

## Situación de la Niñez y del Adulto Mayor

Abril-Mayo-Junio 2011

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), desde el mes de setiembre del año 2005 viene publicando el Informe Técnico **Situación de la Niñez y del Adulto Mayor**, con la finalidad de aproximarse, a una visión cuantificada, de la situación de dos grupos especialmente vulnerables: las niñas y niños, y los adultos mayores. La intención de este informe es convertirse en un instrumento de referencia para analistas y tomadores de decisión.

Las fuentes de datos utilizadas para su elaboración son los resultados de la **Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG)**, la cual a partir del año 2003 se ejecuta de manera continua en base a una muestra anual de 22 mil viviendas a nivel nacional; y los resultados de la **Encuesta**

**Permanente de Empleo (EPE)** que se ejecuta mensualmente en el Área Metropolitana de Lima y Callao. A partir de diciembre del año 2006 el marco muestral de esta encuesta, ha sido actualizada con el proveniente del año 2005.

Esta actualización del marco muestral sirvió para el mejoramiento del diseño de la muestra, que incluye una estratificación socioeconómica de las unidades primarias de muestreo (de acuerdo con el método de las necesidades básicas insatisfechas-NBI), asegurando de esta manera una mejor representatividad en la muestra de todos los estratos identificados en el ámbito de Lima Metropolitana y una mayor precisión de los indicadores del mercado laboral.

### Actualización de factores de ponderación de la ENAHOG con el Censo de Población y Vivienda del 2007

Los indicadores anuales como trimestrales presentados en este Informe Técnico, han sido actualizados teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados

del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

**Jefe del INEI**

*Dr. Alejandro Vilchez  
De los Ríos*

**Sub-jefe del INEI**

*Mg. Anibal Sánchez*

**Directora Técnica**

*Rofilia Ramírez*

**Director Adjunto**

*Arturo Arias*

**Director Ejecutivo**

*Héctor Benavides*

**Responsable**

*Elva Dávila*

**Equipo de Trabajo**

*Ana Naupari*

*Elvis Manayay*

**Procesamiento de**

**Datos**

*Magaly Churata*

*(ENAHOG)*

*Balvina Merino (EPE)*

**PARA MAYOR  
INFORMACIÓN VER  
PÁGINA WEB:**

[www.inei.gob.pe](http://www.inei.gob.pe)

## Primera Parte: Niñez<sup>1</sup>

### Población

#### Población menor de 18 años de edad

Según los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) continua, correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011, el porcentaje de población menor de 18 años de edad que integra los hogares del país, representa el 36,4% de la población, es decir, casi 4 de cada 10 peruanos son niñas, niños y/o adolescentes, lo que evidencia una estructura poblacional aún joven.

Al analizar por ámbito geográfico, se observa que en el Área Rural el 44,4% de su población son niñas, niños y adolescentes, seguido por el Área

Urbana y Lima Metropolitana con 35,3% y 31,0%, respectivamente. (Véase el Cuadro y Gráfico N° 1.1).

Al comparar los resultados con similar trimestre del año anterior (abril-mayo-junio 2010) se observa que la población menor de 18 años de edad ha disminuido en 0,5 punto porcentual. Por ámbito geográfico, esta disminución se presentó en Lima Metropolitana y en el Área Rural (1,2 y 0,4 puntos porcentuales, respectivamente); mientras que en el Área Urbana presentó similar proporción (35,3%).

1/ La Convención de los Derechos del Niño, aprobados por la Asamblea General de las Naciones Unidas en 1989, señala en su artículo primero que: "se entiende por niña o niño a todo ser humano menor de 18 años de edad, salvo que, en virtud de la ley que le sea aplicable, haya alcanzado antes la mayoría de edad".

**Cuadro N° 1.1**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional | Lima Metropolitana | Área Urbana 1/ | Área Rural |
|-------------------------------------------------|----------|--------------------|----------------|------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |                    |                |            |
| 2004                                            | 38,0     | 31,7               | 37,1           | 45,5       |
| 2005                                            | 37,4     | 31,1               | 36,3           | 45,4       |
| 2006                                            | 36,7     | 30,8               | 35,5           | 44,8       |
| 2007                                            | 36,6     | 30,3               | 35,7           | 44,6       |
| 2008                                            | 35,7     | 30,0               | 34,6           | 43,8       |
| 2009                                            | 35,2     | 30,1               | 34,2           | 42,5       |
| 2010                                            | 34,5     | 29,4               | 33,2           | 42,4       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |                    |                |            |
| <b>2009</b>                                     |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 37,0     | 32,6               | 35,3           | 44,8       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 37,1     | 32,7               | 35,8           | 44,1       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 37,1     | 32,0               | 35,9           | 44,7       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 37,1     | 31,5               | 35,9           | 45,4       |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 36,7     | 31,9               | 34,7           | 45,6       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 36,9     | 32,2               | 35,3           | 44,8       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 36,9     | 32,0               | 35,6           | 45,1       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 36,4     | 30,7               | 35,5           | 44,8       |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 36,5     | 31,9               | 34,4           | 45,3       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 36,4     | 31,0               | 35,3           | 44,4       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |                    |                |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -0,5     | -1,2               | 0,0            | -0,4       |

**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAH- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

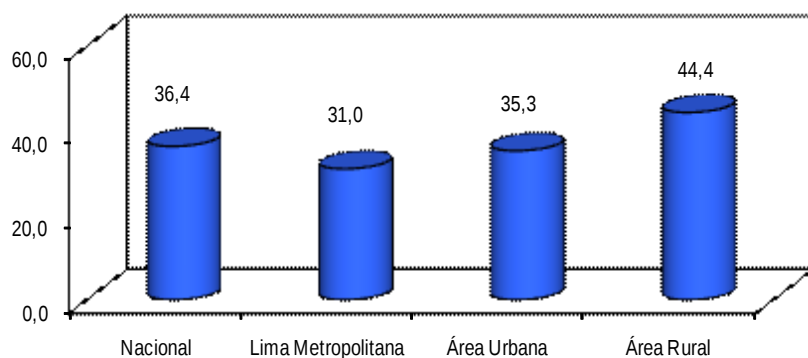
P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH continua), 2004 - 2011.

A nivel nacional, la población menor de 18 años de edad, está conformada por el 22,5% de menores de 12 años de edad y 13,8% de menores entre 12 y 17 años de edad. Por ámbito geográfico, se observa que en el Área Rural el

27,5% son menores de 12 años de edad y el 16,9% tienen entre 12 y 17 años de edad; en el Área Urbana y Lima Metropolitana los menores de 12 años son el 21,9% y 19,2%, respectivamente. (Ver Cuadro N° 1.2).

**Gráfico N° 1.1**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad por ámbito geográfico**  
**Trimestre: Abril-Mayo-Junio 2011**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH continua), 2011.

**Cuadro N° 1.2**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional         |                            | Lima Metropolitana |                            | Área Urbana 1/   |                            | Área Rural       |                            |
|-------------------------------------------------|------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|
|                                                 | Menor de 12 años | De 12 a menores de 18 años | Menor de 12 años   | De 12 a menores de 18 años | Menor de 12 años | De 12 a menores de 18 años | Menor de 12 años | De 12 a menores de 18 años |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| 2004                                            | 24,2             | 13,8                       | 20,2               | 11,5                       | 22,6             | 14,5                       | 30,3             | 15,3                       |
| 2005                                            | 23,9             | 13,5                       | 19,9               | 11,2                       | 22,3             | 14,0                       | 30,1             | 15,3                       |
| 2006                                            | 23,3             | 13,4                       | 19,3               | 11,5                       | 21,9             | 13,6                       | 29,6             | 15,2                       |
| 2007                                            | 23,4             | 13,2                       | 19,5               | 10,9                       | 22,3             | 13,4                       | 29,2             | 15,4                       |
| 2008                                            | 22,6             | 13,1                       | 19,5               | 10,6                       | 21,4             | 13,2                       | 27,9             | 16,0                       |
| 2009                                            | 21,9             | 13,2                       | 19,1               | 10,9                       | 21,0             | 13,1                       | 26,6             | 15,9                       |
| 2010                                            | 21,5             | 13,0                       | 18,6               | 10,9                       | 20,7             | 12,6                       | 26,4             | 16,0                       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| <b>2009</b>                                     |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 23,6             | 13,5                       | 22,1               | 10,5                       | 21,3             | 13,9                       | 28,7             | 16,1                       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 23,0             | 14,1                       | 20,2               | 12,5                       | 22,3             | 13,5                       | 27,3             | 16,8                       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 23,3             | 13,8                       | 19,9               | 12,2                       | 22,5             | 13,4                       | 28,3             | 16,4                       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 23,3             | 13,8                       | 20,3               | 11,2                       | 22,2             | 13,7                       | 28,6             | 16,8                       |
| <b>2010 P/</b>                                  |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 23,5             | 13,3                       | 20,6               | 11,3                       | 21,9             | 12,8                       | 29,2             | 16,4                       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 23,2             | 13,6                       | 20,4               | 11,8                       | 22,4             | 12,9                       | 27,9             | 16,9                       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 23,3             | 13,7                       | 19,8               | 12,2                       | 22,8             | 12,8                       | 28,3             | 16,8                       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 22,9             | 13,6                       | 19,9               | 10,8                       | 21,8             | 13,8                       | 28,2             | 16,5                       |
| <b>2011 P/</b>                                  |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 23,1             | 13,4                       | 20,2               | 11,7                       | 21,9             | 12,5                       | 28,3             | 17,0                       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 22,5             | 13,8                       | 19,2               | 11,8                       | 21,9             | 13,4                       | 27,5             | 16,9                       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                  |                            |                    |                            |                  |                            |                  |                            |
| Abr-May-Jun11/<br>Abr-May-Jun10                 | -0,7             | 0,2                        | -1,2               | 0,0                        | -0,5             | 0,5                        | -0,4             | 0,0                        |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Tipo de Hogar en el que viven las niñas, niños y adolescentes

Los resultados de la ENAHOG continua del trimestre abril-mayo-junio 2011, muestran que las niñas, niños y adolescentes del país, residen en el 62,2% de hogares de tipo *Nuclear*, es decir, en aquellos formados por una pareja y sus hijas(os) o sin éstos, o solo jefa(e) (sin cónyuge) con hijas/hijos. De igual manera, en Lima Metropolitana, en el 57,5% de hogares *nucleares* residen las niñas, niños y adolescentes, siendo este nivel menor en 4,7 puntos porcentuales respecto con el promedio nacional.

En relación a similar trimestre del año 2010, la proporción de hogares *nucleares* con presencia de niñas, niños y adolescentes aumentó en 0,3 punto porcentual a nivel nacional, y en 0,4 punto porcentual en Lima Metropolitana.

Otro tipo de hogar que alberga a los menores de 18 años de edad del país, son los hogares *Extendidos* en una proporción de 30,1%, estos se caracterizan por la presencia de otros parientes que conviven en el núcleo familiar. En este tipo de hogar, residen el 32,7% de las niñas, niños y adolescentes de Lima Metropolitana.

Comparado con similar trimestre del año 2010, los hogares *extendidos* con presencia de niñas, niños y adolescentes aumentaron a nivel nacional y en Lima Metropolitana (0,4 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente).

**Cuadro N° 1.3A**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes, por ámbito geográfico y tipo de hogar**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional |           |           |            | Lima Metropolitana |           |           |            |
|-------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|------------|--------------------|-----------|-----------|------------|
|                                                 | Nuclear  | Extendido | Compuesto | Sin núcleo | Nuclear            | Extendido | Compuesto | Sin núcleo |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| 2004                                            | 62,1     | 28,8      | 5,8       | 3,1        | 56,6               | 32,2      | 8,5       | 2,6        |
| 2005                                            | 62,0     | 29,0      | 5,7       | 3,0        | 56,8               | 32,4      | 8,4       | 2,2        |
| 2006                                            | 62,3     | 28,6      | 5,9       | 3,0        | 57,6               | 30,4      | 9,2       | 2,7        |
| 2007                                            | 63,4     | 27,5      | 5,9       | 3,0        | 57,4               | 31,3      | 7,9       | 3,3        |
| 2008                                            | 63,6     | 28,5      | 4,8       | 2,9        | 60,0               | 30,5      | 6,3       | 3,2        |
| 2009                                            | 63,3     | 29,4      | 4,4       | 2,8        | 59,3               | 31,5      | 6,0       | 3,2        |
| 2010                                            | 63,8     | 29,5      | 4,3       | 2,3        | 60,7               | 31,9      | 5,4       | 1,9        |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| <b>2009</b>                                     |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 66,4     | 26,8      | 4,4       | 2,4        | 63,2               | 29,6      | 5,8 a/    | 1,4 a/     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 63,6     | 29,2      | 4,2       | 3,0        | 61,8               | 29,7      | 5,3 a/    | 3,2 a/     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 63,0     | 28,8      | 5,6       | 2,5        | 59,0               | 29,0      | 8,8 a/    | 3,2 a/     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,7     | 31,2      | 3,7       | 3,4        | 55,0               | 35,7      | 4,5 a/    | 4,7 a/     |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 65,0     | 29,1      | 3,7       | 2,2        | 64,5               | 30,3      | 3,6       | 1,6        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 61,9     | 29,7      | 5,5       | 2,8        | 57,1               | 32,1      | 8,3 a/    | 2,5 a/     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 64,0     | 28,7      | 5,3       | 1,9        | 61,8               | 29,1      | 8,2 a/    | 0,9 a/     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 63,0     | 31,0      | 3,5       | 2,3        | 57,9               | 35,7      | 3,1 a/    | 2,6 a/     |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 61,3     | 31,5      | 5,0       | 2,2        | 57,4               | 32,7      | 7,7       | 2,2        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,2     | 30,1      | 5,2       | 2,6 a/     | 57,5               | 32,7      | 7,8 a/    | 2,0 a/     |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |           |           |            |                    |           |           |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,3      | 0,4       | -0,3      | -0,2       | 0,4                | 0,6       | -0,5      | -0,5       |

Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos.

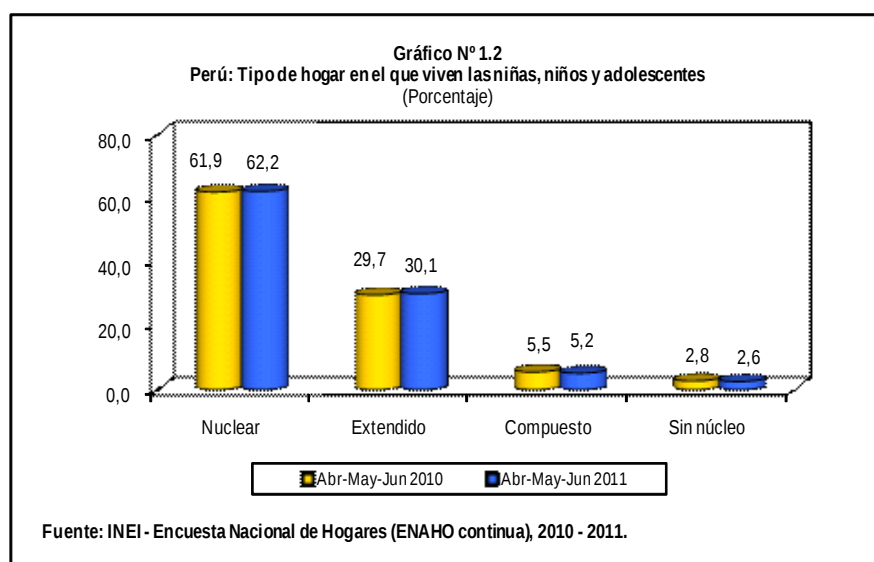
a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

Por otro lado, en el 5,2% de hogares *Compuestos* residen niñas, niños y adolescentes. Este tipo de hogar, está constituido por un hogar *nuclear o extendido* al que se suman otras personas que no están ligadas por lazos de parentesco (se excluye a trabajadores de servicio doméstico). Respecto a lo observado en similar trimestre del año 2010, disminuyó en 0,3 punto porcentual a nivel nacional.

Así, también en el 2,6% de hogares *Sin Núcleo* residen niñas, niños y adolescentes, dichos hogares están conformados por una persona jefe de hogar sin cónyuge ni hijas e hijos, pero que vive con otras personas con las que puede o no tener otras relaciones de parentesco.



Según ámbito geográfico, la proporción de hogares *nucleares* que albergan a personas menores de 18 años de edad en el Área Rural (66,1%) es mayor en 3,9 puntos porcentuales en relación al promedio nacional; asimismo, la diferencia se acentúa en 8,6 puntos porcentuales comparada con Lima Metropolitana (57,5%). En el Área Urbana (62,9%), se observa un incremento de 0,7 punto porcentual comparada con el promedio nacional.

Respecto a similar trimestre del año 2010, los hogares *nucleares* con presencia de niñas, niños y adolescentes

crecieron en el Área Urbana (1,5 puntos porcentuales) y en Lima Metropolitana (0,4 punto porcentual); en tanto, decreció en el Área Rural (1,7 puntos porcentuales).

En relación a la proporción de hogares *extendidos* con menores de 18 años de edad, la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) continúa, por ámbito geográfico revela que Lima Metropolitana concentra la mayor proporción de hogares *extendidos* que cuentan entre sus miembros a un menor de edad con 32,7%, sigue en importancia el Área Rural (29,2%) y Área Urbana (28,9%).

**Cuadro N° 1.3B**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes, por ámbito geográfico y tipo de hogar**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Área Urbana 1/ |           |           |            | Área Rural |           |           |            |
|-------------------------------------------------|----------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
|                                                 | Nuclear        | Extendido | Compuesto | Sin núcleo | Nuclear    | Extendido | Compuesto | Sin núcleo |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                |           |           |            |            |           |           |            |
| 2004                                            | 61,5           | 28,4      | 6,0       | 3,7        | 68,2       | 26,1      | 2,9       | 2,6        |
| 2005                                            | 61,0           | 29,6      | 5,4       | 3,6        | 68,6       | 25,0      | 3,6       | 2,8        |
| 2006                                            | 62,0           | 29,4      | 5,2       | 3,1        | 67,5       | 25,4      | 3,5       | 3,1        |
| 2007                                            | 64,2           | 26,9      | 5,8       | 2,8        | 68,5       | 24,5      | 4,1       | 2,9        |
| 2008                                            | 63,2           | 28,8      | 4,8       | 3,0        | 68,0       | 26,0      | 3,3       | 2,6        |
| 2009                                            | 63,0           | 29,8      | 4,4       | 2,7        | 68,3       | 26,4      | 2,8       | 2,5        |
| 2010                                            | 63,7           | 29,4      | 4,5       | 2,4        | 67,7       | 26,9      | 2,8       | 2,6        |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                |           |           |            |            |           |           |            |
| <b>2009</b>                                     |                |           |           |            |            |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 65,4           | 27,5      | 4,5       | 2,6 a/     | 66,5       | 27,2      | 3,3       | 2,9 a/     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 61,3           | 30,9      | 4,6       | 3,1 a/     | 69,1       | 25,9      | 2,3 a/    | 2,7 a/     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 62,7           | 29,9      | 5,1       | 2,3 a/     | 67,9       | 26,8      | 2,9 a/    | 2,1 a/     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,5           | 31,5      | 3,6       | 3,1 a/     | 69,2       | 25,7      | 2,9 a/    | 2,2 a/     |
| <b>2010 P/</b>                                  |                |           |           |            |            |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 63,7           | 29,7      | 4,1       | 2,5 a/     | 67,8       | 26,8      | 3,1 a/    | 2,3 a/     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 61,4           | 29,9      | 5,8       | 2,9 a/     | 67,8       | 27,0      | 2,4 a/    | 2,7 a/     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 62,3           | 30,7      | 4,7       | 2,3 a/     | 69,5       | 24,9      | 3,0 a/    | 2,5 a/     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 64,7           | 29,0      | 4,3       | 2,0 a/     | 65,7       | 29,2      | 2,7 a/    | 2,4 a/     |
| <b>2011 P/</b>                                  |                |           |           |            |            |           |           |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 61,3           | 32,4      | 4,3       | 2,0        | 65,5       | 28,7      | 3,2       | 2,6        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,9           | 28,9      | 4,7       | 3,5 a/     | 66,1       | 29,2      | 3,0 a/    | 1,6 a/     |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                |           |           |            |            |           |           |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 1,5            | -1,0      | -1,1      | 0,6        | -1,7       | 2,2       | 0,6       | -1,1       |

**Nota:** "Adolescentes" incluye ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) continua, 2004 - 2011.

## Niñas, niños y adolescentes según relación de parentesco con la jefa(e) de hogar

Los datos de la ENAH del trimestre abril-mayo-junio 2011, revelan que el 76,2% de las niñas, niños y adolescentes son *hijas(os)* de la jefa(e) del hogar, el 19,6% son *nietas(os)*; en tanto, el 4,2% son *otros parientes* diferentes a los anteriores.

Comparado con similar trimestre del año anterior, la relación de *hija(o)* se incrementó en 1,4 puntos

porcentuales; mientras, la proporción de *otros parientes* disminuyó en 1,0 punto porcentual y las *nietas(os)* de la jefa(e) del hogar en 0,4 punto porcentual.

