

**RESUMEN CONSOLIDADO DEL ESTUDIO ECONÓMICO DE RESERVAS PREVISIONALES**  
**REGIMEN DECRETO LEY N° 19990**  
**2012**

TIPO PLANILLA	PERSONAS	PLANILLA MENSUAL TOTAL S/.	PLANILLA ANUAL TOTAL S/.	RESERVA ACTUARIAL (tasa 4.000000%) (millones de US\$)
PENSIONISTAS (*)	478.814	240.616.105,16	3.331.745.310,44	14.543.759372
ACTIVOS(**)	2.873.060	1.362.350.558,33	19.072.907.816,62	44.243.636482
<b>TOTAL</b>	<b>3.351.874</b>	<b>1.602.966.663,49</b>	<b>22.404.653.127,06</b>	<b>58.787.395854</b>
<b>VP APORTACIONES (***)</b>	<b>2.873.060</b>	<b>2.606.965.275,61</b>	<b>4.744.676.400,80</b>	<b>20.875.403928</b>
<b>SUB TOTAL RESERVA NETA</b>				<b>37.911.991926</b>
<b>RESERVA PARA CONTINGENCIAS</b>				<b>1.371.160445</b>
<b>Nivelaciones</b>	<b>15.061</b>	<b>6.215.273,16</b>	<b>87.013.824,15</b>	<b>355.571181</b>
- Incremento de pensiones	15.061	6.215.273,16	87.013.824,15	355.571181
- demandas judiciales	5.325	3.496.528,31	48.951.396,32	164.894704
- sol. administrativas	9.736	2.718.744,85	38.062.427,83	190.676477
<b>Incorporaciones</b>	<b>24.980</b>	<b>10.933.552,98</b>	<b>153.069.741,67</b>	<b>768.502112</b>
- demandas judiciales	6.313	2.744.213,70	38.418.991,74	180.289695
- sol. administrativas	18.667	8.189.339,28	114.650.749,93	588.212418
<b>Devengados</b>	<b>182.625.844,19</b>	<b>Intereses</b>	<b>64.461.308,08</b>	<b>247.087152</b>
- demandas judiciales	104.187.534,48	- demandas judiciales	64.461.308,08	168.648843
- sol. Administrativas	78.438.310	- sol. Administrativas	0,000000	78.438310
<b>RESERVAS TOTALES INCLUYENDO CONTINGENCIAS</b>				<b>39.283.152371</b>
<b>PERIODO MEDIO</b>				<b>19 años</b>
<b>PERIODO DE SERVICIO ACTIVO</b>				<b>28 años</b>

El Período Medio y el Período de Servicio Activo se han calculado en base a la definición establecida en el instructivo N° 20 de la resolución de Contaduría Pública de la Nación N° 159-2003-EF/93.01

Factores de extrapolación de contingencias:

- Judiciales 42.94677871 (muestra de 714 casos sobre un universo de 30,664 )
- Administrativas 16.78688525 (muestra de 2,257 casos sobre un universo de 37,888 )

(\*) Bases de Datos de prestaciones de pensión en el NSP actualizada al 31 de Diciembre de 2011

(\*\*) No incluye recaudación de aportaciones

(\*\*\*) Base de Datos de recaudaciones de SUNAT - Agosto/99 - Enero/ 12

Notas y supuestos: :

- 1) Tipo de cambio del dólar : 1 US \$ = S/. 2,695
- 2) Para el cálculo de la Reserva Pensionaria se ha considerado:
  - Envejecimiento de la población al año 2012
  - Aumento por el DU N° 105-2001
  - Ley N° 27617
  - R.J N° 001-2002-JEFATURA/ONP
  - Pensión mínima y pensiones reducidas:

Escala	Pensión
DE 20 AÑOS A MAS	S/. 415,00
DE 10 A 19 AÑOS DE APORTE	S/. 346,00
DE 6 A 9 AÑOS DE APORTE	S/. 308,00
DE 0 A 5 AÑOS DE APORTE	S/. 270,00

- Pensión mínima derecho derivado (unidad pensionaria) = S/. 270
- Aumento por bonificación FONAHPU (S/. 45,71 )

3) Para suplir falta de información se ha considerado:

- Si el titular es casado o con conviviente o separado o no se indica el estado civil y no está indicada la fecha de nacimiento, se asume que tiene una cónyuge 7 años menos que el asegurado.
- Si el titular no indica la fecha de nacimiento del hijo, se asume que éste tiene hija 35 años menor que el padre.
- Si no está indicado el sexo del hijo, se asume que es de sexo femenino.

4) Las tablas de mortalidad que se utilizan en los cálculos actuariales, son las tablas peruanas aprobadas por la SBS mediante RM N° 757-2006-EF/15 y modificadas mediante RM N° 146-2007-EF/15 y las tablas de mortalidad chilenas aprobadas mediante Resolución N° 309-93-SBS, definidas como:

- SP-2005 cuando se trata de titular.
- SP-2005 cuando se trata de beneficiarios.
- MI-85-H y MI-85-M cuando se trata de una persona inválida, sea éste hombre o mujer, respectivamente.

5) Se aplica la tasa de interés técnico actual del 4.000000% aplicada a dólares norteamericanos para obtener el Valor Presente de las Reservas .

Elaboración: UNIDAD DE PLANEAMIENTO, ESTADÍSTICA Y RACIONALIZACIÓN - OFICINA DE PLANEAMIENTO Y PRESUPUESTO - ONP