 6.542.889 | 17,53 | -103.005 | -0,02 |
| 2050 | 6.719.599 | 18,08 | -134.284 | -0,02 |
| 2051 | 6.902.219 | 18,57 | -165.159 | -0,02 |
| 2052 | 7.086.598 | 19,06 | -194.572 | -0,03 |
| 2053 | 7.254.891 | 19,52 | -209.931 | -0,03 |
| 2054 | 7.400.958 | 19,91 | -206.922 | -0,03 |
| 2055 | 7.527.814 | 20,25 | -187.444 | -0,02 |
| 2056 | 7.634.301 | 20,54 | -149.401 | -0,02 |
| 2057 | 7.723.660 | 20,78 | -93.603 | -0,01 |
| 2058 | 7.797.879 | 20,98 | -20.136 | 0,00 |
| 2059 | 7.859.537 | 21,14 | 70.600 | 0,01 |
| 2060 | 7.919.821 | 21,30 | 172.604 | 0,02 |
| 2061 | 7.984.359 | 21,48 | 282.482 | 0,04 |

TAVOLA 15

FONDO GENERALE QUOTA B – BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO - NUOVA NORMATIVA
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-------------|-----------|----------------|----------------------|-------------|--------------------|--------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Contr. Pens | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. | Tot.uscite previd. | Spese amm. | Assistenza | | | | |
| 2012 | 3.635.130 | 313.959 | 11.002 | 72.703 | 397.664 | 58.391 | 27 | 58.418 | 15.609 | 1.542 | 75.569 | 266.543 | 322.095 | 3.957.225 |
| 2013 | 3.957.225 | 360.764 | 10.947 | 79.145 | 450.856 | 63.879 | 4 | 63.883 | 15.843 | 1.565 | 81.291 | 307.828 | 369.565 | 4.326.790 |
| 2014 | 4.326.790 | 399.553 | 10.587 | 86.536 | 496.676 | 68.111 | 21 | 68.132 | 16.081 | 1.589 | 85.802 | 342.008 | 410.874 | 4.737.664 |
| 2015 | 4.737.664 | 472.819 | 10.760 | 94.753 | 578.332 | 73.232 | 21 | 73.253 | 16.322 | 1.613 | 91.188 | 410.326 | 487.144 | 5.224.808 |
| 2016 | 5.224.808 | 533.086 | 10.097 | 104.496 | 647.679 | 80.460 | 32 | 80.492 | 16.567 | 1.637 | 98.696 | 462.691 | 548.983 | 5.773.791 |
| 2017 | 5.773.791 | 596.770 | 9.901 | 115.476 | 722.147 | 88.972 | 4 | 88.976 | 16.898 | 1.670 | 107.544 | 517.695 | 614.603 | 6.388.394 |
| 2018 | 6.388.394 | 662.931 | 10.887 | 127.768 | 801.586 | 103.165 | 54 | 103.219 | 17.236 | 1.703 | 122.158 | 570.599 | 679.428 | 7.067.822 |
| 2019 | 7.067.822 | 732.765 | 14.523 | 141.356 | 888.644 | 123.211 | 6 | 123.217 | 17.581 | 1.737 | 142.535 | 624.071 | 746.109 | 7.813.931 |
| 2020 | 7.813.931 | 805.141 | 20.933 | 156.279 | 982.353 | 150.079 | 98 | 150.177 | 17.933 | 1.772 | 169.882 | 675.897 | 812.471 | 8.626.402 |
| 2021 | 8.626.402 | 879.006 | 30.198 | 172.528 | 1.081.732 | 183.994 | 142 | 184.136 | 18.291 | 1.807 | 204.234 | 725.068 | 877.498 | 9.503.900 |
| 2022 | 9.503.900 | 904.101 | 38.003 | 190.078 | 1.132.182 | 227.439 | 141 | 227.580 | 18.657 | 1.843 | 248.080 | 714.524 | 884.102 | 10.388.002 |
| 2023 | 10.388.002 | 928.480 | 46.373 | 207.760 | 1.182.613 | 279.623 | 139 | 279.762 | 19.030 | 1.880 | 300.672 | 695.091 | 881.941 | 11.269.943 |
| 2024 | 11.269.943 | 952.067 | 55.116 | 225.399 | 1.232.582 | 341.357 | 101 | 341.458 | 19.411 | 1.918 | 362.787 | 665.725 | 869.795 | 12.139.738 |
| 2025 | 12.139.738 | 975.232 | 63.649 | 242.795 | 1.281.676 | 410.352 | 256 | 410.608 | 19.799 | 1.956 | 432.363 | 628.273 | 849.313 | 12.989.051 |
| 2026 | 12.989.051 | 988.631 | 72.977 | 259.781 | 1.321.389 | 505.397 | 194 | 505.591 | 20.195 | 1.995 | 527.781 | 556.017 | 793.608 | 13.782.659 |
| 2027 | 13.782.659 | 1.009.970 | 78.960 | 275.653 | 1.364.583 | 591.138 | 309 | 591.447 | 20.599 | 2.035 | 614.081 | 497.483 | 750.502 | 14.533.161 |
| 2028 | 14.533.161 | 1.035.105 | 81.087 | 290.663 | 1.406.855 | 674.023 | 349 | 674.372 | 21.011 | 2.076 | 697.459 | 441.820 | 709.396 | 15.242.557 |
| 2029 | 15.242.557 | 1.067.536 | 79.869 | 304.851 | 1.452.256 | 746.183 | 165 | 746.348 | 21.431 | 2.117 | 769.896 | 401.057 | 682.360 | 15.924.917 |
| 2030 | 15.924.917 | 1.101.918 | 76.430 | 318.498 | 1.496.846 | 816.303 | 155 | 816.458 | 21.860 | 2.160 | 840.478 | 361.890 | 656.368 | 16.581.285 |
| 2031 | 16.581.285 | 1.120.521 | 74.514 | 331.626 | 1.526.661 | 912.714 | 344 | 913.058 | 22.297 | 2.203 | 937.558 | 281.977 | 589.103 | 17.170.388 |
| 2032 | 17.170.388 | 1.145.423 | 73.094 | 343.408 | 1.561.925 | 997.167 | 329 | 997.496 | 22.743 | 2.247 | 1.022.486 | 221.021 | 539.439 | 17.709.827 |
| 2033 | 17.709.827 | 1.171.928 | 72.955 | 354.197 | 1.599.080 | 1.078.519 | 292 | 1.078.811 | 23.198 | 2.292 | 1.104.301 | 166.072 | 494.779 | 18.204.606 |
| 2034 | 18.204.606 | 1.198.454 | 73.115 | 364.092 | 1.635.661 | 1.160.987 | 256 | 1.161.243 | 23.662 | 2.338 | 1.187.243 | 110.326 | 448.418 | 18.653.024 |
| 2035 | 18.653.024 | 1.226.686 | 71.352 | 373.060 | 1.671.098 | 1.238.363 | 273 | 1.238.636 | 24.135 | 2.385 | 1.265.156 | 59.402 | 405.942 | 19.058.966 |
| 2036 | 19.058.966 | 1.255.959 | 69.265 | 381.179 | 1.706.403 | 1.311.966 | 157 | 1.312.123 | 24.618 | 2.432 | 1.339.173 | 13.101 | 367.230 | 19.426.196 |



Segue TAVOLA 15

FONDO GENERALE QUOTA B - BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO -- NUOVA NORMATIVA
(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|------------|-------------|-----------|----------------|----------------------|-------------|--------------------|--------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contributi | Contr. Pens | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Rest.contr. | Tot.uscite previd. | Spese amm. | Assistenza | | | | |
| 2037 | 19.426.196 | 1.287.014 | 66.250 | 388.524 | 1.741.788 | 1.381.522 | 119 | 1.381.641 | 25.110 | 2.481 | 1.409.232 | -28.377 | 332.556 | 19.758.752 |
| 2038 | 19.758.752 | 1.318.322 | 61.753 | 395.175 | 1.775.250 | 1.450.698 | 317 | 1.451.015 | 25.612 | 2.531 | 1.479.158 | -70.940 | 296.092 | 20.054.844 |
| 2039 | 20.054.844 | 1.350.648 | 57.952 | 401.097 | 1.809.697 | 1.517.011 | 98 | 1.517.109 | 26.125 | 2.581 | 1.545.815 | -108.509 | 263.882 | 20.318.726 |
| 2040 | 20.318.726 | 1.381.359 | 55.403 | 406.375 | 1.843.137 | 1.587.883 | 204 | 1.588.087 | 26.647 | 2.633 | 1.617.367 | -151.325 | 225.770 | 20.544.496 |
| 2041 | 20.544.496 | 1.408.718 | 54.995 | 410.890 | 1.874.603 | 1.662.608 | 99 | 1.662.707 | 27.180 | 2.685 | 1.692.572 | -198.994 | 182.031 | 20.726.527 |
| 2042 | 20.726.527 | 1.432.512 | 56.644 | 414.531 | 1.903.687 | 1.746.522 | 169 | 1.746.691 | 27.724 | 2.739 | 1.777.154 | -257.535 | 126.533 | 20.853.060 |
| 2043 | 20.853.060 | 1.455.968 | 59.912 | 417.061 | 1.932.941 | 1.830.252 | 127 | 1.830.379 | 28.278 | 2.794 | 1.861.451 | -314.499 | 71.490 | 20.924.550 |
| 2044 | 20.924.550 | 1.483.877 | 62.238 | 418.491 | 1.964.606 | 1.903.272 | 126 | 1.903.398 | 28.844 | 2.850 | 1.935.092 | -357.283 | 29.514 | 20.954.064 |
| 2045 | 20.954.064 | 1.523.917 | 63.525 | 419.081 | 2.006.523 | 1.958.601 | 66 | 1.958.667 | 29.421 | 2.907 | 1.990.995 | -371.225 | 15.528 | 20.969.592 |
| 2046 | 20.969.592 | 1.569.749 | 60.774 | 419.392 | 2.049.915 | 1.990.556 | 103 | 1.990.659 | 30.009 | 2.965 | 2.023.633 | -360.136 | 26.282 | 20.995.874 |
| 2047 | 20.995.874 | 1.617.095 | 55.555 | 419.917 | 2.092.567 | 2.012.370 | 26 | 2.012.396 | 30.609 | 3.024 | 2.046.029 | -339.746 | 46.538 | 21.042.412 |
| 2048 | 21.042.412 | 1.666.220 | 49.001 | 420.848 | 2.136.069 | 2.022.858 | 28 | 2.022.886 | 31.221 | 3.085 | 2.057.192 | -307.665 | 78.877 | 21.121.289 |
| 2049 | 21.121.289 | 1.716.495 | 41.203 | 422.426 | 2.180.124 | 2.024.247 | 30 | 2.024.277 | 31.846 | 3.146 | 2.059.269 | -266.579 | 120.855 | 21.242.144 |
| 2050 | 21.242.144 | 1.769.559 | 34.590 | 424.843 | 2.228.992 | 2.013.264 | 37 | 2.013.301 | 32.483 | 3.209 | 2.048.993 | -209.152 | 179.999 | 21.422.143 |
| 2051 | 21.422.143 | 1.823.092 | 29.019 | 428.443 | 2.280.554 | 2.000.613 | 35 | 2.000.648 | 33.132 | 3.274 | 2.037.054 | -148.537 | 243.500 | 21.665.643 |
| 2052 | 21.665.643 | 1.875.916 | 24.668 | 433.313 | 2.333.897 | 1.984.480 | 39 | 1.984.519 | 33.795 | 3.339 | 2.021.653 | -83.935 | 312.244 | 21.977.887 |
| 2053 | 21.977.887 | 1.923.503 | 22.533 | 439.558 | 2.385.594 | 1.976.253 | 55 | 1.976.308 | 34.471 | 3.406 | 2.014.185 | -30.272 | 371.409 | 22.349.296 |
| 2054 | 22.349.296 | 1.966.300 | 21.954 | 446.986 | 2.435.240 | 1.975.824 | 82 | 1.975.906 | 35.160 | 3.474 | 2.014.540 | 12.348 | 420.700 | 22.769.996 |
| 2055 | 22.769.996 | 2.004.742 | 22.268 | 455.400 | 2.482.410 | 1.983.408 | 96 | 1.983.504 | 35.864 | 3.543 | 2.022.911 | 43.506 | 459.499 | 23.229.495 |
| 2056 | 23.229.495 | 2.039.375 | 24.105 | 464.590 | 2.528.070 | 2.000.412 | 104 | 2.000.516 | 36.581 | 3.614 | 2.040.711 | 62.964 | 487.359 | 23.716.854 |
| 2057 | 23.716.854 | 2.072.569 | 26.431 | 474.337 | 2.573.337 | 2.021.474 | 118 | 2.021.592 | 37.312 | 3.687 | 2.062.591 | 77.408 | 510.746 | 24.227.600 |
| 2058 | 24.227.600 | 2.100.603 | 30.348 | 484.552 | 2.615.503 | 2.059.320 | 138 | 2.059.458 | 38.059 | 3.760 | 2.101.277 | 71.493 | 514.226 | 24.741.826 |
| 2059 | 24.741.826 | 2.125.882 | 34.478 | 494.837 | 2.655.197 | 2.110.508 | 170 | 2.110.678 | 38.820 | 3.835 | 2.153.333 | 49.682 | 501.864 | 25.243.690 |
| 2060 | 25.243.690 | 2.146.856 | 39.419 | 504.874 | 2.691.149 | 2.181.623 | 211 | 2.181.834 | 39.596 | 3.912 | 2.225.342 | 4.441 | 465.807 | 25.709.497 |
| 2061 | 25.709.497 | 2.162.971 | 44.904 | 514.190 | 2.722.065 | 2.274.110 | 278 | 2.274.388 | 40.388 | 3.990 | 2.318.766 | -66.513 | 403.299 | 26.112.796 |



STUDIO ATTUARIALE
ORRU & ASSOCIATI

TAVOLA 16

**FONDO GENERALE QUOTA B - COEFFICIENTI DI COPERTURA EX D.LGS.
N.509/1994 - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni 1994 | Patrimonio / prestazioni | Riserva d.lgs. n.509/94 | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 3.957.225 | 2.551 | 1.551,06 | 12.756 | 0,003 |
| 2013 | 4.326.790 | 2.551 | 1.695,92 | 12.756 | 0,003 |
| 2014 | 4.737.664 | 2.551 | 1.856,96 | 12.756 | 0,003 |
| 2015 | 5.224.808 | 2.551 | 2.047,90 | 12.756 | 0,002 |
| 2016 | 5.773.791 | 2.551 | 2.263,08 | 12.756 | 0,002 |
| 2017 | 6.388.394 | 2.551 | 2.503,98 | 12.756 | 0,002 |
| 2018 | 7.067.822 | 2.551 | 2.770,29 | 12.756 | 0,002 |
| 2019 | 7.813.931 | 2.551 | 3.062,73 | 12.756 | 0,002 |
| 2020 | 8.626.402 | 2.551 | 3.381,18 | 12.756 | 0,001 |
| 2021 | 9.503.900 | 2.551 | 3.725,12 | 12.756 | 0,001 |
| 2022 | 10.388.002 | 2.551 | 4.071,66 | 12.756 | 0,001 |
| 2023 | 11.269.943 | 2.551 | 4.417,34 | 12.756 | 0,001 |
| 2024 | 12.139.738 | 2.551 | 4.758,26 | 12.756 | 0,001 |
| 2025 | 12.989.051 | 2.551 | 5.091,16 | 12.756 | 0,001 |
| 2026 | 13.782.659 | 2.551 | 5.402,22 | 12.756 | 0,001 |
| 2027 | 14.533.161 | 2.551 | 5.696,38 | 12.756 | 0,001 |
| 2028 | 15.242.557 | 2.551 | 5.974,43 | 12.756 | 0,001 |
| 2029 | 15.924.917 | 2.551 | 6.241,89 | 12.756 | 0,001 |
| 2030 | 16.581.285 | 2.551 | 6.499,16 | 12.756 | 0,001 |
| 2031 | 17.170.388 | 2.551 | 6.730,06 | 12.756 | 0,001 |
| 2032 | 17.709.827 | 2.551 | 6.941,50 | 12.756 | 0,001 |
| 2033 | 18.204.606 | 2.551 | 7.135,43 | 12.756 | 0,001 |
| 2034 | 18.653.024 | 2.551 | 7.311,19 | 12.756 | 0,001 |
| 2035 | 19.058.966 | 2.551 | 7.470,30 | 12.756 | 0,001 |
| 2036 | 19.426.196 | 2.551 | 7.614,24 | 12.756 | 0,001 |
| 2037 | 19.758.752 | 2.551 | 7.744,59 | 12.756 | 0,001 |
| 2038 | 20.054.844 | 2.551 | 7.860,65 | 12.756 | 0,001 |
| 2039 | 20.318.726 | 2.551 | 7.964,08 | 12.756 | 0,001 |
| 2040 | 20.544.496 | 2.551 | 8.052,57 | 12.756 | 0,001 |
| 2041 | 20.726.527 | 2.551 | 8.123,92 | 12.756 | 0,001 |
| 2042 | 20.853.060 | 2.551 | 8.173,51 | 12.756 | 0,001 |
| 2043 | 20.924.550 | 2.551 | 8.201,53 | 12.756 | 0,001 |
| 2044 | 20.954.064 | 2.551 | 8.213,10 | 12.756 | 0,001 |
| 2045 | 20.969.592 | 2.551 | 8.219,19 | 12.756 | 0,001 |
| 2046 | 20.995.874 | 2.551 | 8.229,49 | 12.756 | 0,001 |
| 2047 | 21.042.412 | 2.551 | 8.247,73 | 12.756 | 0,001 |
| 2048 | 21.121.289 | 2.551 | 8.278,65 | 12.756 | 0,001 |
| 2049 | 21.242.144 | 2.551 | 8.326,02 | 12.756 | 0,001 |
| 2050 | 21.422.143 | 2.551 | 8.396,57 | 12.756 | 0,001 |
| 2051 | 21.665.643 | 2.551 | 8.492,01 | 12.756 | 0,001 |
| 2052 | 21.977.887 | 2.551 | 8.614,40 | 12.756 | 0,001 |
| 2053 | 22.349.296 | 2.551 | 8.759,97 | 12.756 | 0,001 |
| 2054 | 22.769.996 | 2.551 | 8.924,87 | 12.756 | 0,001 |
| 2055 | 23.229.495 | 2.551 | 9.104,97 | 12.756 | 0,001 |
| 2056 | 23.716.854 | 2.551 | 9.296,00 | 12.756 | 0,001 |
| 2057 | 24.227.600 | 2.551 | 9.496,19 | 12.756 | 0,001 |
| 2058 | 24.741.826 | 2.551 | 9.697,74 | 12.756 | 0,001 |
| 2059 | 25.243.690 | 2.551 | 9.894,45 | 12.756 | 0,001 |
| 2060 | 25.709.497 | 2.551 | 10.077,03 | 12.756 | 0,000 |
| 2061 | 26.112.796 | 2.551 | 10.235,11 | 12.756 | 0,000 |

TAVOLA 17

**FONDO GENERALE QUOTA B - COEFFICIENTI DI COPERTURA DELLE
PRESTAZIONI CORRENTI - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni correnti | Patrimonio / prestazioni | Riserva prest. correnti | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 3.957.225 | 58.391 | 67,77 | 291.955 | 0,07 |
| 2013 | 4.326.790 | 63.879 | 67,73 | 319.395 | 0,07 |
| 2014 | 4.737.664 | 68.111 | 69,56 | 340.555 | 0,07 |
| 2015 | 5.224.808 | 73.232 | 71,35 | 366.160 | 0,07 |
| 2016 | 5.773.791 | 80.460 | 71,76 | 402.300 | 0,07 |
| 2017 | 6.388.394 | 88.972 | 71,80 | 444.860 | 0,07 |
| 2018 | 7.067.822 | 103.165 | 68,51 | 515.825 | 0,07 |
| 2019 | 7.813.931 | 123.211 | 63,42 | 616.055 | 0,08 |
| 2020 | 8.626.402 | 150.079 | 57,48 | 750.395 | 0,09 |
| 2021 | 9.503.900 | 183.994 | 51,65 | 919.970 | 0,10 |
| 2022 | 10.388.002 | 227.439 | 45,67 | 1.137.195 | 0,11 |
| 2023 | 11.269.943 | 279.623 | 40,30 | 1.398.115 | 0,12 |
| 2024 | 12.139.738 | 341.357 | 35,56 | 1.706.785 | 0,14 |
| 2025 | 12.989.051 | 410.352 | 31,65 | 2.051.760 | 0,16 |
| 2026 | 13.782.659 | 505.397 | 27,27 | 2.526.985 | 0,18 |
| 2027 | 14.533.161 | 591.138 | 24,59 | 2.955.690 | 0,20 |
| 2028 | 15.242.557 | 674.023 | 22,61 | 3.370.115 | 0,22 |
| 2029 | 15.924.917 | 746.183 | 21,34 | 3.730.915 | 0,23 |
| 2030 | 16.581.285 | 816.303 | 20,31 | 4.081.515 | 0,25 |
| 2031 | 17.170.388 | 912.714 | 18,81 | 4.563.570 | 0,27 |
| 2032 | 17.709.827 | 997.167 | 17,76 | 4.985.835 | 0,28 |
| 2033 | 18.204.606 | 1.078.519 | 16,88 | 5.392.595 | 0,30 |
| 2034 | 18.653.024 | 1.160.987 | 16,07 | 5.804.935 | 0,31 |
| 2035 | 19.058.966 | 1.238.363 | 15,39 | 6.191.815 | 0,32 |
| 2036 | 19.426.196 | 1.311.966 | 14,81 | 6.559.830 | 0,34 |
| 2037 | 19.758.752 | 1.381.522 | 14,30 | 6.907.610 | 0,35 |
| 2038 | 20.054.844 | 1.450.698 | 13,82 | 7.253.490 | 0,36 |
| 2039 | 20.318.726 | 1.517.011 | 13,39 | 7.585.055 | 0,37 |
| 2040 | 20.544.496 | 1.587.883 | 12,94 | 7.939.415 | 0,39 |
| 2041 | 20.726.527 | 1.662.608 | 12,47 | 8.313.040 | 0,40 |
| 2042 | 20.853.060 | 1.746.522 | 11,94 | 8.732.610 | 0,42 |
| 2043 | 20.924.550 | 1.830.252 | 11,43 | 9.151.260 | 0,44 |
| 2044 | 20.954.064 | 1.903.272 | 11,01 | 9.516.360 | 0,45 |
| 2045 | 20.969.592 | 1.958.601 | 10,71 | 9.793.005 | 0,47 |
| 2046 | 20.995.874 | 1.990.556 | 10,55 | 9.952.780 | 0,47 |
| 2047 | 21.042.412 | 2.012.370 | 10,46 | 10.061.850 | 0,48 |
| 2048 | 21.121.289 | 2.022.858 | 10,44 | 10.114.290 | 0,48 |
| 2049 | 21.242.144 | 2.024.247 | 10,49 | 10.121.235 | 0,48 |
| 2050 | 21.422.143 | 2.013.264 | 10,64 | 10.066.320 | 0,47 |
| 2051 | 21.665.643 | 2.000.613 | 10,83 | 10.003.065 | 0,46 |
| 2052 | 21.977.887 | 1.984.480 | 11,07 | 9.922.400 | 0,45 |
| 2053 | 22.349.296 | 1.976.253 | 11,31 | 9.881.265 | 0,44 |
| 2054 | 22.769.996 | 1.975.824 | 11,52 | 9.879.120 | 0,43 |
| 2055 | 23.229.495 | 1.983.408 | 11,71 | 9.917.040 | 0,43 |
| 2056 | 23.716.854 | 2.000.412 | 11,86 | 10.002.060 | 0,42 |
| 2057 | 24.227.600 | 2.021.474 | 11,99 | 10.107.370 | 0,42 |
| 2058 | 24.741.826 | 2.059.320 | 12,01 | 10.296.600 | 0,42 |
| 2059 | 25.243.690 | 2.110.508 | 11,96 | 10.552.540 | 0,42 |
| 2060 | 25.709.497 | 2.181.623 | 11,78 | 10.908.115 | 0,42 |
| 2061 | 26.112.796 | 2.274.110 | 11,48 | 11.370.550 | 0,44 |

TAVOLA 18

FONDO GENERALE QUOTA B - RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE - BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|-------|------------------------------|--------------------|
| | Totale | Medio | | |
| 2012 | 5.082.914 | 36,9 | -266.543 | -0,05 |
| 2013 | 5.268.784 | 38,2 | -307.828 | -0,06 |
| 2014 | 5.453.500 | 39,4 | -342.008 | -0,06 |
| 2015 | 5.714.259 | 41,0 | -410.326 | -0,07 |
| 2016 | 6.010.022 | 40,8 | -462.691 | -0,08 |
| 2017 | 6.298.860 | 42,6 | -517.695 | -0,08 |
| 2018 | 6.544.231 | 43,9 | -570.599 | -0,09 |
| 2019 | 6.780.413 | 45,2 | -624.071 | -0,09 |
| 2020 | 6.999.084 | 47,6 | -675.897 | -0,10 |
| 2021 | 7.201.462 | 48,6 | -725.068 | -0,10 |
| 2022 | 7.341.315 | 49,2 | -714.524 | -0,10 |
| 2023 | 7.472.493 | 49,7 | -695.091 | -0,09 |
| 2024 | 7.600.229 | 50,2 | -665.725 | -0,09 |
| 2025 | 7.729.685 | 50,7 | -628.273 | -0,08 |
| 2026 | 7.789.957 | 50,8 | -556.017 | -0,07 |
| 2027 | 7.921.963 | 51,3 | -497.483 | -0,06 |
| 2028 | 8.084.826 | 52,0 | -441.820 | -0,05 |
| 2029 | 8.306.262 | 53,0 | -401.057 | -0,05 |
| 2030 | 8.551.762 | 54,2 | -361.890 | -0,04 |
| 2031 | 8.698.430 | 55,1 | -281.977 | -0,03 |
| 2032 | 8.903.615 | 56,4 | -221.021 | -0,02 |
| 2033 | 9.129.908 | 57,9 | -166.072 | -0,02 |
| 2034 | 9.368.903 | 59,4 | -110.326 | -0,01 |
| 2035 | 9.637.639 | 61,1 | -59.402 | -0,01 |
| 2036 | 9.925.746 | 62,9 | -13.101 | 0,00 |
| 2037 | 10.241.590 | 64,9 | 28.377 | 0,00 |
| 2038 | 10.570.092 | 67,0 | 70.940 | 0,01 |
| 2039 | 10.919.660 | 69,2 | 108.509 | 0,01 |
| 2040 | 11.268.480 | 71,4 | 151.325 | 0,01 |
| 2041 | 11.606.721 | 73,9 | 198.994 | 0,02 |
| 2042 | 11.936.784 | 76,3 | 257.535 | 0,02 |
| 2043 | 12.284.818 | 78,8 | 314.499 | 0,03 |
| 2044 | 12.677.099 | 81,7 | 357.283 | 0,03 |
| 2045 | 13.151.701 | 85,1 | 371.225 | 0,03 |
| 2046 | 13.664.801 | 88,7 | 360.136 | 0,03 |
| 2047 | 14.184.784 | 92,5 | 339.746 | 0,02 |
| 2048 | 14.715.812 | 96,3 | 307.665 | 0,02 |
| 2049 | 15.246.937 | 100,2 | 266.579 | 0,02 |
| 2050 | 15.799.344 | 104,3 | 209.152 | 0,01 |
| 2051 | 16.348.604 | 107,9 | 148.537 | 0,01 |
| 2052 | 16.883.037 | 111,4 | 83.935 | 0,00 |
| 2053 | 17.356.096 | 114,5 | 30.272 | 0,00 |
| 2054 | 17.773.228 | 117,3 | -12.348 | 0,00 |
| 2055 | 18.144.862 | 119,7 | -43.506 | 0,00 |
| 2056 | 18.472.321 | 121,9 | -62.964 | 0,00 |
| 2057 | 18.776.319 | 123,9 | -77.408 | 0,00 |
| 2058 | 19.022.977 | 125,5 | -71.493 | 0,00 |
| 2059 | 19.229.921 | 126,9 | -49.682 | 0,00 |
| 2060 | 19.390.126 | 127,9 | -4.441 | 0,00 |
| 2061 | 19.495.987 | 128,6 | 66.513 | 0,00 |

Per quanto riguarda la Quota A, dalla Tavola 11 si osserva che il saldo previdenziale rimane positivo fino al 2021, quindi resta negativo per il periodo 2022-2045, diventa quindi nuovamente positivo dal 2046 al 2058 per diventare negativo a partire dal 2059.