En Lima Metropolitana, la Encuesta Nacional de Hogares, para el trimestre bajo análisis muestra que el 69,1% son *hijas(os)* de la jefa(e) del hogar, porcentaje menor en 7,1 puntos porcentuales que el promedio nacional; y las *nietas(os)* representan el 25,6%.

| Cuadro N° 1.4A                                                                                              |             |               |               |                    |               |               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|---------------|--------------------|---------------|---------------|
| Perú: Relación de parentesco de niñas, niños y adolescentes con la jefa(e) del hogar, por ámbito geográfico |             |               |               |                    |               |               |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                 |             |               |               |                    |               |               |
| (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)                                                 |             |               |               |                    |               |               |
| Año / Trimestre                                                                                             | Nacional    |               |               | Lima Metropolitana |               |               |
|                                                                                                             | Hija / Hijo | Nieta / Nieto | Otro pariente | Hija / Hijo        | Nieta / Nieto | Otro pariente |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                  |             |               |               |                    |               |               |
| 2004                                                                                                        | 78,3        | 16,8          | 4,9           | 71,6               | 22,6          | 5,8           |
| 2005                                                                                                        | 77,5        | 17,7          | 4,8           | 71,9               | 22,7          | 5,5           |
| 2006                                                                                                        | 78,2        | 16,8          | 5,1           | 73,1               | 19,9          | 7,0           |
| 2007                                                                                                        | 78,3        | 16,6          | 5,1           | 71,4               | 21,1          | 7,5           |
| 2008                                                                                                        | 78,7        | 16,9          | 4,4           | 74,0               | 20,1          | 5,9           |
| 2009                                                                                                        | 77,7        | 17,7          | 4,6           | 72,6               | 21,5          | 5,9           |
| 2010                                                                                                        | 77,5        | 18,6          | 3,9           | 72,3               | 22,6          | 5,1           |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                             |             |               |               |                    |               |               |
| <b>2009</b>                                                                                                 |             |               |               |                    |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 78,4        | 17,2          | 4,4           | 75,5               | 19,6          | 4,8 a/        |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 77,9        | 17,4          | 4,7           | 73,9               | 20,8          | 5,3 a/        |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 76,8        | 18,2          | 5,0           | 72,0               | 19,9          | 8,2 a/        |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 77,3        | 18,4          | 4,3           | 71,2               | 23,5          | 5,3 a/        |
| <b>2010 P/</b>                                                                                              |             |               |               |                    |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 78,1        | 18,3          | 3,6           | 76,6               | 19,3          | 4,0 a/        |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 74,8        | 20,0          | 5,2           | 65,3               | 27,1          | 7,6 a/        |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 77,8        | 18,1          | 4,1           | 75,7               | 18,3          | 6,0 a/        |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 77,5        | 19,3          | 3,2           | 70,8               | 25,5          | 3,7 a/        |
| <b>2011 P/</b>                                                                                              |             |               |               |                    |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 75,6        | 20,5          | 3,9           | 69,9               | 24,7          | 5,4           |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 76,2        | 19,6          | 4,2           | 69,1               | 25,6          | 5,3 a/        |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                             |             |               |               |                    |               |               |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                 | 1,4         | -0,4          | -1,0          | 3,8                | -1,5          | -2,3          |

Nota: "Adolescentes" incluye ambos sexos.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

La mayor proporción de niñas, niños y adolescentes que son *hijas(os)* de la jefa(e) de hogar se encuentra en el Área Rural con 83,1%, superior en 6,9 puntos porcentuales en relación al promedio nacional; en el Área Urbana dicha proporción es de 75,5%.

La relación de parentesco *nietas(os)* representa el 19,9% en el Área Urbana y el 14,2% en el Área Rural. Finalmente, se encuentra los otros parientes, quienes representan el 4,6% en el Área Urbana y el 2,7% en el Área Rural.

Al confrontar estos resultados con similar trimestre del año 2010, los hogares con *hijas(os)* del jefe de hogar, presentan un aumento de 3,8 puntos porcentuales en Lima Metropolitana y 1,1 puntos porcentuales en el Área Urbana; mientras, decreció en 0,2 punto porcentual en el Área Rural. En cuanto a los hogares con *nietas(os)*, se aprecia una disminución en Lima Metropolitana (1,5 puntos porcentuales); sin embargo, en el Área Urbana y Rural se mantienen en similar proporción (19,9% y 14,2% respectivamente).

| Cuadro N° 1.4B                                                                                           |                |               |               |             |               |               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------------|---------------|-------------|---------------|---------------|
| Perú: Relación de parentesco de niñas, niños y adolescentes con el jefe del hogar, por ámbito geográfico |                |               |               |             |               |               |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                              |                |               |               |             |               |               |
| (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)                                              |                |               |               |             |               |               |
| Año / Trimestre                                                                                          | Área Urbana 1/ |               |               | Área Rural  |               |               |
|                                                                                                          | Hija / Hijo    | Nieta / Nieto | Otro pariente | Hija / Hijo | Nieta / Nieto | Otro pariente |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                               |                |               |               |             |               |               |
| 2004                                                                                                     | 76,5           | 17,7          | 5,8           | 84,9        | 11,9          | 3,2           |
| 2005                                                                                                     | 74,8           | 19,5          | 5,7           | 84,4        | 12,3          | 3,3           |
| 2006                                                                                                     | 76,2           | 18,4          | 5,4           | 84,1        | 12,6          | 3,3           |
| 2007                                                                                                     | 77,2           | 17,7          | 5,1           | 84,8        | 11,9          | 3,3           |
| 2008                                                                                                     | 76,5           | 18,8          | 4,8           | 84,9        | 12,2          | 2,9           |
| 2009                                                                                                     | 75,6           | 19,2          | 5,2           | 84,6        | 12,6          | 2,8           |
| 2010                                                                                                     | 75,9           | 19,8          | 4,3           | 83,7        | 13,7          | 2,5           |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                          |                |               |               |             |               |               |
| <b>2009</b>                                                                                              |                |               |               |             |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                      | 76,4           | 18,5          | 5,1           | 83,3        | 13,5          | 3,2           |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                         | 74,8           | 18,8          | 6,4           | 85,2        | 12,8          | 2,1           |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                   | 73,7           | 21,6          | 4,7           | 84,8        | 12,3          | 2,9           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                              | 75,2           | 20,1          | 4,7           | 84,8        | 12,3          | 2,8           |
| <b>2010 P/</b>                                                                                           |                |               |               |             |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                      | 74,9           | 21,0          | 4,2           | 83,3        | 14,1          | 2,7           |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                         | 74,4           | 19,9          | 5,7           | 83,3        | 14,2          | 2,5           |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                   | 73,5           | 22,3          | 4,2           | 85,3        | 12,4          | 2,3           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                              | 77,9           | 18,7          | 3,5           | 82,4        | 15,2          | 2,4           |
| <b>2011 P/</b>                                                                                           |                |               |               |             |               |               |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                      | 73,6           | 22,4          | 4,1           | 82,9        | 14,7          | 2,3           |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                         | 75,5           | 19,9          | 4,6           | 83,1        | 14,2          | 2,7           |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                          |                |               |               |             |               |               |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                              | 1,1            | 0,0           | -1,1          | -0,2        | 0,0           | 0,2           |

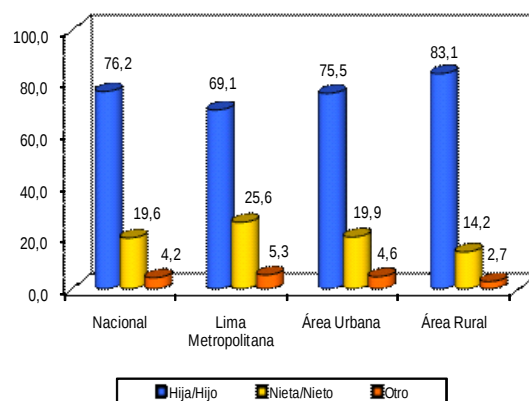
Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

Gráfico N° 1.3  
Perú: Niñas, niños y adolescentes por relación de parentesco, según ámbito geográfico  
Trimestre: Abril-Mayo-Junio 2011  
(Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2011.

## Niñas, niños y adolescentes según sexo de la jefa(e) de hogar

En el trimestre bajo análisis, el 77,5% de las niñas, niños y adolescentes residen en hogares que reportan como jefe a un *hombre* y el 22,5% señalan a una *mujer*. En relación a similar trimestre del año 2010, se observa que disminuyó en 0,8 punto porcentual la proporción de niñas, niños y adolescentes que viven en hogares con jefes; en tanto, los hogares con jefas aumentaron en la misma cifra.

Al analizar por ámbito geográfico, se encuentra que la proporción de niñas, niños y adolescentes que viven en hogares con jefes es mayor en el Área Rural (85,0%) que en Lima Metropolitana (75,6%) y en el Área Urbana (74,3%). Lo contrario, ocurre con los menores de 18 años de edad que residen en hogares con jefas, es decir, que la proporción es de 25,7% en el Área Urbana, 24,4% en Lima Metropolitana y 15,0% en el Área Rural.

Cuadro N° 1.5  
Perú: Niñas, niños y adolescentes por ámbito geográfico y sexo de jefatura de hogar  
Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011  
(% respecto del total de población de cada ámbito geográfico)

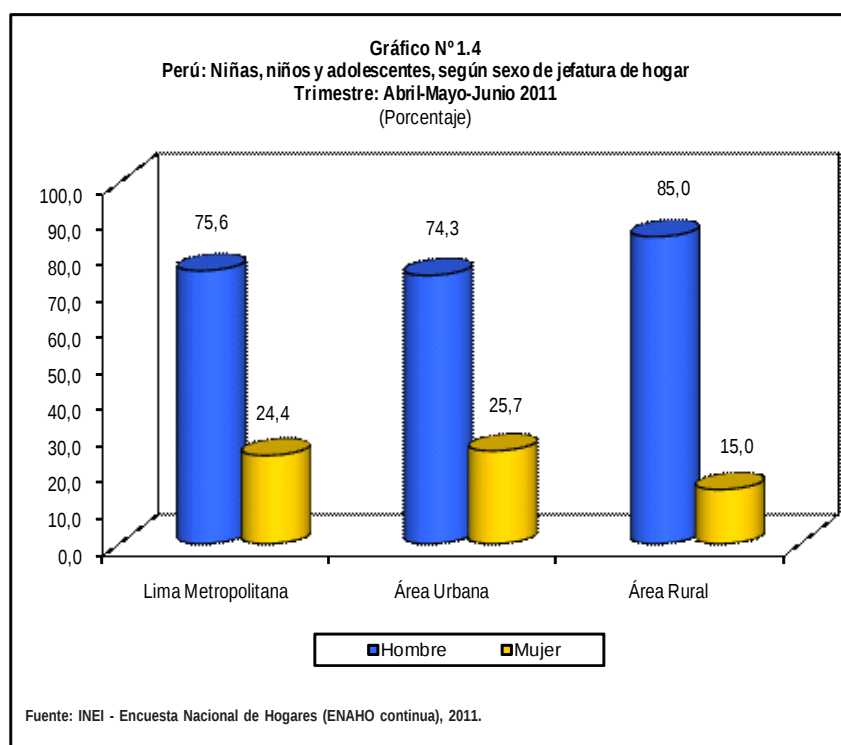
| Año / Trimestre                                 | Nacional |       | Lima Metropolitana |       | Área Urbana 1/ |       | Área Rural |       |
|-------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|-------|----------------|-------|------------|-------|
|                                                 | Hombre   | Mujer | Hombre             | Mujer | Hombre         | Mujer | Hombre     | Mujer |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| 2004                                            | 81,1     | 18,9  | 76,9               | 23,1  | 78,6           | 21,4  | 88,8       | 11,2  |
| 2005                                            | 80,5     | 19,5  | 76,9               | 23,1  | 78,7           | 21,3  | 86,7       | 13,3  |
| 2006                                            | 81,1     | 18,9  | 78,2               | 21,8  | 78,7           | 21,3  | 87,6       | 12,4  |
| 2007                                            | 80,9     | 19,1  | 79,5               | 20,5  | 78,6           | 21,4  | 85,8       | 14,2  |
| 2008                                            | 79,8     | 20,2  | 75,7               | 24,3  | 78,8           | 21,2  | 86,0       | 14,0  |
| 2009                                            | 79,6     | 20,4  | 77,6               | 22,4  | 76,9           | 23,1  | 86,3       | 13,7  |
| 2010                                            | 78,9     | 21,1  | 76,6               | 23,4  | 76,2           | 23,8  | 85,8       | 14,2  |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| <b>2009</b>                                     |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 80,2     | 19,8  | 79,5               | 20,5  | 76,9           | 23,1  | 86,2       | 13,8  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 79,6     | 20,4  | 78,4               | 21,6  | 76,9           | 23,1  | 85,3       | 14,7  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 79,7     | 20,3  | 78,5               | 21,5  | 77,0           | 23,0  | 85,8       | 14,2  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 78,5     | 21,5  | 74,1               | 25,9  | 75,8           | 24,2  | 87,6       | 12,4  |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 78,8     | 21,2  | 77,0               | 23,0  | 76,1           | 23,9  | 85,4       | 14,6  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 78,3     | 21,7  | 76,3               | 23,7  | 76,4           | 23,6  | 83,1       | 16,9  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 79,5     | 20,5  | 76,8               | 23,2  | 76,8           | 23,2  | 87,3       | 12,7  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 79,5     | 20,5  | 77,0               | 23,0  | 76,4           | 23,6  | 87,4       | 12,6  |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 79,1     | 20,9  | 77,7               | 22,3  | 75,5           | 24,5  | 86,9       | 13,1  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 77,5     | 22,5  | 75,6               | 24,4  | 74,3           | 25,7  | 85,0       | 15,0  |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -0,8     | 0,8   | -0,7               | 0,7   | -2,1           | 2,1   | 1,9        | -1,9  |

Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



## Hogares con niñas, niños y adolescentes que presentan déficit calórico

El indicador de déficit calórico debe ser considerado como referencial, debido a las limitaciones metodológicas en el cálculo de este indicador en el componente de alimentos consumidos fuera del hogar y la mayor frecuencia del gasto de los hogares en estos productos.

En efecto, la distribución del gasto mensual por persona en alimentos fuera del hogar en el año 1998, ascendió a S/. 7,4 nuevos soles, el valor asignado en calorías correspondía a ese nivel de gasto. En el año 2010, el gasto mensual por persona en alimentos fuera de hogar se incrementa a S/. 71,3 nuevos soles, es decir, 10 veces más que en el año 1998, lo que significa que se incrementó la participación del gasto en alimentos consumidos fuera del hogar de 6,8% a 36,5%. Sin embargo, la asignación de calorías, que corresponde a este nuevo nivel de gasto se mantiene constante como en el año 1998, generándose una subestimación en la asignación de calorías consumidas fuera del hogar.

El INEI consciente de este problema conjuntamente con el Centro Nacional de Nutrición (CENAN), están efectuando estudios especiales para mejorar la medición de este indicador, por lo que los datos presentados se deben considerar como referenciales. Actualmente, el INEI y el Comité Asesor para los Cálculos de Pobreza consideran las cifras del déficit calórico en revisión.

Con estas limitaciones en el indicador, los resultados de la ENAHOG correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011, revela que el 31,6% de los hogares conformados por niñas, niños y adolescentes presentan *déficit calórico*, cifra que comparado con similar trimestre del año 2010, aumentó en 1,6 puntos porcentuales. El *déficit calórico* se calcula comparando el consumo de calorías adquiridas mediante compra, autoconsumo, pago en especies, transferencia de instituciones públicas y privadas, con los requerimientos calóricos de cada individuo de acuerdo al respectivo sexo y edad, hogar por hogar y no de la composición promedio nacional.

Según ámbito geográfico, se observa que existe mayor proporción de hogares del Área Rural (35,5%) que tiene entre sus miembros a población menor de 18 años de edad que presenta *déficit calórico*, seguido del Área Urbana con 31,9% y Lima Metropolitana con 27,6%.

Respecto con igual trimestre del año 2010, se observa que el *déficit calórico* aumentó en 6,7 puntos porcentuales en Lima Metropolitana, seguida del Área Urbana (2,4 puntos porcentuales); en tanto, en el Área Rural disminuyó en 4,7 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 1.6**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y/o adolescentes con déficit calórico, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009- 2011**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

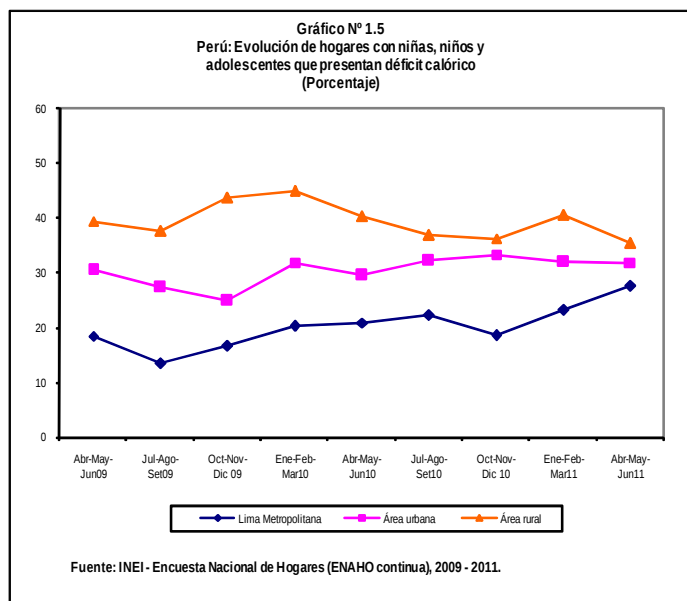
| Año / Trimestre                                 | Nacional | Lima Metropolitana | Área Urbana 1/ | Área Rural |
|-------------------------------------------------|----------|--------------------|----------------|------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |                    |                |            |
| 2004                                            | 30,2     | 23,5               | 28,6           | 39,1       |
| 2005                                            | 26,9     | 17,7               | 24,3           | 39,5       |
| 2006                                            | 25,7     | 13,8               | 25,1           | 38,8       |
| 2007                                            | 25,2     | 14,0               | 23,9           | 38,5       |
| 2008                                            | 28,5     | 17,9               | 27,4           | 41,8       |
| 2009                                            | 28,0     | 16,3               | 27,8           | 41,4       |
| 2010                                            | 26,4     | 16,5               | 26,1           | 38,1       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |                    |                |            |
| <b>2009</b>                                     |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 29,2     | 16,1               | 29,3           | 44,0       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 29,5     | 18,5               | 30,6           | 39,4       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 25,9     | 13,5               | 27,3           | 37,6       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 27,5     | 16,7               | 24,9           | 43,7       |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 31,7     | 20,3               | 31,8           | 45,0       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 30,0     | 20,9               | 29,5           | 40,2       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 30,5     | 22,2               | 32,2           | 36,9       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 29,8     | 18,5               | 33,4           | 36,2       |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 31,7     | 23,3               | 32,0           | 40,5       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 31,6     | 27,6               | 31,9           | 35,5       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |                    |                |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 1,6      | 6,7                | 2,4            | -4,7       |

**Nota:** "Adolescentes" incluye ambos sexos.

**1/** Excluye Lima Metropolitana.

**P/** Preliminar

**Fuente:** INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO continua), 2004 - 2011.



## Hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios de programas alimentarios

En el trimestre abril-mayo-junio 2011, el 37,9% de los hogares integrados por niñas, niños y/o adolescentes, se beneficiaron al menos de un programa alimentario, como vaso de leche, comedor popular, desayuno escolar, papilla o yapita (PACFO), canasta familiar (PANFAR) u otros. Respecto a similar trimestre del año 2010, se observa que la proporción de hogares beneficiarios disminuyó en 5,3 puntos porcentuales.

Según ámbito geográfico, se observa que el 62,9% de hogares del Área Rural tienen entre sus miembros niñas,

niños o adolescentes que se beneficiaron de algún programa alimentario, seguida del Área Urbana con 28,2% y de Lima Metropolitana con 27,6%.

Al comparar con el trimestre abril-mayo-junio 2010, la proporción de hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios de estos programas, se observa que creció en el Área Rural (0,9 puntos porcentuales); sin embargo, decreció en Lima Metropolitana (8,0 puntos porcentuales) y en el Área Urbana (7,7 puntos porcentuales).

**Cuadro N° 1.7**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios**  
**de programas alimentarios, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

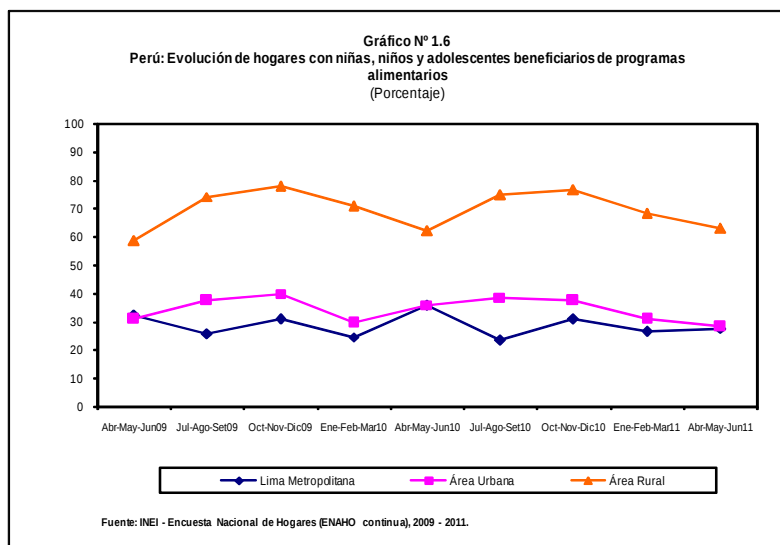
| Año / Trimestre                                 | Total | Lima Metropolitana | Área Urbana 1/ | Área Rural |
|-------------------------------------------------|-------|--------------------|----------------|------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |       |                    |                |            |
| 2004                                            | 48,3  | 33,7               | 38,3           | 74,4       |
| 2005                                            | 46,0  | 29,7               | 35,0           | 74,8       |
| 2006                                            | 46,1  | 28,7               | 36,2           | 74,0       |
| 2007                                            | 44,9  | 27,7               | 36,7           | 74,0       |
| 2008                                            | 42,7  | 27,8               | 35,0           | 70,6       |
| 2009                                            | 41,7  | 27,4               | 33,6           | 69,9       |
| 2010                                            | 42,9  | 27,9               | 35,1           | 70,9       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |       |                    |                |            |
| <b>2009</b>                                     |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 36,7  | 24,1               | 25,6           | 68,8       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 38,9  | 32,3               | 30,9           | 58,6       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 43,8  | 25,6               | 37,5           | 74,1       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 47,8  | 30,8               | 39,9           | 77,8       |
| <b>2010 P/</b>                                  |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 39,0  | 24,5               | 29,5           | 70,7       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 43,2  | 35,6               | 35,9           | 62,0       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 44,6  | 23,5               | 38,5           | 74,6       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 46,5  | 30,8               | 37,6           | 76,4       |
| <b>2011 P/</b>                                  |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 40,2  | 26,7               | 31,0           | 68,1       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 37,9  | 27,6               | 28,2           | 62,9       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |       |                    |                |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -5,3  | -8,0               | -7,7           | 0,9        |

Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



## Educación<sup>2</sup>

### Asistencia escolar de niñas y niños de 3 a 5 años

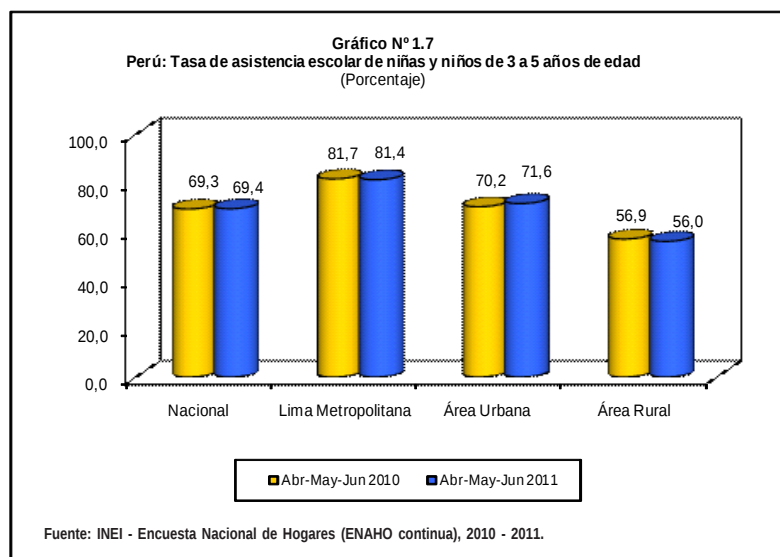
Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011 revelan que la tasa neta de asistencia escolar de las niñas y niños de 3 a 5 años de edad fue de 69,4%, esta tasa es mayor en Lima Metropolitana (81,4%) que en el Área Urbana (71,6%) y el Área Rural (56,0%).

Por otro lado, al comparar estos resultados con similar trimestre del año anterior, se observa en los ámbitos geográficos

disminuciones en la tasa neta de asistencia escolar: 0,9 punto porcentual en el Área Rural y el 0,3 punto porcentual en Lima Metropolitana. La excepción fue el Área Urbana que presenta un incremento de 1,4 puntos porcentuales.

La tasa neta de asistencia escolar es mayor en las niñas que en los niños del Área Rural (59,9% frente a 51,7%) y Área Urbana (72,0% frente a 71,1%), mientras que en Lima Metropolitana es mayor en niños que en niñas (86,2% frente a 75,2%).

<sup>2/</sup> Desde el año 2007, el Ministerio de Educación emitió la Directiva "Normas Nacionales para la Gestión en las Instituciones Educativas de Educación Básica Regular y Educación Técnico Productiva", donde aprueba la directiva para el inicio del año escolar a partir del 1 de marzo, siendo flexible y baja la asistencia escolar debido a las características geográficas y climatológicas de la región a la que pertenece la institución educativa.



En relación con la población de 3 a 5 años de edad que asiste al colegio, el 69,9% son niños y el 68,9% niñas. Al comparar con similar trimestre del año 2010 se observa que la asistencia escolar de los niños se incrementó en 0,2 punto porcentual; mientras que el de las niñas se mantuvo en similar proporción.

Por ámbito geográfico, se aprecia una mayor proporción de niños que acuden al colegio en Lima Metropolitana (86,2%) y en el Área Urbana (71,1%); frente a las niñas que alcanzaron el 75,2% y 72,0%, respectivamente. En cambio, en el Área Rural las niñas registraron una tasa de

asistencia de 59,9%, superior en 8,2 puntos porcentuales al de los niños (51,7%).

Comparado estos resultados con los de igual trimestre del año anterior, se encuentra que la proporción de niños de 3 a 5 años de edad que asistieron a educación inicial disminuyó en el Área Rural (2,0 puntos porcentuales) y en Lima Metropolitana (1,7 puntos porcentuales); mientras que en el Área Urbana se mantuvo en similar proporción. Por el contrario, la proporción de niñas, aumentó en el Área Urbana (2,6 puntos porcentuales); sin embargo, disminuyó en Lima Metropolitana (1,8 puntos porcentuales) y en el Área Rural (0,2 punto porcentual).

**Cuadro N° 1.8**  
**Perú: Tasa neta de asistencia escolar de la población de 3 a 5 años de edad en educación inicial, por ámbito geográfico y sexo**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011**  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional    |      |      | Lima Metropolitana |      |      | Área Urbana 1/ |      |      | Área Rural  |      |      |
|-------------------------------------------------|-------------|------|------|--------------------|------|------|----------------|------|------|-------------|------|------|
|                                                 | Ambos sexos | Niño | Niña | Ambos sexos        | Niño | Niña | Ambos sexos    | Niño | Niña | Ambos sexos | Niño | Niña |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| 2004                                            | 58,8        | 57,4 | 60,2 | 72,5               | 69,7 | 74,8 | 64,3           | 62,3 | 66,3 | 42,8        | 44,0 | 41,5 |
| 2005                                            | 56,0        | 56,9 | 55,1 | 62,7               | 68,4 | 56,8 | 63,7           | 62,7 | 64,6 | 43,4        | 43,0 | 43,8 |
| 2006                                            | 59,1        | 58,6 | 59,6 | 72,0               | 71,4 | 72,7 | 63,8           | 64,1 | 63,6 | 44,0        | 43,6 | 44,5 |
| 2007                                            | 64,3        | 64,2 | 64,3 | 76,9               | 76,9 | 77,0 | 66,8           | 66,7 | 66,9 | 50,6        | 50,7 | 50,5 |
| 2008                                            | 65,8        | 64,6 | 66,9 | 77,3               | 75,5 | 78,8 | 68,7           | 68,7 | 68,7 | 52,5        | 50,7 | 54,3 |
| 2009                                            | 66,3        | 66,4 | 66,1 | 76,9               | 80,8 | 73,1 | 69,8           | 68,6 | 71,1 | 53,3        | 52,7 | 54,0 |
| 2010                                            | 68,0        | 68,0 | 67,9 | 78,1               | 78,6 | 77,5 | 68,1           | 69,6 | 66,7 | 58,3        | 56,1 | 60,7 |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| <b>2009</b>                                     |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                | 67,6        | 68,7 | 66,5 | 85,0               | 89,2 | 81,4 | 71,1           | 73,0 | 69,1 | 50,1        | 48,7 | 51,6 |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 69,6        | 68,0 | 71,4 | 70,5               | 68,9 | 72,3 | 75,9           | 72,7 | 79,4 | 60,5        | 60,5 | 60,5 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,3        | 62,0 | 60,6 | 72,4               | 81,5 | 64,5 | 62,6           | 60,1 | 65,3 | 50,7        | 50,6 | 50,8 |
| <b>2010 P/</b>                                  |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                | 69,3        | 69,7 | 68,9 | 81,7               | 87,9 | 77,0 | 70,2           | 71,1 | 69,4 | 56,9        | 53,7 | 60,1 |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 72,6        | 72,7 | 72,4 | 83,9               | 85,3 | 82,3 | 74,0           | 74,4 | 73,6 | 61,3        | 60,2 | 62,5 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 64,3        | 65,5 | 63,0 | 74,3               | 75,2 | 73,2 | 63,1           | 65,6 | 60,9 | 57,4        | 55,9 | 58,8 |
| <b>2011 P/</b>                                  |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                | 69,4        | 69,9 | 68,9 | 81,4               | 86,2 | 75,2 | 71,6           | 71,1 | 72,0 | 56,0        | 51,7 | 59,9 |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,1         | 0,2  | 0,0  | -0,3               | -1,7 | -1,8 | 1,4            | 0,0  | 2,6  | -0,9        | -2,0 | -0,2 |

**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAHOG- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Asistencia escolar de niñas y niños de 6 a 11 años de edad

En el trimestre abril-mayo-junio 2011, a nivel nacional asistió el 92,5% de niñas y niños de 6 a 11 años de edad. Por ámbito geográfico, se observa una mayor proporción de asistencia neta escolar en el Área Rural (93,4%) que en Lima Metropolitana (92,5%) y el Área Urbana (91,6%).

Comparado con similar trimestre del año 2010, se aprecia que creció la tasa neta de asistencia escolar: 0,4 punto porcentual en el promedio nacional; 0,5 punto porcentual en Lima Metropolitana, 0,3 punto porcentual en el Área Rural y 0,2 punto porcentual en el Área Urbana.

| Cuadro N° 1.9                                                                                                                    |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|------|--------------------|------|------|----------------|------|------|-------------|------|------|
| Perú: Tasa neta de asistencia escolar de la población de 6 a 11 años de edad en educación primaria, por ámbito geográfico y sexo |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2010                                                                                       |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)                                                                 |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Año / Trimestre                                                                                                                  | Nacional    |      |      | Lima Metropolitana |      |      | Área Urbana 1/ |      |      | Área Rural  |      |      |
|                                                                                                                                  | Ambos sexos | Niño | Niña | Ambos sexos        | Niño | Niña | Ambos sexos    | Niño | Niña | Ambos sexos | Niño | Niña |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                                       |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| 2004                                                                                                                             | 90,2        | 90,2 | 90,2 | 90,4               | 88,7 | 92,4 | 92,1           | 92,8 | 91,4 | 88,0        | 88,5 | 87,5 |
| 2005                                                                                                                             | 91,1        | 91,7 | 90,6 | 87,1               | 89,5 | 84,9 | 93,2           | 92,8 | 93,7 | 91,6        | 92,0 | 91,3 |
| 2006                                                                                                                             | 92,9        | 93,7 | 92,1 | 92,0               | 93,9 | 90,0 | 94,8           | 95,0 | 94,6 | 91,4        | 92,1 | 90,7 |
| 2007                                                                                                                             | 93,5        | 93,7 | 93,2 | 93,1               | 93,5 | 92,7 | 94,0           | 94,1 | 94,0 | 93,1        | 93,4 | 92,7 |
| 2008                                                                                                                             | 93,7        | 93,7 | 93,7 | 94,5               | 93,7 | 95,5 | 93,9           | 93,7 | 94,0 | 92,9        | 93,7 | 92,0 |
| 2009                                                                                                                             | 94,0        | 94,5 | 93,5 | 93,3               | 94,8 | 91,8 | 93,9           | 93,7 | 94,1 | 94,7        | 95,2 | 94,1 |
| 2010                                                                                                                             | 93,3        | 93,2 | 93,3 | 92,7               | 93,4 | 91,9 | 93,7           | 93,2 | 94,2 | 93,2        | 93,2 | 93,2 |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                                                  |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| <b>2009</b>                                                                                                                      |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 93,0        | 93,0 | 93,0 | 93,1               | 93,8 | 92,2 | 92,9           | 92,6 | 93,2 | 93,0        | 92,7 | 93,4 |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                           | 95,4        | 95,7 | 95,0 | 94,7               | 96,3 | 93,0 | 95,2           | 94,2 | 96,2 | 96,2        | 97,3 | 95,1 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                      | 93,5        | 94,5 | 92,5 | 91,7               | 93,7 | 90,0 | 93,4           | 93,9 | 92,9 | 94,8        | 95,7 | 94,0 |
| <b>2010 P/</b>                                                                                                                   |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 92,1        | 92,7 | 91,5 | 92,0               | 95,4 | 87,6 | 91,4           | 90,9 | 91,9 | 93,1        | 92,7 | 93,6 |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                           | 95,2        | 95,4 | 95,0 | 95,3               | 95,3 | 95,3 | 95,2           | 95,2 | 95,1 | 95,2        | 95,8 | 94,5 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                      | 92,8        | 92,4 | 93,3 | 93,3               | 93,1 | 93,5 | 93,7           | 93,1 | 94,3 | 91,5        | 90,9 | 92,0 |
| <b>2011 P/</b>                                                                                                                   |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 92,5        | 92,5 | 92,4 | 92,5               | 92,2 | 92,8 | 91,6           | 91,9 | 91,4 | 93,4        | 93,5 | 93,3 |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                                                  |             |      |      |                    |      |      |                |      |      |             |      |      |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                                      | 0,4         | -0,2 | 0,9  | 0,5                | -3,2 | 5,2  | 0,2            | 1,0  | -0,5 | 0,3         | 0,8  | -0,3 |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2004 - 2011.

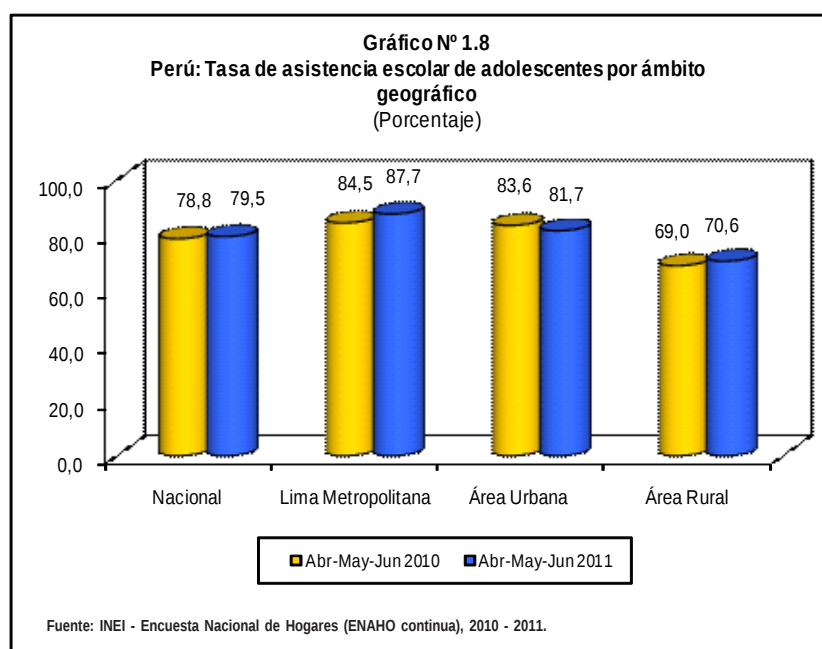
La mayor proporción de asistencia escolar, en educación primaria, se presenta en los niños que residen en el Área Rural (93,5%), en Lima Metropolitana (92,2%) y en el Área Urbana (91,9%); en relación con el trimestre del año anterior, se observa un incremento en el Área Urbana y Área Rural (1,0 y 0,8 puntos porcentuales, respectivamente);

en tanto, decreció en Lima Metropolitana (3,2 puntos porcentuales). Por el contrario, la proporción de las niñas se redujo en el Área Urbana y Área Rural (0,5 y 0,3 puntos porcentuales, respectivamente). En Lima Metropolitana aumenta la asistencia a educación primaria de las niñas (5,2 puntos porcentuales).

## Asistencia escolar de adolescentes de 12 a 16 años

En el trimestre abril-mayo-junio 2011, el 79,5% de adolescentes de 12 a 16 años de edad asistió a un centro educativo de enseñanza regular. Según ámbito geográfico, la mayor asistencia escolar se aprecia en Lima Metropolitana (87,7%) que en el Área Urbana (81,7%) y el Área Rural (70,6%).

En relación a similar trimestre del año 2010, se observa incrementos en la tasa neta de asistencia escolar de este grupo de edad: 0,7 punto porcentual en el promedio nacional; 3,2 puntos porcentuales en Lima Metropolitana y 1,6 puntos porcentuales en el Área Rural; en tanto, disminuyó en 1,9 puntos porcentuales en el Área Urbana.



Según sexo de los adolescentes de 12 a 16 años de edad, los datos de la ENAHOG del trimestre en análisis, a nivel nacional, revelan que la tasa de asistencia a educación secundaria de mujeres (80,0%) es mayor en 0,9 punto porcentual al de los hombres (79,1%). Por ámbito geográfico, se observa una mayor proporción de asistencia escolar de los hombres en el Área Rural (72,1%); mientras, en Lima Metropolitana y en el Área Urbana (90,0% y 81,9% respectivamente) son mujeres, principalmente, las que asisten al colegio.

Con relación al trimestre abril-mayo-junio 2010, se aprecia que en el Área Rural los hombres y mujeres de 12 a 16 años de edad incrementaron la tasa neta de asistencia escolar (2,5 y 0,8 puntos porcentuales, respectivamente); asimismo, en Lima Metropolitana, la asistencia de las mujeres y hombres creció en 4,4 y 2,0 puntos porcentuales, respectivamente; por el contrario, en el Área Urbana esta tasa en mujeres y hombres adolescentes disminuyeron en 2,4 y 1,4 puntos porcentuales, respectivamente.

**Cuadro N° 1.10**  
**Perú: Tasa neta de asistencia escolar de adolescentes de 12 a 16 años de edad en educación secundaria, por ámbito geográfico y sexo**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011**  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional    |        |       | Lima Metropolitana |        |       | Área Urbana 1/ |        |       | Área Rural  |        |       |
|-------------------------------------------------|-------------|--------|-------|--------------------|--------|-------|----------------|--------|-------|-------------|--------|-------|
|                                                 | Ambos sexos | Hombre | Mujer | Ambos sexos        | Hombre | Mujer | Ambos sexos    | Hombre | Mujer | Ambos sexos | Hombre | Mujer |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| 2004                                            | 69,6        | 69,4   | 69,7  | 80,0               | 79,3   | 80,7  | 76,7           | 75,7   | 77,8  | 53,5        | 54,8   | 52,2  |
| 2005                                            | 70,5        | 70,9   | 70,1  | 76,5               | 78,3   | 74,6  | 79,5           | 78,0   | 81,2  | 55,3        | 57,3   | 53,1  |
| 2006                                            | 74,2        | 74,2   | 74,1  | 85,0               | 82,5   | 87,5  | 82,6           | 81,9   | 83,4  | 55,7        | 58,7   | 52,5  |
| 2007                                            | 75,4        | 75,8   | 74,9  | 83,7               | 82,7   | 84,8  | 80,7           | 81,5   | 79,9  | 62,8        | 63,6   | 62,0  |
| 2008                                            | 75,5        | 75,2   | 75,8  | 86,6               | 85,9   | 87,3  | 79,7           | 79,3   | 80,1  | 62,8        | 63,3   | 62,3  |
| 2009                                            | 77,5        | 77,7   | 77,3  | 86,4               | 87,6   | 85,0  | 82,4           | 82,5   | 82,4  | 65,0        | 64,8   | 65,2  |
| 2010                                            | 78,5        | 78,0   | 79,0  | 84,4               | 82,0   | 86,8  | 83,9           | 83,3   | 84,4  | 67,1        | 68,2   | 66,1  |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| <b>2009</b>                                     |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 78,7        | 78,8   | 78,6  | 86,5               | 86,1   | 87,0  | 82,0           | 82,3   | 81,5  | 68,4        | 69,3   | 67,2  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 78,4        | 78,6   | 78,2  | 87,3               | 87,8   | 86,8  | 84,3           | 85,5   | 83,1  | 61,6        | 66,0   | 63,8  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 75,2        | 75,1   | 75,4  | 83,7               | 86,8   | 80,9  | 80,9           | 79,2   | 82,8  | 61,7        | 62,0   | 61,3  |
| <b>2010 P/</b>                                  |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 78,8        | 78,2   | 79,3  | 84,5               | 83,4   | 85,6  | 83,6           | 82,8   | 84,3  | 69,0        | 69,6   | 68,2  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 80,7        | 80,6   | 80,8  | 84,4               | 86,8   | 82,0  | 88,5           | 87,1   | 90,0  | 68,5        | 67,9   | 69,1  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 75,7        | 75,1   | 76,4  | 84,3               | 75,7   | 93,3  | 80,2           | 81,0   | 79,2  | 63,7        | 66,8   | 60,4  |
| <b>2011 P/</b>                                  |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 79,5        | 79,1   | 80,0  | 87,7               | 85,4   | 90,0  | 81,7           | 81,4   | 81,9  | 70,6        | 72,1   | 69,0  |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |             |        |       |                    |        |       |                |        |       |             |        |       |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,7         | 0,9    | 0,7   | 3,2                | 2,0    | 4,4   | -1,9           | -1,4   | -2,4  | 1,6         | 2,5    | 0,8   |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Razones de no asistencia escolar

En el trimestre analizado, del total de la población entre los 3 y 17 años de edad que no asiste a un centro educativo, el 27,2% manifestó que no estudia por *falta de dinero o porque trabaja actualmente*, el 24,6% reveló que no lo hace porque *no existe centro de estudios en el centro poblado o no tenía edad suficiente*, y el 48,2% no asistió por *otros motivos (cumple servicio militar, no le interesa o no le gusta el estudio enfermedad o accidente, por problemas familiares)*.