Il saldo totale risulta positivo fino al 2021, quindi resta negativo per il periodo 2022-2047, diventa quindi nuovamente positivo dal 2048 al 2057 per diventare negativo a partire dal 2058. Il patrimonio della Quota A risulta positivo fino al 2040, quindi resta negativo dal 2041 al 2053, diventa nuovamente positivo nel periodo 2054-2059 per diventare negativo dal 2060.

Dalle cifre della Tavola 12 si evince che il rapporto tra la riserva ex d. lgs. n. 509/1994 e il patrimonio netto, pari a 0,19 nel 2012, assume un andamento decrescente fino al 2020 in relazione all'aumento del patrimonio quindi crescente fino a superare l'unità nel 2038.

Dalla Tavola 13 si evince che il rapporto tra la riserva corrente e il patrimonio netto, pari a 0,41 nel 2012, ha un andamento sempre crescente e supera l'unità nel 2026.

Infine, per quanto concerne il rapporto tra la differenza tra spesa per prestazioni previdenziali ed entrate per contributi previdenziali e il monte reddituale imponibile, dalla Tavola 14 si evince che l'andamento del rapporto è oscillante e, ovviamente, passa dal segno negativo al segno positivo negli anni in cui il saldo previdenziale diventa negativo (2022-2045 e dal 2059 in poi).

Per quanto riguarda la Quota B invece, dalla Tavola 15 si osserva che il saldo previdenziale rimane positivo fino al 2036, quindi negativo per il periodo 2037 – 2053, quindi nuovamente positivo dal 2054 al 2060 e diventa negativo dal 2061.

Il saldo totale invece risulta positivo per tutto il periodo di proiezione con un andamento oscillante, ne consegue che il patrimonio della Quota B risulta sempre positivo e crescente nei 50 di proiezione.

Dalle cifre della Tavola 16 si evince che il rapporto tra la riserva ex d. lgs. n. 509/1994 e il patrimonio netto, pari a 0,003 nel 2012, assume un andamento decrescente fino al 2020 in relazione all'aumento del patrimonio quindi rimane stabile a partire dal 2021, per poi decrescere di 0,001 nel 2060.

Dalla Tavola 17 infine si evince che il rapporto tra la riserva corrente e il patrimonio netto, pari a 0,07 nel 2012, ha un andamento tendenzialmente crescente fino al 2047 quindi decrescente negli ultimi anni di proiezione.

Infine, per quanto concerne il rapporto tra la differenza tra spesa per prestazioni previdenziali ed entrate per contributi previdenziali e il monte reddituale imponibile, dalla Tavola 18 si evince che l'andamento del rapporto è oscillante per tutto il periodo di valutazione



e, ovviamente, passa dal segno negativo al segno positivo negli anni in cui il saldo previdenziale diventa negativo (2037-2053 e dal 2061).





**FONDAZIONE E.N.P.A.M.
ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA MEDICI**

**FONDO DI PREVIDENZA A FAVORE DEI MEDICI
DI MEDICINA GENERALE, CONTINUITÀ
ASSISTENZIALE E PEDIATRI DI LIBERA SCELTA**

**ALLEGATO ALLA RELAZIONE SUL BILANCIO TECNICO AL 31.12.2009
REDATTO AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE DEL 29.11.2007
(PUBBLICATO IN G.U. n. 31 DEL 6.2.2008)**

PARAMETRI SPECIFICI

NUOVO QUADRO NORMATIVO

1. Le collettività assicurate al 31.12.2009

Dalla lettura delle principali norme che regolano il Fondo si evince che la collettività partecipante al Fondo stesso può essere suddivisa nei seguenti gruppi:

- a) medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta aventi rapporto professionale con gli Istituti del Servizio Sanitario Nazionale e quindi iscritti al Fondo (di seguito “attivi ordinari”);
- b) medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta transitati a rapporto di impiego entro il 31.12.2009 (di seguito “transitati”);
- c) medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti e pensionati del Fondo (di seguito “pensionati”);
- d) medici di Medicina Generale, continuità assistenziale e Pediatri di libera scelta cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti avendo maturato i requisiti (di età o di anzianità) per la pensione che non hanno ancora avanzato domanda per la liquidazione della stessa, nonché medici cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti prima dei 65 anni di età e senza aver maturato i requisiti necessari per la pensione ordinaria di anzianità o per la pensione di invalidità, in attesa di prestazione differita da parte del Fondo (silenti e differiti del Fondo, di seguito tutti “differiti”).

Si tenga presente che la cessazione dal rapporto con i citati Istituti non comporta la cancellazione dall'iscrizione al Fondo, poiché non esiste procedura che rilevi tale cessazione; le posizioni assicurative degli attivi rimangono accese nel Fondo finché non perviene richiesta di liquidazione di pensione (e in tal caso l'iscritto diventa pensionato) o di restituzione di contributi o di trasferimento di posizione ad altro fondo (e in tal caso avviene la cancellazione dall'iscrizione); a volte però, da parte di medici cessati dal rapporto, non viene neanche inoltrata richiesta di prestazioni alla maturazione dei requisiti. La cessazione dal rapporto (e quindi l'ingresso dell'iscritto nella posizione di “differito”) può essere individuata nell'interruzione dei versamenti contributivi, ma al riguardo va considerato il ritardo che spesso si riscontra nell'acquisizione da parte del Fondo dei versamenti stessi. Pertanto, tra le posizioni assicurative del Fondo, risulta difficile distinguere gli attivi dai differiti.

In conclusione sono stati definiti “attivi” tutti i medici iscritti che nel triennio precedente il 2009 hanno versato una contribuzione minima di sei mesi, anche se non continuativi, in ciascun anno, coloro che hanno almeno sette contributi riferiti a mesi diversi dell'anno, anche non continuativi, per l'anno 2008 e, congiuntamente, almeno due contributi per l'anno 2009, ovvero coloro che hanno nel 2009 una contribuzione di almeno sette mesi anche non continuativi.

Nel seguito saranno chiamati “iscritti” al Fondo gli attivi (ordinari o transitati) e i differiti come sopra definiti.

I competenti Uffici dell'E.N.P.A.M. hanno fornito i dati di natura anagrafica ed economica relativi alle collettività partecipanti al Fondo. La data di riferimento per la rilevazione dei predetti dati è il 31.12.2009 (con aggiornamento a marzo 2010). I dati rilevati sono stati sottoposti ad un attento controllo di congruità e, conseguentemente, in qualche caso sono state introdotte opportune rettifiche.

Al 31.12.2009 gli iscritti al Fondo (attivi ordinari, attivi transitati e differiti) sono 187.223 (124.171 uomini e 63.052 donne); dei 187.223 iscritti 67.440 sono attivi ordinari ed hanno età media di 52,8 anni e anzianità media contributiva è di 20,4 anni, 2.025 (di cui 1.816 hanno versato l'ultimo contributo nell'ambito del rapporto di impiego nel 2009, nel seguito “attivi transitati”, i restanti 209 sono iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, “transitati silenti”) sono medici transitati al rapporto di impiego, ed hanno età media pari a 52,2 anni e anzianità contributiva media totale pari a 17,7 anni e 117.758 sono differiti ed hanno età media di 53,1 anni e anzianità contributiva media di 2,3 anni.

Al riguardo si osserva che la numerosità degli attivi ordinari indicata (67.440 unità) non coincide con quella riportata nel bilancio consuntivo dell'Ente al 31.12.2009 (69.350 unità), ciò è dovuto alle diverse epoche e metodologie di rilevazione.

Tra i 187.223 iscritti al Fondo sono presenti 7.579 pediatri attivi ordinari con età media di 52,8 anni, anzianità media di contribuzione di 24,4 anni e contributo medio pari a 17.423 euro e 2.740 pediatri differiti con età media di 54 anni, anzianità media di contribuzione di 3,9 anni e contributo medio di 468 euro.

Nella Tavola 1 è riportata la distribuzione degli attivi ordinari e dei differiti al 31.12.2009 (sono esclusi pertanto i transitati a rapporto d'impiego), distinti per classi di età e per ultimo anno di contribuzione accreditata (gli anni precedenti al 2001 sono stati raggruppati).

In proposito si osserva che, su 185.198 attivi ordinari e differiti, sono 94.700 i medici che, al 31.12.2009, non contribuiscono da più di 5 anni; inoltre 1.666 iscritti hanno un'età maggiore di 85 anni; si tratta in maggioranza di medici (forse anche già deceduti) che hanno da tempo interrotto la contribuzione al Fondo ma non hanno mai richiesto prestazione e quindi non sono mai stati cancellati dall'iscrizione. Anche tra gli attivi ordinari sono presenti alcuni medici con età piuttosto elevata: 136 unità con età pari o superiore ai 70 anni.

I dati essenziali relativi agli iscritti al 31.12.2009, suddivisi per classi di età, sono riportati nelle Tavole 2 (attivi ordinari) e 3 (differiti). Si osservino, nelle due tavole, i diversi valori assunti dalle anzianità medie: nella Tavola 2 l'anzianità media assume valori nettamente crescenti al crescere dell'età, fino ad un massimo di 37,2 anni; nella Tavola 3 invece l'accrescimento dell'anzianità media è molto limitato (da un minimo di 0,3 anni a un massimo di 6,3 anni); analoghe differenze si osservano per i valori assunti dalle somme dei contributi versati.

La distribuzione per classi di età degli iscritti al 31.12.2009, distinti tra attivi ordinari e differiti, è ben illustrata anche dal Grafico 1: da notare la concentrazione di iscritti nelle età tra i 50 ed i 59 anni.

I pensionati del Fondo al 31.12.2009 sono 23.477; di questi 10.954 sono pensionati di vecchiaia, 832 di invalidità, 4.653 nuclei superstiti di attivo, 7.038 nuclei superstiti di pensionato (per le pensioni indirette e di reversibilità "pensionato" è considerato l'intero nucleo superstite).

Nella Tavola 4 si forniscono alcuni dati sui pensionati al 31.12.2009 suddivisi per tipo di pensione.

L'indice di pensionamento (rapporto "pensionati/attivi (ordinari e transitati)") è pari, alla data delle valutazioni, a 0,34.

TAVOLA 1

**FONDO MMG
DISTRIBUZIONE DEGLI ATTIVI ORDINARI E DEI DIFFERITI AL 31.12.2009,
PER CLASSI DI ETÀ E PER ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE**

| CLASSI DI ETÀ | ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE | | | | | | | | | TOTALE |
|------------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | |
| 25-29 | 2.062 | 457 | 400 | 137 | 13 | - | - | - | - | 3.069 |
| 30-34 | 3.295 | 1.236 | 1.262 | 1.236 | 742 | 367 | 148 | 23 | 13 | 8.322 |
| 35-39 | 2.488 | 748 | 861 | 1.273 | 943 | 743 | 817 | 273 | 536 | 8.682 |
| 40-44 | 3.946 | 466 | 370 | 695 | 584 | 434 | 872 | 418 | 4.038 | 11.823 |
| 45-49 | 10.750 | 712 | 385 | 610 | 551 | 441 | 768 | 521 | 12.238 | 26.976 |
| 50-54 | 19.126 | 795 | 382 | 451 | 430 | 403 | 480 | 441 | 21.625 | 44.133 |
| 55-59 | 21.436 | 580 | 247 | 237 | 272 | 248 | 251 | 277 | 21.701 | 45.249 |
| 60-64 | 7.543 | 244 | 95 | 89 | 108 | 118 | 88 | 108 | 11.369 | 19.762 |
| 65-69 | 1.749 | 60 | 25 | 28 | 13 | 25 | 20 | 24 | 4.032 | 5.976 |
| 70-74 | 155 | 24 | 14 | 15 | 5 | 16 | 11 | 15 | 3.464 | 3.719 |
| 75-79 | 11 | 11 | 9 | 5 | 13 | 8 | 8 | 12 | 2.936 | 3.013 |
| 80-84 | 11 | 18 | 13 | 5 | 6 | 11 | 11 | 14 | 2.719 | 2.808 |
| 85e+ | 12 | 19 | 7 | 6 | 7 | 12 | 9 | 14 | 1.580 | 1.666 |
| TOTALE | 72.584 | 5.370 | 4.070 | 4.787 | 3.687 | 2.826 | 3.483 | 2.140 | 86.251 | 185.198 |

TAVOLA 2

FONDO MMG
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEGLI ATTIVI ORDINARI,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Contributo 2009 (c) | Somma contributi (d) |
|---------------|--------|-----------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| 25-29 | 499 | 28,3 | 1,5 | 3.684 | 5.012 |
| 30-34 | 1.585 | 32,1 | 2,9 | 4.410 | 11.704 |
| 35-39 | 1.734 | 37,0 | 4,6 | 6.541 | 24.558 |
| 40-44 | 3.565 | 42,5 | 8,3 | 9.294 | 51.791 |
| 45-49 | 10.543 | 47,3 | 13,1 | 11.291 | 86.477 |
| 50-54 | 18.931 | 52,2 | 18,8 | 13.163 | 134.040 |
| 55-59 | 21.275 | 56,8 | 25,9 | 14.541 | 188.698 |
| 60-64 | 7.466 | 61,4 | 30,3 | 14.302 | 210.273 |
| 65-69 | 1.706 | 66,6 | 33,6 | 13.586 | 223.245 |
| 70 e più | 136 | 70,3 | 37,2 | 12.851 | 234.304 |
| Totale | 67.440 | 52,8 | 20,4 | 12.791 | 143.753 |

(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Contributo medio relativo all'anno 2009, in euro.

(d) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi del 4,5% annuo, in euro.

TAVOLA 3

FONDO MMG
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI DIFFERITI,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Somma contributi (c) |
|---------------|----------------|-----------------|-----------------------|----------------------|
| 25-29 | 2.570 | 28,0 | 0,3 | 1.095 |
| 30-34 | 6.737 | 32,1 | 0,8 | 2.421 |
| 35-39 | 6.948 | 36,8 | 1,1 | 3.235 |
| 40-44 | 8.258 | 42,4 | 1,3 | 3.578 |
| 45-49 | 16.433 | 47,1 | 2,0 | 4.848 |
| 50-54 | 25.202 | 52,2 | 2,4 | 5.731 |
| 55-59 | 23.974 | 56,9 | 2,9 | 5.605 |
| 60-64 | 12.296 | 61,6 | 2,9 | 4.412 |
| 65-69 | 4.270 | 66,9 | 2,2 | 2.383 |
| 70-74 | 3.584 | 71,8 | 2,5 | 1.693 |
| 75-79 | 3.013 | 77,0 | 3,1 | 2.609 |
| 80-84 | 2.807 | 81,9 | 4,1 | 6.690 |
| 85 e + | 1.666 | 87,7 | 6,3 | 14.137 |
| Totale | 117.758 | 53,1 | 2,3 | 4.673 |

(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi del 4,5% annuo, in euro.

GRAFICO 1

FONDO MMG
DISTRIBUZIONE PER CLASSI DI ETÀ DEGLI ATTIVI ORDINARI E DEI
DIFFERITI AL 31.12.2009

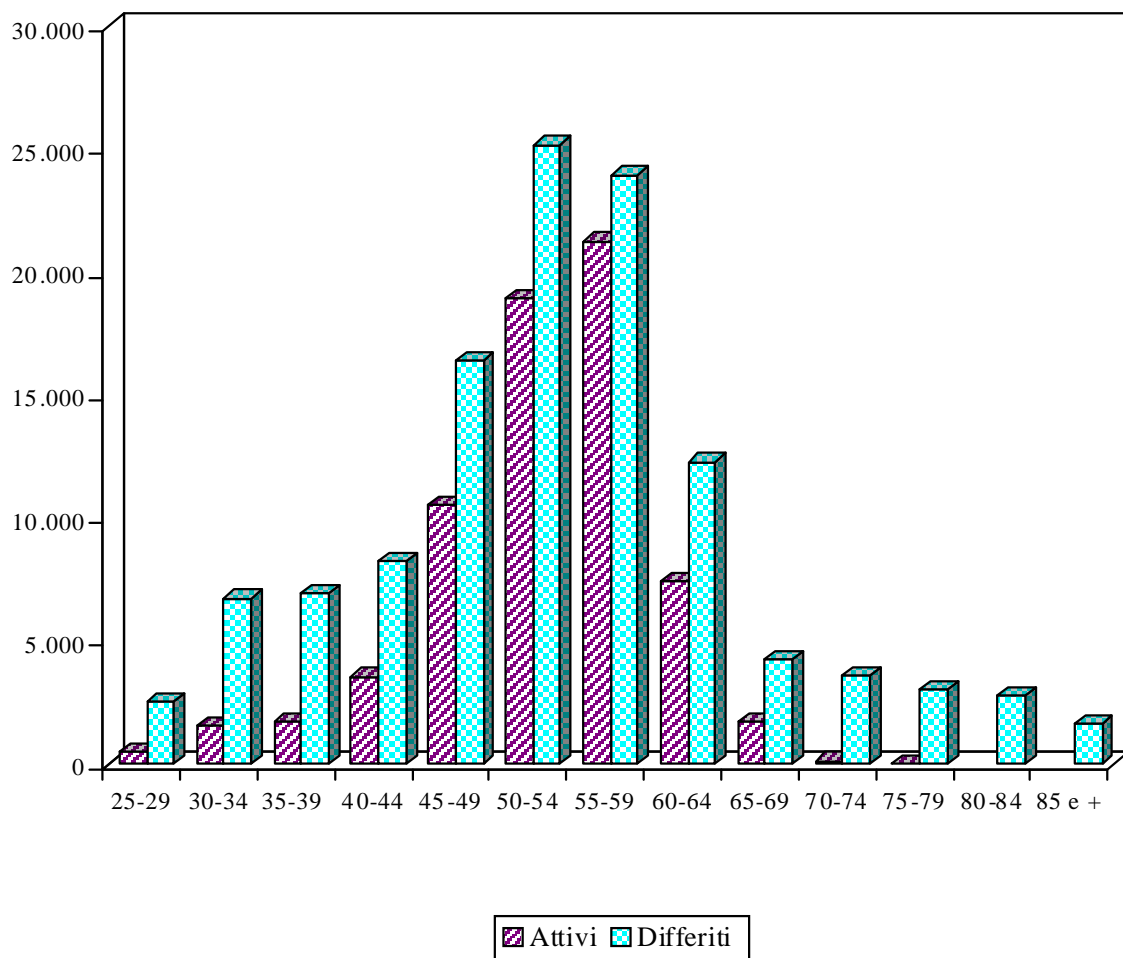


TAVOLA 4

**FONDO MMG
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI PENSIONATI, PER TIPO DI PENSIONE**

| Tipo di pensione | N. | Età media | Pensione media (a) |
|---------------------------------|--------|-----------|--------------------|
| Pensioni ordinarie di vecchiaia | 10.954 | 78,7 | 33.154 |
| Pensioni di invalidità | 832 | 64,4 | 21.804 |
| Pensioni indirette (b) | 4.653 | 65,8 | 15.491 |
| Pensioni di reversibilità (b) | 7.038 | 77,4 | 21.470 |
| Totale | 23.477 | 75,2 | 25.748 |

(a) Pensione media annua spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) L'età media è calcolata considerando il titolare principale.

2. Evoluzione dei gruppi

Come osservato nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione E.N.P.A.M., le valutazioni sono state effettuate a gruppo aperto per un periodo di cinquanta anni. Tenuto conto che le numerosità del 2010 e del 2011 possono essere dedotte dai dati di consuntivo, le proiezioni sono state estese al periodo 2012-2061.

In ogni anno di valutazione si è simulata la vita assicurativa di ciascun individuo appartenente alle collettività partecipanti al Fondo, con le ipotesi di base e la metodologia descritte nel paragrafo 5 e con l'applicazione delle probabilità descritte nel paragrafo 6 della citata Relazione sul bilancio tecnico della Fondazione.

Effettuate le proiezioni, si è ottenuta l'evoluzione dei gruppi dei partecipanti al Fondo per i cinquanta anni di valutazione; nella Tavola 5 è riportato lo sviluppo delle numerosità dei seguenti gruppi:

- attivi totali (ordinari e transitati) e attivi transitati;
- differiti (silenti o cancellati dagli Albi o cessati dal rapporto con gli Istituti del S.S.N.);
- pensionati.

Infine nella Tavola 6 è riportato, per cinquanta anni, lo sviluppo della collettività dei pensionati esistenti e di quelli provenienti dagli attivi e dai differiti esistenti al 31.12.2009, distinguendo tra pensioni di vecchiaia e anzianità, di invalidità e ai superstiti; per ciascun gruppo sono indicate la numerosità e la pensione media (importi in euro).

TAVOLA 5

FONDO MMG
SVILUPPO DELLE COLLETTIVITÀ PARTECIPANTI AL FONDO

| Anno | Attivi Totale (a) | Attivi Transitati (di cui del totale) | Differiti (b) | Pensionati |
|------|-------------------|---------------------------------------|---------------|------------|
| | N. | N. | N. | N. |
| 2012 | 68.327 | 2.065 | 98.860 | 24.490 |
| 2013 | 68.395 | 2.067 | 97.626 | 24.797 |
| 2014 | 68.668 | 2.075 | 96.519 | 25.112 |
| 2015 | 69.080 | 2.087 | 94.886 | 25.870 |
| 2016 | 69.840 | 2.110 | 93.394 | 26.795 |
| 2017 | 70.608 | 2.133 | 91.524 | 27.819 |
| 2018 | 71.384 | 2.156 | 89.912 | 28.903 |
| 2019 | 72.170 | 2.180 | 86.799 | 30.577 |
| 2020 | 72.964 | 2.204 | 83.451 | 32.758 |
| 2021 | 73.474 | 2.219 | 79.905 | 35.468 |
| 2022 | 73.989 | 2.235 | 76.398 | 38.606 |
| 2023 | 74.507 | 2.251 | 73.156 | 41.982 |
| 2024 | 75.029 | 2.267 | 69.931 | 45.512 |
| 2025 | 75.554 | 2.283 | 67.170 | 48.869 |
| 2026 | 76.083 | 2.299 | 64.996 | 52.013 |
| 2027 | 76.615 | 2.315 | 63.442 | 54.762 |
| 2028 | 77.151 | 2.331 | 62.424 | 57.004 |
| 2029 | 77.691 | 2.347 | 61.798 | 59.024 |
| 2030 | 78.234 | 2.363 | 61.608 | 60.702 |
| 2031 | 78.234 | 2.363 | 61.666 | 61.913 |
| 2032 | 78.234 | 2.363 | 61.826 | 62.787 |
| 2033 | 78.234 | 2.363 | 62.404 | 63.292 |
| 2034 | 78.234 | 2.363 | 63.369 | 63.457 |
| 2035 | 78.234 | 2.363 | 64.629 | 63.213 |
| 2036 | 78.234 | 2.363 | 65.986 | 62.563 |
| 2037 | 78.234 | 2.363 | 67.425 | 61.573 |
| 2038 | 78.234 | 2.363 | 68.766 | 60.322 |
| 2039 | 78.234 | 2.363 | 69.954 | 58.819 |
| 2040 | 78.234 | 2.363 | 70.843 | 57.125 |
| 2041 | 77.922 | 2.354 | 71.481 | 55.270 |
| 2042 | 77.611 | 2.345 | 71.925 | 53.328 |
| 2043 | 77.301 | 2.336 | 72.122 | 51.238 |
| 2044 | 76.992 | 2.327 | 72.276 | 49.043 |
| 2045 | 76.684 | 2.318 | 72.382 | 46.745 |
| 2046 | 76.378 | 2.309 | 72.538 | 44.398 |
| 2047 | 76.073 | 2.300 | 72.788 | 42.015 |
| 2048 | 75.769 | 2.291 | 73.176 | 39.666 |
| 2049 | 75.466 | 2.282 | 73.567 | 37.350 |
| 2050 | 75.164 | 2.273 | 73.980 | 35.149 |
| 2051 | 75.164 | 2.273 | 74.464 | 33.105 |
| 2052 | 75.164 | 2.273 | 74.927 | 31.378 |
| 2053 | 75.164 | 2.273 | 75.120 | 30.073 |
| 2054 | 75.164 | 2.273 | 75.071 | 28.795 |
| 2055 | 75.164 | 2.273 | 74.867 | 27.921 |
| 2056 | 75.164 | 2.273 | 74.493 | 27.381 |
| 2057 | 75.164 | 2.273 | 74.039 | 27.249 |
| 2058 | 75.164 | 2.273 | 73.384 | 27.506 |
| 2059 | 75.164 | 2.273 | 72.540 | 28.077 |
| 2060 | 75.164 | 2.273 | 71.494 | 28.930 |
| 2061 | 75.164 | 2.273 | 70.272 | 30.154 |

(a) Non sono compresi gli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".