En relación al trimestre abril-mayo-junio 2010, se aprecia un aumento de 4,8 puntos porcentuales en la razón *No existe centro de estudios en el centro poblado / No tiene edad suficiente*; y en 0,6 punto porcentual la razón de no asistencia por *cumplir servicio militar, no le interesa o no le gusta el estudio, enfermedad o accidente, problemas familiares*; mientras, disminuyó en 5,5 puntos porcentuales la razón de no asistencia por *falta de dinero / actualmente trabaja*.

| <b>Cuadro N° 1.11</b><br><b>Perú: Razones de no asistencia a un centro de enseñanza de la población de 3 a 17 años de edad</b><br><b>Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011</b><br>(Porcentaje) |                                              |                                                                                     |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| <b>Año / Trimestre</b>                                                                                                                                                                               | <b>Falta de dinero / Actualmente trabaja</b> | <b>No existe centro de estudios en el centro poblado / No tiene edad suficiente</b> | <b>Otro 1/</b> |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                                                                                                           |                                              |                                                                                     |                |
| 2004                                                                                                                                                                                                 | 13,5                                         | 20,3                                                                                | 66,2           |
| 2005                                                                                                                                                                                                 | 13,1                                         | 16,8                                                                                | 70,1           |
| 2006                                                                                                                                                                                                 | 12,2                                         | 17,1                                                                                | 70,7           |
| 2007                                                                                                                                                                                                 | 13,9                                         | 16,5                                                                                | 69,7           |
| 2008                                                                                                                                                                                                 | 14,1                                         | 15,0                                                                                | 70,9           |
| 2009                                                                                                                                                                                                 | 14,8                                         | 15,7                                                                                | 69,4           |
| 2010                                                                                                                                                                                                 | 13,3                                         | 14,7                                                                                | 72,0           |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                                                                                                                      |                                              |                                                                                     |                |
| <b>2009</b>                                                                                                                                                                                          |                                              |                                                                                     |                |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                     | 32,5                                         | 24,8                                                                                | 42,7           |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                                                                                               | 32,0                                         | 30,0                                                                                | 37,9           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                                                                                          | 27,9                                         | 41,8                                                                                | 30,3           |
| <b>2010 P/</b>                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                                                     |                |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                     | 32,7                                         | 19,8                                                                                | 47,6           |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                                                                                               | 27,4                                         | 31,2                                                                                | 41,4           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                                                                                          | 26,1                                         | 33,4                                                                                | 40,6           |
| <b>2011 P/</b>                                                                                                                                                                                       |                                              |                                                                                     |                |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                     | 27,2                                         | 24,6                                                                                | 48,2           |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                                                                                                                      |                                              |                                                                                     |                |
| Abr-May-Jun11/ Abr-May-Jun10                                                                                                                                                                         | -5,5                                         | 4,8                                                                                 | 0,6            |

1/ Incluye: Cumple servicio militar, no le interesa o no le gusta el estudio, enfermedad o accidente, problemas familiares.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Salud

### Población menor de 18 años de edad con algún problema de salud

Los resultados del módulo de salud de la ENAHOG continua correspondiente del trimestre abril-mayo-junio 2011, revelan que el 56,3% de la población menor de 18 años de edad presentó *algún problema de salud* (síntoma o malestar, enfermedad, recaída de enfermedad crónica y/ o accidente).

Según ámbito geográfico, se observa que las niñas, niños y adolescentes de Lima Metropolitana estuvieron más

expuestos a presentar *algún problema de salud* (59,2%), seguida del Área Urbana (58,9%) y el Área Rural (50,9%).

En relación a similar trimestre del año anterior, la proporción de niñas, niños y adolescentes que padecieron algún problema de salud aumentó en 1,8 puntos porcentuales en el Área Rural y 0,5 punto porcentual en Lima Metropolitana, en tanto, disminuyó en el Área Urbana en 1,6 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 1.12**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad con algún problema de salud, por ámbito geográfico**  
**Años: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional                       |                               | Lima Metropolitana             |                               | Área Urbana 1/                 |                               | Área Rural                     |                               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|
|                                                 | Con algún problema de salud 2/ | No presentó problema de salud | Con algún problema de salud 2/ | No presentó problema de salud | Con algún problema de salud 2/ | No presentó problema de salud | Con algún problema de salud 2/ | No presentó problema de salud |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| 2004                                            | 47,3                           | 52,7                          | 42,7                           | 57,3                          | 51,7                           | 48,3                          | 45,8                           | 54,2                          |
| 2005                                            | 45,8                           | 54,2                          | 36,6                           | 63,4                          | 51,7                           | 48,3                          | 45,5                           | 54,5                          |
| 2006                                            | 48,5                           | 51,5                          | 42,9                           | 57,1                          | 53,6                           | 46,4                          | 46,8                           | 53,2                          |
| 2007                                            | 52,5                           | 47,5                          | 49,1                           | 50,9                          | 56,9                           | 43,1                          | 49,7                           | 50,3                          |
| 2008                                            | 53,0                           | 47,0                          | 48,1                           | 51,9                          | 57,8                           | 42,2                          | 50,9                           | 49,1                          |
| 2009                                            | 52,5                           | 47,5                          | 51,9                           | 48,1                          | 54,8                           | 45,2                          | 50,2                           | 49,8                          |
| 2010                                            | 54,5                           | 45,5                          | 55,8                           | 44,2                          | 58,1                           | 41,9                          | 48,8                           | 51,2                          |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| <b>2009</b>                                     |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 47,6                           | 52,4                          | 45,1                           | 54,9                          | 50,6                           | 49,4                          | 46,0                           | 54,0                          |
| Abril-Mayo-Junio                                | 54,5                           | 45,5                          | 53,5                           | 46,5                          | 57,0                           | 43,0                          | 52,0                           | 48,0                          |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 54,0                           | 46,0                          | 52,1                           | 47,9                          | 56,9                           | 43,1                          | 52,0                           | 48,0                          |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 54,3                           | 45,7                          | 57,3                           | 42,7                          | 54,7                           | 45,3                          | 51,2                           | 48,8                          |
| <b>2010 P/</b>                                  |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 46,2                           | 53,8                          | 52,0                           | 48,0                          | 48,3                           | 51,7                          | 39,1                           | 60,9                          |
| Abril-Mayo-Junio                                | 56,2                           | 43,8                          | 58,7                           | 41,3                          | 60,5                           | 39,5                          | 49,1                           | 50,9                          |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 59,5                           | 40,5                          | 57,8                           | 42,2                          | 63,7                           | 36,3                          | 55,8                           | 44,2                          |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 58,5                           | 41,5                          | 60,0                           | 40,0                          | 62,2                           | 37,8                          | 52,7                           | 47,3                          |
| <b>2011 P/</b>                                  |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 47,6                           | 52,4                          | 44,2                           | 55,8                          | 53,4                           | 46,6                          | 43,5                           | 56,5                          |
| Abril-Mayo-Junio                                | 56,3                           | 43,7                          | 59,2                           | 40,8                          | 58,9                           | 41,1                          | 50,9                           | 49,1                          |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                                |                               |                                |                               |                                |                               |                                |                               |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,1                            | -0,1                          | 0,5                            | -0,5                          | -1,6                           | 1,6                           | 1,8                            | -1,8                          |

**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAH- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

2/ La población con "problemas de salud" comprende a todas aquellas personas que presentaron algún síntoma, enfermedad y recaída de enfermedad crónica y/o accidente.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH- continua), 2004 - 2011.

## Tipo de problema de salud

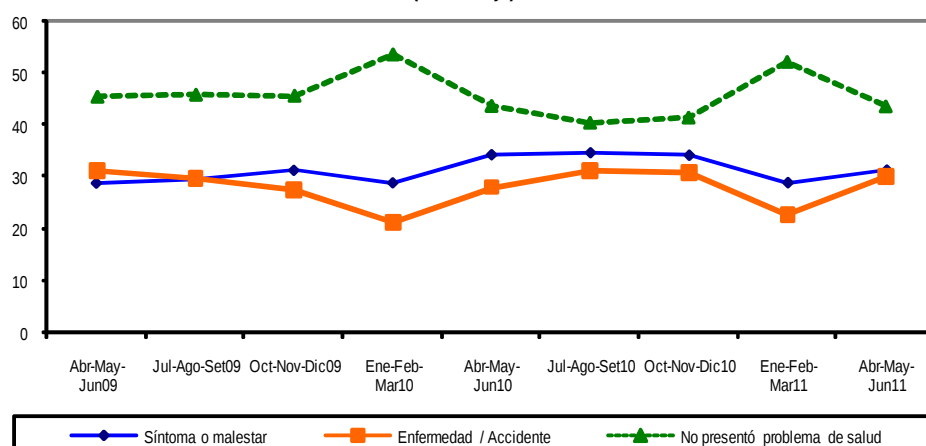
En el trimestre bajo análisis, el 31,2% de las niñas, niños y adolescentes del país habrían padecido algún *síntoma o malestar* y el 29,9% alguna *enfermedad o accidente*. La proporción de menores de 18 años de edad que presentaron algún *síntoma o malestar* fue más elevada en Lima Metropolitana donde afectó al 41,6% de este grupo poblacional, seguida por el Área Urbana con 29,4% y por el Área Rural con 25,7%.

En relación a similar trimestre del año anterior, la proporción de niñas, niños y adolescentes del país que padecieron algún *síntoma o malestar* se redujo en 3,0 puntos porcentuales; mientras, aumentó entre los que

presentaron alguna *enfermedad o accidente* (2,0 puntos porcentuales).

A nivel de ámbito geográfico, en Lima Metropolitana se presentó una disminución de menores de 18 años de edad con algún *síntoma o malestar* en 3,8 puntos porcentuales, seguida del Área Urbana y Rural (3,6 y 1,3 puntos porcentuales, respectivamente). En relación con la prevalencia de alguna *enfermedad o accidente*, ha aumentado en 3,7 puntos porcentuales en Lima Metropolitana y en 2,6 puntos porcentuales en el Área Rural; en tanto, en el Área Urbana se mantuvo en similar proporción.

**Gráfico N° 1.9**  
**Perú: Evolución de la condición de salud de la población menor de 18 años de edad**  
**(Porcentaje)**



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2009 - 2011.

**Cuadro N° 1.13**  
**Perú: Tipo de problema de salud que afecta a la población menor de 18 años de edad, por ámbito geográfico**  
**Años: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional           |                        | Lima Metropolitana |                        | Área Urbana 1/     |                        | Área Rural         |                        |
|-------------------------------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|------------------------|
|                                                 | Síntoma o malestar | Enfermedad / Accidente | Síntoma o malestar | Enfermedad / Accidente | Síntoma o malestar | Enfermedad / Accidente | Síntoma o malestar | Enfermedad / Accidente |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| 2004                                            | 25,4               | 29,8                   | 19,4               | 26,8                   | 28,4               | 32,7                   | 26,3               | 28,8                   |
| 2005                                            | 22,9               | 28,6                   | 19,1               | 19,7                   | 24,9               | 33,4                   | 23,2               | 29,3                   |
| 2006                                            | 24,0               | 31,0                   | 20,3               | 26,4                   | 26,8               | 34,2                   | 23,5               | 30,8                   |
| 2007                                            | 26,5               | 32,0                   | 25,5               | 28,5                   | 28,4               | 35,4                   | 25,0               | 30,6                   |
| 2008                                            | 26,1               | 31,8                   | 25,3               | 27,5                   | 28,1               | 35,2                   | 24,4               | 31,0                   |
| 2009                                            | 28,9               | 28,3                   | 34,1               | 22,5                   | 28,1               | 31,8                   | 25,9               | 28,5                   |
| 2010                                            | 32,4               | 27,6                   | 41,1               | 18,5                   | 31,8               | 32,9                   | 26,0               | 28,2                   |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| <b>2009</b>                                     |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 26,9               | 24,8                   | 29,7               | 20,4                   | 25,9               | 28,7                   | 25,8               | 23,7                   |
| Abril-Mayo-Junio                                | 28,7               | 31,1                   | 29,8               | 29,4                   | 29,0               | 33,6                   | 27,4               | 29,3                   |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 29,3               | 29,7                   | 35,8               | 20,6                   | 28,6               | 34,3                   | 24,9               | 31,2                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 31,2               | 27,4                   | 41,5               | 19,8                   | 28,9               | 30,7                   | 25,9               | 29,4                   |
| <b>2010 P/</b>                                  |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 28,8               | 21,2                   | 37,8               | 17,5                   | 28,4               | 24,5                   | 22,1               | 20,3                   |
| Abril-Mayo-Junio                                | 34,2               | 27,9                   | 45,4               | 18,4                   | 33,0               | 34,1                   | 27,0               | 27,7                   |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 34,6               | 31,1                   | 42,7               | 18,7                   | 33,8               | 37,4                   | 29,3               | 33,0                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 34,1               | 30,7                   | 44,2               | 19,3                   | 33,3               | 36,8                   | 27,3               | 31,9                   |
| <b>2011 P/</b>                                  |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 28,8               | 22,7                   | 33,9               | 11,9                   | 28,9               | 30,1                   | 24,6               | 22,5                   |
| Abril-Mayo-Junio                                | 31,2               | 29,9                   | 41,6               | 22,1                   | 29,4               | 34,2                   | 25,7               | 30,3                   |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                    |                        |                    |                        |                    |                        |                    |                        |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -3,0               | 2,0                    | -3,8               | 3,7                    | -3,6               | 0,1                    | -1,3               | 2,6                    |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Población menor de 18 años de edad con algún problema de salud crónico y no crónico

De acuerdo con los resultados de la ENAHO, del trimestre abril-mayo-junio 2011, el 45,2% de los menores de 18 años de edad reportaron problemas de salud no crónico (síntoma o malestar, enfermedad o accidente) padecidos en las últimas cuatro semanas anteriores a la entrevista, y el 15,3% de menores padecieron problemas de salud crónico (artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, TBC, VIH, colesterol, etc.).

Al analizar por ámbito geográfico, se observa que en el Área Urbana (47,5%) los menores que padecen problemas de salud no crónico es mayor en 2,3 puntos porcentuales que el promedio nacional (45,2%), y en el Área Rural (45,9%) en 0,7 punto porcentual; mientras que en Lima Metropolitana (40,4%) esta proporción es menor en 4,8 puntos porcentuales. Respecto a los problemas de

salud crónico en las niñas(os) y adolescentes en Lima Metropolitana, presenta el más alto porcentaje con el 25,2% seguido por el Área Urbana el 16,0%.

En relación con similar trimestre del año 2010, a nivel nacional, se incrementó en 1,3 puntos porcentuales los menores con problemas de salud crónico; mientras disminuyó en la misma cifra, los no crónicos. El aumento se reflejó en Lima Metropolitana (2,5 puntos porcentuales), seguida del Área Urbana (1,1 puntos porcentuales) y Área Rural (0,7 punto porcentual). Por otro lado, la población menor de 18 años de edad con problemas de salud no crónico fue menor en Lima Metropolitana y en el Área Urbana (2,7 puntos porcentuales, en cada caso); mientras que aumentó en el Área Rural (1,4 puntos porcentuales).

**Cuadro N° 1.14**  
Perú: Población menor de 18 años de edad con algún problema de salud crónico y no crónico, por ámbito geográfico  
Años: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional                         |                                     | Lima Metropolitana               |                                     | Área Urbana 1/                   |                                     | Área Rural                       |                                     |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
|                                                 | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| 2004                                            | 8,1                              | 41,3                                | 13,5                             | 33,5                                | 8,7                              | 45,0                                | 3,8                              | 42,8                                |
| 2005                                            | 9,5                              | 39,2                                | 13,2                             | 28,9                                | 10,5                             | 43,9                                | 5,9                              | 41,0                                |
| 2006                                            | 11,0                             | 40,5                                | 14,8                             | 33,0                                | 12,4                             | 44,3                                | 6,7                              | 41,7                                |
| 2007                                            | 11,4                             | 44,2                                | 16,8                             | 37,6                                | 12,7                             | 47,4                                | 5,9                              | 45,2                                |
| 2008                                            | 12,1                             | 44,2                                | 18,0                             | 35,8                                | 13,1                             | 47,9                                | 6,4                              | 46,2                                |
| 2009                                            | 11,2                             | 44,6                                | 15,5                             | 41,2                                | 12,9                             | 45,6                                | 5,4                              | 46,1                                |
| 2010                                            | 13,5                             | 45,2                                | 21,3                             | 41,6                                | 14,2                             | 48,2                                | 6,2                              | 44,3                                |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| <b>2009</b>                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 10,6                             | 41,0                                | 13,5                             | 37,0                                | 12,9                             | 42,9                                | 5,4                              | 42,0                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 11,4                             | 46,1                                | 16,1                             | 42,2                                | 13,2                             | 47,1                                | 5,2                              | 48,1                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 10,8                             | 46,4                                | 14,9                             | 41,8                                | 12,4                             | 48,0                                | 5,4                              | 48,1                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 11,8                             | 45,3                                | 16,5                             | 44,6                                | 13,7                             | 44,5                                | 5,6                              | 46,9                                |
| <b>2010 P/</b>                                  |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 12,7                             | 37,9                                | 19,5                             | 39,3                                | 14,4                             | 39,4                                | 5,4                              | 35,1                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 14,0                             | 46,5                                | 22,7                             | 43,1                                | 14,9                             | 50,2                                | 6,1                              | 44,5                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 14,4                             | 49,3                                | 21,6                             | 42,8                                | 15,6                             | 52,2                                | 7,3                              | 50,7                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 13,2                             | 48,9                                | 21,2                             | 45,3                                | 13,9                             | 51,6                                | 6,1                              | 48,2                                |
| <b>2011 P/</b>                                  |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 14,3                             | 38,4                                | 20,9                             | 32,2                                | 16,2                             | 42,1                                | 6,7                              | 38,9                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 15,3                             | 45,2                                | 25,2                             | 40,4                                | 16,0                             | 47,5                                | 6,8                              | 45,9                                |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 1,3                              | -1,3                                | 2,5                              | -2,7                                | 1,1                              | -2,7                                | 0,7                              | 1,4                                 |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

2/ Comprende a la población que reportó padecer enfermedades crónicas (artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, TBC, VIH, colesterol, etc.) o malestares crónicos.

3/ Comprende a la población que reportó haber padecido: síntoma o malestar, enfermedad o accidente en las últimas cuatro semanas anteriores a la encuesta.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO continua), 2004 - 2011.

## Lugar donde acude en busca de atención

Del total de la población menor de 18 años de edad con algún problema de salud, el 53,1% *buscó atención* para solucionar el problema de salud; mientras, que el 46,9% de las niñas, niños y adolescentes con algún problema de salud *no buscó atención*. En comparación a similar trimestre del año 2010, la proporción que *buscó atención* en salud creció en 1,1 puntos porcentuales.

De acuerdo con el lugar donde realizó la consulta de salud, se observa que la mayoría se atiende en un establecimiento de salud del sector público (24,3%). En *otro tipo de lugar*, sea farmacia o botica, en domicilio, casa de huesero o curandero se atendió el 13,5% y en el sector privado el 6,3%.

En relación a similar trimestre del 2010, la proporción de niñas, niños y adolescentes que se atendieron en el sector público disminuyó en 3,7 puntos porcentuales; y los que

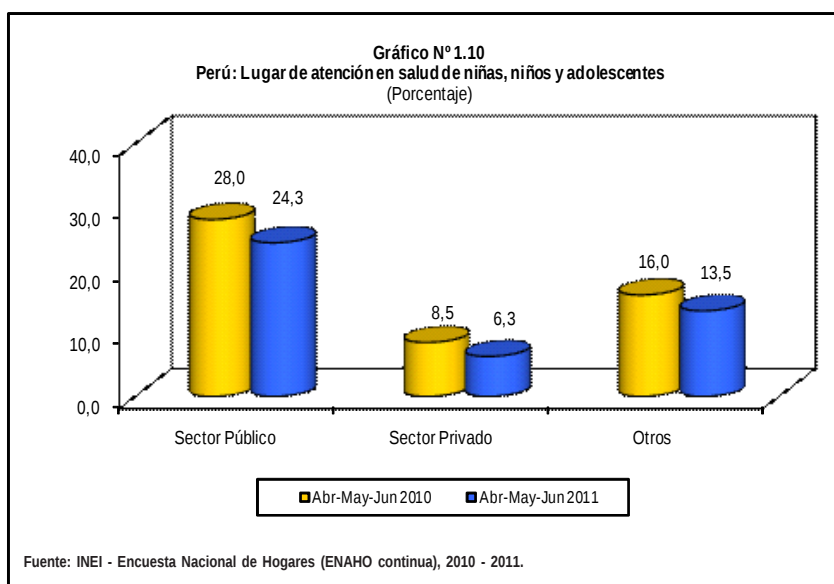
acudieron a otros tipos de servicios en 2,5 puntos porcentuales; así como los que se atendieron en el sector privado (2,2 puntos porcentuales).

| Cuadro N° 1.15                                                                                                |                       |                   |                                             |                |          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|---------------------------------------------|----------------|----------|
| Perú: Población menor de 18 años de edad por condición de consulta y lugar donde realizó la consulta de salud |                       |                   |                                             |                |          |
| Años: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                    |                       |                   |                                             |                |          |
| (% respecto del total con algún problema de salud)                                                            |                       |                   |                                             |                |          |
| Año / Trimestre                                                                                               | Condición de consulta |                   | Lugar donde se realizó la consulta de salud |                |          |
|                                                                                                               | Buscó atención        | No buscó atención | Sector Público                              | Sector Privado | Otros 1/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                    |                       |                   |                                             |                |          |
| 2004                                                                                                          | 45,5                  | 54,5              | 49,7                                        | 4,2            | 8,7      |
| 2005                                                                                                          | 45,0                  | 55,0              | 30,8                                        | 4,6            | 10,0     |
| 2006                                                                                                          | 45,6                  | 54,4              | 31,2                                        | 5,7            | 9,4      |
| 2007                                                                                                          | 50,1                  | 49,9              | 32,1                                        | 7,0            | 11,9     |
| 2008                                                                                                          | 53,3                  | 46,7              | 32,4                                        | 7,2            | 14,5     |
| 2009                                                                                                          | 54,2                  | 45,8              | 31,4                                        | 8,0            | 15,7     |
| 2010                                                                                                          | 54,1                  | 45,9              | 29,7                                        | 9,0            | 16,5     |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                               |                       |                   |                                             |                |          |
| <b>2009</b>                                                                                                   |                       |                   |                                             |                |          |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                           | 52,8                  | 47,2              | 29,7                                        | 8,4            | 15,1     |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                              | 53,5                  | 46,5              | 31,4                                        | 6,6            | 15,9     |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                        | 57,6                  | 42,4              | 33,4                                        | 8,3            | 17,0     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                   | 53,7                  | 46,3              | 31,5                                        | 8,6            | 14,6     |
| <b>2010 P/</b>                                                                                                |                       |                   |                                             |                |          |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                           | 52,9                  | 47,1              | 29,3                                        | 8,6            | 15,9     |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                              | 52,0                  | 48,0              | 28,0                                        | 8,5            | 16,0     |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                        | 54,8                  | 45,2              | 27,6                                        | 8,3            | 15,4     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                   | 55,5                  | 44,5              | 27,2                                        | 7,7            | 13,6     |
| <b>2011 P/</b>                                                                                                |                       |                   |                                             |                |          |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                           | 51,3                  | 48,7              | 28,6                                        | 8,6            | 15,5     |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                              | 53,1                  | 46,9              | 24,3                                        | 6,3            | 13,5     |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                               |                       |                   |                                             |                |          |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                   | 1,1                   | -1,1              | -3,7                                        | -2,2           | -2,5     |

1/ Incluye "Farmacia o botica, su domicilio, casa de huesero, curandero".

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



## Razones para no asistir a un establecimiento de salud

Del total de niñas, niños y adolescentes que reportaron padecer algún problema de salud y no consultaron, el 70,6% manifestó que *no fue necesario realizar consulta o que utilizó remedios caseros o se autorecetarón*; el 12,9% indicó que no buscó atención porque *el servicio de salud queda lejos o no tienen confianza en el servicio prestado o por la demora en la atención*; y el 9,2% por falta de dinero. Finalmente, el 20,4% expresó otros motivos, como la *falta de seguro de salud, falta de tiempo, maltrato del personal de salud*.

Comparando estos resultados con los de igual trimestre del año anterior, se encuentra que la proporción de menores de 18 años de edad que no consultaron porque *no fue necesario realizar consulta o que utilizó remedios caseros o se autorecetarón* aumentó en 2,4 puntos porcentuales; mientras, que disminuyó los que expresaron por *falta de dinero* (1,2 puntos porcentuales). La razón *queda lejos/falta confianza/demoran* presenta similar proporción que el trimestre abril-mayo-junio 2010 (12,9%).

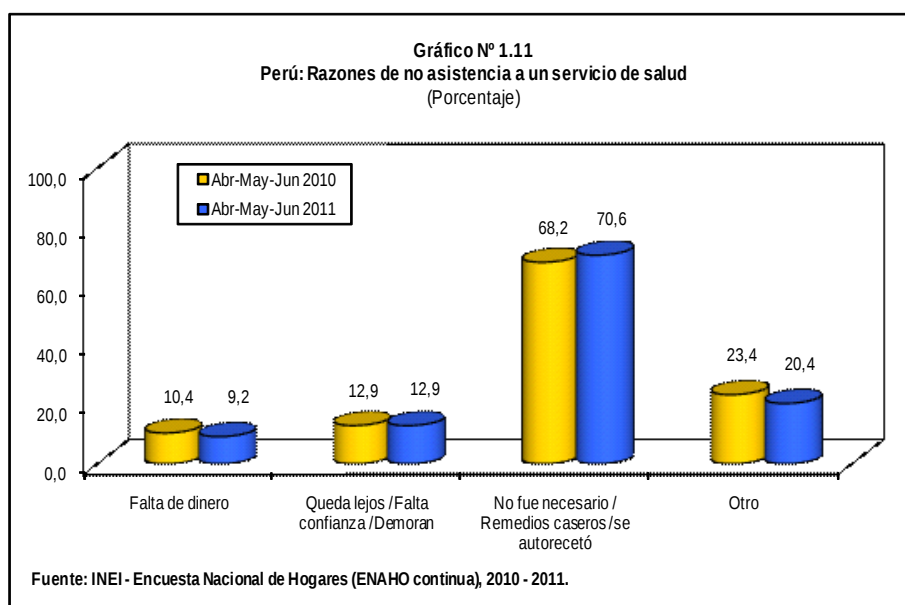
**Cuadro N° 1.16**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad con problemas de salud,**  
**por razones por las que no acudió a un establecimiento de salud**  
**Años: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total con algún problema de salud)

| Año / Trimestre                                 | Razones por las que no acudió a un establecimiento de salud |                                       |                                                    |         |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------------------|---------|
|                                                 | Falta de dinero                                             | Queda lejos /Falta confianza /Demoran | No fue necesario / Remedios caseros /Se autorecetó | Otro 1/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                                                             |                                       |                                                    |         |
| 2004                                            | 19,9                                                        | 12,5                                  | 61,5                                               | 25,1    |
| 2005                                            | 18,6                                                        | 11,0                                  | 49,8                                               | 40,3    |
| 2006                                            | 16,3                                                        | 10,8                                  | 48,5                                               | 40,1    |
| 2007                                            | 16,2                                                        | 10,1                                  | 70,1                                               | 14,6    |
| 2008                                            | 13,0                                                        | 11,8                                  | 70,6                                               | 16,9    |
| 2009                                            | 10,6                                                        | 12,5                                  | 70,6                                               | 19,2    |
| 2010                                            | 9,9                                                         | 13,5                                  | 68,8                                               | 22,3    |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                                                             |                                       |                                                    |         |
| <b>2009</b>                                     |                                                             |                                       |                                                    |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 12,2                                                        | 12,3                                  | 70,2                                               | 17,7    |
| Abril-Mayo-Junio                                | 10,6                                                        | 12,9                                  | 69,9                                               | 20,1    |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 9,8                                                         | 11,9                                  | 71,9                                               | 20,3    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 10,4                                                        | 12,8                                  | 69,6                                               | 19,6    |
| <b>2010 P/</b>                                  |                                                             |                                       |                                                    |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 10,9                                                        | 13,2                                  | 70,3                                               | 19,6    |
| Abril-Mayo-Junio                                | 10,4                                                        | 12,9                                  | 68,2                                               | 23,4    |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 8,9                                                         | 14,8                                  | 68,5                                               | 22,2    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 10,5                                                        | 13,4                                  | 68,3                                               | 21,9    |
| <b>2011 P/</b>                                  |                                                             |                                       |                                                    |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 11,0                                                        | 14,1                                  | 69,6                                               | 19,6    |
| Abril-Mayo-Junio                                | 9,2                                                         | 12,9                                  | 70,6                                               | 20,4    |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                                                             |                                       |                                                    |         |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -1,2                                                        | 0,0                                   | 2,4                                                | -3,0    |

1/ Comprende "No tiene seguro, falta de tiempo, por maltrato del personal de salud".

P/ Preliminar

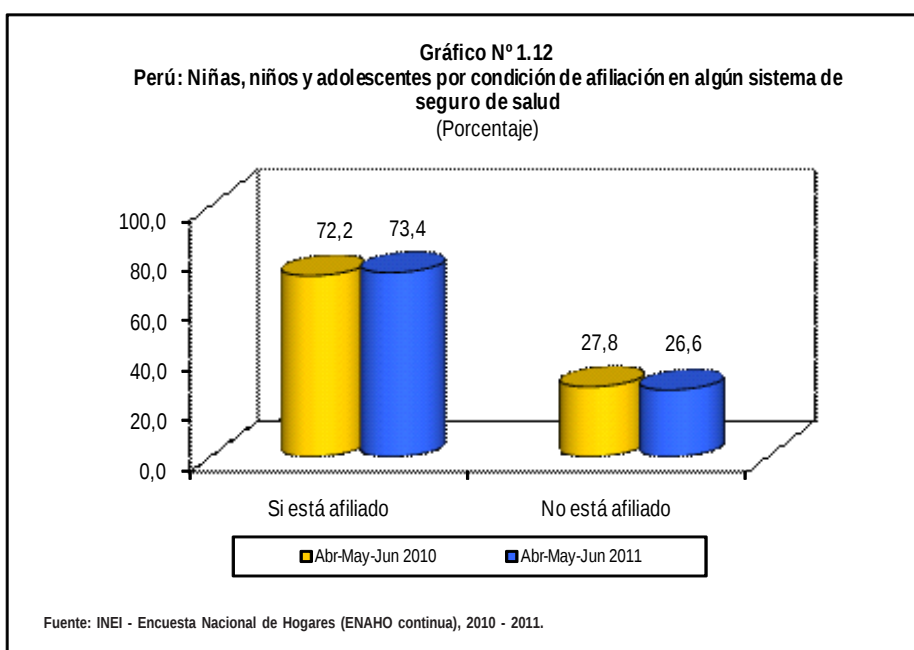
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



## Condición de afiliación al Sistema de Seguro de Salud

Del total de la población menor de 18 años de edad del país, el 73,4% tiene acceso en algún seguro de salud, sea público o privado, mientras que el 26,6% no tiene seguro de salud. Relacionando estos resultados con los

de igual trimestre del año anterior, se observa que la proporción de los que poseen algún seguro de salud creció en 1,2 puntos porcentuales; en tanto, disminuyó en el mismo valor los que no tienen algún seguro de salud.



Al analizar por tipo de seguro de salud, se aprecia que el 50,9% de las niñas(os) y adolescentes accede en mayor proporción al *Seguro Integral de Salud (SIS)*, seguido de *EsSalud* (19,3%).

Comparado con similar trimestre del año anterior, la proporción de asegurados en *EsSalud* se incrementó en 2,6 puntos porcentuales; mientras disminuyó los que acceden al SIS, en 1,3 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 1.17**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad, por condición de afiliación y tipo de seguro de salud**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011**  
 (% respecto del total con algún Sistema de Seguro de Salud)

| Año / Trimestre                          | Si esta afiliado | Tipo de seguro de salud |                |                      | No está afiliado |
|------------------------------------------|------------------|-------------------------|----------------|----------------------|------------------|
|                                          |                  | Únicamente EsSalud      | Únicamente SIS | Con otros seguros 1/ |                  |
| Indicadores Anuales                      |                  |                         |                |                      |                  |
| 2004                                     | 54,7             | 13,5                    | 37,4           | 3,7                  | 45,3             |
| 2005                                     | 53,1             | 13,9                    | 35,9           | 3,3                  | 46,9             |
| 2006                                     | 57,6             | 14,5                    | 40,0           | 3,1                  | 42,4             |
| 2007                                     | 59,8             | 15,9                    | 39,8           | 4,0                  | 40,2             |
| 2008                                     | 71,1             | 16,4                    | 51,0           | 3,8                  | 28,9             |
| 2009                                     | 73,8             | 17,2                    | 52,8           | 3,9                  | 26,2             |
| 2010                                     | 73,8             | 17,5                    | 52,9           | 3,5                  | 26,2             |
| Indicadores Trimestrales                 |                  |                         |                |                      |                  |
| 2009                                     |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 73,6             | 17,1                    | 52,3           | 4,2                  | 26,4             |
| Abril-Mayo-Junio                         | 72,8             | 16,8                    | 52,7           | 3,3                  | 27,2             |
| Julio-Agosto-Setiembre                   | 74,0             | 17,1                    | 53,0           | 4,0                  | 26,0             |
| Octubre-Noviembre-Diciembre              | 74,7             | 17,8                    | 53,1           | 3,8                  | 25,3             |
| 2010 P/                                  |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 73,6             | 16,3                    | 53,8           | 3,5                  | 26,4             |
| Abril-Mayo-Junio                         | 72,2             | 16,7                    | 52,2           | 3,3                  | 27,8             |
| Julio-Agosto-Setiembre                   | 76,2             | 18,7                    | 53,3           | 4,2                  | 23,8             |
| Octubre-Noviembre-Diciembre              | 74,2             | 16,7                    | 54,8           | 2,6                  | 25,8             |
| 2011 P/                                  |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 73,2             | 17,0                    | 52,2           | 4,0                  | 26,8             |
| Abril-Mayo-Junio                         | 73,4             | 19,3                    | 50,9           | 3,3 a/               | 26,6             |
| Variación absoluta (Puntos porcentuales) |                  |                         |                |                      |                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10              | 1,2              | 2,6                     | -1,3           | 0,0                  | -1,2             |

1/ Comprende Seguro Privado de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas y Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado, Entidad Prestadora de Salud y otro Sistema de Prestación de Salud.

a/ Dato referencial

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) continua, 2004 - 2011.

## Participación en la actividad económica<sup>3</sup>

Para analizar la participación en la actividad económica de adolescentes de 14 a 17 años de edad, residentes

en Lima Metropolitana se utiliza los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo de Lima Metropolitana (EPE).

## Condición de actividad

En el trimestre abril-mayo-junio 2011, existe en Lima Metropolitana 771 mil 900 personas entre los 14 y 17 años de edad, de éstos el 24,3%, es decir, 187 mil 300 forman parte de la Población Económicamente Activa (PEA) y el 75,7%, que equivale a 584 mil 600 integran la Población Económicamente Inactiva (PEI).

Comparado con las cifras obtenidas en similar trimestre del año anterior, se observa que la PEA integrada por personas de 14 a 17 años de edad disminuyó en 5,2%, y la PEI adolescente en 0,8%.

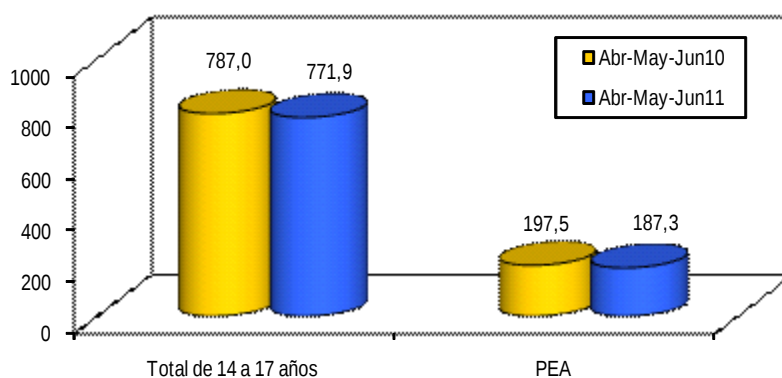
3/ Hasta el mes de noviembre del año 2006, el marco muestral que utilizó la EPE fue el proveniente del Precenso de 1999-2000. A partir de diciembre del 2006, en base a una evaluación del nivel de representatividad de la muestra se actualizó el marco y diseño muestral con el proveniente del año 2005. A partir de octubre de 2010, la muestra de EPE incluye conglomerados provenientes del marco muestral obtenido del Censo de Población y Vivienda de 2007. El empalme se efectuó desde octubre a diciembre de 2010. A partir de enero de 2011 todos los conglomerados de la muestra (panel y no panel) han sido renovados totalmente. Por otro lado, para el trimestre enero-febrero-marzo 2011, el tamaño de la muestra es de 4 800 viviendas resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

**Cuadro N° 1.18**  
**Lima Metropolitana: Condición de actividad de la población de 14 a 17 años de edad**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Miles de personas)

| Año/Trimestre                   | Población de 14 a 17 años de edad | Población Económicamente Activa (PEA) | Población Económicamente Inactiva (PEI) |
|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>      |                                   |                                       |                                         |
| 2004                            | 676,0                             | 216,8                                 | 459,2                                   |
| 2005                            | 690,4                             | 204,1                                 | 486,3                                   |
| 2006                            | 686,2                             | 176,3                                 | 509,9                                   |
| 2007                            | 712,1                             | 209,5                                 | 502,6                                   |
| 2008                            | 736,1                             | 199,8                                 | 536,3                                   |
| 2009                            | 763,6                             | 202,9                                 | 560,7                                   |
| 2010                            | 789,0                             | 227,0                                 | 562,0                                   |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |                                   |                                       |                                         |
| <b>2009</b>                     |                                   |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 755,1                             | 225,6                                 | 529,5                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 761,4                             | 181,6                                 | 579,8                                   |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 771,8                             | 193,2                                 | 578,6                                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 768,4                             | 211,9                                 | 556,6                                   |
| <b>2010</b>                     |                                   |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 731,0                             | 274,8                                 | 456,2                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 787,0                             | 197,5                                 | 589,6                                   |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 826,0                             | 222,2                                 | 603,8                                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 812,9                             | 214,2                                 | 598,6                                   |
| <b>2011</b>                     |                                   |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 799,1                             | 299,2                                 | 499,9                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 771,9                             | 187,3                                 | 584,6                                   |
| <b>Variación porcentual</b>     |                                   |                                       |                                         |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | -1,9                              | -5,2                                  | -0,8                                    |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

**Gráfico N° 1.13**  
**Lima Metropolitana: Condición de actividad de la población de 14 a 17 años de edad**  
(Miles de Personas)



Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2010 - 2011.

### Población Económicamente Activa (PEA)

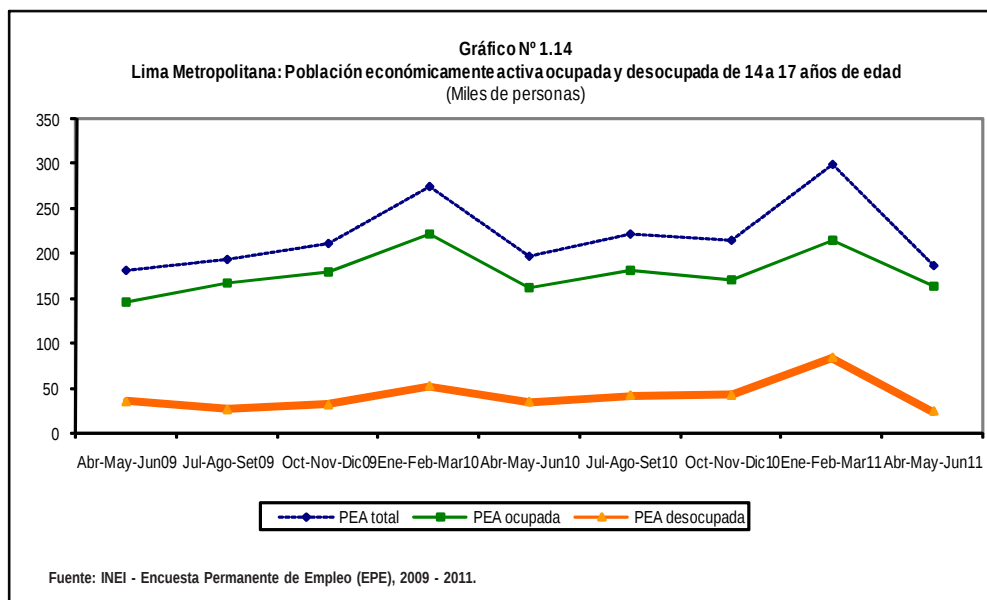
Del total de la PEA adolescente de 14 a 17 años, el 87,1%, esto es 163 mil 100 personas, están participando en la actividad económica en condición de ocupados. La PEA desocupada la integran 24 mil 200 personas, que representan el 12,9% de la PEA adolescente total.

Al comparar con similar trimestre del año anterior, se aprecia que la PEA adolescente ocupada aumentó en 0,3%; mientras, la PEA adolescente desocupada disminuyó en 30,7%.