TAVOLA 6

FONDO MMG
SVILUPPO DELLA COLLETTIVITÀ DEI PENSIONATI
E DELLE PENSIONI MEDIE, PER TIPO DI PENSIONE
(importi in euro)

| Anno | Pens. di vecch. e di anz. | | Pens. di invalidità | | Nuclei pens. superst. | | Totale pensionati | |
|------|---------------------------|-------------|---------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------|
| | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media |
| 2012 | 11.389 | 33.705 | 959 | 22.538 | 12.142 | 20.243 | 24.490 | 26.593 |
| 2013 | 11.517 | 33.854 | 1.011 | 22.939 | 12.270 | 20.621 | 24.797 | 26.861 |
| 2014 | 11.663 | 34.054 | 1.067 | 23.420 | 12.382 | 20.993 | 25.112 | 27.162 |
| 2015 | 12.262 | 34.357 | 1.127 | 23.944 | 12.482 | 21.367 | 25.870 | 27.636 |
| 2016 | 13.037 | 34.729 | 1.187 | 24.539 | 12.571 | 21.745 | 26.795 | 28.186 |
| 2017 | 13.914 | 35.265 | 1.253 | 25.253 | 12.652 | 22.198 | 27.819 | 28.871 |
| 2018 | 14.864 | 35.946 | 1.317 | 26.006 | 12.722 | 22.658 | 28.903 | 29.644 |
| 2019 | 16.413 | 36.750 | 1.384 | 26.778 | 12.781 | 23.117 | 30.577 | 30.600 |
| 2020 | 18.485 | 37.808 | 1.445 | 27.494 | 12.828 | 23.573 | 32.758 | 31.778 |
| 2021 | 21.096 | 39.104 | 1.503 | 28.171 | 12.870 | 24.034 | 35.468 | 33.172 |
| 2022 | 24.144 | 40.539 | 1.551 | 28.814 | 12.911 | 24.496 | 38.606 | 34.703 |
| 2023 | 27.441 | 41.917 | 1.591 | 29.422 | 12.950 | 24.976 | 41.982 | 36.218 |
| 2024 | 30.884 | 43.178 | 1.626 | 29.998 | 13.001 | 25.465 | 45.511 | 37.647 |
| 2025 | 34.155 | 44.290 | 1.652 | 30.556 | 13.062 | 25.970 | 48.869 | 38.929 |
| 2026 | 37.203 | 45.262 | 1.668 | 31.098 | 13.141 | 26.487 | 52.013 | 40.064 |
| 2027 | 39.841 | 46.146 | 1.680 | 31.648 | 13.241 | 27.026 | 54.762 | 41.079 |
| 2028 | 41.955 | 46.928 | 1.683 | 32.174 | 13.366 | 27.583 | 57.004 | 41.956 |
| 2029 | 43.820 | 47.670 | 1.681 | 32.713 | 13.523 | 28.173 | 59.024 | 42.777 |
| 2030 | 45.324 | 48.467 | 1.673 | 33.282 | 13.705 | 28.784 | 60.702 | 43.604 |
| 2031 | 46.334 | 49.238 | 1.660 | 33.846 | 13.920 | 29.414 | 61.913 | 44.368 |
| 2032 | 46.980 | 50.079 | 1.640 | 34.416 | 14.167 | 30.074 | 62.787 | 45.156 |
| 2033 | 47.236 | 50.910 | 1.615 | 35.009 | 14.441 | 30.759 | 63.292 | 45.906 |
| 2034 | 47.122 | 51.842 | 1.587 | 35.624 | 14.749 | 31.467 | 63.457 | 46.701 |
| 2035 | 46.582 | 52.765 | 1.555 | 36.281 | 15.076 | 32.196 | 63.213 | 47.454 |
| 2036 | 45.619 | 53.673 | 1.522 | 36.979 | 15.423 | 32.940 | 62.563 | 48.156 |
| 2037 | 44.321 | 54.571 | 1.484 | 37.688 | 15.769 | 33.700 | 61.573 | 48.819 |
| 2038 | 42.773 | 55.460 | 1.444 | 38.445 | 16.105 | 34.474 | 60.322 | 49.450 |
| 2039 | 40.988 | 56.359 | 1.402 | 39.315 | 16.429 | 35.260 | 58.819 | 50.059 |
| 2040 | 39.053 | 57.284 | 1.359 | 40.257 | 16.712 | 36.055 | 57.124 | 50.668 |
| 2041 | 37.008 | 58.204 | 1.318 | 41.286 | 16.945 | 36.851 | 55.270 | 51.254 |
| 2042 | 34.937 | 59.194 | 1.276 | 42.503 | 17.114 | 37.665 | 53.328 | 51.885 |
| 2043 | 32.793 | 60.184 | 1.236 | 43.842 | 17.209 | 38.493 | 51.238 | 52.504 |
| 2044 | 30.625 | 61.226 | 1.198 | 45.384 | 17.219 | 39.327 | 49.043 | 53.150 |
| 2045 | 28.446 | 62.342 | 1.165 | 47.095 | 17.134 | 40.190 | 46.745 | 53.843 |
| 2046 | 26.316 | 63.540 | 1.135 | 49.131 | 16.947 | 41.064 | 44.398 | 54.592 |
| 2047 | 24.259 | 64.889 | 1.110 | 51.320 | 16.645 | 41.953 | 42.015 | 55.444 |
| 2048 | 22.334 | 66.410 | 1.092 | 53.718 | 16.240 | 42.861 | 39.666 | 56.419 |
| 2049 | 20.539 | 68.167 | 1.081 | 56.345 | 15.729 | 43.797 | 37.350 | 57.562 |
| 2050 | 18.942 | 70.307 | 1.078 | 59.308 | 15.129 | 44.769 | 35.149 | 58.977 |
| 2051 | 17.568 | 72.984 | 1.082 | 62.460 | 14.455 | 45.781 | 33.105 | 60.762 |
| 2052 | 16.557 | 77.097 | 1.095 | 65.830 | 13.726 | 46.845 | 31.378 | 63.470 |
| 2053 | 15.986 | 82.246 | 1.116 | 69.228 | 12.971 | 47.996 | 30.073 | 66.990 |
| 2054 | 15.459 | 87.190 | 1.143 | 72.802 | 12.193 | 49.252 | 28.795 | 70.554 |
| 2055 | 15.316 | 93.017 | 1.179 | 76.243 | 11.427 | 50.623 | 27.922 | 74.959 |
| 2056 | 15.479 | 99.358 | 1.221 | 79.594 | 10.682 | 52.137 | 27.381 | 80.055 |
| 2057 | 15.999 | 106.195 | 1.268 | 82.814 | 9.982 | 53.836 | 27.250 | 85.927 |
| 2058 | 16.858 | 113.024 | 1.320 | 85.954 | 9.329 | 55.739 | 27.507 | 92.297 |
| 2059 | 17.952 | 119.443 | 1.377 | 89.005 | 8.748 | 57.823 | 28.077 | 98.752 |
| 2060 | 19.261 | 125.347 | 1.437 | 92.020 | 8.232 | 60.163 | 28.930 | 105.144 |
| 2061 | 20.856 | 130.933 | 1.500 | 94.766 | 7.798 | 62.706 | 30.154 | 111.490 |

3. Tassi di sostituzione

Come già evidenziato, l'art. 4, comma 1 del Decreto prevede che, al fine di verificare l'adeguatezza delle prestazioni, il bilancio tecnico debba essere corredato dall'analisi dei tassi di sostituzione calcolati con parametri coerenti con le ipotesi demografiche e macroeconomiche sottostanti la proiezione degli equilibri finanziari di medio e lungo periodo.

Il tasso di sostituzione, che rappresenta il rapporto tra la pensione maturata al momento del pensionamento e l'ultimo reddito, è stato determinato per alcune figure-tipo, rappresentanti i medici di medicina generale.

Per tali individui-tipo è stato considerato il pensionamento con i requisiti minimi per la pensione di anzianità, di vecchiaia e il pensionamento a 70 anni. Non è stata effettuata la distinzione in base al sesso in quanto l'andamento della carriera ipotizzato per i maschi e per le femmine è lo stesso.

Al riguardo si fa presente che l'età al pensionamento rappresenta un fattore determinante ai fini della misura della pensione finale in quanto sono previste dal Regolamento riduzioni/maggiorazioni nel caso di pensionamento con età inferiori/superiori all'età minima per la vecchiaia vigente nell'anno di pensionamento; è peraltro ovvio che l'età di ingresso e di pensionamento, ossia anche il numero di anni di iscrizione al Fondo, influisce sul periodo di carriera e quindi sull'ammontare del reddito e della pensione.

Per quanto riguarda il requisito di anzianità si è ipotizzato il pensionamento con 35 anni di anzianità contributiva, che rappresenta l'anzianità media al pensionamento rilevata per i pensionati del Fondo (oltre ovviamente all'anzianità minima per la pensione di anzianità).

I tassi di sostituzione per ciascuna figura-tipo sono stati calcolati, come richiesto dal Decreto, nei casi di uscita dopo 1 anno, dopo 10 anni, dopo 20 anni, dopo 30 anni e dopo 35 anni.

Per tutte le figure-tipo considerate, si è proceduto altresì a determinare detti tassi sia al lordo che al netto del prelievo fiscale e contributivo; al riguardo si è supposto che il reddito fiscalmente imponibile delle figure-tipo considerate sia costituito solo dal reddito da lavoro professionale o dalla pensione.

In definitiva i tassi di sostituzione costruiti come indicato sono riportati nella seguente Tavola 7; i valori sono in percentuale.

TAVOLA 7

TASSI DI SOSTITUZIONE – FONDO MEDICI GENERICI
(valori in percentuale)

| Pensionamento | | uscita anzianità | uscita vecchiaia | uscita 70 anni |
|----------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| dopo 1 anno | lordo | 40 | 49 | 55 |
| | netto | 52 | 63 | 70 |
| dopo 10 anni | lordo | 35 | 45 | 45 |
| | netto | 49 | 61 | 61 |
| dopo 20 anni | lordo | 30 | 37 | 37 |
| | netto | 46 | 54 | 55 |
| dopo 30 anni | lordo | 26 | 33 | 33 |
| | netto | 39 | 49 | 49 |
| dopo 35 anni | lordo | 30 | 38 | 39 |
| | netto | 45 | 56 | 57 |

4. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – Nuovo quadro normativo

Le valutazioni, effettuate nel nuovo quadro normativo e adottando le ipotesi di natura demografica, economica e finanziaria illustrate nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione a cui si rinvia, hanno condotto alla determinazione, per i cinquanta anni in esame, dei flussi in entrata e in uscita della gestione del Fondo e quindi all'evoluzione della consistenza patrimoniale della gestione stessa, nel quadro normativo vigente.

E' stato quindi redatto, secondo lo schema previsto dall'art. 6 comma 1 del Decreto, il bilancio previsorio del Fondo per il periodo 2012-2061. L'evoluzione dei flussi finanziari è stata realizzata tenendo conto del patrimonio netto al 31.12.2011, pari a 4.905.814 migliaia di euro, e delle entrate e uscite della gestione, a partire dall'1.1.2012, costituite rispettivamente da:

I) entrate:

- contributi degli Enti del S.S.N. e dei transitati alla dipendenza;
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all'erogazione delle pensioni;
- oneri relativi a restituzione dei contributi a coloro che cessano dall'iscrizione senza diritto a pensione;

- oneri relativi alle liquidazioni di quota parte della pensione in capitale;
- oneri relativi agli assegni di malattia;
- spese generali e di amministrazione.

Si fa presente che tra le entrate contributive e le uscite per prestazioni non si è tenuto conto dell'aliquota modulare in quanto tale contribuzione è facoltativa e la serie storica disponibile non è sufficiente per effettuare una previsione corretta in merito.

Nell'ambito del bilancio tecnico previsivo è stato inoltre determinato il saldo totale tra le entrate e le uscite, nonché il saldo previdenziale dato dalla differenza tra contributi e pensioni.

La consistenza patrimoniale alla fine di ogni anno è stata ottenuta sommando al patrimonio a inizio anno il saldo totale tra le entrate e le uscite.

Sono stati poi calcolati il valore minimo della riserva legale, prevista dal d.lgs. n.509/1994 di importo pari a cinque annualità dell'ammontare delle pensioni in essere per l'anno 1994, e il coefficiente di copertura di tale riserva in ciascun anno di valutazione; il valore minimo della riserva legale è di 1.228 milioni di euro (pensioni 1994 pari a = 245,6 milioni di euro).

Infine il patrimonio disponibile a fine anno è stato confrontato con la riserva pari a cinque annualità delle pensioni correnti.

L'art. 5 comma 2 del Decreto Ministeriale prevede infine di verificare la congruità dell'aliquota contributiva vigente calcolando la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate per contribuzioni previdenziali in rapporto al monte reddituale imponibile.

Nelle Tavole 8, 9, 10 e 11 sono illustrati il bilancio previsivo del Fondo per i prossimi cinquanta anni, i coefficienti di copertura ex d.lgs. n. 509/1994, i coefficienti di copertura delle prestazioni correnti e gli indicatori di congruità dell'aliquota contributiva.

Dalla Tavola 8 si osserva che il saldo previdenziale rimane positivo per tutto il periodo di proiezione fatta eccezione che per gli anni 2026-2035; analogamente il saldo totale rimane positivo per tutti i cinquanta anni di valutazione ad eccezione del periodo 2027-2033.

Per quanto riguarda il patrimonio si osserva che rimane positivo per tutto il periodo di valutazione.

FONDO MMG
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)



| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|-----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni (*) | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2012 | 4.905.814 | 997.713 | 98.116 | 1.095.829 | 651.268 | 1.171 | 14.471 | 666.910 | 12.398 | 9.256 | 688.564 | 330.803 | 407.265 | 5.313.079 |
| 2013 | 5.313.079 | 1.006.295 | 106.262 | 1.112.557 | 666.083 | 1.484 | 15.355 | 682.922 | 12.584 | 9.395 | 704.901 | 323.373 | 407.656 | 5.720.735 |
| 2014 | 5.720.735 | 1.015.901 | 114.415 | 1.130.316 | 682.098 | 1.545 | 16.454 | 700.097 | 12.772 | 9.536 | 722.405 | 315.804 | 407.911 | 6.128.646 |
| 2015 | 6.128.646 | 1.073.201 | 122.573 | 1.195.774 | 714.949 | 2.767 | 27.491 | 745.207 | 12.964 | 9.679 | 767.850 | 327.994 | 427.924 | 6.556.570 |
| 2016 | 6.556.570 | 1.165.613 | 131.131 | 1.296.744 | 755.251 | 2.506 | 32.138 | 789.895 | 13.158 | 9.824 | 812.877 | 375.718 | 483.867 | 7.040.437 |
| 2017 | 7.040.437 | 1.262.982 | 140.809 | 1.403.791 | 803.164 | 3.325 | 35.177 | 841.666 | 13.422 | 10.021 | 865.109 | 421.316 | 538.682 | 7.579.119 |
| 2018 | 7.579.119 | 1.365.624 | 151.582 | 1.517.206 | 856.801 | 3.983 | 38.063 | 898.847 | 13.690 | 10.221 | 922.758 | 466.777 | 594.448 | 8.173.567 |
| 2019 | 8.173.567 | 1.468.498 | 163.471 | 1.631.969 | 935.665 | 6.643 | 52.376 | 994.684 | 13.964 | 10.426 | 1.019.074 | 473.814 | 612.895 | 8.786.462 |
| 2020 | 8.786.462 | 1.571.394 | 175.729 | 1.747.123 | 1.040.993 | 8.255 | 67.247 | 1.116.495 | 14.243 | 10.634 | 1.141.372 | 454.899 | 605.751 | 9.392.213 |
| 2021 | 9.392.213 | 1.670.785 | 187.844 | 1.858.629 | 1.176.567 | 9.950 | 83.645 | 1.270.162 | 14.528 | 10.847 | 1.295.537 | 400.623 | 563.092 | 9.955.305 |
| 2022 | 9.955.305 | 1.769.460 | 199.106 | 1.968.566 | 1.339.737 | 10.866 | 99.347 | 1.449.950 | 14.819 | 11.064 | 1.475.833 | 319.510 | 492.733 | 10.448.038 |
| 2023 | 10.448.038 | 1.871.577 | 208.961 | 2.080.538 | 1.520.496 | 12.672 | 108.383 | 1.641.551 | 15.115 | 11.285 | 1.667.951 | 230.026 | 412.587 | 10.860.625 |
| 2024 | 10.860.625 | 1.979.174 | 217.213 | 2.196.387 | 1.713.375 | 12.732 | 115.526 | 1.841.633 | 15.417 | 11.511 | 1.868.561 | 137.541 | 327.826 | 11.188.451 |
| 2025 | 11.188.451 | 2.034.112 | 223.769 | 2.257.881 | 1.902.434 | 12.644 | 112.565 | 2.027.643 | 15.726 | 11.741 | 2.055.110 | 6.469 | 202.771 | 11.391.222 |
| 2026 | 11.391.222 | 2.086.595 | 227.824 | 2.314.419 | 2.083.840 | 12.089 | 107.220 | 2.203.149 | 16.040 | 11.976 | 2.231.165 | -116.554 | 83.254 | 11.474.476 |
| 2027 | 11.474.476 | 2.150.407 | 229.490 | 2.379.897 | 2.249.536 | 11.908 | 98.256 | 2.359.700 | 16.361 | 12.215 | 2.388.276 | -209.293 | -8.379 | 11.466.097 |
| 2028 | 11.466.097 | 2.228.575 | 229.322 | 2.457.897 | 2.391.694 | 11.155 | 85.082 | 2.487.931 | 16.688 | 12.460 | 2.517.079 | -259.356 | -59.182 | 11.406.915 |
| 2029 | 11.406.915 | 2.315.328 | 228.138 | 2.543.466 | 2.524.878 | 10.807 | 80.176 | 2.615.861 | 17.022 | 12.709 | 2.645.592 | -300.533 | -102.126 | 11.304.789 |
| 2030 | 11.304.789 | 2.411.017 | 226.096 | 2.637.113 | 2.646.879 | 10.175 | 73.575 | 2.730.629 | 17.362 | 12.963 | 2.760.954 | -319.612 | -123.841 | 11.180.948 |
| 2031 | 11.180.948 | 2.512.640 | 223.619 | 2.736.259 | 2.746.988 | 9.137 | 63.719 | 2.819.844 | 17.709 | 13.222 | 2.850.775 | -307.204 | -114.516 | 11.066.432 |
| 2032 | 11.066.432 | 2.620.912 | 221.329 | 2.842.241 | 2.835.212 | 8.545 | 58.363 | 2.902.120 | 18.064 | 13.487 | 2.933.671 | -281.208 | -91.430 | 10.975.002 |
| 2033 | 10.975.002 | 2.737.533 | 219.500 | 2.957.033 | 2.905.499 | 7.206 | 51.974 | 2.964.679 | 18.425 | 13.756 | 2.996.860 | -227.146 | -39.827 | 10.935.175 |
| 2034 | 10.935.175 | 2.861.580 | 218.704 | 3.080.284 | 2.963.499 | 5.702 | 46.283 | 3.015.484 | 18.793 | 14.031 | 3.048.308 | -153.904 | 31.976 | 10.967.151 |
| 2035 | 10.967.151 | 2.994.330 | 219.343 | 3.213.673 | 2.999.703 | 5.214 | 38.018 | 3.042.935 | 19.169 | 14.312 | 3.076.416 | -48.605 | 137.257 | 11.104.408 |
| 2036 | 11.104.408 | 3.135.998 | 222.088 | 3.358.086 | 3.012.785 | 4.284 | 28.984 | 3.046.053 | 19.553 | 14.598 | 3.080.204 | 89.945 | 277.882 | 11.382.290 |

(*) comprese le prestazioni spettanti agli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".

FONDO MMG
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|-----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni (*) | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2037 | 11.382.290 | 3.284.739 | 227.646 | 3.512.385 | 3.005.905 | 4.011 | 22.036 | 3.031.952 | 19.944 | 14.890 | 3.066.786 | 252.787 | 445.599 | 11.827.889 |
| 2038 | 11.827.889 | 3.439.212 | 236.558 | 3.675.770 | 2.982.889 | 3.588 | 17.435 | 3.003.912 | 20.343 | 15.188 | 3.039.443 | 435.300 | 636.327 | 12.464.216 |
| 2039 | 12.464.216 | 3.597.789 | 249.284 | 3.847.073 | 2.944.440 | 3.411 | 13.352 | 2.961.203 | 20.749 | 15.492 | 2.997.444 | 636.586 | 849.629 | 13.313.845 |
| 2040 | 13.313.845 | 3.758.656 | 266.277 | 4.024.933 | 2.894.391 | 3.955 | 12.516 | 2.910.862 | 21.164 | 15.802 | 2.947.828 | 847.794 | 1.077.105 | 14.390.950 |
| 2041 | 14.390.950 | 3.916.021 | 287.819 | 4.203.840 | 2.832.831 | 4.311 | 11.176 | 2.848.318 | 21.588 | 16.118 | 2.886.024 | 1.067.703 | 1.317.816 | 15.708.766 |
| 2042 | 15.708.766 | 4.070.627 | 314.175 | 4.384.802 | 2.766.936 | 5.055 | 13.785 | 2.785.776 | 22.020 | 16.440 | 2.824.236 | 1.284.851 | 1.560.566 | 17.269.332 |
| 2043 | 17.269.332 | 4.225.845 | 345.387 | 4.571.232 | 2.690.225 | 5.626 | 13.072 | 2.708.923 | 22.460 | 16.769 | 2.748.152 | 1.516.922 | 1.823.080 | 19.092.412 |
| 2044 | 19.092.412 | 4.380.287 | 381.848 | 4.762.135 | 2.606.614 | 5.642 | 14.343 | 2.626.599 | 22.909 | 17.104 | 2.666.612 | 1.753.688 | 2.095.523 | 21.187.935 |
| 2045 | 21.187.935 | 4.532.907 | 423.759 | 4.956.666 | 2.516.890 | 6.544 | 14.922 | 2.538.356 | 23.367 | 17.446 | 2.579.169 | 1.994.551 | 2.377.497 | 23.565.432 |
| 2046 | 23.565.432 | 4.682.547 | 471.309 | 5.153.856 | 2.423.762 | 8.003 | 16.696 | 2.448.461 | 23.835 | 17.795 | 2.490.091 | 2.234.086 | 2.663.765 | 26.229.197 |
| 2047 | 26.229.197 | 4.829.682 | 524.584 | 5.354.266 | 2.329.434 | 9.420 | 18.798 | 2.357.652 | 24.311 | 18.151 | 2.400.114 | 2.472.030 | 2.954.152 | 29.183.349 |
| 2048 | 29.183.349 | 4.972.440 | 583.667 | 5.556.107 | 2.237.905 | 12.106 | 22.721 | 2.272.732 | 24.798 | 18.514 | 2.316.044 | 2.699.708 | 3.240.063 | 32.423.412 |
| 2049 | 32.423.412 | 5.111.401 | 648.468 | 5.759.869 | 2.149.905 | 16.219 | 26.040 | 2.192.164 | 25.294 | 18.884 | 2.236.342 | 2.919.237 | 3.523.527 | 35.946.939 |
| 2050 | 35.946.939 | 5.243.671 | 718.939 | 5.962.610 | 2.072.992 | 23.475 | 32.180 | 2.128.647 | 25.799 | 19.262 | 2.173.708 | 3.115.024 | 3.788.902 | 39.735.841 |
| 2051 | 39.735.841 | 5.375.197 | 794.717 | 6.169.914 | 2.011.524 | 31.631 | 53.389 | 2.096.544 | 26.315 | 19.647 | 2.142.506 | 3.278.653 | 4.027.408 | 43.763.249 |
| 2052 | 43.763.249 | 5.492.949 | 875.265 | 6.368.214 | 1.991.542 | 38.685 | 48.062 | 2.078.289 | 26.842 | 20.040 | 2.125.171 | 3.414.660 | 4.243.043 | 48.006.292 |
| 2053 | 48.006.292 | 5.592.557 | 960.126 | 6.552.683 | 2.014.571 | 55.632 | 84.434 | 2.154.637 | 27.379 | 20.441 | 2.202.457 | 3.437.920 | 4.350.226 | 52.356.518 |
| 2054 | 52.356.518 | 5.699.354 | 1.047.130 | 6.746.484 | 2.031.609 | 73.520 | 78.248 | 2.183.377 | 27.926 | 20.850 | 2.232.153 | 3.515.977 | 4.514.331 | 56.870.849 |
| 2055 | 56.870.849 | 5.792.977 | 1.137.417 | 6.930.394 | 2.092.976 | 88.322 | 99.129 | 2.280.427 | 28.485 | 21.267 | 2.330.179 | 3.512.550 | 4.600.215 | 61.471.064 |
| 2056 | 61.471.064 | 5.877.055 | 1.229.421 | 7.106.476 | 2.192.018 | 102.819 | 115.435 | 2.410.272 | 29.054 | 21.692 | 2.461.018 | 3.466.783 | 4.645.458 | 66.116.522 |
| 2057 | 66.116.522 | 5.947.223 | 1.322.330 | 7.269.553 | 2.341.462 | 118.778 | 139.117 | 2.599.357 | 29.635 | 22.126 | 2.651.118 | 3.347.866 | 4.618.435 | 70.734.957 |
| 2058 | 70.734.957 | 6.005.915 | 1.414.699 | 7.420.614 | 2.538.765 | 139.570 | 161.959 | 2.840.294 | 30.228 | 22.569 | 2.893.091 | 3.165.621 | 4.527.523 | 75.262.480 |
| 2059 | 75.262.480 | 6.059.184 | 1.505.250 | 7.564.434 | 2.772.689 | 160.778 | 176.765 | 3.110.232 | 30.833 | 23.020 | 3.164.085 | 2.948.952 | 4.400.349 | 79.662.829 |
| 2060 | 79.662.829 | 6.107.938 | 1.593.257 | 7.701.195 | 3.041.821 | 185.127 | 192.719 | 3.419.667 | 31.449 | 23.480 | 3.474.596 | 2.688.271 | 4.226.599 | 83.889.428 |
| 2061 | 83.889.428 | 6.145.832 | 1.677.789 | 7.823.621 | 3.361.891 | 211.711 | 218.270 | 3.791.872 | 32.078 | 23.950 | 3.847.900 | 2.353.960 | 3.975.721 | 87.865.149 |

(*) comprese le prestazioni spettanti agli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".



TAVOLA 9

FONDO MMG
COEFFICIENTI DI COPERTURA EX D.LGS. N.509/1994
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni 1994 | Patrimonio / prestazioni | Riserva d.lgs. n.509/94 | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 5.313.079 | 245.611 | 21,63 | 1.228.057 | 0,23 |
| 2013 | 5.720.735 | 245.611 | 23,29 | 1.228.057 | 0,21 |
| 2014 | 6.128.646 | 245.611 | 24,95 | 1.228.057 | 0,20 |
| 2015 | 6.556.570 | 245.611 | 26,69 | 1.228.057 | 0,19 |
| 2016 | 7.040.437 | 245.611 | 28,66 | 1.228.057 | 0,17 |
| 2017 | 7.579.119 | 245.611 | 30,86 | 1.228.057 | 0,16 |
| 2018 | 8.173.567 | 245.611 | 33,28 | 1.228.057 | 0,15 |
| 2019 | 8.786.462 | 245.611 | 35,77 | 1.228.057 | 0,14 |
| 2020 | 9.392.213 | 245.611 | 38,24 | 1.228.057 | 0,13 |
| 2021 | 9.955.305 | 245.611 | 40,53 | 1.228.057 | 0,12 |
| 2022 | 10.448.038 | 245.611 | 42,54 | 1.228.057 | 0,12 |
| 2023 | 10.860.625 | 245.611 | 44,22 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2024 | 11.188.451 | 245.611 | 45,55 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2025 | 11.391.222 | 245.611 | 46,38 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2026 | 11.474.476 | 245.611 | 46,72 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2027 | 11.466.097 | 245.611 | 46,68 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2028 | 11.406.915 | 245.611 | 46,44 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2029 | 11.304.789 | 245.611 | 46,03 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2030 | 11.180.948 | 245.611 | 45,52 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2031 | 11.066.432 | 245.611 | 45,06 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2032 | 10.975.002 | 245.611 | 44,68 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2033 | 10.935.175 | 245.611 | 44,52 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2034 | 10.967.151 | 245.611 | 44,65 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2035 | 11.104.408 | 245.611 | 45,21 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2036 | 11.382.290 | 245.611 | 46,34 | 1.228.057 | 0,11 |
| 2037 | 11.827.889 | 245.611 | 48,16 | 1.228.057 | 0,10 |
| 2038 | 12.464.216 | 245.611 | 50,75 | 1.228.057 | 0,10 |
| 2039 | 13.313.845 | 245.611 | 54,21 | 1.228.057 | 0,09 |
| 2040 | 14.390.950 | 245.611 | 58,59 | 1.228.057 | 0,09 |
| 2041 | 15.708.766 | 245.611 | 63,96 | 1.228.057 | 0,08 |
| 2042 | 17.269.332 | 245.611 | 70,31 | 1.228.057 | 0,07 |
| 2043 | 19.092.412 | 245.611 | 77,73 | 1.228.057 | 0,06 |
| 2044 | 21.187.935 | 245.611 | 86,27 | 1.228.057 | 0,06 |
| 2045 | 23.565.432 | 245.611 | 95,95 | 1.228.057 | 0,05 |
| 2046 | 26.229.197 | 245.611 | 106,79 | 1.228.057 | 0,05 |
| 2047 | 29.183.349 | 245.611 | 118,82 | 1.228.057 | 0,04 |
| 2048 | 32.423.412 | 245.611 | 132,01 | 1.228.057 | 0,04 |
| 2049 | 35.946.939 | 245.611 | 146,36 | 1.228.057 | 0,03 |
| 2050 | 39.735.841 | 245.611 | 161,78 | 1.228.057 | 0,03 |
| 2051 | 43.763.249 | 245.611 | 178,18 | 1.228.057 | 0,03 |
| 2052 | 48.006.292 | 245.611 | 195,46 | 1.228.057 | 0,03 |
| 2053 | 52.356.518 | 245.611 | 213,17 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2054 | 56.870.849 | 245.611 | 231,55 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2055 | 61.471.064 | 245.611 | 250,28 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2056 | 66.116.522 | 245.611 | 269,19 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2057 | 70.734.957 | 245.611 | 288,00 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2058 | 75.262.480 | 245.611 | 306,43 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2059 | 79.662.829 | 245.611 | 324,34 | 1.228.057 | 0,02 |
| 2060 | 83.889.428 | 245.611 | 341,55 | 1.228.057 | 0,01 |
| 2061 | 87.865.149 | 245.611 | 357,74 | 1.228.057 | 0,01 |

TAVOLA 10

**FONDO MMG
COEFFICIENTI DI COPERTURA DELLE PRESTAZIONI CORRENTI
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni correnti | Patrimonio / prestazioni | Riserva prest. correnti | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 5.313.079 | 651.268 | 8,1581 | 3.256.340 | 0,61 |
| 2013 | 5.720.735 | 666.083 | 8,5886 | 3.330.415 | 0,58 |
| 2014 | 6.128.646 | 682.098 | 8,9850 | 3.410.490 | 0,56 |
| 2015 | 6.556.570 | 714.949 | 9,1707 | 3.574.745 | 0,55 |
| 2016 | 7.040.437 | 755.251 | 9,3220 | 3.776.255 | 0,54 |
| 2017 | 7.579.119 | 803.164 | 9,4366 | 4.015.820 | 0,53 |
| 2018 | 8.173.567 | 856.801 | 9,5396 | 4.284.005 | 0,52 |
| 2019 | 8.786.462 | 935.665 | 9,3906 | 4.678.325 | 0,53 |
| 2020 | 9.392.213 | 1.040.993 | 9,0224 | 5.204.965 | 0,55 |
| 2021 | 9.955.305 | 1.176.567 | 8,4613 | 5.882.835 | 0,59 |
| 2022 | 10.448.038 | 1.339.737 | 7,7986 | 6.698.685 | 0,64 |
| 2023 | 10.860.625 | 1.520.496 | 7,1428 | 7.602.480 | 0,70 |
| 2024 | 11.188.451 | 1.713.375 | 6,5301 | 8.566.875 | 0,77 |
| 2025 | 11.391.222 | 1.902.434 | 5,9877 | 9.512.170 | 0,84 |
| 2026 | 11.474.476 | 2.083.840 | 5,5064 | 10.419.200 | 0,91 |
| 2027 | 11.466.097 | 2.249.536 | 5,0971 | 11.247.680 | 0,98 |
| 2028 | 11.406.915 | 2.391.694 | 4,7694 | 11.958.470 | 1,05 |
| 2029 | 11.304.789 | 2.524.878 | 4,4774 | 12.624.390 | 1,12 |
| 2030 | 11.180.948 | 2.646.879 | 4,2242 | 13.234.395 | 1,18 |
| 2031 | 11.066.432 | 2.746.988 | 4,0286 | 13.734.940 | 1,24 |
| 2032 | 10.975.002 | 2.835.212 | 3,8710 | 14.176.060 | 1,29 |
| 2033 | 10.935.175 | 2.905.499 | 3,7636 | 14.527.495 | 1,33 |
| 2034 | 10.967.151 | 2.963.499 | 3,7007 | 14.817.495 | 1,35 |
| 2035 | 11.104.408 | 2.999.703 | 3,7018 | 14.998.515 | 1,35 |
| 2036 | 11.382.290 | 3.012.785 | 3,7780 | 15.063.925 | 1,32 |
| 2037 | 11.827.889 | 3.005.905 | 3,9349 | 15.029.525 | 1,27 |
| 2038 | 12.464.216 | 2.982.889 | 4,1786 | 14.914.445 | 1,20 |
| 2039 | 13.313.845 | 2.944.440 | 4,5217 | 14.722.200 | 1,11 |
| 2040 | 14.390.950 | 2.894.391 | 4,9720 | 14.471.955 | 1,01 |
| 2041 | 15.708.766 | 2.832.831 | 5,5453 | 14.164.155 | 0,90 |
| 2042 | 17.269.332 | 2.766.936 | 6,2413 | 13.834.680 | 0,80 |
| 2043 | 19.092.412 | 2.690.225 | 7,0970 | 13.451.125 | 0,70 |
| 2044 | 21.187.935 | 2.606.614 | 8,1285 | 13.033.070 | 0,62 |
| 2045 | 23.565.432 | 2.516.890 | 9,3629 | 12.584.450 | 0,53 |
| 2046 | 26.229.197 | 2.423.762 | 10,8217 | 12.118.810 | 0,46 |
| 2047 | 29.183.349 | 2.329.434 | 12,5281 | 11.647.170 | 0,40 |
| 2048 | 32.423.412 | 2.237.905 | 14,4883 | 11.189.525 | 0,35 |
| 2049 | 35.946.939 | 2.149.905 | 16,7202 | 10.749.525 | 0,30 |
| 2050 | 39.735.841 | 2.072.992 | 19,1684 | 10.364.960 | 0,26 |
| 2051 | 43.763.249 | 2.011.524 | 21,7563 | 10.057.620 | 0,23 |
| 2052 | 48.006.292 | 1.991.542 | 24,1051 | 9.957.710 | 0,21 |
| 2053 | 52.356.518 | 2.014.571 | 25,9889 | 10.072.855 | 0,19 |
| 2054 | 56.870.849 | 2.031.609 | 27,9930 | 10.158.045 | 0,18 |
| 2055 | 61.471.064 | 2.092.976 | 29,3702 | 10.464.880 | 0,17 |
| 2056 | 66.116.522 | 2.192.018 | 30,1624 | 10.960.090 | 0,17 |
| 2057 | 70.734.957 | 2.341.462 | 30,2097 | 11.707.310 | 0,17 |
| 2058 | 75.262.480 | 2.538.765 | 29,6453 | 12.693.825 | 0,17 |
| 2059 | 79.662.829 | 2.772.689 | 28,7313 | 13.863.445 | 0,17 |
| 2060 | 83.889.428 | 3.041.821 | 27,5787 | 15.209.105 | 0,18 |
| 2061 | 87.865.149 | 3.361.891 | 26,1356 | 16.809.455 | 0,19 |

TAVOLA 11

FONDO MMG
RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|--------|------------------------------|--------------------|
| | Totale | Medio | | |
| 2012 | 5.976.845 | 87,47 | -330.803 | -0,06 |
| 2013 | 6.026.879 | 88,12 | -323.373 | -0,05 |
| 2014 | 6.082.847 | 88,58 | -315.804 | -0,05 |
| 2015 | 6.212.629 | 89,93 | -327.994 | -0,05 |
| 2016 | 6.385.484 | 91,43 | -375.718 | -0,06 |
| 2017 | 6.566.863 | 93,00 | -421.316 | -0,06 |
| 2018 | 6.757.259 | 94,66 | -466.777 | -0,07 |
| 2019 | 6.931.318 | 96,04 | -473.814 | -0,07 |
| 2020 | 7.090.332 | 97,18 | -454.899 | -0,06 |
| 2021 | 7.221.110 | 98,28 | -400.623 | -0,06 |
| 2022 | 7.338.563 | 99,18 | -319.510 | -0,04 |
| 2023 | 7.460.912 | 100,14 | -230.026 | -0,03 |
| 2024 | 7.595.477 | 101,23 | -137.541 | -0,02 |
| 2025 | 7.762.801 | 102,75 | -6.469 | 0,00 |
| 2026 | 7.964.854 | 104,69 | 116.554 | 0,01 |
| 2027 | 8.210.631 | 107,17 | 209.293 | 0,03 |
| 2028 | 8.511.590 | 110,32 | 259.356 | 0,03 |
| 2029 | 8.845.361 | 113,85 | 300.533 | 0,03 |
| 2030 | 9.213.320 | 117,77 | 319.612 | 0,03 |
| 2031 | 9.603.736 | 122,76 | 307.204 | 0,03 |
| 2032 | 10.019.432 | 128,07 | 281.208 | 0,03 |
| 2033 | 10.466.722 | 133,79 | 227.146 | 0,02 |
| 2034 | 10.942.442 | 139,87 | 153.904 | 0,01 |
| 2035 | 11.450.922 | 146,37 | 48.605 | 0,00 |
| 2036 | 11.993.402 | 153,30 | -89.945 | -0,01 |
| 2037 | 12.562.971 | 160,58 | -252.787 | -0,02 |
| 2038 | 13.154.435 | 168,14 | -435.300 | -0,03 |
| 2039 | 13.761.492 | 175,90 | -636.586 | -0,05 |
| 2040 | 14.377.172 | 183,77 | -847.794 | -0,06 |
| 2041 | 14.979.590 | 192,24 | -1.067.703 | -0,07 |
| 2042 | 15.571.274 | 200,63 | -1.284.851 | -0,08 |
| 2043 | 16.165.215 | 209,12 | -1.516.922 | -0,09 |
| 2044 | 16.756.111 | 217,63 | -1.753.688 | -0,10 |
| 2045 | 17.340.191 | 226,13 | -1.994.551 | -0,12 |
| 2046 | 17.912.756 | 234,53 | -2.234.086 | -0,12 |
| 2047 | 18.475.551 | 242,87 | -2.472.030 | -0,13 |
| 2048 | 19.021.482 | 251,05 | -2.699.708 | -0,14 |
| 2049 | 19.552.838 | 259,09 | -2.919.237 | -0,15 |
| 2050 | 20.058.511 | 266,86 | -3.115.024 | -0,16 |
| 2051 | 20.561.194 | 273,55 | -3.278.653 | -0,16 |
| 2052 | 21.014.084 | 279,58 | -3.414.660 | -0,16 |
| 2053 | 21.393.673 | 284,63 | -3.437.920 | -0,16 |
| 2054 | 21.800.787 | 290,04 | -3.515.977 | -0,16 |
| 2055 | 22.157.513 | 294,79 | -3.512.550 | -0,16 |
| 2056 | 22.477.737 | 299,05 | -3.466.783 | -0,15 |
| 2057 | 22.744.637 | 302,60 | -3.347.866 | -0,15 |
| 2058 | 22.967.692 | 305,57 | -3.165.621 | -0,14 |
| 2059 | 23.170.092 | 308,26 | -2.948.952 | -0,13 |
| 2060 | 23.355.375 | 310,73 | -2.688.271 | -0,12 |
| 2061 | 23.499.281 | 312,64 | -2.353.960 | -0,10 |

Dalle cifre della Tavola 9 si evince che il rapporto tra la riserva ex d. lgs. n. 509/1994 e il patrimonio netto, pari a 0,23 nel 2012, ha un andamento tendenzialmente sempre decrescente.

Dalla Tavola 10 emerge che il rapporto tra la riserva corrente e il patrimonio netto, pari a 0,61 nel 2012, assume valori inferiori all'unità per tutto il periodo di valutazione tranne per il periodo 2028-2040.

Infine, per quanto concerne il rapporto tra la differenza tra spesa per prestazioni previdenziali ed entrate per contributi previdenziali e il monte reddituale imponibile, dalla Tavola 11 si evince che l'andamento del rapporto è oscillante e, ovviamente, passa dal segno negativo al segno positivo in senso opposto all'andamento del saldo previdenziale.









**FONDAZIONE E.N.P.A.M.
ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA MEDICI**

**FONDO DI PREVIDENZA A FAVORE DEGLI
SPECIALISTI AMBULATORIALI**

**ALLEGATO ALLA RELAZIONE SUL BILANCIO TECNICO AL 31.12.2009
REDATTO AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE DEL 29.11.2007
(PUBBLICATO IN G.U. n. 31 DEL 6.2.2008)**

PARAMETRI SPECIFICI

NUOVO QUADRO NORMATIVO

1. Le collettività assicurate al 31.12.2009

Dalla lettura delle principali norme che regolano il Fondo si evince che la collettività partecipante al Fondo stesso può essere suddivisa nei seguenti gruppi:

- a) medici ed odontoiatri aventi rapporto professionale con gli Istituti del Servizio Sanitario Nazionale ed operanti negli ambulatori degli Istituti medesimi e quindi iscritti al Fondo (di seguito “attivi ordinari”);
- b) medici ed odontoiatri transitati a rapporto di impiego entro il 31.12.2009 (di seguito “transitati”);
- c) medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti e pensionati del Fondo (di seguito “pensionati”);
- d) medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti avendo maturato i requisiti (di età o di anzianità) per la pensione che non hanno ancora avanzato domanda per la liquidazione della stessa, nonché medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti prima dei 65 anni di età e senza aver maturato i requisiti necessari per la pensione ordinaria di anzianità o per la pensione di invalidità, in attesa di prestazione differita da parte del Fondo (silenti e differiti del Fondo, di seguito tutti “differiti”).

Si tenga presente che la cessazione dal rapporto con i citati Istituti non comporta la cancellazione dall’iscrizione al Fondo, poiché non esiste procedura che rilevi tale cessazione; le posizioni assicurative degli attivi rimangono accese nel Fondo finché non perviene richiesta di liquidazione di pensione (e in tal caso l’iscritto diventa pensionato) o di restituzione di contributi o di trasferimento di posizione ad altro fondo (e in tal caso avviene la cancellazione dall’iscrizione); a volte però, da parte di medici cessati dal rapporto, non viene neanche inoltrata richiesta di prestazioni alla maturazione dei requisiti. La cessazione dal rapporto (e quindi l’ingresso dell’iscritto nella posizione di “differito”) può essere individuata nell’interruzione dei versamenti contributivi, ma al riguardo va considerato il ritardo che spesso si riscontra nell’acquisizione da parte del Fondo dei versamenti stessi. Pertanto, tra le posizioni assicurative del Fondo, risulta difficile distinguere gli attivi dai differiti.

In conclusione sono stati definiti “attivi” tutti i medici iscritti che nel triennio precedente il 2009 hanno versato una contribuzione minima di sei mesi, anche se non continuativi, in ciascun anno, coloro che hanno almeno sette contributi riferiti a mesi diversi dell’anno, anche non continuativi, per l’anno 2008 e, congiuntamente, almeno due contributi per l’anno 2009, ovvero coloro che hanno nel 2009 una contribuzione di almeno sette mesi anche non continuativi.

Nel seguito saranno chiamati “iscritti” al Fondo gli attivi e i differiti come sopra definiti.

I competenti Uffici dell'E.N.P.A.M. hanno fornito i dati di natura anagrafica ed economica relativi alle collettività partecipanti al Fondo. La data di riferimento per la rilevazione dei predetti dati è il 31.12.2009 (con aggiornamento a marzo 2010). I dati rilevati sono stati poi sottoposti ad un attento controllo di congruità e, conseguentemente, in qualche caso sono state introdotte opportune rettifiche.

Al 31.12.2009 gli iscritti al Fondo (attivi ordinari, attivi transitati e differiti) sono 115.137 (73.839 uomini e 41.298 donne); dei 115.137 iscritti 15.829 sono attivi ordinari ed hanno età media di 50,8 anni e anzianità media contributiva di 14,2 anni, 2.514 sono medici transitati al rapporto di impiego (di cui 2.262 hanno ultimo contributo nell'ambito del rapporto di impiego nel 2009, nel seguito "attivi transitati", i restanti 252 sono iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, nel seguito "transitati silenti"), ed hanno età media pari a 54,7 anni e anzianità contributiva media totale pari a 19 anni e, infine, 96.794 sono differiti ed hanno età media di 54 anni e anzianità contributiva media di 1,5 anni.

Al riguardo si osserva che la numerosità degli attivi ordinari indicata (15.829 unità) non coincide con quella riportata nel bilancio consuntivo dell'Ente al 31.12.2009 (17.218 unità), ciò è dovuto alle diverse epoche e metodologie di rilevazione.

Nella Tavola 1 è riportata la distribuzione degli attivi ordinari e dei differiti al 31.12.2009, distinti per classi di età e per ultimo anno di contribuzione accreditata (gli anni precedenti al 2001 sono stati raggruppati). In proposito si osserva che, su 112.623 attivi ordinari e differiti, sono 82.898 i medici che, al 31.12.2009, non contribuiscono da più di 5 anni; inoltre 3.628 iscritti hanno un'età superiore agli 80 anni; si tratta in maggioranza di medici (forse anche già deceduti) che hanno da tempo interrotto la contribuzione al Fondo ma non hanno mai richiesto prestazione e quindi non sono mai stati cancellati dall'iscrizione. Anche tra gli attivi sono presenti alcuni medici con età piuttosto elevata: 57 unità con età pari o superiore ai 70 anni.

I dati essenziali relativi agli iscritti al 31.12.2009, suddivisi per classi di età, sono riportati nelle Tavole 2 (attivi ordinari) e 3 (differiti). Si osservino, nelle due tavole, i diversi valori assunti dalle anzianità medie: nella Tavola 2 l'anzianità media assume valori nettamente crescenti al crescere dell'età, fino ad un massimo di 24,8 anni; nella Tavola 3 invece l'accrescimento dell'anzianità media è molto limitato (da un minimo di 0,2 anni ad un massimo di 3,3 anni); analoghe differenze si osservano per i valori assunti dalle somme dei contributi versati.

La distribuzione per classi di età degli attivi ordinari e dei differiti al 31.12.2009, è ben illustrata anche dal Grafico 1: da notare la concentrazione di iscritti nelle età tra i 50 ed i 59 anni.

TAVOLA 1

**FONDO MSA
DISTRIBUZIONE DEGLI ATTIVI ORDINARI E DEI DIFFERITI AL 31.12.2009,
PER CLASSI DI ETÀ E PER ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE**

| CLASSI DIETÀ | ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE | | | | | | | | | TOTALE |
|-----------------|------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|----------------|
| | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | <=2001 | |
| 25-29 | 286 | 107 | 52 | 22 | 5 | - | - | - | - | 472 |
| 30-34 | 1.858 | 649 | 467 | 323 | 189 | 101 | 64 | 21 | 18 | 3.690 |
| 35-39 | 2.213 | 712 | 653 | 709 | 480 | 372 | 381 | 194 | 527 | 6.241 |
| 40-44 | 1.759 | 384 | 321 | 504 | 380 | 376 | 498 | 428 | 3.739 | 8.389 |
| 45-49 | 2.519 | 397 | 342 | 490 | 376 | 318 | 482 | 524 | 12.488 | 17.936 |
| 50-54 | 4.381 | 441 | 315 | 437 | 343 | 300 | 369 | 386 | 20.767 | 27.739 |
| 55-59 | 4.006 | 286 | 161 | 239 | 194 | 108 | 202 | 177 | 18.388 | 23.761 |
| 60-64 | 1.655 | 122 | 65 | 87 | 61 | 42 | 45 | 44 | 9.580 | 11.701 |
| 65-69 | 479 | 40 | 19 | 20 | 10 | 12 | 10 | 13 | 3.581 | 4.184 |
| 70-74 | 68 | 24 | 15 | 16 | 7 | 6 | 6 | 5 | 2.590 | 2.737 |
| 75-79 | 9 | 4 | 4 | 2 | 4 | 4 | 5 | 6 | 2.107 | 2.145 |
| 80epiù | 2 | 3 | 2 | 2 | 5 | 4 | 5 | 9 | 3.596 | 3.628 |
| TOTALE | 19.235 | 3.169 | 2.416 | 2.851 | 2.054 | 1.643 | 2.067 | 1.807 | 77.381 | 112.623 |

TAVOLA 2

FONDO MSA
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEGLI ATTIVI ORDINARI,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Contributo 2009 (c) | Somma contributi (d) |
|---------------|--------|-----------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| 25-29 | 41 | 28,1 | 1,6 | 1.842 | 3.035 |
| 30-34 | 739 | 32,5 | 2,1 | 6.186 | 12.478 |
| 35-39 | 1.418 | 37,0 | 3,6 | 8.333 | 29.234 |
| 40-44 | 1.349 | 42,2 | 5,6 | 9.156 | 47.934 |
| 45-49 | 2.199 | 47,2 | 9,4 | 9.787 | 74.041 |
| 50-54 | 4.186 | 52,3 | 15,4 | 10.925 | 123.693 |
| 55-59 | 3.920 | 56,7 | 20,9 | 11.418 | 164.116 |
| 60-64 | 1.486 | 61,5 | 21,7 | 11.467 | 169.901 |
| 65-69 | 434 | 66,7 | 23,4 | 12.054 | 177.095 |
| 70 e più | 57 | 70,8 | 24,8 | 11.802 | 193.440 |
| Totale | 15.829 | 50,8 | 14,2 | 10.346 | 112.436 |

(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Contributo medio relativo all'anno 2009, in euro.