**Cuadro N° 1.19**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa ocupada y desocupada de 14 a 17 años de edad**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Miles de personas)

| Año/Trimestre                   | PEA total |      | PEA ocupada |      | PEA desocupada |      |
|---------------------------------|-----------|------|-------------|------|----------------|------|
|                                 | N°        | %    | N°          | %    | N°             | %    |
| <b>Indicadores Anuales</b>      |           |      |             |      |                |      |
| 2004                            | 216,8     | 32,1 | 182,2       | 84,0 | 34,6           | 16,0 |
| 2005                            | 204,1     | 29,6 | 172,7       | 84,6 | 31,4           | 15,4 |
| 2006                            | 176,3     | 25,7 | 127,4       | 72,3 | 48,9           | 27,7 |
| 2007                            | 209,5     | 29,4 | 174,6       | 83,3 | 34,9           | 16,7 |
| 2008                            | 199,8     | 27,1 | 165,7       | 82,9 | 34,1           | 17,1 |
| 2009                            | 202,9     | 26,6 | 168,2       | 82,9 | 34,7           | 17,1 |
| 2010                            | 227,0     | 28,8 | 184,0       | 81,1 | 43,0           | 18,9 |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |           |      |             |      |                |      |
| <b>2009</b>                     |           |      |             |      |                |      |
| Enero-Febrero-Marzo             | 225,6     | 29,9 | 180,2       | 79,9 | 45,4           | 20,1 |
| Abril-Mayo-Junio                | 181,6     | 23,8 | 146,1       | 80,5 | 35,4           | 19,5 |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 193,2     | 25,0 | 167,0       | 86,4 | 26,2           | 13,6 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 211,9     | 27,6 | 180,1       | 85,0 | 31,8           | 15,0 |
| <b>2010</b>                     |           |      |             |      |                |      |
| Enero-Febrero-Marzo             | 274,8     | 37,6 | 222,3       | 80,9 | 52,5           | 19,1 |
| Abril-Mayo-Junio                | 197,5     | 25,1 | 162,6       | 82,3 | 34,9           | 17,7 |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 222,2     | 26,9 | 180,6       | 81,3 | 41,7           | 18,7 |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 214,2     | 26,4 | 171,5       | 80,1 | 42,7           | 19,9 |
| <b>2011</b>                     |           |      |             |      |                |      |
| Enero-Febrero-Marzo             | 299,2     | 37,4 | 215,2       | 71,9 | 84,0           | 28,1 |
| Abril-Mayo-Junio                | 187,3     | 24,3 | 163,1       | 87,1 | 24,2           | 12,9 |
| <b>Variación porcentual</b>     |           |      |             |      |                |      |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | -5,2      |      | 0,3         |      | -30,7          |      |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.



## Tasa de Ocupación, Desempleo y Subempleo

La *tasa de ocupación* de la PEA adolescente de Lima Metropolitana en el trimestre en análisis fue 87,1%, superior en 4,8 puntos porcentuales a lo registrado en similar trimestre del año anterior (82,3%).

En relación a la *tasa de desempleo* abierto de la PEA adolescente - relación entre la PEA adolescente que desea trabajar y busca trabajo (PEA adolescente desocupada) y la PEA total adolescente - en el trimestre que se comenta es de 12,9%, inferior en 4,8 puntos porcentuales a lo registrado en similar periodo del año anterior.

Por otro lado, el *subempleo visible o subempleo por horas* de los adolescentes - entendido como la relación entre la PEA adolescente que trabaja menos de 35 horas semanales pero desea trabajar más horas - afectó al

19,3% de la PEA adolescente de Lima Metropolitana, este indicador aumentó en 5,0 puntos porcentuales, en relación con lo observado en igual trimestre del año 2010.

| Cuadro N° 1.20                                                                                                  |                   |                   |                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|
| Lima Metropolitana: Tasa de ocupación, de desempleo y subempleo visible de la población de 14 a 17 años de edad |                   |                   |                           |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                     |                   |                   |                           |
| (Porcentaje)                                                                                                    |                   |                   |                           |
| Año/Trimestre                                                                                                   | Tasa de Ocupación | Tasa de Desempleo | Tasa de Subempleo Visible |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                      |                   |                   |                           |
| 2004                                                                                                            | 84,0              | 16,0              | 18,7                      |
| 2005                                                                                                            | 84,6              | 15,4              | 20,4                      |
| 2006                                                                                                            | 72,3              | 27,7              | 15,6                      |
| 2007                                                                                                            | 83,3              | 16,7              | 20,6                      |
| 2008                                                                                                            | 82,9              | 17,1              | 17,9                      |
| 2009                                                                                                            | 82,9              | 20,6              | 16,6                      |
| 2010                                                                                                            | 81,1              | 18,9              | 23,6                      |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                                 |                   |                   |                           |
| <b>2009</b>                                                                                                     |                   |                   |                           |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                             | 79,9              | 20,1              | 14,5                      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                | 80,5              | 19,5              | 14,0                      |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                          | 86,4              | 13,6              | 17,0                      |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                     | 85,0              | 15,0              | 20,6                      |
| <b>2010</b>                                                                                                     |                   |                   |                           |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                             | 80,9              | 19,1              | 15,2                      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                | 82,3              | 17,7              | 14,3                      |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                          | 81,3              | 18,7              | 18,0                      |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                     | 80,1              | 19,9              | 21,5                      |
| <b>2011</b>                                                                                                     |                   |                   |                           |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                             | 71,9              | 28,1              | 10,1                      |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                | 87,1              | 12,9              | 19,3                      |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                                 |                   |                   |                           |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                     | 4,8               | -4,8              | 5,0                       |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

## Ratio PEA ocupada / PET y Horas trabajadas por semana

El ratio que relaciona la población adolescente ocupada con la población adolescente en edad de trabajar, es de 21,1% en el trimestre abril-mayo-junio 2011, cifra que comparada con la encontrada en similar trimestre del año anterior creció en 0,4 punto porcentual.

En cuanto a las *horas trabajadas por semana* por la población económicamente activa ocupada de 14 a 17 años de edad es de 5 millones 400 mil horas, la cual es inferior en 8,5% comparado con similar trimestre del año 2010 (5 millones 900 mil horas).

**Cuadro N° 1.21**  
**Lima Metropolitana: Población de 14 a 17 años de edad, por ratio población**  
**ocupada / población en edad de trabajar y horas trabajadas por semana**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**

| Año/Trimestre                   | Ratio PEA Ocupada/PET (%) | Horas trabajadas por semana (Millones) |
|---------------------------------|---------------------------|----------------------------------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>      |                           |                                        |
| 2004                            | 27,0                      | 6,8                                    |
| 2005                            | 25,0                      | 6,3                                    |
| 2006                            | 18,6                      | 4,6                                    |
| 2007                            | 24,5                      | 5,9                                    |
| 2008                            | 22,5                      | 5,8                                    |
| 2009                            | 22,0                      | 5,7                                    |
| 2010                            | 23,3                      | 6,5                                    |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |                           |                                        |
| <b>2009</b>                     |                           |                                        |
| Enero-Febrero-Marzo             | 23,9                      | 6,8                                    |
| Abril-Mayo-Junio                | 19,2                      | 5,0                                    |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 21,6                      | 5,5                                    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 23,4                      | 5,6                                    |
| <b>2010</b>                     |                           |                                        |
| Enero-Febrero-Marzo             | 30,4                      | 8,4                                    |
| Abril-Mayo-Junio                | 20,7                      | 5,9                                    |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 21,9                      | 6,0                                    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 21,1                      | 5,8                                    |
| <b>2011</b>                     |                           |                                        |
| Enero-Febrero-Marzo             | 26,9                      | 7,8                                    |
| Abril-Mayo-Junio                | 21,1                      | 5,4                                    |
| <b>Variación absoluta</b>       |                           | <b>Variación porcentual</b>            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | 0,4                       | -8,5                                   |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

## Segunda Parte: El Adulto Mayor<sup>4</sup>

### Población

#### Población adulta mayor

Los resultados de la ENAHO continua correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011, revela que la población con 60 y más años de edad, denominada personas "adultas mayores" representa el 8,9% del total de población (el 7,5% son personas adultas de 60 a 79 años de edad y el 1,4% de 80 y más años de edad).

Al comparar con similar trimestre del año 2010, se observa que la proporción del total de la población adulta mayor aumentó en 0,3 punto porcentual. Por grupos de edad, entre los dos trimestres analizados se presenta un incremento de 0,2 punto porcentual en el grupo de 80 y más años de edad; mientras que, la proporción de 60 a 79 años de edad se mantuvo casi en similar proporción.

**Cuadro N° 2.1**  
**Perú: Población adulta mayor, por grupos de edad**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Porcentaje)

| Año / Trimestre                          | Total | Grupos de edad  |                  |
|------------------------------------------|-------|-----------------|------------------|
|                                          |       | De 60 a 79 años | De 80 y más años |
| Indicadores Anuales                      |       |                 |                  |
| 2004                                     | 9,8   | 8,3             | 1,5              |
| 2005                                     | 10,6  | 9,1             | 1,5              |
| 2006                                     | 10,7  | 9,2             | 1,6              |
| 2007                                     | 10,5  | 8,8             | 1,7              |
| 2008                                     | 10,9  | 9,1             | 1,7              |
| 2009                                     | 11,2  | 9,4             | 1,8              |
| 2010                                     | 11,9  | 9,9             | 2,0              |
| Indicadores Trimestrales                 |       |                 |                  |
| 2009                                     |       |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 8,4   | 7,0             | 1,4              |
| Abril-Mayo-Junio                         | 8,6   | 7,4             | 1,3              |
| Julio-Agosto-Setiembre                   | 8,8   | 7,5             | 1,3              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre              | 8,4   | 7,2             | 1,2              |
| 2010 P/                                  |       |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 8,6   | 7,2             | 1,4              |
| Abril-Mayo-Junio                         | 8,6   | 7,4             | 1,2              |
| Julio-Agosto-Setiembre                   | 8,9   | 7,6             | 1,3              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre              | 8,7   | 7,3             | 1,4              |
| 2011 P/                                  |       |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                      | 9,2   | 7,7             | 1,5              |
| Abril-Mayo-Junio                         | 8,9   | 7,5             | 1,4              |
| Variación absoluta (Puntos porcentuales) |       |                 |                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10              | 0,3   | 0,1             | 0,2              |

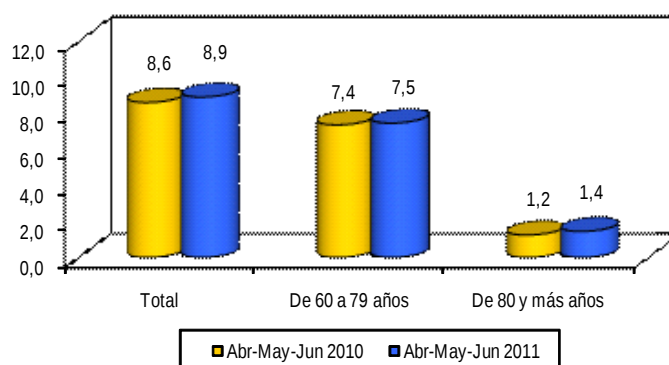
**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAH- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH continua), 2004 - 2011.

4/ La Organización Mundial de la Salud (OMS) en el año 1984, establece como personas adultas mayores a aquellas personas de 60 y más años de edad.

**Gráfico N° 2.1**  
Perú: Adultos mayores por grupos de edad  
(Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2010 - 2011.

A nivel de ámbito geográfico, la proporción de población de adultos mayores en Lima Metropolitana es 9,4%, mayor que en el Área Rural (9,0%) y el Área Urbana (8,5%). Así también, en el grupo de edad de 60 a 79 años de edad

se observa una mayor proporción en Lima Metropolitana (7,9%) que en el Área Rural (7,6%) y el Área Urbana (7,1%). Por otra parte, el grupo de 80 y más años de edad, representa en el Área Urbana y Rural el 1,4%, en cada caso.

**Cuadro N° 2.2**  
Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y grupos de edad  
Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Lima Metropolitana |                 |                  | Área Urbana 1/ |                 |                  | Área Rural |                 |                  |
|-------------------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|----------------|-----------------|------------------|------------|-----------------|------------------|
|                                                 | Total              | De 60 a 79 años | De 80 y más años | Total          | De 60 a 79 años | De 80 y más años | Total      | De 60 a 79 años | De 80 y más años |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| 2004                                            | 10,0               | 8,3             | 1,7              | 9,1            | 7,8             | 1,3              | 10,5       | 8,9             | 1,6              |
| 2005                                            | 11,3               | 9,7             | 1,6              | 9,8            | 8,4             | 1,4              | 11,1       | 9,5             | 1,6              |
| 2006                                            | 11,7               | 10,0            | 1,7              | 9,9            | 8,5             | 1,4              | 10,9       | 9,3             | 1,6              |
| 2007                                            | 11,5               | 9,6             | 2,0              | 9,6            | 8,1             | 1,5              | 10,9       | 9,2             | 1,7              |
| 2008                                            | 11,5               | 9,6             | 1,9              | 10,2           | 8,7             | 1,5              | 11,0       | 9,3             | 1,8              |
| 2009                                            | 11,7               | 9,9             | 1,8              | 10,5           | 8,7             | 1,8              | 12,0       | 10,1            | 1,9              |
| 2010                                            | 12,1               | 10,0            | 2,1              | 11,4           | 9,5             | 1,9              | 12,4       | 10,4            | 2,0              |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| <b>2009</b>                                     |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 7,8                | 6,3             | 1,5 a/           | 8,0            | 6,5             | 1,5              | 9,6        | 8,5             | 1,1              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 8,2                | 7,0             | 1,2 a/           | 8,8            | 7,5             | 1,3              | 8,9        | 7,6             | 1,3              |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 9,9                | 8,6             | 1,3 a/           | 8,0            | 6,8             | 1,1              | 9,0        | 7,5             | 1,5              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 8,8                | 7,8             | 1,0 a/           | 7,7            | 6,5             | 1,2              | 9,1        | 7,6             | 1,5              |
| <b>2010 P/</b>                                  |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 7,7                | 6,5             | 1,2 a/           | 8,7            | 7,2             | 1,5              | 9,6        | 8,2             | 1,4              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 8,5                | 7,2             | 1,3 a/           | 8,4            | 7,3             | 1,1              | 9,0        | 7,7             | 1,4              |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 9,4                | 8,0             | 1,4 a/           | 8,3            | 7,2             | 1,1              | 9,3        | 7,8             | 1,5              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 9,2                | 7,7             | 1,5 a/           | 8,2            | 6,9             | 1,3              | 8,9        | 7,6             | 1,4              |
| <b>2011 P/</b>                                  |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 9,2                | 7,4             | 1,7 a/           | 9,0            | 7,6             | 1,4              | 9,6        | 8,0             | 1,6              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 9,4                | 7,9             | 1,6 a/           | 8,5            | 7,1             | 1,4              | 9,0        | 7,6             | 1,4              |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                    |                 |                  |                |                 |                  |            |                 |                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,9                | 0,7             | 0,3              | 0,1            | -0,2            | 0,3              | 0,0        | -0,1            | 0,0              |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

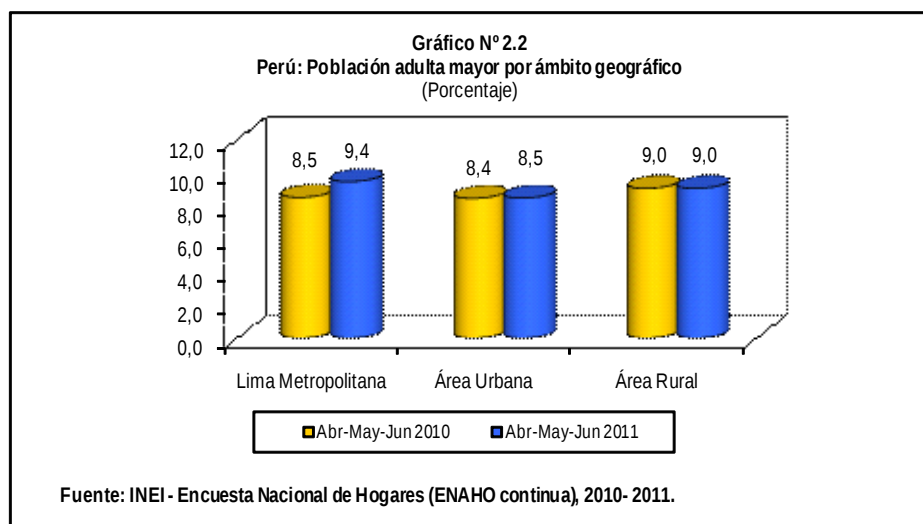
a/ Dato referencial

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

Comparado el trimestre de análisis con el trimestre abril-mayo-junio del año anterior por ámbito geográfico, se observa que la población de 60 a 79 años de edad se

incrementó en Lima Metropolitana (0,7 punto porcentual); en tanto, se redujo en el Área Urbana (0,2 punto porcentual).



## Hogares

### Hogares con adultos mayores

Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O) continua correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011, indican que el 37,4% de los hogares del país tienen entre sus residentes habituales, personas de 60 y más años de edad (adulta mayor). Por grupos de edad, el 32,4% de hogares están integrados por adultos *de 60 a 79 años de edad* y el 8,2% por adultos *de 80 y más años de edad*. En tanto, el 62,6% de los hogares *no tienen personas adultas mayores* entre los miembros del hogar.

En comparación con la información encontrada un año atrás, es decir, en el trimestre abril-mayo-junio 2010, aumentó en 1,7 puntos porcentuales la proporción de hogares con personas de 60 y más años de edad; así también, en los hogares con adultos *de 80 y más años de edad* (1,4 puntos porcentuales) y en aquellos hogares integrados por adultos *de 60 a 79 años de edad* (1,2 puntos porcentuales). En el caso de los hogares *sin adultos mayores* presentaron una disminución de 1,7 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 2.3**  
**Perú: Hogares con presencia de algún adulto mayor, por grupos de edad**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Porcentaje)

| Año / Trimestre                                 | Total | De 60 a 79 años | De 80 y más años | Sin adultos mayores |
|-------------------------------------------------|-------|-----------------|------------------|---------------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |       |                 |                  |                     |
| 2004                                            | 31,8  | 21,8            | 4,7              | 68,2                |
| 2005                                            | 33,6  | 29,7            | 6,0              | 66,4                |
| 2006                                            | 33,5  | 29,6            | 6,1              | 66,5                |
| 2007                                            | 32,3  | 28,1            | 6,5              | 67,7                |
| 2008                                            | 32,4  | 28,3            | 6,4              | 67,6                |
| 2009                                            | 33,2  | 29,0            | 6,7              | 66,8                |
| 2010                                            | 34,7  | 30,1            | 7,2              | 65,3                |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |       |                 |                  |                     |
| <b>2009</b>                                     |       |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 31,2  | 27,0            | 6,9              | 68,8                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 34,0  | 29,4            | 6,8              | 66,0                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 35,0  | 30,9            | 6,8              | 65,0                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 33,1  | 29,1            | 6,4              | 66,9                |
| <b>2010 P/</b>                                  |       |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 32,8  | 28,2            | 6,8              | 67,2                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 35,7  | 31,2            | 6,8              | 64,3                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 35,0  | 30,6            | 6,8              | 65,0                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 34,9  | 30,5            | 7,7              | 65,1                |
| <b>2011 P/</b>                                  |       |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 37,6  | 32,4            | 8,5              | 62,4                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 37,4  | 32,4            | 8,2              | 62,6                |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |       |                 |                  |                     |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 1,7   | 1,2             | 1,4              | -1,7                |

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH O continua), 2004 - 2011.

Según ámbito geográfico, la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) continua revela que el 39,2% de los hogares de Lima Metropolitana tiene entre sus integrantes adultos mayores, el 34,5% tienen entre sus miembros a un adulto mayor entre 60 y 79 años de edad, el 9,0% de adultos de 80 y más años de edad, y los hogares sin adultos mayores representan el 60,8%.

Respecto a similar periodo del año anterior, se observa que los hogares con adultos mayores entre sus miembros, es mayor en 3,8 puntos porcentuales. Asimismo, al analizar por grupos de edad, aumentó en los hogares con adultos mayores de 60 a 79 años de edad (3,2 puntos porcentuales) y en los de 80 y más años de edad (2,1 puntos porcentuales).

En el Área Urbana, el 35,3% de hogares cuentan con personas adultas de 60 y más años de edad, el 30,4%

con personas adultas entre 60 y 79 años de edad, y el 7,6% de 80 y más años de edad. Los hogares sin personas adultas mayores representan el 64,7%. Por último, en el Área Rural la proporción de hogares con personas adultas mayores es de 38,7%; los que tienen entre sus integrantes una persona adulta mayor de 60 a 79 años de edad alcanzan el 33,3%, y los que tienen personas adultas de 80 y más años de edad presentan el 8,2%. La proporción de hogares sin personas adultas mayores en esta área es de 61,3%.

Al comparar, en estos mismos ámbitos geográficos, el trimestre de análisis con el trimestre abril-mayo-junio 2010, se observa en Lima Metropolitana un incremento de 3,2 puntos porcentuales en los hogares con personas adultas mayores de 60 a 79 años de edad; de 0,3 punto porcentual en el Área Urbana y de 0,2 punto porcentual en el Área Rural.