(d) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi composti del 4,5% annuo, in euro.

TAVOLA 3

FONDO MSA
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI DIFFERITI,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Somma contributi (c) |
|---------------|---------------|-----------------|-----------------------|----------------------|
| 25-29 | 431 | 27,9 | 0,2 | 474 |
| 30-34 | 2.951 | 32,5 | 0,4 | 1.451 |
| 35-39 | 4.823 | 37,0 | 0,8 | 2.950 |
| 40-44 | 7.040 | 42,3 | 0,9 | 2.639 |
| 45-49 | 15.737 | 47,2 | 1,2 | 3.261 |
| 50-54 | 23.553 | 52,1 | 1,6 | 4.762 |
| 55-59 | 19.841 | 56,8 | 1,7 | 5.134 |
| 60-64 | 10.215 | 61,7 | 1,6 | 3.551 |
| 65-69 | 3.750 | 66,8 | 1,6 | 2.438 |
| 70-74 | 2.684 | 71,8 | 2,0 | 2.101 |
| 75-79 | 2.142 | 77,0 | 2,5 | 2.504 |
| 80-84 | 2.233 | 82,0 | 3,1 | 3.806 |
| 85 e + | 1.394 | 87,8 | 3,3 | 4.341 |
| Totale | 96.764 | 54,0 | 1,5 | 3.860 |

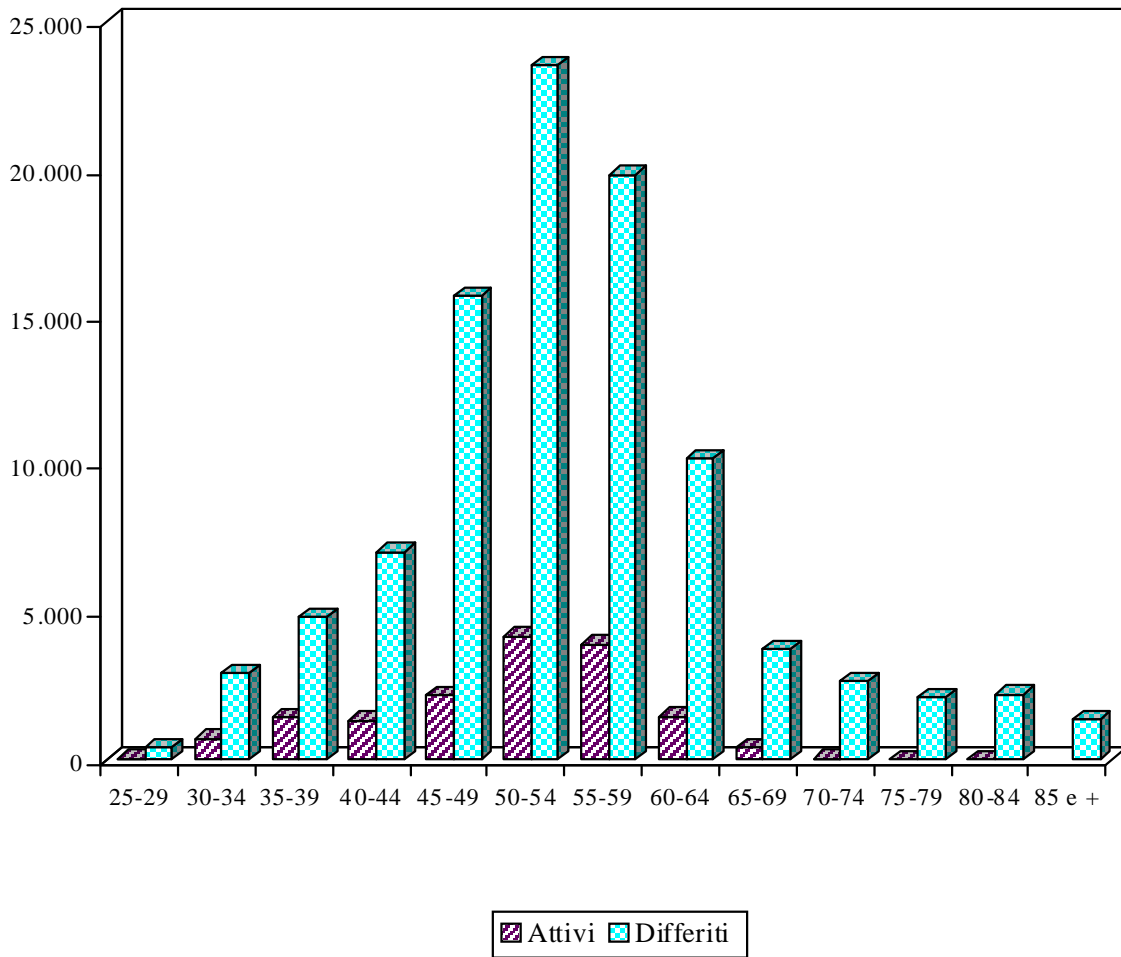
(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi composti del 4,5% annuo, in euro.

GRAFICO 1

FONDO MSA
DISTRIBUZIONE PER CLASSI DI ETÀ DEGLI ATTIVI ORDINARI E DEI
DIFFERITI AL 31.12.2009





I pensionati del Fondo al 31.12.2009 sono 10.848; di questi 5.434 sono pensionati di vecchiaia e anzianità, 381 di invalidità, 2.107 nuclei superstiti di attivo, 2.926 nuclei superstiti di pensionato (per le pensioni indirette e di reversibilità “pensionato” è considerato l’intero nucleo superstite).

Nella Tavola 4 si forniscono alcuni dati sui pensionati al 31.12.2009 suddivisi per tipo di pensione.

L’indice di pensionamento (rapporto “pensionati/attivi ordinari e transitati”) è pari, alla data delle valutazioni, a 0,60.

TAVOLA 4

**FONDO MSA
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI PENSIONATI, PER TIPO DI PENSIONE**

| Tipo di pensione | N. | Età media | Pensione media (a) |
|---|---------------|-------------|--------------------|
| Pensioni ordinarie di vecchiaia e anzianità | 5.434 | 78,2 | 18.888 |
| Pensioni di invalidità | 381 | 63,8 | 14.417 |
| Pensioni indirette (b) | 2.107 | 67,1 | 5.596 |
| Pensioni di reversibilità (b) | 2.926 | 77,4 | 10.733 |
| Totale | 10.848 | 75,3 | 13.950 |

(a) Pensione media annua spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) L'età media è calcolata considerando il titolare principale.

2. Evoluzione dei gruppi

Come osservato nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione E.N.P.A.M., le valutazioni sono state effettuate a gruppo aperto per un periodo di cinquanta anni. Tenuto conto che le numerosità del 2010 e del 2011 possono essere dedotte dai dati di consuntivo, le proiezioni sono state estese al periodo 2012-2061.

In ogni anno di valutazione si è simulata la vita assicurativa di ciascun individuo appartenente alle collettività partecipanti al Fondo, con le ipotesi di base e la metodologia descritte nel paragrafo 5 e con l'applicazione delle probabilità descritte nel paragrafo 6 della citata Relazione sul bilancio tecnico della Fondazione.

Effettuate le proiezioni, si è ottenuta l'evoluzione dei gruppi dei partecipanti al Fondo per i cinquanta anni di valutazione; nella Tavola 5 è riportato lo sviluppo delle numerosità dei seguenti gruppi:

- attivi totali (ordinari e transitati) e attivi transitati;
- differiti (silenti o cancellati dagli Albi o cessati dal rapporto con gli Istituti del S.S.N.);
- pensionati.

Infine nella Tavola 6 è riportato, per cinquanta anni, lo sviluppo della collettività dei pensionati esistenti e di quelli provenienti dagli attivi e dai differiti esistenti al 31.12.2009, distinguendo tra pensioni di vecchiaia e anzianità, di invalidità e ai superstiti; per ciascun gruppo sono indicate la numerosità e la pensione media (importi in euro).

TAVOLA 5

FONDO MSA
SVILUPPO DELLE COLLETTIVITÀ PARTECIPANTI AL FONDO

| Anno | Attivi Totale (b) | Attivi Transitati (di cui del totale) | Differiti (b) | Pensionati |
|------|-------------------|---------------------------------------|---------------|------------|
| | N. | N. | N. | N. |
| 2012 | 17.631 | 2.583 | 81.115 | 10.792 |
| 2013 | 17.649 | 2.586 | 79.705 | 10.607 |
| 2014 | 17.719 | 2.596 | 78.407 | 10.401 |
| 2015 | 17.826 | 2.612 | 76.816 | 10.224 |
| 2016 | 18.022 | 2.641 | 75.279 | 10.043 |
| 2017 | 18.220 | 2.670 | 73.333 | 10.012 |
| 2018 | 18.420 | 2.699 | 71.664 | 9.986 |
| 2019 | 18.623 | 2.729 | 68.596 | 10.092 |
| 2020 | 18.828 | 2.759 | 65.030 | 10.336 |
| 2021 | 18.959 | 2.778 | 61.109 | 10.734 |
| 2022 | 19.091 | 2.797 | 56.959 | 11.310 |
| 2023 | 19.225 | 2.817 | 52.687 | 12.000 |
| 2024 | 19.360 | 2.837 | 48.238 | 12.807 |
| 2025 | 19.496 | 2.857 | 43.967 | 13.647 |
| 2026 | 19.632 | 2.877 | 40.036 | 14.446 |
| 2027 | 19.769 | 2.897 | 36.476 | 15.092 |
| 2028 | 19.907 | 2.917 | 33.326 | 15.602 |
| 2029 | 20.046 | 2.937 | 30.554 | 15.961 |
| 2030 | 20.187 | 2.958 | 28.005 | 16.143 |
| 2031 | 20.187 | 2.958 | 25.807 | 16.244 |
| 2032 | 20.187 | 2.958 | 23.778 | 16.247 |
| 2033 | 20.187 | 2.958 | 22.245 | 16.210 |
| 2034 | 20.187 | 2.958 | 21.138 | 16.116 |
| 2035 | 20.187 | 2.958 | 20.418 | 15.980 |
| 2036 | 20.187 | 2.958 | 19.799 | 15.778 |
| 2037 | 20.187 | 2.958 | 19.343 | 15.548 |
| 2038 | 20.187 | 2.958 | 18.879 | 15.259 |
| 2039 | 20.187 | 2.958 | 18.464 | 14.949 |
| 2040 | 20.187 | 2.958 | 17.997 | 14.596 |
| 2041 | 20.106 | 2.946 | 17.473 | 14.241 |
| 2042 | 20.025 | 2.934 | 16.939 | 13.855 |
| 2043 | 19.945 | 2.922 | 16.418 | 13.438 |
| 2044 | 19.865 | 2.910 | 16.043 | 12.993 |
| 2045 | 19.785 | 2.898 | 15.763 | 12.510 |
| 2046 | 19.705 | 2.886 | 15.622 | 11.966 |
| 2047 | 19.626 | 2.874 | 15.663 | 11.383 |
| 2048 | 19.548 | 2.863 | 15.791 | 10.793 |
| 2049 | 19.470 | 2.852 | 15.998 | 10.198 |
| 2050 | 19.393 | 2.841 | 16.218 | 9.617 |
| 2051 | 19.393 | 2.841 | 16.433 | 9.066 |
| 2052 | 19.393 | 2.841 | 16.630 | 8.763 |
| 2053 | 19.393 | 2.841 | 16.789 | 8.305 |
| 2054 | 19.393 | 2.841 | 16.886 | 7.935 |
| 2055 | 19.393 | 2.841 | 16.912 | 7.690 |
| 2056 | 19.393 | 2.841 | 16.890 | 7.531 |
| 2057 | 19.393 | 2.841 | 16.829 | 7.459 |
| 2058 | 19.393 | 2.841 | 16.730 | 7.471 |
| 2059 | 19.393 | 2.841 | 16.595 | 7.560 |
| 2060 | 19.393 | 2.841 | 16.428 | 7.722 |
| 2061 | 19.393 | 2.841 | 16.220 | 7.968 |

(a) Non sono compresi gli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".

TAVOLA 6

FONDO MSA
SVILUPPO DELLA COLLETTIVITÀ DEI PENSIONATI
E DELLE PENSIONI MEDIE, PER TIPO DI PENSIONE
(importi in euro)

| Anno | Pens.di vecch. e di anz. | | Pens. di invalidità | | Nuclei pens. superst. | | Totale pensionati | |
|------|--------------------------|-------------|---------------------|-------------|-----------------------|-------------|-------------------|-------------|
| | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. Media |
| 2012 | 5.273 | 20.525 | 403 | 15.266 | 5.116 | 9.625 | 10.792 | 15.162 |
| 2013 | 5.064 | 21.173 | 412 | 15.417 | 5.130 | 9.944 | 10.607 | 15.518 |
| 2014 | 4.849 | 21.988 | 422 | 15.758 | 5.130 | 10.298 | 10.401 | 15.969 |
| 2015 | 4.667 | 22.935 | 434 | 16.209 | 5.123 | 10.673 | 10.224 | 16.505 |
| 2016 | 4.488 | 24.014 | 445 | 16.608 | 5.110 | 11.048 | 10.043 | 17.089 |
| 2017 | 4.469 | 25.267 | 458 | 17.147 | 5.085 | 11.470 | 10.012 | 17.888 |
| 2018 | 4.468 | 26.663 | 471 | 17.736 | 5.047 | 11.907 | 9.986 | 18.784 |
| 2019 | 4.608 | 28.310 | 484 | 18.304 | 5.001 | 12.368 | 10.092 | 19.931 |
| 2020 | 4.892 | 30.307 | 497 | 18.886 | 4.947 | 12.834 | 10.335 | 21.395 |
| 2021 | 5.339 | 32.726 | 508 | 19.497 | 4.888 | 13.328 | 10.734 | 23.267 |
| 2022 | 5.969 | 35.304 | 518 | 20.035 | 4.824 | 13.839 | 11.310 | 25.450 |
| 2023 | 6.720 | 37.914 | 526 | 20.568 | 4.754 | 14.380 | 12.000 | 27.831 |
| 2024 | 7.590 | 40.376 | 533 | 21.103 | 4.684 | 14.976 | 12.807 | 30.285 |
| 2025 | 8.497 | 42.596 | 538 | 21.657 | 4.612 | 15.619 | 13.646 | 32.653 |
| 2026 | 9.363 | 44.583 | 540 | 22.200 | 4.543 | 16.302 | 14.446 | 34.854 |
| 2027 | 10.078 | 46.185 | 540 | 22.743 | 4.474 | 17.036 | 15.092 | 36.704 |
| 2028 | 10.652 | 47.604 | 540 | 23.313 | 4.411 | 17.831 | 15.602 | 38.347 |
| 2029 | 11.069 | 48.728 | 537 | 23.898 | 4.355 | 18.673 | 15.961 | 39.692 |
| 2030 | 11.303 | 49.686 | 532 | 24.469 | 4.307 | 19.579 | 16.143 | 40.822 |
| 2031 | 11.456 | 50.535 | 527 | 25.046 | 4.262 | 20.543 | 16.244 | 41.840 |
| 2032 | 11.500 | 51.368 | 520 | 25.703 | 4.228 | 21.577 | 16.247 | 42.795 |
| 2033 | 11.499 | 52.196 | 512 | 26.383 | 4.200 | 22.659 | 16.210 | 43.729 |
| 2034 | 11.433 | 53.032 | 502 | 27.103 | 4.182 | 23.800 | 16.116 | 44.639 |
| 2035 | 11.316 | 53.948 | 491 | 27.849 | 4.173 | 24.977 | 15.980 | 45.581 |
| 2036 | 11.129 | 54.829 | 479 | 28.675 | 4.171 | 26.185 | 15.778 | 46.464 |
| 2037 | 10.908 | 55.710 | 467 | 29.531 | 4.174 | 27.424 | 15.548 | 47.332 |
| 2038 | 10.626 | 56.666 | 453 | 30.507 | 4.180 | 28.682 | 15.259 | 48.223 |
| 2039 | 10.324 | 57.657 | 439 | 31.504 | 4.187 | 29.946 | 14.949 | 49.129 |
| 2040 | 9.982 | 58.701 | 424 | 32.544 | 4.190 | 31.209 | 14.596 | 50.049 |
| 2041 | 9.641 | 59.810 | 407 | 33.702 | 4.193 | 32.466 | 14.242 | 51.013 |
| 2042 | 9.273 | 60.983 | 392 | 35.069 | 4.190 | 33.710 | 13.855 | 52.003 |
| 2043 | 8.884 | 62.253 | 376 | 36.449 | 4.178 | 34.941 | 13.438 | 53.040 |
| 2044 | 8.483 | 63.449 | 360 | 37.886 | 4.150 | 36.147 | 12.993 | 54.021 |
| 2045 | 8.060 | 64.879 | 344 | 39.536 | 4.105 | 37.367 | 12.510 | 55.154 |
| 2046 | 7.593 | 66.193 | 330 | 41.275 | 4.044 | 38.561 | 11.966 | 56.170 |
| 2047 | 7.104 | 67.539 | 317 | 43.321 | 3.962 | 39.740 | 11.383 | 57.189 |
| 2048 | 6.623 | 68.960 | 305 | 45.725 | 3.865 | 40.932 | 10.793 | 58.266 |
| 2049 | 6.153 | 70.457 | 295 | 48.353 | 3.750 | 42.150 | 10.198 | 59.409 |
| 2050 | 5.716 | 72.133 | 287 | 51.137 | 3.613 | 43.389 | 9.617 | 60.705 |
| 2051 | 5.324 | 74.220 | 282 | 54.167 | 3.460 | 44.642 | 9.066 | 62.308 |
| 2052 | 5.187 | 79.887 | 279 | 57.147 | 3.297 | 45.960 | 8.763 | 66.398 |
| 2053 | 4.901 | 82.531 | 277 | 60.478 | 3.127 | 47.307 | 8.305 | 68.533 |
| 2054 | 4.704 | 85.774 | 278 | 63.957 | 2.953 | 48.723 | 7.935 | 71.222 |
| 2055 | 4.630 | 89.833 | 281 | 67.377 | 2.779 | 50.238 | 7.690 | 74.702 |
| 2056 | 4.628 | 94.237 | 287 | 70.384 | 2.616 | 51.864 | 7.531 | 78.607 |
| 2057 | 4.701 | 98.900 | 295 | 73.413 | 2.463 | 53.613 | 7.459 | 82.938 |
| 2058 | 4.848 | 103.845 | 302 | 76.675 | 2.321 | 55.456 | 7.471 | 87.712 |
| 2059 | 5.053 | 108.620 | 311 | 79.450 | 2.196 | 57.499 | 7.560 | 92.571 |
| 2060 | 5.319 | 113.258 | 321 | 82.414 | 2.082 | 59.688 | 7.722 | 97.534 |
| 2061 | 5.647 | 117.759 | 332 | 84.900 | 1.989 | 62.047 | 7.968 | 102.484 |

3. Tassi di sostituzione

Come già evidenziato, l'art. 4, comma 1 del Decreto prevede che, al fine di verificare l'adeguatezza delle prestazioni, il bilancio tecnico debba essere corredato dall'analisi dei tassi di sostituzione, al netto e al lordo del prelievo fiscale e contributivo, calcolati con parametri coerenti con le ipotesi demografiche e macroeconomiche sottostanti la proiezione degli equilibri finanziari di medio e lungo periodo.

Il tasso di sostituzione, che rappresenta il rapporto tra la pensione maturata al momento del pensionamento e l'ultimo reddito da lavoro, è stato determinato per alcune figure-tipo.

Per tali individui-tipo è stato considerato il pensionamento con i requisiti minimi per la pensione di anzianità, di vecchiaia, e il pensionamento a 70 anni. Si precisa che i tassi di sostituzione sono stati calcolati effettuando la distinzione in base al sesso in quanto l'andamento della carriera ipotizzato è diverso per maschi e femmine.

L'età al pensionamento rappresenta invece un fattore determinante ai fini della misura della pensione finale in quanto sono previste dal Regolamento riduzioni/maggiorazioni nel caso di pensionamento con età inferiori/superiori all'età di vecchiaia; è peraltro ovvio che l'età di ingresso e di pensionamento, ossia anche il numero di anni di iscrizione al Fondo, influisce sul periodo di carriera e quindi sull'ammontare del reddito e della pensione.

Per quanto riguarda il requisito di anzianità si è ipotizzato il pensionamento con 35 anni di anzianità contributiva, che rappresenta l'anzianità media al pensionamento rilevata per i pensionati del Fondo (oltre ovviamente all'anzianità minima per la pensione di anzianità).

I tassi di sostituzione per ciascuna figura-tipo sono stati calcolati, come richiesto dal Decreto, nei casi di uscita dopo 1 anno, dopo 10 anni, dopo 20 anni, dopo 30 anni e dopo 35 anni.

Per tutte le figure-tipo considerate, si è proceduto altresì a determinare detti tassi sia al lordo che al netto del prelievo fiscale e contributivo; al riguardo si è supposto che il reddito fiscalmente imponibile delle figure-tipo considerate sia costituito solo dal reddito da lavoro professionale o dalla pensione.

In definitiva i tassi di sostituzione costruiti come indicato sono riportati nella seguente Tavola 7; i valori sono in percentuale.

TAVOLA 7

TASSI DI SOSTITUZIONE – FONDO MEDICI AMBULATORIALI

(valori in percentuale)

| | | Figure – tipo | | | | | |
|---------------|-------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| Pensionamento | | uscita | uscita | uscita | uscita | uscita 70 | uscita 70 |
| | | anzianità Maschio | anzianità Femmina | vecchiaia Maschio | vecchiaia Femmina | anni Maschio | anni Femmina |
| dopo 1 anno | lordo | 61 | 61 | 76 | 76 | 87 | 87 |
| | netto | 83 | 83 | 100 | 100 | 113 | 113 |
| dopo 10 anni | lordo | 59 | 59 | 75 | 75 | 76 | 76 |
| | netto | 84 | 84 | 105 | 105 | 106 | 106 |
| dopo 20 anni | lordo | 53 | 53 | 67 | 67 | 67 | 68 |
| | netto | 81 | 81 | 99 | 99 | 100 | 100 |
| dopo 30 anni | lordo | 48 | 49 | 62 | 62 | 63 | 63 |
| | netto | 75 | 75 | 93 | 93 | 94 | 94 |
| dopo 35 anni | lordo | 47 | 48 | 60 | 61 | 61 | 62 |
| | netto | 73 | 74 | 91 | 91 | 92 | 92 |

4. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – Nuovo quadro normativo

Le valutazioni, effettuate nel nuovo quadro normativo e adottando le ipotesi di natura demografica, economica e finanziaria illustrate nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione a cui si rinvia, hanno condotto alla determinazione, per i cinquanta anni in esame, dei flussi in entrata e in uscita della gestione del Fondo e quindi all'evoluzione della consistenza patrimoniale della gestione stessa, nel quadro normativo vigente.

E' stato quindi redatto, secondo lo schema previsto dall'art. 6 comma 1 del Decreto, il bilancio previsivo del Fondo per il periodo 2012-2061. L'evoluzione dei flussi finanziari è stata realizzata tenendo conto del patrimonio netto al 31.12.2011, pari a 1.712.565 migliaia di euro, e delle entrate e uscite della gestione, a partire dall'1.1.2012, costituite rispettivamente da:

I) entrate:

- contributi degli Enti del S.S.N. e dei transitati alla dipendenza;
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all'erogazione delle pensioni;
- oneri relativi a restituzione dei contributi a coloro che cessano dall'iscrizione senza diritto a pensione;
- oneri relativi alle liquidazioni di quota parte della pensione in capitale;
- oneri relativi agli assegni di malattia;
- spese generali e di amministrazione.

Nell'ambito del bilancio tecnico previsivo è stato inoltre determinato il saldo totale tra le entrate e le uscite, nonché il saldo previdenziale dato dalla differenza tra contributi e pensioni.

La consistenza patrimoniale alla fine di ogni anno è stata ottenuta sommando al patrimonio a inizio anno il saldo totale tra le entrate e le uscite.

Sono stati poi calcolati il valore minimo della riserva legale, prevista dal d.lgs. n.509/1994 di importo pari a cinque annualità dell'ammontare delle pensioni in essere per l'anno 1994, e il coefficiente di copertura di tale riserva in ciascun anno di valutazione; il valore minimo della riserva legale è di 300 milioni di euro (pensioni 1994 pari a 60 milioni di euro).

Infine il patrimonio disponibile a fine anno è stato confrontato con la riserva pari a cinque annualità delle pensioni correnti.

L'art. 5 comma 2 del Decreto Ministeriale prevede infine di verificare la congruità dell'aliquota contributiva vigente calcolando la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate per contribuzioni previdenziali in rapporto al monte reddituale imponibile.

Nelle Tavole 8, 9, 10 e 11 sono illustrati il bilancio previsivo del Fondo per i prossimi cinquanta anni, i coefficienti di copertura ex d.lgs. n. 509/1994, i coefficienti di copertura delle prestazioni correnti e gli indicatori di congruità dell'aliquota contributiva.

Dalla Tavola 8 si osserva che il saldo previdenziale rimane positivo per tutto il periodo di proiezione fatta eccezione che per gli anni 2025-2039; analogamente il saldo totale rimane positivo per tutti i cinquanta anni di valutazione ad eccezione del periodo 2027-2037.

Per quanto riguarda il patrimonio si osserva che rimane positivo per tutto il periodo di valutazione.

Dalle cifre della Tavola 9 si evince che il rapporto tra la riserva ex d. lgs. n. 509/1994 e il patrimonio netto, pari a 0,16 nel 2012, ha un andamento sempre decrescente.

Dalla Tavola 10 emerge che il rapporto tra la riserva corrente e il patrimonio netto, pari a 0,44 nel 2012, ha un andamento oscillante ed assume valori inferiori all'unità tranne per gli anni 2035-2039.

Infine, per quanto concerne il rapporto tra la differenza tra spesa per prestazioni previdenziali ed entrate per contributi previdenziali e il monte reddituale imponibile, dalla Tavola 11 si evince che l'andamento del rapporto è oscillante e, ovviamente, passa dal segno negativo al segno positivo in senso opposto all'andamento del saldo previdenziale.







TAVOLA 8

FONDO MSA
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni (*) | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2012 | 1.712.565 | 269.419 | 34.251 | 303.670 | 163.628 | 1.360 | 2.435 | 167.423 | 498 | 3.050 | 170.971 | 101.996 | 132.699 | 1.845.264 |
| 2013 | 1.845.264 | 273.530 | 36.905 | 310.435 | 164.594 | 2.233 | 3.772 | 170.599 | 506 | 3.096 | 174.201 | 102.931 | 136.234 | 1.981.498 |
| 2014 | 1.981.498 | 278.178 | 39.630 | 317.808 | 166.092 | 2.081 | 3.925 | 172.098 | 513 | 3.142 | 175.753 | 106.080 | 142.055 | 2.123.553 |
| 2015 | 2.123.553 | 296.028 | 42.471 | 338.499 | 168.742 | 2.933 | 4.751 | 176.426 | 521 | 3.189 | 180.136 | 119.602 | 158.363 | 2.281.916 |
| 2016 | 2.281.916 | 317.103 | 45.638 | 362.741 | 171.628 | 3.503 | 5.004 | 180.135 | 529 | 3.237 | 183.901 | 136.968 | 178.840 | 2.460.756 |
| 2017 | 2.460.756 | 338.840 | 49.215 | 388.055 | 179.090 | 4.620 | 6.186 | 189.896 | 540 | 3.302 | 193.738 | 148.944 | 194.317 | 2.655.073 |
| 2018 | 2.655.073 | 361.600 | 53.101 | 414.701 | 187.580 | 4.118 | 7.130 | 198.828 | 550 | 3.368 | 202.746 | 162.772 | 211.955 | 2.867.028 |
| 2019 | 2.867.028 | 384.735 | 57.341 | 442.076 | 201.144 | 7.529 | 10.526 | 219.199 | 561 | 3.435 | 223.195 | 165.536 | 218.881 | 3.085.909 |
| 2020 | 3.085.909 | 407.968 | 61.718 | 469.686 | 221.121 | 9.489 | 15.100 | 245.710 | 573 | 3.504 | 249.787 | 162.258 | 219.899 | 3.305.808 |
| 2021 | 3.305.808 | 429.526 | 66.116 | 495.642 | 249.757 | 9.971 | 19.887 | 279.615 | 584 | 3.574 | 283.773 | 149.911 | 211.869 | 3.517.677 |
| 2022 | 3.517.677 | 449.831 | 70.354 | 520.185 | 287.853 | 11.109 | 24.943 | 323.905 | 596 | 3.646 | 328.147 | 125.926 | 192.038 | 3.709.715 |
| 2023 | 3.709.715 | 465.855 | 74.194 | 540.049 | 333.976 | 12.173 | 29.121 | 375.270 | 608 | 3.719 | 379.597 | 90.585 | 160.452 | 3.870.167 |
| 2024 | 3.870.167 | 473.303 | 77.403 | 550.706 | 387.842 | 13.809 | 33.899 | 435.550 | 620 | 3.793 | 439.963 | 37.753 | 110.743 | 3.980.910 |
| 2025 | 3.980.910 | 480.408 | 79.618 | 560.026 | 445.596 | 12.115 | 33.164 | 490.875 | 632 | 3.869 | 495.376 | -10.467 | 64.650 | 4.045.560 |
| 2026 | 4.045.560 | 487.630 | 80.911 | 568.541 | 503.497 | 9.709 | 31.881 | 545.087 | 645 | 3.946 | 549.678 | -57.457 | 18.863 | 4.064.423 |
| 2027 | 4.064.423 | 497.610 | 81.288 | 578.898 | 553.941 | 9.319 | 28.104 | 591.364 | 658 | 4.025 | 596.047 | -93.754 | -17.149 | 4.047.274 |
| 2028 | 4.047.274 | 509.288 | 80.945 | 590.233 | 598.283 | 7.266 | 23.182 | 628.731 | 671 | 4.106 | 633.508 | -119.443 | -43.275 | 4.003.999 |
| 2029 | 4.003.999 | 524.536 | 80.080 | 604.616 | 633.532 | 6.426 | 18.631 | 658.589 | 684 | 4.188 | 663.461 | -134.053 | -58.845 | 3.945.154 |
| 2030 | 3.945.154 | 542.390 | 78.903 | 621.293 | 658.965 | 5.962 | 14.725 | 679.652 | 698 | 4.272 | 684.622 | -137.262 | -63.329 | 3.881.825 |
| 2031 | 3.881.825 | 559.399 | 77.637 | 637.036 | 679.660 | 4.762 | 12.776 | 697.198 | 712 | 4.357 | 702.267 | -137.799 | -65.231 | 3.816.594 |
| 2032 | 3.816.594 | 577.785 | 76.332 | 654.117 | 695.294 | 4.585 | 10.628 | 710.507 | 726 | 4.444 | 715.677 | -132.722 | -61.560 | 3.755.034 |
| 2033 | 3.755.034 | 596.387 | 75.101 | 671.488 | 708.862 | 3.783 | 10.384 | 723.029 | 741 | 4.533 | 728.303 | -126.642 | -56.815 | 3.698.219 |
| 2034 | 3.698.219 | 616.227 | 73.964 | 690.191 | 719.408 | 3.508 | 9.357 | 732.273 | 755 | 4.624 | 737.652 | -116.046 | -47.461 | 3.650.758 |
| 2035 | 3.650.758 | 636.239 | 73.015 | 709.254 | 728.368 | 3.095 | 9.297 | 740.760 | 771 | 4.716 | 746.247 | -104.521 | -36.993 | 3.613.765 |
| 2036 | 3.613.765 | 657.549 | 72.275 | 729.824 | 733.108 | 3.137 | 7.901 | 744.146 | 786 | 4.810 | 749.742 | -86.597 | -19.918 | 3.593.847 |

(*) comprese le prestazioni spettanti agli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".



STUDIO ATTUARIALE
 ORRU & ASSOCIATI

FONDO MSA
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|-----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni (*) | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2037 | 3.593.847 | 679.577 | 71.877 | 751.454 | 735.920 | 3.221 | 8.007 | 747.148 | 802 | 4.907 | 752.857 | -67.571 | -1.403 | 3.592.444 |
| 2038 | 3.592.444 | 702.288 | 71.849 | 774.137 | 735.846 | 3.697 | 7.508 | 747.051 | 818 | 5.005 | 752.874 | -44.763 | 21.263 | 3.613.707 |
| 2039 | 3.613.707 | 725.304 | 72.274 | 797.578 | 734.444 | 4.533 | 7.883 | 746.860 | 834 | 5.105 | 752.799 | -21.556 | 44.779 | 3.658.486 |
| 2040 | 3.658.486 | 748.947 | 73.170 | 822.117 | 730.509 | 5.054 | 8.313 | 743.876 | 851 | 5.207 | 749.934 | 5.071 | 72.183 | 3.730.669 |
| 2041 | 3.730.669 | 770.741 | 74.613 | 845.354 | 726.502 | 4.991 | 8.949 | 740.442 | 868 | 5.311 | 746.621 | 30.299 | 98.733 | 3.829.402 |
| 2042 | 3.829.402 | 793.159 | 76.588 | 869.747 | 720.491 | 5.465 | 8.980 | 734.936 | 885 | 5.417 | 741.238 | 58.223 | 128.509 | 3.957.911 |
| 2043 | 3.957.911 | 815.722 | 79.158 | 894.880 | 712.750 | 6.053 | 9.676 | 728.479 | 903 | 5.526 | 734.908 | 87.243 | 159.972 | 4.117.883 |
| 2044 | 4.117.883 | 839.168 | 82.358 | 921.526 | 701.874 | 4.457 | 9.779 | 716.110 | 921 | 5.636 | 722.667 | 123.058 | 198.859 | 4.316.742 |
| 2045 | 4.316.742 | 862.218 | 86.335 | 948.553 | 689.943 | 3.663 | 9.628 | 703.234 | 939 | 5.749 | 709.922 | 158.984 | 238.631 | 4.555.373 |
| 2046 | 4.555.373 | 887.120 | 91.107 | 978.227 | 672.144 | 3.751 | 6.925 | 682.820 | 958 | 5.864 | 689.642 | 204.300 | 288.585 | 4.843.958 |
| 2047 | 4.843.958 | 912.649 | 96.879 | 1.009.528 | 651.004 | 2.474 | 6.250 | 659.728 | 977 | 5.981 | 666.686 | 252.921 | 342.842 | 5.186.800 |
| 2048 | 5.186.800 | 938.550 | 103.736 | 1.042.286 | 628.891 | 2.465 | 6.592 | 637.948 | 997 | 6.101 | 645.046 | 300.602 | 397.240 | 5.584.040 |
| 2049 | 5.584.040 | 964.443 | 111.681 | 1.076.124 | 605.838 | 2.722 | 6.683 | 615.243 | 1.017 | 6.223 | 622.483 | 349.200 | 453.641 | 6.037.681 |
| 2050 | 6.037.681 | 990.304 | 120.754 | 1.111.058 | 583.792 | 4.199 | 7.637 | 595.628 | 1.037 | 6.347 | 603.012 | 394.676 | 508.046 | 6.545.727 |
| 2051 | 6.545.727 | 1.017.402 | 130.915 | 1.148.317 | 564.899 | 6.522 | 27.752 | 599.173 | 1.058 | 6.474 | 606.705 | 418.229 | 541.612 | 7.087.339 |
| 2052 | 7.087.339 | 1.035.877 | 141.747 | 1.177.624 | 581.845 | 11.204 | 9.172 | 602.221 | 1.079 | 6.604 | 609.904 | 433.656 | 567.720 | 7.655.059 |
| 2053 | 7.655.059 | 1.062.853 | 153.101 | 1.215.954 | 569.186 | 17.170 | 9.793 | 596.149 | 1.101 | 6.736 | 603.986 | 466.704 | 611.968 | 8.267.027 |
| 2054 | 8.267.027 | 1.088.059 | 165.341 | 1.253.400 | 565.162 | 24.576 | 16.186 | 605.924 | 1.123 | 6.870 | 613.917 | 482.135 | 639.483 | 8.906.510 |
| 2055 | 8.906.510 | 1.110.791 | 178.130 | 1.288.921 | 574.464 | 27.944 | 22.858 | 625.266 | 1.145 | 7.008 | 633.419 | 485.525 | 655.502 | 9.562.012 |
| 2056 | 9.562.012 | 1.132.160 | 191.240 | 1.323.400 | 591.972 | 34.095 | 26.484 | 652.551 | 1.168 | 7.148 | 660.867 | 479.609 | 662.533 | 10.224.545 |
| 2057 | 10.224.545 | 1.152.092 | 204.491 | 1.356.583 | 618.618 | 40.439 | 30.865 | 689.922 | 1.191 | 7.291 | 698.404 | 462.170 | 658.179 | 10.882.724 |
| 2058 | 10.882.724 | 1.170.392 | 217.654 | 1.388.046 | 655.312 | 48.572 | 34.863 | 738.747 | 1.215 | 7.437 | 747.399 | 431.645 | 640.647 | 11.523.371 |
| 2059 | 11.523.371 | 1.187.543 | 230.467 | 1.418.010 | 699.817 | 54.999 | 39.120 | 793.936 | 1.239 | 7.586 | 802.761 | 393.607 | 615.249 | 12.138.620 |
| 2060 | 12.138.620 | 1.203.444 | 242.772 | 1.446.216 | 753.175 | 63.341 | 43.017 | 859.533 | 1.264 | 7.737 | 868.534 | 343.911 | 577.682 | 12.716.302 |
| 2061 | 12.716.302 | 1.218.202 | 254.326 | 1.472.528 | 816.513 | 74.599 | 48.513 | 939.625 | 1.289 | 7.892 | 948.806 | 278.577 | 523.722 | 13.240.024 |

(*) comprese le prestazioni spettanti agli iscritti con almeno un contributo versato come transitati al Fondo prima del 2009, "transitati silenti".



TAVOLA 9

**FONDO MSA
COEFFICIENTI DI COPERTURA EX D.LGS. N.509/1994
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA**

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni 1994 | Patrimonio / prestazioni | Riserva d.lgs. n.509/94 | Rapporto Riserva / Patr |
|------|-------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 2012 | 1.845.264 | 59.914 | 30,80 | 299.571 | 0,16 |
| 2013 | 1.981.498 | 59.914 | 33,07 | 299.571 | 0,15 |
| 2014 | 2.123.553 | 59.914 | 35,44 | 299.571 | 0,14 |
| 2015 | 2.281.916 | 59.914 | 38,09 | 299.571 | 0,13 |
| 2016 | 2.460.756 | 59.914 | 41,07 | 299.571 | 0,12 |
| 2017 | 2.655.073 | 59.914 | 44,31 | 299.571 | 0,11 |
| 2018 | 2.867.028 | 59.914 | 47,85 | 299.571 | 0,10 |
| 2019 | 3.085.909 | 59.914 | 51,51 | 299.571 | 0,10 |
| 2020 | 3.305.808 | 59.914 | 55,18 | 299.571 | 0,09 |
| 2021 | 3.517.677 | 59.914 | 58,71 | 299.571 | 0,09 |
| 2022 | 3.709.715 | 59.914 | 61,92 | 299.571 | 0,08 |
| 2023 | 3.870.167 | 59.914 | 64,60 | 299.571 | 0,08 |
| 2024 | 3.980.910 | 59.914 | 66,44 | 299.571 | 0,08 |
| 2025 | 4.045.560 | 59.914 | 67,52 | 299.571 | 0,07 |
| 2026 | 4.064.423 | 59.914 | 67,84 | 299.571 | 0,07 |
| 2027 | 4.047.274 | 59.914 | 67,55 | 299.571 | 0,07 |
| 2028 | 4.003.999 | 59.914 | 66,83 | 299.571 | 0,07 |
| 2029 | 3.945.154 | 59.914 | 65,85 | 299.571 | 0,08 |
| 2030 | 3.881.825 | 59.914 | 64,79 | 299.571 | 0,08 |
| 2031 | 3.816.594 | 59.914 | 63,70 | 299.571 | 0,08 |
| 2032 | 3.755.034 | 59.914 | 62,67 | 299.571 | 0,08 |
| 2033 | 3.698.219 | 59.914 | 61,73 | 299.571 | 0,08 |
| 2034 | 3.650.758 | 59.914 | 60,93 | 299.571 | 0,08 |
| 2035 | 3.613.765 | 59.914 | 60,32 | 299.571 | 0,08 |
| 2036 | 3.593.847 | 59.914 | 59,98 | 299.571 | 0,08 |
| 2037 | 3.592.444 | 59.914 | 59,96 | 299.571 | 0,08 |
| 2038 | 3.613.707 | 59.914 | 60,31 | 299.571 | 0,08 |
| 2039 | 3.658.486 | 59.914 | 61,06 | 299.571 | 0,08 |
| 2040 | 3.730.669 | 59.914 | 62,27 | 299.571 | 0,08 |
| 2041 | 3.829.402 | 59.914 | 63,91 | 299.571 | 0,08 |
| 2042 | 3.957.911 | 59.914 | 66,06 | 299.571 | 0,08 |
| 2043 | 4.117.883 | 59.914 | 68,73 | 299.571 | 0,07 |
| 2044 | 4.316.742 | 59.914 | 72,05 | 299.571 | 0,07 |
| 2045 | 4.555.373 | 59.914 | 76,03 | 299.571 | 0,07 |
| 2046 | 4.843.958 | 59.914 | 80,85 | 299.571 | 0,06 |
| 2047 | 5.186.800 | 59.914 | 86,57 | 299.571 | 0,06 |
| 2048 | 5.584.040 | 59.914 | 93,20 | 299.571 | 0,05 |
| 2049 | 6.037.681 | 59.914 | 100,77 | 299.571 | 0,05 |
| 2050 | 6.545.727 | 59.914 | 109,25 | 299.571 | 0,05 |
| 2051 | 7.087.339 | 59.914 | 118,29 | 299.571 | 0,04 |
| 2052 | 7.655.059 | 59.914 | 127,77 | 299.571 | 0,04 |
| 2053 | 8.267.027 | 59.914 | 137,98 | 299.571 | 0,04 |
| 2054 | 8.906.510 | 59.914 | 148,65 | 299.571 | 0,03 |
| 2055 | 9.562.012 | 59.914 | 159,60 | 299.571 | 0,03 |
| 2056 | 10.224.545 | 59.914 | 170,65 | 299.571 | 0,03 |
| 2057 | 10.882.724 | 59.914 | 181,64 | 299.571 | 0,03 |
| 2058 | 11.523.371 | 59.914 | 192,33 | 299.571 | 0,03 |
| 2059 | 12.138.620 | 59.914 | 202,60 | 299.571 | 0,02 |
| 2060 | 12.716.302 | 59.914 | 212,24 | 299.571 | 0,02 |
| 2061 | 13.240.024 | 59.914 | 220,98 | 299.571 | 0,02 |

TAVOLA 10

FONDO MSA
COEFFICIENTI DI COPERTURA DELLE PRESTAZIONI CORRENTI
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio fine anno | Prestazioni correnti | Patrimonio / prestazioni | Riserva prest. correnti | Rapporto Riserva / Patr |
|------|----------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 2012 | 1.845.264 | 163.628 | 11,28 | 818.141 | 0,44 |
| 2013 | 1.981.498 | 164.594 | 12,04 | 822.969 | 0,42 |
| 2014 | 2.123.553 | 166.092 | 12,79 | 830.460 | 0,39 |
| 2015 | 2.281.916 | 168.742 | 13,52 | 843.708 | 0,37 |
| 2016 | 2.460.756 | 171.628 | 14,34 | 858.140 | 0,35 |
| 2017 | 2.655.073 | 179.090 | 14,83 | 895.450 | 0,34 |
| 2018 | 2.867.028 | 187.580 | 15,28 | 937.900 | 0,33 |
| 2019 | 3.085.909 | 201.144 | 15,34 | 1.005.720 | 0,33 |
| 2020 | 3.305.808 | 221.121 | 14,95 | 1.105.605 | 0,33 |
| 2021 | 3.517.677 | 249.757 | 14,08 | 1.248.785 | 0,36 |
| 2022 | 3.709.715 | 287.853 | 12,89 | 1.439.265 | 0,39 |
| 2023 | 3.870.167 | 333.976 | 11,59 | 1.669.880 | 0,43 |
| 2024 | 3.980.910 | 387.842 | 10,26 | 1.939.210 | 0,49 |
| 2025 | 4.045.560 | 445.596 | 9,08 | 2.227.980 | 0,55 |
| 2026 | 4.064.423 | 503.497 | 8,07 | 2.517.485 | 0,62 |
| 2027 | 4.047.274 | 553.941 | 7,31 | 2.769.705 | 0,68 |
| 2028 | 4.003.999 | 598.283 | 6,69 | 2.991.415 | 0,75 |
| 2029 | 3.945.154 | 633.532 | 6,23 | 3.167.660 | 0,80 |
| 2030 | 3.881.825 | 658.965 | 5,89 | 3.294.825 | 0,85 |
| 2031 | 3.816.594 | 679.660 | 5,62 | 3.398.300 | 0,89 |
| 2032 | 3.755.034 | 695.294 | 5,40 | 3.476.470 | 0,93 |
| 2033 | 3.698.219 | 708.862 | 5,22 | 3.544.310 | 0,96 |
| 2034 | 3.650.758 | 719.408 | 5,07 | 3.597.040 | 0,99 |
| 2035 | 3.613.765 | 728.368 | 4,96 | 3.641.840 | 1,01 |
| 2036 | 3.593.847 | 733.108 | 4,90 | 3.665.540 | 1,02 |
| 2037 | 3.592.444 | 735.920 | 4,88 | 3.679.600 | 1,02 |
| 2038 | 3.613.707 | 735.846 | 4,91 | 3.679.230 | 1,02 |
| 2039 | 3.658.486 | 734.444 | 4,98 | 3.672.220 | 1,00 |
| 2040 | 3.730.669 | 730.509 | 5,11 | 3.652.545 | 0,98 |
| 2041 | 3.829.402 | 726.502 | 5,27 | 3.632.510 | 0,95 |
| 2042 | 3.957.911 | 720.491 | 5,49 | 3.602.455 | 0,91 |
| 2043 | 4.117.883 | 712.750 | 5,78 | 3.563.750 | 0,87 |
| 2044 | 4.316.742 | 701.874 | 6,15 | 3.509.370 | 0,81 |
| 2045 | 4.555.373 | 689.943 | 6,60 | 3.449.715 | 0,76 |
| 2046 | 4.843.958 | 672.144 | 7,21 | 3.360.720 | 0,69 |
| 2047 | 5.186.800 | 651.004 | 7,97 | 3.255.020 | 0,63 |
| 2048 | 5.584.040 | 628.891 | 8,88 | 3.144.455 | 0,56 |
| 2049 | 6.037.681 | 605.838 | 9,97 | 3.029.190 | 0,50 |
| 2050 | 6.545.727 | 583.792 | 11,21 | 2.918.960 | 0,45 |
| 2051 | 7.087.339 | 564.899 | 12,55 | 2.824.495 | 0,40 |
| 2052 | 7.655.059 | 581.845 | 13,16 | 2.909.225 | 0,38 |
| 2053 | 8.267.027 | 569.186 | 14,52 | 2.845.930 | 0,34 |
| 2054 | 8.906.510 | 565.162 | 15,76 | 2.825.810 | 0,32 |
| 2055 | 9.562.012 | 574.464 | 16,65 | 2.872.320 | 0,30 |
| 2056 | 10.224.545 | 591.972 | 17,27 | 2.959.860 | 0,29 |
| 2057 | 10.882.724 | 618.618 | 17,59 | 3.093.090 | 0,28 |
| 2058 | 11.523.371 | 655.312 | 17,58 | 3.276.560 | 0,28 |
| 2059 | 12.138.620 | 699.817 | 17,35 | 3.499.085 | 0,29 |
| 2060 | 12.716.302 | 753.175 | 16,88 | 3.765.875 | 0,30 |
| 2061 | 13.240.024 | 816.513 | 16,22 | 4.082.565 | 0,31 |

TAVOLA 11

FONDO MSA
RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|--------|------------------------------|--------------------|
| | Totale | Medio | | |
| 2012 | 1.040.511 | 59,02 | -101.996 | -0,10 |
| 2013 | 1.056.473 | 59,86 | -102.931 | -0,10 |
| 2014 | 1.074.574 | 60,65 | -106.080 | -0,10 |
| 2015 | 1.109.610 | 62,25 | -119.602 | -0,11 |
| 2016 | 1.154.359 | 64,05 | -136.968 | -0,12 |
| 2017 | 1.198.904 | 65,80 | -148.944 | -0,12 |
| 2018 | 1.244.599 | 67,57 | -162.772 | -0,13 |
| 2019 | 1.289.069 | 69,22 | -165.536 | -0,13 |
| 2020 | 1.331.612 | 70,73 | -162.258 | -0,12 |
| 2021 | 1.366.685 | 72,09 | -149.911 | -0,11 |
| 2022 | 1.396.070 | 73,13 | -125.926 | -0,09 |
| 2023 | 1.423.002 | 74,02 | -90.585 | -0,06 |
| 2024 | 1.446.046 | 74,69 | -37.753 | -0,03 |
| 2025 | 1.468.139 | 75,30 | 10.467 | 0,01 |
| 2026 | 1.490.585 | 75,93 | 57.457 | 0,04 |
| 2027 | 1.521.408 | 76,96 | 93.754 | 0,06 |
| 2028 | 1.557.361 | 78,23 | 119.443 | 0,08 |
| 2029 | 1.604.105 | 80,02 | 134.053 | 0,08 |
| 2030 | 1.658.717 | 82,17 | 137.262 | 0,08 |
| 2031 | 1.710.688 | 84,74 | 137.799 | 0,08 |
| 2032 | 1.766.823 | 87,52 | 132.722 | 0,08 |
| 2033 | 1.823.587 | 90,33 | 126.642 | 0,07 |
| 2034 | 1.884.130 | 93,33 | 116.046 | 0,06 |
| 2035 | 1.945.185 | 96,36 | 104.521 | 0,05 |
| 2036 | 2.010.202 | 99,58 | 86.597 | 0,04 |
| 2037 | 2.077.405 | 102,91 | 67.571 | 0,03 |
| 2038 | 2.146.688 | 106,34 | 44.763 | 0,02 |
| 2039 | 2.216.898 | 109,82 | 21.556 | 0,01 |
| 2040 | 2.289.023 | 113,39 | -5.071 | 0,00 |
| 2041 | 2.355.491 | 117,15 | -30.299 | -0,01 |
| 2042 | 2.423.858 | 121,04 | -58.223 | -0,02 |
| 2043 | 2.492.652 | 124,98 | -87.243 | -0,04 |
| 2044 | 2.564.152 | 129,08 | -123.058 | -0,05 |
| 2045 | 2.634.467 | 133,15 | -158.984 | -0,06 |
| 2046 | 2.710.458 | 137,55 | -204.300 | -0,08 |
| 2047 | 2.788.344 | 142,07 | -252.921 | -0,09 |
| 2048 | 2.867.372 | 146,68 | -300.602 | -0,10 |
| 2049 | 2.946.384 | 151,33 | -349.200 | -0,12 |
| 2050 | 3.025.311 | 156,00 | -394.676 | -0,13 |
| 2051 | 3.108.044 | 160,27 | -418.229 | -0,13 |
| 2052 | 3.164.868 | 163,20 | -433.656 | -0,14 |
| 2053 | 3.247.198 | 167,44 | -466.704 | -0,14 |
| 2054 | 3.324.100 | 171,41 | -482.135 | -0,15 |
| 2055 | 3.393.479 | 174,98 | -485.525 | -0,14 |
| 2056 | 3.458.723 | 178,35 | -479.609 | -0,14 |
| 2057 | 3.519.607 | 181,49 | -462.170 | -0,13 |
| 2058 | 3.575.545 | 184,37 | -431.645 | -0,12 |
| 2059 | 3.628.001 | 187,08 | -393.607 | -0,11 |
| 2060 | 3.676.683 | 189,59 | -343.911 | -0,09 |
| 2061 | 3.721.920 | 191,92 | -278.577 | -0,07 |



**FONDAZIONE E.N.P.A.M.
ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA ED ASSISTENZA MEDICI**

**FONDO DI PREVIDENZA A FAVORE DEGLI
SPECIALISTI ESTERNI**

**ALLEGATO ALLA RELAZIONE SUL BILANCIO TECNICO AL 31.12.2009
REDATTO AI SENSI DEL DECRETO MINISTERIALE DEL 29.11.2007
(PUBBLICATO IN G.U. n. 31 DEL 6.2.2008)**

PARAMETRI SPECIFICI

NUOVO QUADRO NORMATIVO

1. Le collettività assicurate al 31.12.2009

Dalla lettura delle principali norme che regolano il Fondo si evince che la collettività partecipante al Fondo stesso può essere suddivisa nei seguenti gruppi:

- a) medici ed odontoiatri aventi rapporto professionale con gli Istituti del S.S.N. ed operanti nei propri studi professionali (di seguito “attivi ad personam”);
- b) medici ed odontoiatri convenzionati ex art. 1, comma 39, legge n. 243/2004 (di seguito “attivi società”);
- c) medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti o società e pensionati del Fondo (di seguito “pensionati”);
- d) medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti o società avendo maturato i requisiti (di età o di anzianità) per la pensione che non hanno ancora avanzato domanda per la liquidazione della stessa, nonché medici ed odontoiatri cessati dal rapporto professionale con i predetti Istituti prima dei 65 anni di età e senza aver maturato i requisiti necessari per la pensione ordinaria di anzianità o per la pensione di invalidità, in attesa di prestazione differita da parte del Fondo (silenti e differiti del Fondo, di seguito tutti “differiti”).