**Cuadro N° 2.4**  
Perú: Hogares con presencia de algún adulto mayor, por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Lima Metropolitana  |                 |                  |                     | Área Urbana 1/      |                 |                  |                     | Área Rural          |                 |                  |                     |
|-------------------------------------------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|------------------|---------------------|
|                                                 | Con adultos mayores | De 60 a 79 años | De 80 años y más | Sin adultos mayores | Con adultos mayores | De 60 a 79 años | De 80 y más años | Sin adultos mayores | Con adultos mayores | De 60 a 79 años | De 80 y más años | Sin adultos mayores |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| 2004                                            | 33,0                | 28,0            | 6,7              | 67,0                | 29,4                | 25,8            | 5,2              | 70,6                | 34,1                | 29,5            | 6,3              | 65,9                |
| 2005                                            | 35,7                | 31,7            | 6,3              | 64,3                | 30,9                | 27,3            | 5,4              | 69,1                | 35,2                | 30,9            | 6,3              | 64,8                |
| 2006                                            | 35,6                | 31,9            | 6,8              | 64,4                | 31,1                | 27,5            | 5,6              | 68,9                | 34,7                | 30,4            | 6,3              | 65,3                |
| 2007                                            | 35,0                | 30,5            | 7,5              | 65,0                | 29,3                | 25,5            | 5,7              | 70,7                | 34,0                | 29,5            | 6,6              | 66,0                |
| 2008                                            | 33,7                | 29,4            | 6,8              | 66,3                | 30,2                | 26,8            | 5,7              | 69,8                | 34,5                | 29,7            | 7,0              | 65,5                |
| 2009                                            | 33,2                | 29,2            | 6,5              | 66,8                | 30,9                | 27,0            | 6,5              | 69,1                | 36,9                | 32,1            | 7,2              | 63,1                |
| 2010                                            | 34,7                | 30,1            | 7,2              | 65,3                | 32,9                | 28,6            | 6,8              | 67,1                | 37,8                | 32,7            | 7,7              | 62,2                |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| <b>2009</b>                                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 28,3                | 24,1            | 7,4              | 71,7                | 29,3                | 24,8            | 7,3              | 70,7                | 37,5                | 33,8            | 5,6              | 62,5                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 31,9                | 27,0            | 6,6 a/           | 68,1                | 34,1                | 29,8            | 6,7              | 65,9                | 36,2                | 31,7            | 7,1              | 63,8                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 36,8                | 33,2            | 6,5 a/           | 63,2                | 31,9                | 28,4            | 6,0              | 68,1                | 37,9                | 32,1            | 8,4              | 62,1                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 33,4                | 30,1            | 5,1              | 66,6                | 30,4                | 26,7            | 6,2              | 69,6                | 37,0                | 31,8            | 8,1              | 63,0                |
| <b>2010 P/</b>                                  |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 28,9                | 24,6            | 5,8 a/           | 71,1                | 32,3                | 27,7            | 7,2              | 67,7                | 38,6                | 33,7            | 7,5              | 61,4                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 35,4                | 31,3            | 6,9 a/           | 64,6                | 34,4                | 30,1            | 6,1              | 65,6                | 38,1                | 33,1            | 8,0              | 61,9                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 35,3                | 30,5            | 6,8              | 64,7                | 32,9                | 29,4            | 6,0              | 67,1                | 38,3                | 32,9            | 8,1              | 61,7                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 36,2                | 32,1            | 8,2              | 63,8                | 32,4                | 28,1            | 7,1              | 67,6                | 37,5                | 32,4            | 7,9              | 62,5                |
| <b>2011 P/</b>                                  |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 37,4                | 31,8            | 9,6              | 62,6                | 35,7                | 31,2            | 7,4              | 64,3                | 41,1                | 35,1            | 9,0              | 58,9                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 39,2                | 34,5            | 9,0              | 60,8                | 35,3                | 30,4            | 7,6              | 64,7                | 38,7                | 33,3            | 8,2              | 61,3                |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |                     |                 |                  |                     |
| Abr-May-Jun11/<br>Abr-May-Jun10                 | 3,8                 | 3,2             | 2,1              | -3,8                | 0,9                 | 0,3             | 1,5              | -0,9                | 0,6                 | 0,2             | 0,2              | -0,6                |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH continua), 2004 - 2011.

## Tipos de Hogar en el que viven los adultos mayores

Los resultados de la ENAHO continua del trimestre abril-mayo-junio 2011, muestran que los adultos de 60 y más años de edad residen en el 40,0% de hogares de tipo *Nuclear*, es decir, aquellos constituidos por una pareja y sus hijas(os) o sin éstos, o solo jefa(e) con hijas/hijos. Esta proporción en relación con similar periodo del año anterior, aumentó en 3,7 puntos porcentuales.

En el 35,0% de hogares *Extendidos* (conformado por un hogar nuclear al que se le agregan otros parientes) se encuentra alguna persona adulta mayor. Este tipo de hogar un año atrás representaba el 36,7%, es decir, su tamaño decreció en 1,7 puntos porcentuales.

Se encuentra además un 4,7% de hogares *Compuestos* donde habitan personas adultas mayores. Este tipo se caracteriza por estar constituido por un hogar *nuclear* o

*extendido* al que se suman otras personas que no están ligadas por lazos de parentesco (se excluye a trabajadores del servicio doméstico).

Asimismo, el 13,6% de hogares con adultos mayores son *Unipersonales*, integrados por una sola persona, cifra que comparada con los resultados obtenidos en similar trimestre del año anterior, disminuyó en 2,2 puntos porcentuales. Finalmente, se observa que el 6,6% corresponde a hogares *Sin Núcleo*, definidos como aquellos conformados por un conjunto de personas, una de las cuales es jefe del hogar, pero sin cónyuge ni hijos, y que vive con otras personas con las que puede o no tener otras relaciones de parentesco. Esta cifra, respecto abril-mayo-junio 2010 es menor en 0,7 punto porcentual.

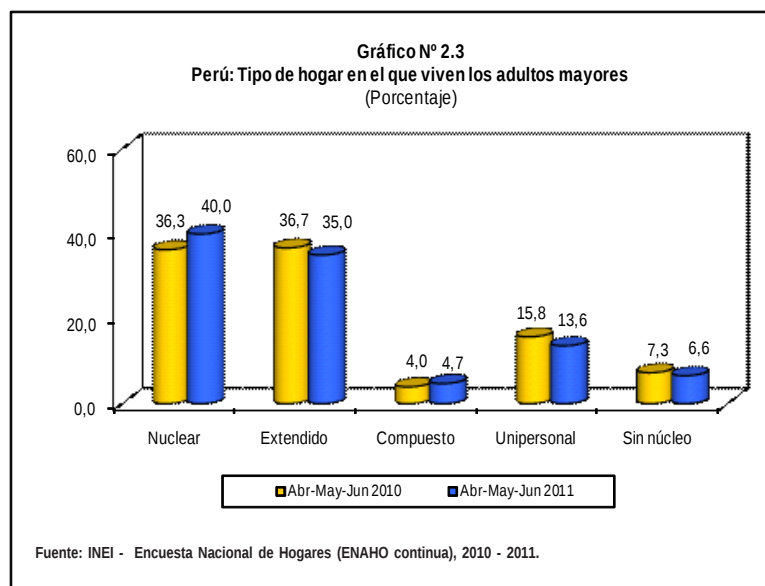
**Cuadro N° 2.5**  
**Perú: Hogares con adultos mayores, por tipo de hogar**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Porcentaje)

| Año / Trimestre                                 | Tipo de Hogar |           |           |             |            |
|-------------------------------------------------|---------------|-----------|-----------|-------------|------------|
|                                                 | Nuclear       | Extendido | Compuesto | Unipersonal | Sin núcleo |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |               |           |           |             |            |
| 2004                                            | 33,3          | 41,3      | 5,5       | 12,9        | 7,0        |
| 2005                                            | 34,7          | 37,5      | 5,9       | 14,7        | 7,2        |
| 2006                                            | 35,4          | 36,8      | 5,7       | 14,4        | 7,7        |
| 2007                                            | 33,5          | 38,2      | 5,4       | 14,6        | 8,3        |
| 2008                                            | 35,5          | 38,4      | 4,3       | 13,6        | 8,3        |
| 2009                                            | 37,1          | 36,5      | 3,9       | 15,2        | 7,3        |
| 2010                                            | 36,8          | 36,2      | 4,0       | 15,8        | 7,2        |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |               |           |           |             |            |
| <b>2009</b>                                     |               |           |           |             |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 36,2          | 36,7      | 3,9 a/    | 15,8        | 7,4        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 36,6          | 37,4      | 3,7 a/    | 15,4        | 6,9        |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 38,0          | 35,4      | 5,7       | 14,6        | 6,4        |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 37,2          | 36,3      | 2,6 a/    | 15,3        | 8,5        |
| <b>2010 P/</b>                                  |               |           |           |             |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 36,9          | 34,3      | 4,2       | 16,3        | 8,3        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 36,3          | 36,7      | 4,0 a/    | 15,8        | 7,3        |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 37,7          | 35,1      | 4,4 a/    | 15,7        | 7,0        |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 36,3          | 39,0      | 3,6 a/    | 14,6        | 6,5        |
| <b>2011 P/</b>                                  |               |           |           |             |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 38,5          | 35,0      | 5,4       | 14,5        | 6,6        |
| Abril-Mayo-Junio                                | 40,0          | 35,0      | 4,7       | 13,6        | 6,6        |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |               |           |           |             |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 3,7           | -1,7      | 0,7       | -2,2        | -0,7       |

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO continua), 2004 - 2011.



### Adultos mayores según relación de parentesco con el jefe/jefa de hogar

Los resultados de la encuesta del trimestre abril-mayo-junio 2011, indican que el 60,3% de los adultos de 60 y más años de edad son *jefe(a)* de hogar, el 24,7% *esposa(o)*, el 10,9% *padre/madre o suegra(o)* y el 4,1% está constituido por *otros parientes*.

Respecto a similar trimestre del año 2010, se aprecia que aumentó la proporción de *padre/madre o suegra(o)* en 1,2 puntos porcentuales, seguida de *otro pariente* (0,3 punto porcentual); mientras, que disminuyó en *jefe(a)* en 1,6 puntos porcentuales.

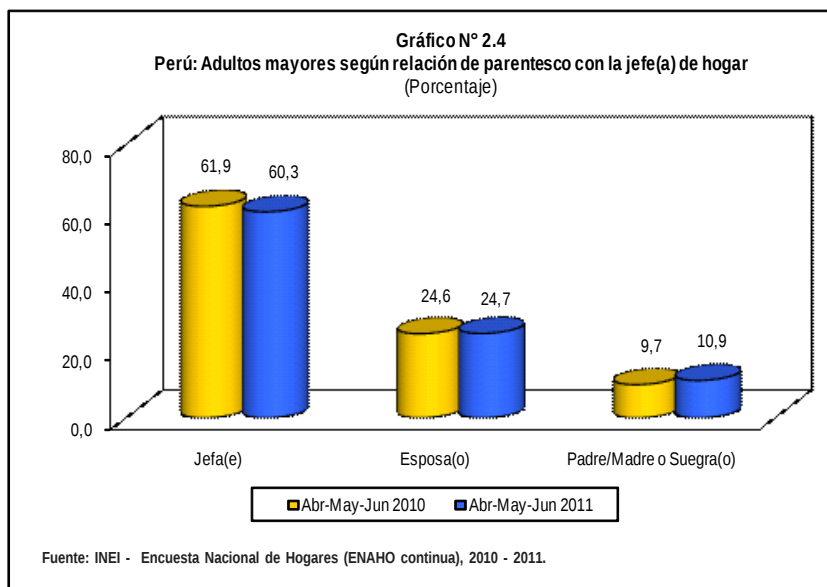
**Cuadro N° 2.6**  
**Perú: Relación de parentesco de los adultos mayores con jefe(a) de hogar**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Porcentaje)

| Año / Trimestre                                 | Relación de parentesco |           |                         |               |
|-------------------------------------------------|------------------------|-----------|-------------------------|---------------|
|                                                 | Jefe(a)                | Esposa(o) | Padre/madre o suegra(o) | Otro pariente |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                        |           |                         |               |
| 2004                                            | 60,0                   | 23,4      | 11,9                    | 4,7           |
| 2005                                            | 60,7                   | 23,2      | 11,2                    | 4,8           |
| 2006                                            | 61,1                   | 23,8      | 10,8                    | 4,4           |
| 2007                                            | 60,6                   | 23,0      | 12,4                    | 4,0           |
| 2008                                            | 60,0                   | 23,0      | 12,1                    | 4,9           |
| 2009                                            | 61,3                   | 24,4      | 10,2                    | 4,0           |
| 2010                                            | 60,7                   | 24,4      | 10,6                    | 4,3           |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                        |           |                         |               |
| <b>2009</b>                                     |                        |           |                         |               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 60,2                   | 24,9      | 10,2                    | 4,7           |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,3                   | 25,1      | 8,8                     | 3,7 a/        |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 60,5                   | 25,1      | 10,0                    | 4,5           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,0                   | 24,9      | 10,8                    | 3,3 a/        |
| <b>2010 P/</b>                                  |                        |           |                         |               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 60,5                   | 24,8      | 9,8                     | 4,9           |
| Abril-Mayo-Junio                                | 61,9                   | 24,6      | 9,7                     | 3,8           |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 60,7                   | 25,7      | 9,6                     | 4,0           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 59,4                   | 24,6      | 12,0                    | 4,0 a/        |
| <b>2011 P/</b>                                  |                        |           |                         |               |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 60,6                   | 24,6      | 10,0                    | 4,7           |
| Abril-Mayo-Junio                                | 60,3                   | 24,7      | 10,9                    | 4,1           |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                        |           |                         |               |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -1,6                   | 0,1       | 1,2                     | 0,3           |

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



### Adultos mayores por jefatura de hogar según sexo

La ENAHO del trimestre abril-mayo-junio 2011, revela que el 69,9% de los adultos mayores habitan en hogares que reportan como jefe de hogar a un *hombre* y el 30,1% en hogares jefaturados por *mujeres*. Estas cifras comparadas por ámbito geográfico muestran que Lima Metropolitana tiene la mayor proporción de hogares con jefes hombres (75,1%); y el Área Urbana (63,7%) la menor proporción, es decir, hay una diferencia de 11,4 puntos porcentuales, entre los dos ámbitos. En el Área Rural, el 73,3% de los adultos mayores residen en hogares conducidos por *hombres*.

Por otra parte, la proporción de adultos mayores que residen en hogares jefaturados por *mujeres* es de 36,3% en el Área Urbana, de 26,7% en el Área Rural y de 24,9% en Lima Metropolitana.

Asimismo, comparando los resultados obtenidos en el trimestre abril-mayo-junio 2010 con el trimestre de análisis, se observa que los hogares jefaturados por *hombres* aumentó en 10,4 puntos porcentuales en Lima Metropolitana, seguida del Área Rural (3,7 puntos porcentuales). Por el

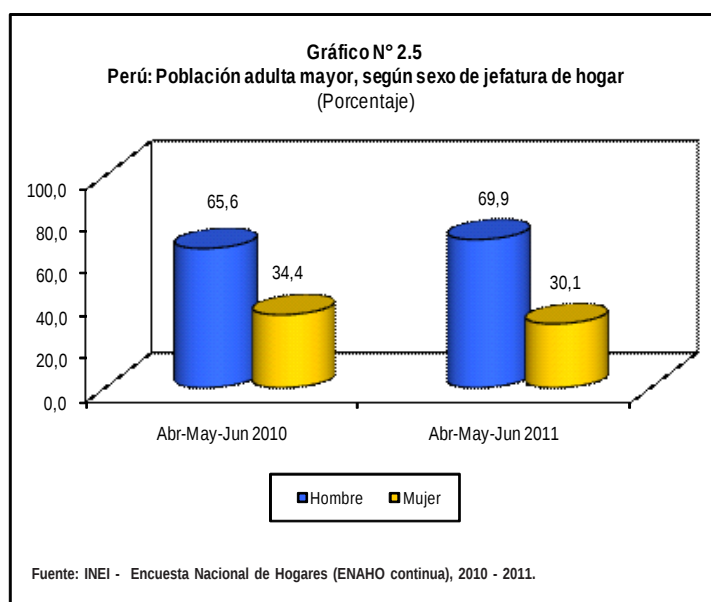
**Cuadro N° 2.7**  
Perú: Adultos mayores, por ámbito geográfico y sexo de jefatura de hogar  
Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional |       | Lima Metropolitana |       | Área Urbana 1/ |       | Área Rural |       |
|-------------------------------------------------|----------|-------|--------------------|-------|----------------|-------|------------|-------|
|                                                 | Hombre   | Mujer | Hombre             | Mujer | Hombre         | Mujer | Hombre     | Mujer |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| 2004                                            | 71,3     | 28,7  | 69,0               | 31,0  | 70,4           | 29,6  | 74,4       | 25,6  |
| 2005                                            | 69,4     | 30,6  | 67,6               | 32,4  | 67,3           | 32,7  | 74,0       | 26,0  |
| 2006                                            | 70,7     | 29,3  | 69,5               | 30,5  | 69,5           | 30,5  | 73,3       | 26,7  |
| 2007                                            | 68,2     | 31,8  | 66,7               | 33,3  | 66,9           | 33,1  | 71,7       | 28,3  |
| 2008                                            | 69,1     | 30,9  | 66,5               | 33,5  | 69,4           | 30,6  | 71,6       | 28,4  |
| 2009                                            | 69,0     | 31,0  | 68,1               | 31,9  | 68,0           | 32,0  | 71,3       | 28,7  |
| 2010                                            | 68,7     | 31,3  | 68,8               | 31,2  | 67,3           | 32,7  | 70,7       | 29,3  |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| <b>2009</b>                                     |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 68,9     | 31,1  | 66,7               | 33,3  | 66,6           | 33,4  | 73,8       | 26,2  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 67,1     | 32,9  | 64,2               | 35,8  | 68,6           | 31,4  | 67,7       | 32,3  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 69,5     | 30,5  | 70,9               | 29,1  | 68,4           | 31,6  | 69,4       | 30,6  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 70,2     | 29,8  | 69,7               | 30,3  | 67,7           | 32,3  | 74,2       | 25,8  |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 70,2     | 29,8  | 72,2               | 27,8  | 68,1           | 31,9  | 71,3       | 28,7  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 65,6     | 34,4  | 64,7               | 35,3  | 63,6           | 36,4  | 69,6       | 30,4  |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 69,7     | 30,3  | 71,3               | 28,7  | 69,3           | 30,7  | 68,3       | 31,7  |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 69,5     | 30,5  | 68,1               | 31,9  | 67,8           | 32,2  | 73,8       | 26,2  |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 68,3     | 31,7  | 64,2               | 35,8  | 68,2           | 31,8  | 72,8       | 27,2  |
| Abril-Mayo-Junio                                | 69,9     | 30,1  | 75,1               | 24,9  | 63,7           | 36,3  | 73,3       | 26,7  |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |       |                    |       |                |       |            |       |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 4,3      | -4,3  | 10,4               | -10,4 | 0,1            | -0,1  | 3,7        | -3,7  |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO continua), 2004 - 2011.



contrario, los hogares jefaturados por *mujeres* disminuyeron en 10,4 puntos porcentuales en Lima Metropolitana, y en 3,7 puntos porcentuales en el Área

Rural. En el Área Urbana se mantuvo casi en la misma proporción, en cada sexo.

### Adultos mayores según estado civil o conyugal

La encuesta del periodo que se analiza, revela que el 62,7% de los adultos mayores son *casadas(os) o convivientes*, el 24,3% son *viudas(os)* y el 13,0% declaran *otro estado civil (divorciada(o), separada(o) o soltera(o))*. La variación de estos porcentajes en relación a los

obtenidos el año anterior, muestra un incremento de 2,1 puntos porcentuales en la proporción de *viudas(os)*; mientras, que la proporción de *casadas(os) o convivientes* se redujo en 0,4 punto porcentual.