Si tenga presente che la cessazione dal rapporto con i citati Istituti non comporta la cancellazione dall’iscrizione al Fondo, poiché non esiste procedura che rilevi tale cessazione; le posizioni assicurative degli attivi rimangono accese nel Fondo finché non perviene richiesta di liquidazione di pensione (e in tal caso l’iscritto diventa pensionato) o di restituzione di contributi o di trasferimento di posizione ad altro fondo (e in tal caso avviene la cancellazione dall’iscrizione); a volte però, da parte di medici cessati dal rapporto, non viene neanche inoltrata richiesta di prestazioni alla maturazione dei requisiti. La cessazione dal rapporto (e quindi l’ingresso dell’iscritto nella posizione di “differito”) può essere individuata nell’interruzione dei versamenti contributivi, ma al riguardo va considerato il ritardo che spesso si riscontra nell’acquisizione da parte del Fondo dei versamenti stessi. Pertanto, tra le posizioni assicurative del Fondo, risulta difficile distinguere gli attivi dai differiti.

In conclusione sono stati definiti “attivi” tutti i medici iscritti che nell’ultimo triennio hanno versato almeno un contributo ovvero coloro che hanno almeno un contributo mensile per ciascun anno nell’ultimo biennio.

Nelle rilevazioni inoltre non è stato possibile distinguere i medici iscritti delle branche a visita da quelli delle branche a prestazione (la procedura rileva l’ammontare del contributo versato, ma non la percentuale di contributo sul compenso). Sono state pertanto fatte opportune ipotesi di frequenza di ripartizione del collettivo tra le due branche, sulla base di informazioni desunte dalle richieste di liquidazione di pensione (come meglio specificato nel paragrafo 6) e sulla base di quanto indicato al riguardo dai

competenti Uffici dell'Ente. Nel seguito saranno chiamati "iscritti" al Fondo gli attivi ad personam, gli attivi società e i differiti come sopra definiti.

I competenti Uffici dell'E.N.P.A.M. hanno fornito i dati di natura anagrafica ed economica relativi alle collettività partecipanti al Fondo. La data di riferimento per la rilevazione è il 31.12.2009 (con aggiornamento a marzo 2010). I dati rilevati sono stati poi sottoposti ad un attento controllo di congruità e, conseguentemente, in qualche caso sono state introdotte opportune rettifiche.

Al 31.12.2009 gli iscritti al Fondo (attivi ad personam, attivi società o differiti) sono 28.062 (23.337 uomini e 4.725 donne); dei 27.758 iscritti, 889 sono attivi ad personam ed hanno età media di 54,8 anni e anzianità media nel Fondo di 12,4 anni, 6.274 sono iscritti società (di cui 1.973 iscritti con contributo versato prima del 2009, nel seguito "differiti società"); i restanti 20.899 sono differiti ed hanno età media di 68,0 anni e anzianità media contributiva di 0,9 anni.

Nella Tavola 1 è riportata la distribuzione degli attivi ad personam e dei differiti al 31.12.2009, distinti per classi di età e per ultimo anno di contribuzione accreditata (gli anni precedenti al 2001 sono stati raggruppati). In proposito si osserva che, su 21.788 iscritti (attivi ad personam e differiti), sono 20.058 i medici che, al 31.12.2009, non contribuiscono da più di 5 anni; inoltre 4.483 iscritti hanno un'età superiore a 80 anni; si tratta in maggioranza di medici (forse anche già deceduti) che hanno da tempo interrotto la contribuzione al Fondo ma non hanno mai richiesto prestazione e quindi non sono mai stati cancellati dall'iscrizione. Anche tra gli attivi ad personam sono presenti alcuni medici con età piuttosto elevata: 44 unità con età pari o superiore ai 70 anni.

I dati essenziali relativi agli attivi ad personam al 31.12.2009, suddivisi per classi di età, sono riportati nella Tavola 2, nella Tavola 3 sono riportate analoghe informazioni relative ai differiti (esclusi i 1.973 differiti società).

Si osservino, nelle Tavole 2 e 3, i diversi valori assunti dalle anzianità medie: nella Tavola 2 l'anzianità media assume valori crescenti al crescere dell'età (con eccezione di pochi casi di attivi con età superiori ai 70 anni), fino ad un massimo di 20,2 anni; nella Tavola 3 invece si notano livelli poco significativi dell'anzianità media (da un minimo di 0,3 anni ad un massimo di 1,1 anni); analoghe differenze si osservano per i valori assunti dalle somme dei contributi versati.

Da notare, inoltre, che il contributo annuo medio versato nel 2009 raggiunge al massimo 18.598 euro ed è molto basso per classi di età estreme.

La distribuzione per classi di età degli attivi ad personam e dei differiti presenti al 31.12.2009 (esclusi i 1.973 differiti società) è ben illustrata anche dal Grafico 1.

TAVOLA 1

**FONDO MSE
DISTRIBUZIONE DEGLI ATTIVI AD PERSONAM
E DEI DIFFERITI AL 31.12.2009,
PER CLASSI DI ETÀ E PER ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE**

| CLASSI DIETÀ | ULTIMO ANNO DI CONTRIBUZIONE | | | | | | | | | TOTALE |
|-----------------|------------------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------|---------------|
| | 2009 | 2008 | 2007 | 2006 | 2005 | 2004 | 2003 | 2002 | 2001 | |
| 25-29 | 3 | 1 | - | 1 | - | - | - | - | - | 5 |
| 30-34 | 20 | 8 | 2 | 1 | - | 1 | - | 1 | - | 33 |
| 35-39 | 32 | 15 | 11 | 8 | 9 | 10 | 3 | 5 | 7 | 100 |
| 40-44 | 39 | 20 | 13 | 13 | 8 | 10 | 6 | 11 | 32 | 152 |
| 45-49 | 57 | 52 | 20 | 18 | 19 | 13 | 23 | 22 | 254 | 478 |
| 50-54 | 195 | 115 | 38 | 41 | 35 | 16 | 41 | 28 | 1.019 | 1.528 |
| 55-59 | 185 | 101 | 24 | 42 | 27 | 23 | 40 | 14 | 3.355 | 3.811 |
| 60-64 | 101 | 104 | 24 | 27 | 17 | 17 | 19 | 11 | 4.185 | 4.505 |
| 65-69 | 32 | 60 | 13 | 6 | 8 | 9 | 3 | 4 | 2.137 | 2.272 |
| 70-74 | 21 | 54 | 7 | 3 | 5 | 1 | - | 1 | 2.088 | 2.180 |
| 75-79 | 3 | 29 | 7 | 1 | 7 | 2 | 3 | 3 | 2.186 | 2.241 |
| 80e+ | 2 | 13 | 2 | 8 | 3 | 4 | 1 | 2 | 4.448 | 4.483 |
| TOTALE | 690 | 572 | 161 | 169 | 138 | 106 | 139 | 102 | 19.711 | 21.788 |

TAVOLA 2

FONDO MSE
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEGLI ATTIVI AD PERSONAM,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Contributo 2009 (c) | Somma contributi (d) |
|---------------|-----|-----------------|-----------------------|---------------------|----------------------|
| 25-29 | 2 | 28,0 | 1,5 | 2.900 | 4.338 |
| 30-34 | 18 | 31,8 | 2,6 | 8.694 | 25.131 |
| 35-39 | 33 | 36,9 | 2,9 | 9.359 | 32.617 |
| 40-44 | 41 | 42,6 | 3,3 | 14.865 | 71.208 |
| 45-49 | 78 | 47,2 | 5,5 | 12.138 | 108.175 |
| 50-54 | 254 | 52,2 | 11,8 | 13.561 | 189.339 |
| 55-59 | 238 | 57,0 | 15,4 | 18.598 | 286.386 |
| 60-64 | 133 | 61,7 | 16,9 | 17.806 | 316.439 |
| 65-69 | 48 | 66,9 | 16,0 | 11.217 | 250.730 |
| 70-74 | 34 | 71,6 | 11,9 | 10.643 | 118.834 |
| 75-79 | 5 | 78,2 | 18,0 | 7.739 | 261.501 |
| 80 e + | 5 | 81,2 | 20,2 | 8.045 | 199.654 |
| Totale | 889 | 54,8 | 12,4 | 14.899 | 213.289 |

(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Contributo medio relativo all'anno 2009, in euro.

(d) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi composti del 4,5% annuo, in euro.

TAVOLA 3

FONDO MSE
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI DIFFERITI,
PER CLASSI DI ETÀ

| Classi di età | N. | Età in anni (a) | Anzianità in anni (b) | Somma contributi (c) |
|---------------|--------|-----------------|-----------------------|----------------------|
| 25-29 | 3 | 27,0 | 0,7 | 2.227 |
| 30-34 | 15 | 33,0 | 0,3 | 5.025 |
| 35-39 | 67 | 37,2 | 0,4 | 7.460 |
| 40-44 | 111 | 42,5 | 0,4 | 6.130 |
| 45-49 | 400 | 47,4 | 0,7 | 7.124 |
| 50-54 | 1.274 | 52,6 | 0,9 | 10.257 |
| 55-59 | 3.573 | 57,4 | 0,5 | 4.697 |
| 60-64 | 4.372 | 61,8 | 0,8 | 5.588 |
| 65-69 | 2.224 | 67,0 | 1,0 | 4.400 |
| 70-74 | 2.146 | 71,9 | 1,0 | 3.719 |
| 75-79 | 2.236 | 77,1 | 1,1 | 2.657 |
| 80-84 | 2.659 | 82,0 | 1,1 | 1.334 |
| 85 e + | 1.819 | 87,6 | 1,1 | 1.385 |
| Totale | 20.899 | 68,0 | 0,9 | 4.219 |

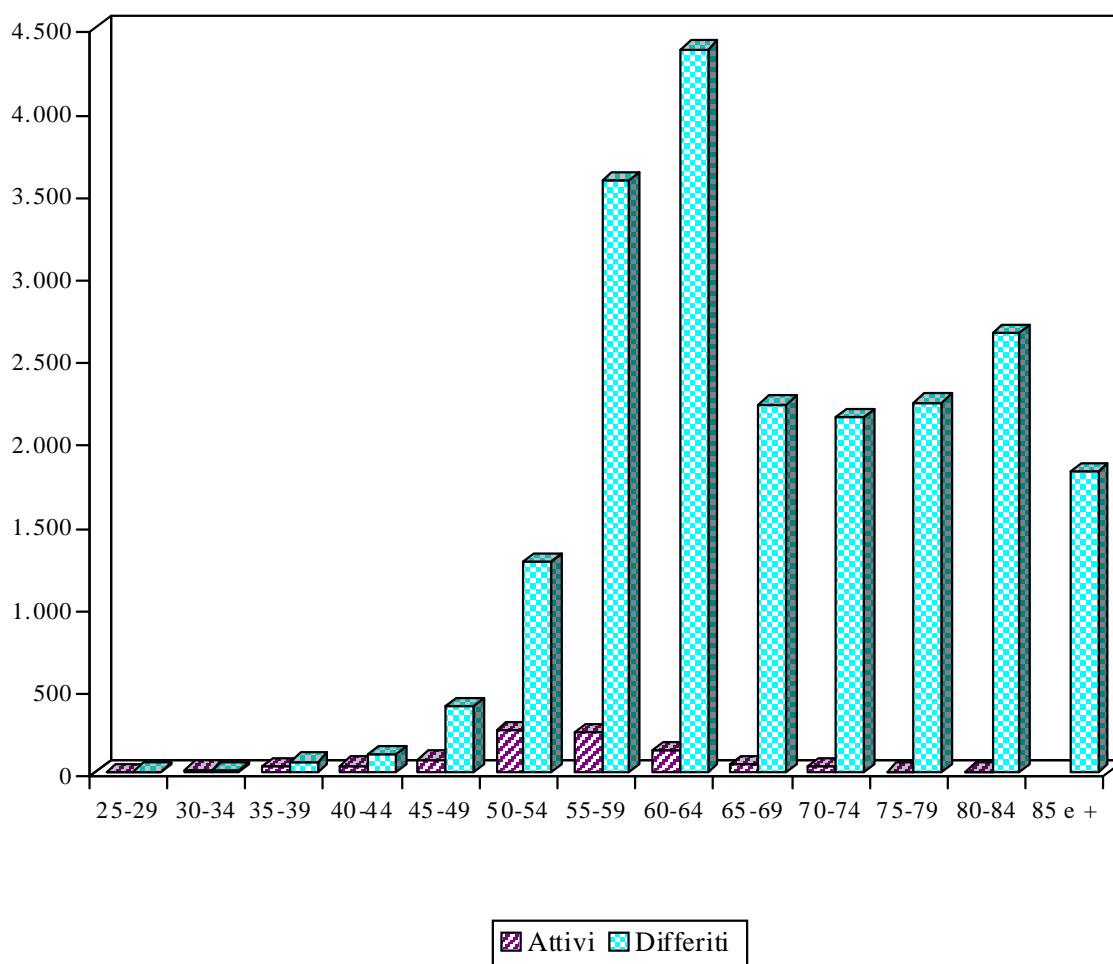
(a) Età media al 31.12.2009.

(b) Anzianità media contributiva al 31.12.2009 presso il Fondo.

(c) Somma media di tutti i contributi versati al 31.12.2009, al netto di una quota pari al 12% dei contributi stessi, maggiorati degli interessi composti del 4,5% annuo, in euro.

GRAFICO 1

FONDO MSE
DISTRIBUZIONE PER CLASSI DI ETÀ DEGLI ATTIVI CONVENZIONATI AD
PERSONAM E DEI DIFFERITI AL 31.12.2009



I pensionati del Fondo al 31.12.2009 sono 5.840; di questi 2.832 sono pensionati di vecchiaia e di anzianità, 82 di invalidità, 958 nuclei superstiti di attivo, 1.968 nuclei superstiti di pensionato (per le pensioni indirette e di reversibilità “pensionato” è considerato l’intero nucleo superstite).

Nella Tavola 4 si forniscono alcuni dati sui pensionati al 31.12.2009 suddivisi per tipo di pensione.

L’indice di pensionamento (rapporto “pensionati/attivi”) è pari alla data delle valutazioni a 1,13; al riguardo si fa presente che sono stati considerati sia gli attivi ad personam che gli attivi società.

TAVOLA 4

**FONDO MSE
CARATTERISTICHE MEDIE ANAGRAFICHE ED ECONOMICHE
AL 31.12.2009 DEI PENSIONATI, PER TIPO DI PENSIONE**

| Tipo di pensione | N. | Età media | Pensione media (a) |
|---|-------|-----------|--------------------|
| Pensioni ordinarie di vecchiaia e anzianità | 2.832 | 78,9 | 8.463 |
| Pensioni di invalidità | 82 | 74,3 | 9.046 |
| Pensioni indirette (b) | 958 | 74,4 | 4.219 |
| Pensioni di reversibilità (b) | 1.968 | 77,7 | 4.004 |
| Totale | 5.840 | 77,7 | 6.272 |

(a) Pensione media annua spettante al 31.12.2009 in euro.

(b) L'età media è calcolata considerando il titolare principale.

2. Evoluzione dei gruppi

Come osservato nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione E.N.P.A.M., le valutazioni sono state effettuate a gruppo aperto per gli attivi “società” e a gruppo chiuso per gli attivi “ad personam” per un periodo di cinquanta anni. Tenuto conto che le numerosità del 2010 e del 2011 possono essere dedotte dai dati di consuntivo, le proiezioni sono state estese al periodo 2012-2061.

In ogni anno di valutazione si è simulata la vita assicurativa di ciascun individuo appartenente alle collettività partecipanti al Fondo, con le ipotesi di base e la metodologia descritte nel paragrafo 5 e con l’applicazione delle probabilità descritte nel paragrafo 6 della citata Relazione sul bilancio tecnico della Fondazione.

Effettuate le proiezioni, si è ottenuta l’evoluzione dei gruppi dei partecipanti al Fondo per i cinquanta anni di valutazione; nella Tavola 5 è riportato lo sviluppo delle numerosità dei seguenti gruppi:

- attivi (popolazione attivi “ad personam” chiusa a nuovi ingressi e popolazione attivi “società” aperta in linea con l’andamento dell’occupazione);
- differiti (silenti o cancellati dagli Albi o cessati dal rapporto con gli Istituti del S.S.N.), compresi i differiti società;
- pensionati.

Infine nella Tavola 6 è riportato, per cinquanta anni, lo sviluppo della collettività dei pensionati esistenti e di quelli provenienti dagli attivi (ad personam e società) e dai differiti esistenti al 31.12.2009, distinguendo tra pensioni di vecchiaia e anzianità, di invalidità e ai superstiti; per ciascun gruppo sono indicate la numerosità e la pensione media (importi in euro).

TAVOLA 5

**FONDO MSE
SVILUPPO DELLE COLLETTIVITÀ PARTECIPANTI AL FONDO**

| Anno | Attivi | Attivi Società | Totale Attivi | Differiti (b) | Pensionati |
|------|--------|----------------|---------------|---------------|------------|
| | N. | N. | N. | N. | N. |
| 2012 | 728 | 5.705 | 6.433 | 9.727 | 5.869 |
| 2013 | 679 | 5.706 | 6.385 | 9.123 | 5.740 |
| 2014 | 637 | 5.724 | 6.361 | 8.565 | 5.607 |
| 2015 | 598 | 5.758 | 6.356 | 7.924 | 5.472 |
| 2016 | 561 | 5.821 | 6.382 | 7.328 | 5.352 |
| 2017 | 524 | 5.885 | 6.409 | 6.688 | 5.280 |
| 2018 | 490 | 5.950 | 6.440 | 6.168 | 5.206 |
| 2019 | 453 | 6.016 | 6.469 | 5.332 | 5.128 |
| 2020 | 415 | 6.082 | 6.497 | 4.549 | 5.051 |
| 2021 | 371 | 6.125 | 6.496 | 3.883 | 4.979 |
| 2022 | 329 | 6.168 | 6.497 | 3.353 | 4.906 |
| 2023 | 286 | 6.211 | 6.497 | 2.909 | 4.856 |
| 2024 | 245 | 6.255 | 6.500 | 2.514 | 4.806 |
| 2025 | 209 | 6.299 | 6.508 | 2.169 | 4.777 |
| 2026 | 164 | 6.343 | 6.507 | 1.892 | 4.790 |
| 2027 | 135 | 6.387 | 6.522 | 1.662 | 4.755 |
| 2028 | 108 | 6.431 | 6.539 | 1.502 | 4.736 |
| 2029 | 86 | 6.476 | 6.562 | 1.349 | 4.726 |
| 2030 | 68 | 6.521 | 6.589 | 1.186 | 4.718 |
| 2031 | 58 | 6.521 | 6.579 | 1.057 | 4.709 |
| 2032 | 48 | 6.521 | 6.569 | 945 | 4.711 |
| 2033 | 41 | 6.521 | 6.562 | 849 | 4.694 |
| 2034 | 34 | 6.521 | 6.555 | 757 | 4.698 |
| 2035 | 28 | 6.521 | 6.549 | 686 | 4.708 |
| 2036 | 22 | 6.521 | 6.543 | 608 | 4.737 |
| 2037 | 19 | 6.521 | 6.540 | 519 | 4.733 |
| 2038 | 17 | 6.521 | 6.538 | 424 | 4.743 |
| 2039 | 15 | 6.521 | 6.536 | 322 | 4.762 |
| 2040 | 12 | 6.521 | 6.533 | 238 | 4.755 |
| 2041 | 10 | 6.495 | 6.505 | 162 | 4.750 |
| 2042 | 8 | 6.469 | 6.477 | 99 | 4.750 |
| 2043 | 6 | 6.443 | 6.449 | 59 | 4.740 |
| 2044 | 5 | 6.417 | 6.422 | 37 | 4.714 |
| 2045 | 3 | 6.392 | 6.395 | 25 | 4.696 |
| 2046 | 2 | 6.367 | 6.369 | 12 | 4.670 |
| 2047 | 2 | 6.342 | 6.344 | 5 | 4.606 |
| 2048 | 1 | 6.317 | 6.318 | 3 | 4.509 |
| 2049 | 0 | 6.292 | 6.292 | 2 | 4.364 |
| 2050 | 0 | 6.267 | 6.267 | 1 | 4.201 |
| 2051 | 0 | 6.267 | 6.267 | 1 | 4.027 |
| 2052 | 0 | 6.267 | 6.267 | 1 | 5.343 |
| 2053 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 5.194 |
| 2054 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 5.006 |
| 2055 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.845 |
| 2056 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.706 |
| 2057 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.582 |
| 2058 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.508 |
| 2059 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.472 |
| 2060 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.449 |
| 2061 | 0 | 6.267 | 6.267 | 0 | 4.410 |

(a) Compresi differiti società.

TAVOLA 6

FONDO MSE
SVILUPPO DELLA COLLETTIVITÀ DEI PENSIONATI
E DELLE PENSIONI MEDIE, PER TIPO DI PENSIONE
(importi in euro)

| Anno | Pens.di vecch. e di anz. | | Pens. di invalidità | | Nuclei pens. superst. | | Pensionati società | | Totale pensionati | |
|------|--------------------------|-------------|---------------------|-------------|-----------------------|-------------|--------------------|-------------|-------------------|-------------|
| | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media | N. | Pens. media |
| 2012 | 2.306 | 9.465 | 69 | 11.166 | 2.773 | 4.499 | 721 | 153 | 5.869 | 5.994 |
| 2013 | 2.171 | 9.957 | 67 | 11.842 | 2.732 | 4.647 | 770 | 170 | 5.740 | 6.139 |
| 2014 | 2.036 | 10.415 | 65 | 12.623 | 2.684 | 4.807 | 823 | 173 | 5.607 | 6.253 |
| 2015 | 1.902 | 11.000 | 63 | 13.392 | 2.629 | 4.977 | 878 | 187 | 5.472 | 6.399 |
| 2016 | 1.770 | 11.588 | 61 | 14.127 | 2.567 | 5.150 | 955 | 219 | 5.352 | 6.501 |
| 2017 | 1.646 | 12.531 | 59 | 15.053 | 2.498 | 5.337 | 1.077 | 271 | 5.280 | 6.655 |
| 2018 | 1.521 | 13.452 | 57 | 16.106 | 2.420 | 5.538 | 1.208 | 331 | 5.206 | 6.758 |
| 2019 | 1.410 | 14.618 | 56 | 17.201 | 2.337 | 5.748 | 1.326 | 379 | 5.128 | 6.922 |
| 2020 | 1.311 | 16.458 | 54 | 18.088 | 2.248 | 5.977 | 1.439 | 428 | 5.051 | 7.245 |
| 2021 | 1.231 | 18.474 | 53 | 19.058 | 2.153 | 6.215 | 1.542 | 474 | 4.979 | 7.603 |
| 2022 | 1.153 | 20.729 | 51 | 19.996 | 2.055 | 6.477 | 1.647 | 541 | 4.906 | 7.975 |
| 2023 | 1.095 | 23.775 | 49 | 20.815 | 1.953 | 6.768 | 1.759 | 663 | 4.856 | 8.532 |
| 2024 | 1.042 | 26.386 | 47 | 21.617 | 1.850 | 7.059 | 1.867 | 791 | 4.806 | 8.956 |
| 2025 | 989 | 29.274 | 46 | 22.314 | 1.745 | 7.400 | 1.998 | 915 | 4.777 | 9.356 |
| 2026 | 948 | 32.033 | 44 | 22.861 | 1.640 | 7.769 | 2.158 | 1.035 | 4.790 | 9.676 |
| 2027 | 901 | 34.690 | 42 | 23.596 | 1.536 | 8.181 | 2.277 | 1.126 | 4.755 | 9.959 |
| 2028 | 855 | 37.446 | 40 | 24.366 | 1.432 | 8.615 | 2.409 | 1.268 | 4.736 | 10.215 |
| 2029 | 809 | 39.784 | 38 | 25.135 | 1.331 | 9.122 | 2.548 | 1.446 | 4.726 | 10.359 |
| 2030 | 764 | 42.341 | 36 | 25.918 | 1.234 | 9.699 | 2.683 | 1.540 | 4.718 | 10.471 |
| 2031 | 715 | 44.549 | 34 | 26.223 | 1.140 | 10.362 | 2.820 | 1.684 | 4.709 | 10.468 |
| 2032 | 670 | 46.994 | 32 | 26.790 | 1.049 | 11.114 | 2.959 | 1.849 | 4.711 | 10.506 |
| 2033 | 628 | 49.149 | 30 | 27.594 | 962 | 11.945 | 3.074 | 1.990 | 4.694 | 10.505 |
| 2034 | 590 | 51.685 | 28 | 28.208 | 880 | 12.940 | 3.200 | 2.113 | 4.698 | 10.519 |
| 2035 | 552 | 54.174 | 27 | 29.004 | 803 | 14.041 | 3.326 | 2.255 | 4.708 | 10.504 |
| 2036 | 516 | 56.399 | 25 | 29.753 | 733 | 15.288 | 3.464 | 2.409 | 4.737 | 10.424 |
| 2037 | 481 | 58.639 | 23 | 31.041 | 667 | 16.638 | 3.561 | 2.564 | 4.732 | 10.389 |
| 2038 | 448 | 60.736 | 21 | 32.530 | 608 | 18.122 | 3.666 | 2.656 | 4.743 | 10.253 |
| 2039 | 416 | 62.650 | 19 | 34.195 | 555 | 19.812 | 3.771 | 2.756 | 4.762 | 10.107 |
| 2040 | 385 | 64.424 | 18 | 35.469 | 507 | 21.549 | 3.845 | 2.848 | 4.755 | 9.953 |
| 2041 | 357 | 66.087 | 16 | 37.312 | 463 | 23.407 | 3.914 | 2.900 | 4.750 | 9.764 |
| 2042 | 327 | 67.580 | 14 | 38.547 | 425 | 25.298 | 3.984 | 3.017 | 4.750 | 9.560 |
| 2043 | 302 | 69.169 | 13 | 39.882 | 389 | 27.348 | 4.037 | 3.165 | 4.740 | 9.448 |
| 2044 | 275 | 70.885 | 12 | 41.340 | 358 | 29.200 | 4.069 | 3.375 | 4.714 | 9.373 |
| 2045 | 250 | 73.057 | 10 | 43.311 | 330 | 31.127 | 4.106 | 3.523 | 4.696 | 9.245 |
| 2046 | 224 | 74.751 | 9 | 45.804 | 303 | 33.019 | 4.133 | 3.631 | 4.670 | 9.038 |
| 2047 | 200 | 76.538 | 8 | 47.079 | 279 | 34.770 | 4.118 | 3.754 | 4.606 | 8.876 |
| 2048 | 179 | 78.340 | 7 | 48.871 | 257 | 36.515 | 4.067 | 3.855 | 4.509 | 8.733 |
| 2049 | 157 | 80.044 | 6 | 49.366 | 235 | 38.172 | 3.966 | 3.973 | 4.364 | 8.619 |
| 2050 | 138 | 81.637 | 5 | 50.701 | 215 | 39.561 | 3.843 | 4.048 | 4.201 | 8.469 |
| 2051 | 119 | 83.597 | 5 | 51.558 | 196 | 40.987 | 3.708 | 4.144 | 4.027 | 8.341 |
| 2052 | 103 | 86.330 | 4 | 53.319 | 177 | 42.232 | 3.509 | 4.257 | 3.843 | 8.174 |
| 2053 | 89 | 89.196 | 3 | 56.801 | 160 | 43.529 | 3.264 | 4.372 | 3.572 | 7.986 |
| 2054 | 76 | 92.570 | 3 | 58.751 | 143 | 44.571 | 2.934 | 4.487 | 3.207 | 7.781 |
| 2055 | 65 | 95.318 | 2 | 60.122 | 127 | 45.310 | 2.534 | 4.592 | 2.757 | 7.509 |
| 2056 | 55 | 99.291 | 2 | 62.879 | 112 | 46.601 | 2.034 | 4.687 | 2.257 | 7.209 |
| 2057 | 47 | 102.237 | 2 | 64.417 | 98 | 47.887 | 1.434 | 4.772 | 1.757 | 6.909 |
| 2058 | 40 | 105.177 | 2 | 66.019 | 86 | 48.674 | 734 | 4.847 | 1.257 | 6.609 |
| 2059 | 33 | 110.466 | 1 | 66.945 | 74 | 49.575 | 134 | 4.902 | 73 | 6.339 |
| 2060 | 28 | 112.564 | 1 | 72.409 | 64 | 50.930 | 24 | 4.947 | 23 | 6.089 |
| 2061 | 25 | 116.406 | 1 | 80.362 | 54 | 52.116 | 14 | 4.982 | 13 | 5.839 |

3. Tassi di sostituzione

Come già evidenziato, l'art. 4, comma 1 del Decreto prevede che, al fine di verificare l'adeguatezza delle prestazioni, il bilancio tecnico debba essere corredato dall'analisi dei tassi di sostituzione, al netto e al lordo del prelievo fiscale e contributivo, calcolati con parametri coerenti con le ipotesi demografiche e macroeconomiche sottostanti la proiezione degli equilibri finanziari di medio e lungo periodo.

Il tasso di sostituzione, che rappresenta il rapporto tra la pensione maturata al momento del pensionamento e l'ultimo reddito, è stato determinato per alcune figure-tipo, specialisti ad personam.

Per tali individui-tipo è stato considerato il pensionamento con i requisiti minimi per la pensione di anzianità, di vecchiaia e il pensionamento a 70 anni.

Al riguardo si fa presente che l'età al pensionamento rappresenta un fattore determinante ai fini della misura della pensione finale in quanto sono previste dal Regolamento riduzioni/maggiorazioni nel caso di pensionamento con età inferiori/superiori all'età di vecchiaia tempo per tempo vigente; è peraltro ovvio che l'età di ingresso e di pensionamento, ossia anche il numero di anni di iscrizione al Fondo, influisce sul periodo di carriera e quindi sull'ammontare del reddito e della pensione.

Per quanto riguarda il requisito di anzianità si è ipotizzato il pensionamento con 35 anni di anzianità contributiva, che rappresenta l'anzianità media al pensionamento rilevata per i pensionati del Fondo (oltre ovviamente all'anzianità minima per la pensione di anzianità).

Non è stata effettuata la distinzione in base al sesso in quanto l'andamento della carriera ipotizzato per i maschi e per le femmine è lo stesso. L'aliquota di contribuzione è considerata quella delle branche a visita (22%).

I tassi di sostituzione per ciascuna figura-tipo sono stati calcolati, come richiesto dal Decreto, nei casi di uscita dopo 1 anno, dopo 10 anni, dopo 20 anni, dopo 30 anni e dopo 35 anni.

Per tutte le figure-tipo considerate, si è proceduto altresì a determinare detti tassi sia al lordo che al netto del prelievo fiscale e contributivo; al riguardo si è supposto che il reddito fiscalmente imponibile delle figure-tipo considerate sia costituito solo dal reddito da lavoro professionale o dalla pensione.

In definitiva i tassi di sostituzione costruiti come indicato sono riportati nella seguente Tavola 7; i valori sono in percentuale.

TAVOLA 7

TASSI DI SOSTITUZIONE – FONDO MEDICI SPECIALISTI AD PERSONAM
(valori in percentuale)

| Pensionamento | | uscita anzianità | uscita vecchiaia | uscita 70 anni |
|----------------------|-------|-----------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| dopo 1 anno | lordo | 21 | 26 | 31 |
| | netto | 32 | 38 | 44 |
| dopo 10 anni | lordo | 41 | 43 | 44 |
| | netto | 57 | 60 | 60 |
| dopo 20 anni | lordo | 45 | 49 | 51 |
| | netto | 60 | 65 | 67 |
| dopo 30 anni | lordo | 37 | 44 | 46 |
| | netto | 51 | 60 | 63 |
| dopo 35 anni | lordo | 35 | 42 | 45 |
| | netto | 50 | 58 | 62 |

4. Risultati degli accertamenti attuariali al 31.12.2009 – Nuovo quadro normativo

Le valutazioni, effettuate nel nuovo quadro normativo e adottando le ipotesi di natura demografica, economica e finanziaria illustrate nella Relazione sul bilancio tecnico al 31.12.2009 della Fondazione a cui si rinvia, hanno condotto alla determinazione, per i cinquanta anni in esame, dei flussi in entrata e in uscita della gestione del Fondo e quindi all'evoluzione della consistenza patrimoniale della gestione stessa, nel quadro normativo vigente.

E' stato quindi redatto, secondo lo schema previsto dall'art. 6 comma 1 del Decreto, il bilancio previsivo del Fondo per il periodo 2012-2061. L'evoluzione dei flussi finanziari è stata realizzata tenendo conto del patrimonio netto al 31.12.2011 è nullo, e delle entrate e uscite della gestione, a partire dall'1.1.2012, costituite rispettivamente da:

I) entrate:

- contributi degli attivi (“ad personam” e “società”);
- interessi;

II) uscite:

- oneri relativi all'erogazione delle pensioni;

- oneri relativi a restituzione dei contributi a coloro che cessano dall'iscrizione senza diritto a pensione;
- oneri relativi alle liquidazioni di quota parte della pensione in capitale;
- oneri relativi agli assegni di malattia;
- spese generali e di amministrazione.

Riguardo agli oneri relativi agli assegni malattia e alle spese generali di amministrazione, nelle proiezioni si è ipotizzata una riduzione degli importi proporzionale alla riduzione del numero degli iscritti "ad personam".

Nell'ambito del bilancio tecnico previsivo è stato inoltre determinato il saldo totale tra le entrate e le uscite, nonché il saldo previdenziale dato dalla differenza tra contributi e pensioni.

Nella Tavola 8 è illustrato il bilancio previsivo del Fondo per i prossimi cinquanta anni. Dalle cifre riportate si osserva che il saldo previdenziale, il saldo corrente e il patrimonio sono negativi per tutto il periodo di valutazione.

Tenuto conto, come detto, che il patrimonio risulta negativo dal 2012 non si è proceduto al calcolo dei coefficienti di copertura ex d.lgs. n. 509/1994 e dei coefficienti di copertura delle prestazioni correnti.

Nella Tavola 9 si riporta la differenza tra la spesa per prestazioni previdenziali e le entrate per contribuzioni previdenziali in rapporto al monte reddituale imponibile. Dalle cifre indicate si evince che l'andamento del rapporto è decrescente per tutto il periodo di valutazione e sempre di segno positivo.



TAVOLA 8

FONDO MSE
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2012 | 0 | 18.736 | 0 | 18.736 | 35.180 | 1.906 | 331 | 37.417 | 1.067 | 101 | 38.585 | -18.681 | -19.849 | -19.561 |
| 2013 | -19.561 | 19.235 | 0 | 19.235 | 35.241 | 1.576 | 551 | 37.368 | 1.011 | 95 | 38.474 | -18.133 | -19.239 | -38.916 |
| 2014 | -38.916 | 19.798 | 0 | 19.798 | 35.062 | 1.726 | 422 | 37.210 | 963 | 91 | 38.264 | -17.412 | -18.466 | -57.900 |
| 2015 | -57.900 | 20.377 | 0 | 20.377 | 35.014 | 892 | 539 | 36.445 | 917 | 87 | 37.449 | -16.068 | -17.072 | -75.882 |
| 2016 | -75.882 | 21.006 | 0 | 21.006 | 34.796 | 1.254 | 459 | 36.509 | 874 | 82 | 37.465 | -15.503 | -16.459 | -93.622 |
| 2017 | -93.622 | 21.493 | 0 | 21.493 | 35.140 | 958 | 756 | 36.854 | 832 | 79 | 37.765 | -15.361 | -16.272 | -111.542 |
| 2018 | -111.542 | 22.033 | 0 | 22.033 | 35.184 | 1.656 | 445 | 37.285 | 793 | 75 | 38.153 | -15.252 | -16.120 | -129.679 |
| 2019 | -129.679 | 22.441 | 0 | 22.441 | 35.501 | 1.788 | 723 | 38.012 | 748 | 71 | 38.831 | -15.571 | -16.390 | -148.459 |
| 2020 | -148.459 | 22.622 | 0 | 22.622 | 36.598 | 1.594 | 1.183 | 39.375 | 699 | 66 | 40.140 | -16.753 | -17.518 | -168.757 |
| 2021 | -168.757 | 22.737 | 0 | 22.737 | 37.851 | 2.499 | 1.282 | 41.632 | 637 | 60 | 42.329 | -18.895 | -19.592 | -191.552 |
| 2022 | -191.552 | 22.686 | 0 | 22.686 | 39.127 | 3.100 | 1.251 | 43.478 | 577 | 54 | 44.109 | -20.792 | -21.423 | -216.649 |
| 2023 | -216.649 | 22.291 | 0 | 22.291 | 41.432 | 2.045 | 1.834 | 45.311 | 511 | 48 | 45.870 | -23.020 | -23.579 | -244.423 |
| 2024 | -244.423 | 22.150 | 0 | 22.150 | 43.042 | 1.833 | 1.378 | 46.253 | 447 | 42 | 46.742 | -24.103 | -24.592 | -273.783 |
| 2025 | -273.783 | 22.046 | 0 | 22.046 | 44.698 | 2.252 | 1.440 | 48.390 | 388 | 37 | 48.815 | -26.344 | -26.769 | -305.924 |
| 2026 | -305.924 | 21.791 | 0 | 21.791 | 46.348 | 2.431 | 1.354 | 50.133 | 312 | 29 | 50.474 | -28.342 | -28.683 | -340.642 |
| 2027 | -340.642 | 21.967 | 0 | 21.967 | 47.359 | 1.410 | 1.012 | 49.781 | 262 | 25 | 50.068 | -27.814 | -28.101 | -375.484 |
| 2028 | -375.484 | 21.873 | 0 | 21.873 | 48.379 | 1.971 | 1.012 | 51.362 | 214 | 20 | 51.596 | -29.489 | -29.723 | -412.660 |
| 2029 | -412.660 | 21.937 | 0 | 21.937 | 48.959 | 1.126 | 599 | 50.684 | 172 | 16 | 50.872 | -28.747 | -28.935 | -449.801 |
| 2030 | -449.801 | 21.659 | 0 | 21.659 | 49.395 | 851 | 638 | 50.884 | 139 | 13 | 51.036 | -29.225 | -29.377 | -488.136 |
| 2031 | -488.136 | 21.589 | 0 | 21.589 | 49.287 | 670 | 274 | 50.231 | 122 | 12 | 50.365 | -28.642 | -28.776 | -526.642 |
| 2032 | -526.642 | 21.419 | 0 | 21.419 | 49.495 | 964 | 404 | 50.863 | 103 | 10 | 50.976 | -29.444 | -29.557 | -566.704 |
| 2033 | -566.704 | 21.568 | 0 | 21.568 | 49.310 | 606 | 221 | 50.137 | 90 | 9 | 50.236 | -28.569 | -28.668 | -606.682 |
| 2034 | -606.682 | 21.571 | 0 | 21.571 | 49.417 | 961 | 384 | 50.762 | 76 | 7 | 50.845 | -29.191 | -29.274 | -648.069 |
| 2035 | -648.069 | 21.653 | 0 | 21.653 | 49.450 | 484 | 329 | 50.263 | 64 | 6 | 50.333 | -28.610 | -28.680 | -689.693 |
| 2036 | -689.693 | 21.682 | 0 | 21.682 | 49.383 | 346 | 301 | 50.030 | 52 | 5 | 50.087 | -28.348 | -28.405 | -731.877 |



FONDO MSE
BILANCIO PREVISIVO 31.12.2009 SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA
 (Importi in migliaia di euro)

| Anno | Patrimonio inizio anno | ENTRATE | | | USCITE PREVIDENZIALI | | | | ALTRE USCITE | | Totale uscite | Saldo Previdenziale | Saldo Totale | Patrimonio fine anno |
|------|------------------------|----------|-----------|----------------|----------------------|----------------|----------|-----------------------|----------------|------------|---------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | Contrib. | Interessi | Totale entrate | Pensioni | Trasfer.e rest | Capital. | Totale Uscite previd. | Assegni malat. | Spese amm. | | | | |
| 2037 | -731.877 | 21.866 | 0 | 21.866 | 49.163 | 605 | 233 | 50.001 | 45 | 4 | 50.050 | -28.135 | -28.184 | -774.685 |
| 2038 | -774.685 | 22.296 | 0 | 22.296 | 48.631 | 532 | 187 | 49.350 | 41 | 4 | 49.395 | -27.054 | -27.099 | -817.268 |
| 2039 | -817.268 | 22.662 | 0 | 22.662 | 48.126 | 438 | 194 | 48.758 | 36 | 3 | 48.797 | -26.096 | -26.135 | -859.738 |
| 2040 | -859.738 | 23.194 | 0 | 23.194 | 47.325 | 332 | 132 | 47.789 | 31 | 3 | 47.823 | -24.595 | -24.629 | -901.552 |
| 2041 | -901.552 | 23.820 | 0 | 23.820 | 46.379 | 202 | 152 | 46.733 | 25 | 2 | 46.760 | -22.913 | -22.940 | -942.517 |
| 2042 | -942.517 | 24.405 | 0 | 24.405 | 45.406 | 120 | 61 | 45.587 | 21 | 2 | 45.610 | -21.182 | -21.205 | -982.568 |
| 2043 | -982.568 | 24.921 | 0 | 24.921 | 44.786 | 863 | 204 | 45.853 | 16 | 2 | 45.871 | -20.932 | -20.950 | -1.023.164 |
| 2044 | -1.023.164 | 25.393 | 0 | 25.393 | 44.180 | 729 | 175 | 45.084 | 13 | 1 | 45.098 | -19.691 | -19.705 | -1.063.330 |
| 2045 | -1.063.330 | 25.908 | 0 | 25.908 | 43.412 | 67 | 262 | 43.741 | 9 | 1 | 43.751 | -17.833 | -17.843 | -1.102.438 |
| 2046 | -1.102.438 | 26.617 | 0 | 26.617 | 42.202 | 66 | 145 | 42.413 | 7 | 1 | 42.421 | -15.796 | -15.804 | -1.140.287 |
| 2047 | -1.140.287 | 27.408 | 0 | 27.408 | 40.878 | 286 | 68 | 41.232 | 6 | 1 | 41.239 | -13.824 | -13.831 | -1.176.922 |
| 2048 | -1.176.922 | 28.279 | 0 | 28.279 | 39.377 | 88 | 43 | 39.508 | 4 | 0 | 39.512 | -11.229 | -11.233 | -1.211.693 |
| 2049 | -1.211.693 | 29.112 | 0 | 29.112 | 37.614 | 9 | 97 | 37.720 | 1 | 0 | 37.721 | -8.608 | -8.609 | -1.244.536 |
| 2050 | -1.244.536 | 30.064 | 0 | 30.064 | 35.577 | 0 | 14 | 35.591 | 0 | 0 | 35.591 | -5.527 | -5.527 | -1.274.954 |
| 2051 | -1.274.954 | 31.029 | 0 | 31.029 | 33.593 | 84 | 1 | 33.678 | 0 | 0 | 33.678 | -2.649 | -2.649 | -1.303.102 |
| 2052 | -1.303.102 | 25.624 | 0 | 25.624 | 53.809 | 0 | 6 | 53.815 | 0 | 0 | 53.815 | -28.191 | -28.191 | -1.357.355 |
| 2053 | -1.357.355 | 26.701 | 0 | 26.701 | 52.691 | 0 | 0 | 52.691 | 0 | 0 | 52.691 | -25.990 | -25.990 | -1.410.492 |
| 2054 | -1.410.492 | 27.935 | 0 | 27.935 | 51.077 | 0 | 0 | 51.077 | 0 | 0 | 51.077 | -23.142 | -23.142 | -1.461.845 |
| 2055 | -1.461.845 | 29.048 | 0 | 29.048 | 49.782 | 0 | 0 | 49.782 | 0 | 0 | 49.782 | -20.734 | -20.734 | -1.511.815 |
| 2056 | -1.511.815 | 30.059 | 0 | 30.059 | 49.088 | 0 | 0 | 49.088 | 0 | 0 | 49.088 | -19.029 | -19.029 | -1.561.080 |
| 2057 | -1.561.080 | 31.027 | 0 | 31.027 | 48.594 | 0 | 0 | 48.594 | 0 | 0 | 48.594 | -17.567 | -17.567 | -1.609.869 |
| 2058 | -1.609.869 | 31.759 | 0 | 31.759 | 48.971 | 0 | 0 | 48.971 | 0 | 0 | 48.971 | -17.212 | -17.212 | -1.659.278 |
| 2059 | -1.659.278 | 32.316 | 0 | 32.316 | 50.206 | 0 | 0 | 50.206 | 0 | 0 | 50.206 | -17.890 | -17.890 | -1.710.354 |
| 2060 | -1.710.354 | 32.850 | 0 | 32.850 | 51.715 | 0 | 0 | 51.715 | 0 | 0 | 51.715 | -18.865 | -18.865 | -1.763.426 |
| 2061 | -1.763.426 | 33.507 | 0 | 33.507 | 53.043 | 0 | 0 | 53.043 | 0 | 0 | 53.043 | -19.536 | -19.536 | -1.818.231 |



TAVOLA 9

FONDO MSE
RAPPORTO TRA (PENSIONI - CONTRIBUTI) E MONTE REDDITUALE
BILANCIO SPECIFICO – NUOVA NORMATIVA

(Importi in migliaia di euro)

| Anno | Reddito (1) | | Pensioni - contributi (2) | Rapporto (2) / (1) |
|------|-------------|--------|------------------------------|--------------------|
| | Totale | Medio | | |
| 2012 | 336.139 | 52,25 | 18.681 | 0,06 |
| 2013 | 368.880 | 57,77 | 18.133 | 0,05 |
| 2014 | 404.656 | 63,61 | 17.412 | 0,04 |
| 2015 | 441.143 | 69,40 | 16.068 | 0,04 |
| 2016 | 478.892 | 75,03 | 15.503 | 0,03 |
| 2017 | 514.538 | 80,28 | 15.361 | 0,03 |
| 2018 | 551.405 | 85,62 | 15.252 | 0,03 |
| 2019 | 589.022 | 91,05 | 15.571 | 0,03 |
| 2020 | 627.107 | 96,53 | 16.753 | 0,03 |
| 2021 | 665.781 | 102,49 | 18.895 | 0,03 |
| 2022 | 703.368 | 108,26 | 20.792 | 0,03 |
| 2023 | 733.141 | 112,85 | 23.020 | 0,03 |
| 2024 | 763.541 | 117,46 | 24.103 | 0,03 |
| 2025 | 794.286 | 122,05 | 26.344 | 0,03 |
| 2026 | 823.938 | 126,62 | 28.342 | 0,03 |
| 2027 | 862.600 | 132,25 | 27.814 | 0,03 |
| 2028 | 893.554 | 136,64 | 29.489 | 0,03 |
| 2029 | 921.207 | 140,39 | 28.747 | 0,03 |
| 2030 | 935.630 | 142,00 | 29.225 | 0,03 |
| 2031 | 944.852 | 143,61 | 28.642 | 0,03 |
| 2032 | 952.021 | 144,92 | 29.444 | 0,03 |
| 2033 | 967.516 | 147,43 | 28.569 | 0,03 |
| 2034 | 984.803 | 150,24 | 29.191 | 0,03 |
| 2035 | 1.003.017 | 153,15 | 28.610 | 0,03 |
| 2036 | 1.020.144 | 155,91 | 28.348 | 0,03 |
| 2037 | 1.039.916 | 159,01 | 28.135 | 0,03 |
| 2038 | 1.067.873 | 163,33 | 27.054 | 0,03 |
| 2039 | 1.095.039 | 167,55 | 26.096 | 0,02 |
| 2040 | 1.126.907 | 172,49 | 24.595 | 0,02 |
| 2041 | 1.163.692 | 178,90 | 22.913 | 0,02 |
| 2042 | 1.195.293 | 184,54 | 21.182 | 0,02 |
| 2043 | 1.225.691 | 190,06 | 20.932 | 0,02 |
| 2044 | 1.252.659 | 195,06 | 19.691 | 0,02 |
| 2045 | 1.286.132 | 201,11 | 17.833 | 0,01 |
| 2046 | 1.325.981 | 208,18 | 15.796 | 0,01 |
| 2047 | 1.366.474 | 215,40 | 13.824 | 0,01 |
| 2048 | 1.411.022 | 223,32 | 11.229 | 0,01 |
| 2049 | 1.455.014 | 231,23 | 8.608 | 0,01 |
| 2050 | 1.503.067 | 239,83 | 5.527 | 0,00 |
| 2051 | 1.551.332 | 247,54 | 2.649 | 0,00 |
| 2052 | 1.281.198 | 204,44 | 28.191 | 0,00 |
| 2053 | 1.335.053 | 213,03 | 25.990 | 0,00 |
| 2054 | 1.396.736 | 222,87 | 23.142 | 0,00 |
| 2055 | 1.452.422 | 231,76 | 20.734 | 0,00 |
| 2056 | 1.502.948 | 239,82 | 19.029 | 0,00 |
| 2057 | 1.551.341 | 247,54 | 17.567 | 0,00 |
| 2058 | 1.587.930 | 253,38 | 17.212 | 0,00 |
| 2059 | 1.615.807 | 257,83 | 17.890 | 0,00 |
| 2060 | 1.642.506 | 262,09 | 18.865 | 0,00 |
| 2061 | 1.675.334 | 267,33 | 19.536 | 0,00 |