**Cuadro N° 2.8**  
**Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y estado civil o conyugal**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional                |          |         | Lima Metropolitana      |          |         | Área Urbana 1/          |          |         | Área Rural              |          |         |
|-------------------------------------------------|-------------------------|----------|---------|-------------------------|----------|---------|-------------------------|----------|---------|-------------------------|----------|---------|
|                                                 | Casada(o) / conviviente | Viuda(o) | Otro 2/ | Casada(o) / conviviente | Viuda(o) | Otro 2/ | Casada(o) / conviviente | Viuda(o) | Otro 2/ | Casada(o) / conviviente | Viuda(o) | Otro 2/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| 2004                                            | 61,0                    | 27,8     | 11,3    | 58,0                    | 27,6     | 14,4    | 60,8                    | 27,0     | 12,2    | 64,0                    | 28,8     | 7,2     |
| 2005                                            | 60,3                    | 27,6     | 12,1    | 60,3                    | 24,8     | 14,9    | 59,6                    | 28,1     | 12,4    | 61,2                    | 29,9     | 8,9     |
| 2006                                            | 62,0                    | 25,9     | 12,1    | 61,9                    | 22,9     | 15,2    | 61,7                    | 26,3     | 12,0    | 62,5                    | 28,6     | 8,8     |
| 2007                                            | 60,6                    | 26,7     | 12,7    | 60,9                    | 25,4     | 13,7    | 58,1                    | 26,4     | 15,5    | 63,5                    | 28,7     | 7,9     |
| 2008                                            | 59,9                    | 26,2     | 13,8    | 57,4                    | 25,2     | 17,4    | 60,1                    | 25,7     | 14,3    | 62,7                    | 28,3     | 9,0     |
| 2009                                            | 61,6                    | 24,8     | 13,6    | 61,6                    | 20,8     | 17,5    | 60,5                    | 25,5     | 14,0    | 63,0                    | 28,3     | 8,7     |
| 2010                                            | 66,1                    | 19,5     | 14,3    | 65,2                    | 16,5     | 18,3    | 66,3                    | 19,7     | 14,0    | 67,0                    | 22,6     | 10,4    |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| <b>2009</b>                                     |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 59,7                    | 26,7     | 13,5    | 57,6                    | 25,8     | 16,6 a/ | 57,4                    | 27,3     | 15,3    | 64,8                    | 26,8     | 8,4     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,5                    | 23,7     | 13,9    | 61,9                    | 20,4     | 17,7    | 63,8                    | 22,3     | 13,8    | 60,9                    | 29,2     | 9,9     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 64,1                    | 22,6     | 13,2    | 69,4                    | 15,9     | 14,7    | 60,0                    | 24,8     | 15,2    | 63,3                    | 28,1     | 8,6     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,9                    | 24,2     | 13,9    | 58,3                    | 20,3     | 21,4    | 61,9                    | 25,6     | 12,5    | 65,8                    | 26,6     | 7,7     |
| <b>2010 P/</b>                                  |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 60,7                    | 25,7     | 13,5    | 58,0                    | 22,9     | 19,1    | 61,1                    | 25,9     | 13,0    | 62,7                    | 28,2     | 9,1     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 63,1                    | 22,2     | 14,7    | 64,2                    | 19,2     | 16,6    | 61,9                    | 22,7     | 15,4    | 63,8                    | 24,7     | 11,5    |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 63,6                    | 24,9     | 11,5    | 64,5                    | 21,3     | 14,2 a/ | 63,7                    | 25,6     | 10,7    | 62,3                    | 28,4     | 9,3     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 61,2                    | 24,7     | 14,1    | 58,8                    | 23,6     | 17,6 a/ | 61,5                    | 23,8     | 14,7    | 63,6                    | 27,5     | 8,9     |
| <b>2011 P/</b>                                  |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 61,6                    | 25,0     | 13,4    | 59,3                    | 23,1     | 17,5    | 63,3                    | 24,2     | 12,5    | 61,6                    | 28,4     | 10,0    |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,7                    | 24,3     | 13,0    | 66,4                    | 19,4     | 14,2 a/ | 58,8                    | 26,7     | 14,5    | 64,1                    | 26,8     | 9,1     |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |                         |          |         |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -0,4                    | 2,1      | -1,7    | 2,2                     | 0,2      | -2,4    | -3,1                    | 4,0      | -0,9    | 0,3                     | 2,1      | -2,4    |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

2/ Comprende: Divorciada (o), separada (o) y soltera (o).

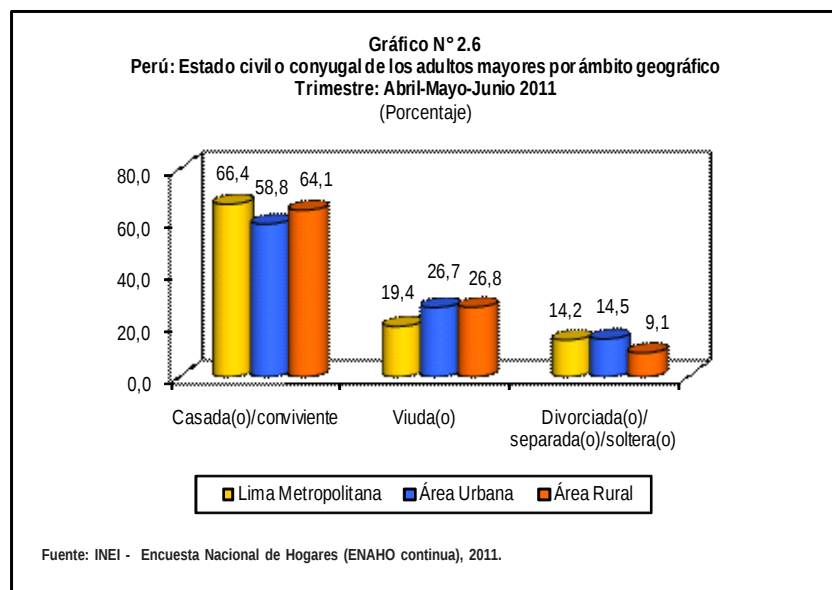
a/ Dato referencial

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

A nivel de ámbito geográfico, en Lima Metropolitana se encuentra una mayor proporción de adultos mayores *casadas(os)/convivientes* (66,4%), frente a la registrada en el Área Urbana (58,8%). En cuanto a las *viudas(os)*, se observa la proporción más alta en el Área Rural con

26,8%, seguida del Área Urbana (26,7%) y Lima Metropolitana (19,4%). El *otro estado civil (divorciada(o), separada(o), soltera(o))*, tiene mayor presencia en el Área Urbana (14,5%) y Área Rural (9,1%).



## Hogares con adultos mayores que presentan déficit calórico

El indicador de déficit calórico debe ser considerado como referencial, debido a las limitaciones metodológicas en el cálculo de este indicador en el componente de alimentos consumidos fuera del hogar y la mayor frecuencia del gasto de los hogares en estos productos.

En efecto, la distribución del gasto mensual por persona en alimentos fuera del hogar en el año 1998, ascendió a S/. 7,4 nuevos soles, el valor asignado en calorías correspondía a ese nivel de gasto. En el año 2010, el gasto mensual por persona en alimentos fuera de hogar se incrementa a S/. 71,3 nuevos soles, es decir, 10 veces más que en el año 1998, lo que significa que se incrementó la participación del gasto en alimentos consumidos fuera del hogar de 6,8% a 36,5%. Sin embargo, la asignación de calorías, que corresponde a este nuevo nivel de gasto se mantiene constante como en el año 1998, generándose una subestimación en la asignación de calorías consumidas fuera del hogar.

El INEI consciente de este problema conjuntamente con el Centro Nacional de Nutrición (CENAN), están efectuando estudios especiales para mejorar la medición de este indicador, por lo que los datos presentados se deben considerar como referenciales. Actualmente, el INEI y el Comité Asesor para los cálculos de Pobreza consideran las cifras del déficit calórico en revisión.

Con estas limitaciones en el indicador, en el trimestre abril-mayo-junio 2011, la ENAHOG revela que en el 27,3% de

los hogares existe al menos una persona adulta mayor que presenta *déficit calórico*. Comparado con similar trimestre del año anterior aumentó en 1,9 puntos porcentuales.

A nivel de ámbito geográfico, la proporción de hogares donde existe al menos un integrante adulto mayor y que presenta *déficit calórico*, es más elevado en el Área Urbana (29,4%), seguido por el Área Rural (26,4%) y Lima Metropolitana (25,3%).

Los resultados obtenidos en el trimestre abril-mayo-junio 2011, respecto a similar periodo del año 2010, muestra que el *déficit calórico* se incrementó en la proporción de hogares con personas adultas mayores en Lima Metropolitana (5,3 puntos porcentuales) y en el Área Urbana (1,9 puntos porcentuales); mientras, en el Área Rural decreció en 1,5 puntos porcentuales.

El déficit calórico se calcula comparando el consumo de calorías adquiridas mediante compra, autoconsumo, pago en especies, transferencia de instituciones públicas y privadas, con los requerimientos calóricos de cada individuo de acuerdo con el respectivo sexo y edad, hogar por hogar y no de la composición promedio nacional.

**Cuadro N° 2.9**  
**Perú: Hogares con adultos mayores que presentan déficit calórico, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

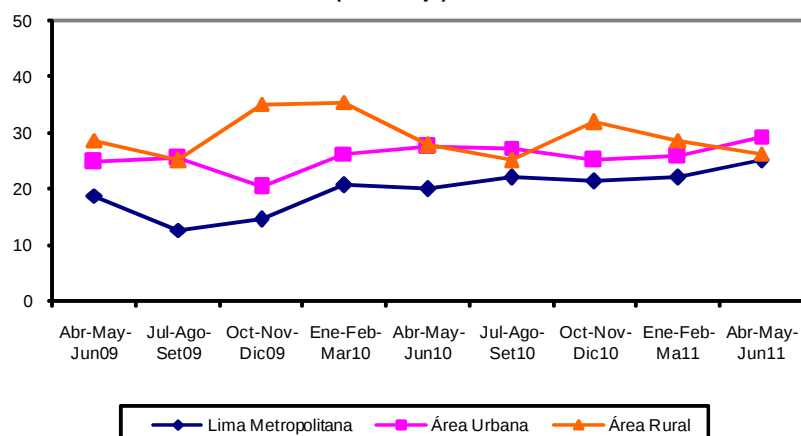
| Año / Trimestre                                 | Total | Lima Metropolitana | Área Urbana 1/ | Área Rural |
|-------------------------------------------------|-------|--------------------|----------------|------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |       |                    |                |            |
| 2004                                            | 23,5  | 21,4               | 22,4           | 26,8       |
| 2005                                            | 20,0  | 14,4               | 20,2           | 25,7       |
| 2006                                            | 19,0  | 13,6               | 18,9           | 25,2       |
| 2007                                            | 19,2  | 14,5               | 18,4           | 25,5       |
| 2008                                            | 23,1  | 18,0               | 22,3           | 30,1       |
| 2009                                            | 23,4  | 16,3               | 24,0           | 30,4       |
| 2010                                            | 21,8  | 16,0               | 21,4           | 29,0       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |       |                    |                |            |
| <b>2009</b>                                     |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 25,5  | 19,7               | 24,8           | 31,5       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 24,3  | 18,9               | 24,9           | 28,7       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 21,1  | 12,7               | 25,4           | 25,2       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 22,9  | 14,7               | 20,4           | 35,3       |
| <b>2010 P/</b>                                  |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 27,5  | 20,6               | 26,3           | 35,5       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 25,4  | 20,0               | 27,5           | 27,9       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 25,1  | 22,1               | 27,4           | 25,2       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 25,8  | 21,4               | 25,2           | 32,1       |
| <b>2011 P/</b>                                  |       |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 25,5  | 22,1               | 25,8           | 28,7       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 27,3  | 25,3               | 29,4           | 26,4       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |       |                    |                |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 1,9   | 5,3                | 1,9            | -1,5       |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2004 - 2011.

**Gráfico N° 2.7**  
**Perú: Evolución de hogares con adultos mayores que presentan déficit calórico (Porcentaje)**



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2009 - 2011.

## Hogares con adultos mayores beneficiarios de programas alimentarios

En el trimestre abril-mayo-junio 2011, el 20,8% de hogares donde al menos uno de sus miembros es una persona adulta mayor, se beneficiaron de algún programa alimentario, tales como: comedor popular, canasta alimentaria (PANFAR), entre los principales. Respecto con

similar trimestre del año anterior, se observa que disminuyó en 3,3 puntos porcentuales.

A nivel de ámbito geográfico, la mayor proporción de hogares donde al menos una persona adulta mayor se ha beneficiado de

| Cuadro N° 2.10                                                                                   |          |                    |                |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|----------------|------------|
| Perú: Hogares con adultos mayores beneficiarios de programas alimentarios, por ámbito geográfico |          |                    |                |            |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                      |          |                    |                |            |
| (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)                                 |          |                    |                |            |
| Año / Trimestre                                                                                  | Nacional | Lima Metropolitana | Área Urbana 1/ | Área Rural |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                       |          |                    |                |            |
| 2004                                                                                             | 33,8     | 21,4               | 26,0           | 52,8       |
| 2005                                                                                             | 29,3     | 19,8               | 22,2           | 45,4       |
| 2006                                                                                             | 27,4     | 17,3               | 20,8           | 44,2       |
| 2007                                                                                             | 26,4     | 18,4               | 19,0           | 44,6       |
| 2008                                                                                             | 25,3     | 16,4               | 19,5           | 43,0       |
| 2009                                                                                             | 23,8     | 16,6               | 17,6           | 39,4       |
| 2010                                                                                             | 23,1     | 15,7               | 16,7           | 41,4       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                  |          |                    |                |            |
| <b>2009</b>                                                                                      |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                              | 23,2     | 12,9 a/            | 13,3           | 44,9       |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                 | 19,9     | 19,1 a/            | 15,9           | 26,7       |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                           | 24,6     | 16,1 a/            | 20,0           | 40,7       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                      | 27,6     | 19,7 a/            | 20,2           | 45,4       |
| <b>2010 P/</b>                                                                                   |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                              | 23,2     | 13,1 a/            | 14,4           | 44,1       |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                 | 24,1     | 22,9 a/            | 18,1           | 34,1       |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                           | 25,7     | 18,9 a/            | 18,5           | 42,1       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                      | 25,9     | 18,1 a/            | 17,5           | 46,1       |
| <b>2011 P/</b>                                                                                   |          |                    |                |            |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                              | 22,7     | 17,6 a/            | 14,1           | 39,7       |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                 | 20,8     | 17,5 a/            | 13,4           | 35,2       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                  |          |                    |                |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                      | -3,3     | -5,4               | -4,7           | 1,1        |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

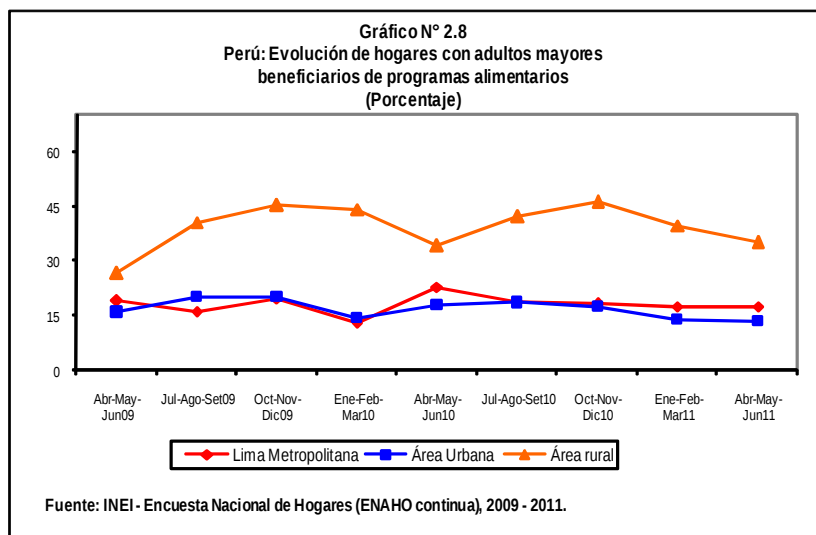
P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) continua, 2004 - 2011.

algún programa alimentario fue en el Área Rural, donde llegó al 35,2%, y en el Área Urbana al 13,4%.

Respecto a similar trimestre abril-mayo-junio 2010, la mayor

reducción en la proporción de hogares beneficiarios de programas alimentarios se produjo en el Área Urbana con 4,7 puntos porcentuales; sin embargo, aumentó en el Área Rural (1,1 puntos porcentuales).



## Educación

### Adultos mayores según condición de alfabetismo

La encuesta del trimestre que se analiza, revela que el 73,8% de los adultos de 60 y más años de edad son *alfabetos*, es decir, saben leer y escribir; y el 26,2% de adultos mayores son *analfabetos*, datos que en

comparación con el trimestre abril-mayo-junio 2010 es mayor la proporción de alfabetos en 0,4 punto porcentual y en menor la de analfabetos con el mismo valor.

**Cuadro N° 2.11**  
**Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y condición de alfabetismo**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Nacional |            | Lima Metropolitana |            | Área Urbana 1/ |            | Área Rural |            |
|-------------------------------------------------|----------|------------|--------------------|------------|----------------|------------|------------|------------|
|                                                 | Alfabeto | Analfabeto | Alfabeto           | Analfabeto | Alfabeto       | Analfabeto | Alfabeto   | Analfabeto |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| 2004                                            | 67,3     | 32,7       | 87,6               | 12,4       | 71,7           | 28,3       | 41,1       | 58,9       |
| 2005                                            | 68,3     | 31,7       | 88,1               | 11,9       | 72,0           | 28,0       | 42,4       | 57,6       |
| 2006                                            | 70,5     | 29,5       | 87,9               | 12,1       | 74,3           | 25,7       | 44,9       | 55,1       |
| 2007                                            | 71,9     | 28,1       | 88,0               | 12,0       | 76,4           | 23,6       | 45,8       | 54,2       |
| 2008                                            | 72,5     | 27,5       | 86,5               | 13,5       | 76,6           | 23,4       | 48,1       | 51,9       |
| 2009                                            | 73,8     | 26,2       | 88,0               | 12,0       | 78,2           | 21,8       | 48,4       | 51,6       |
| 2010                                            | 74,5     | 25,5       | 88,7               | 11,3       | 78,1           | 21,9       | 49,2       | 50,8       |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| <b>2009</b>                                     |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 71,9     | 28,1       | 86,2               | 13,8 a/    | 81,1           | 18,9       | 46,8       | 53,2       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 71,9     | 28,1       | 84,9               | 15,1 a/    | 78,0           | 22,0       | 49,1       | 50,9       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 74,1     | 25,9       | 89,6               | 10,4 a/    | 79,1           | 20,9       | 47,1       | 52,9       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 72,6     | 27,4       | 89,7               | 10,3 a/    | 75,9           | 24,1       | 49,0       | 51,0       |
| <b>2010 P/</b>                                  |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 73,5     | 26,5       | 89,4               | 10,6 a/    | 80,3           | 19,7       | 49,8       | 50,2       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 73,4     | 26,6       | 88,7               | 11,3 a/    | 79,2           | 20,8       | 48,6       | 51,4       |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 72,0     | 28,0       | 90,8               | 9,2 a/     | 75,4           | 24,6       | 46,6       | 53,4       |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 72,4     | 27,6       | 87,4               | 12,6 a/    | 76,2           | 23,8       | 49,7       | 50,3       |
| <b>2011 P/</b>                                  |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 73,5     | 26,5       | 86,2               | 13,8 a/    | 80,6           | 19,4       | 49,6       | 50,4       |
| Abril-Mayo-Junio                                | 73,8     | 26,2       | 87,8               | 12,2       | 80,5           | 19,5       | 47,3       | 52,7       |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |          |            |                    |            |                |            |            |            |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,4      | -0,4       | -0,9               | 0,9        | 1,3            | -1,3       | -1,3       | 1,3        |

**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAHO- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial

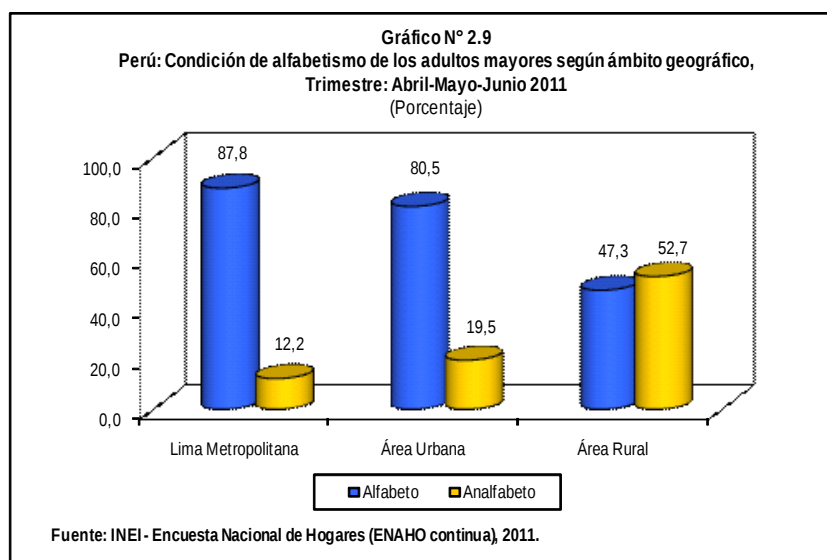
P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO continua), 2004 - 2011.

Al analizar la condición de alfabetismo por ámbito geográfico, se aprecia diferencias importantes. En Lima Metropolitana la proporción de adultos mayores *alfabetos* fue 87,8%, en el Área Urbana 80,5% y en el Área Rural 47,3%; es decir, hay 40,5 puntos porcentuales de diferencia favorables a Lima Metropolitana comparado con el Área Rural. Entre el

Área Urbana y el Área Rural se encuentra una brecha de 33,2 puntos porcentuales; y 7,3 puntos porcentuales de diferencia entre Lima Metropolitana y el Área Urbana.

Cabe destacar que los adultos mayores, de 60 y más años de edad, analfabetos predominan en el Área Rural (52,7%).



## Nivel de educación de los adultos mayores

La ENAHO del trimestre abril-mayo-junio 2011, muestra que el 46,2% de los adultos mayores han estudiado algún año de educación *primaria*, el 23,1%, no han alcanzado *ningún nivel* de educación o solo estudiaron el *nivel inicial*,

el 18,7% han logrado estudiar algún año de *secundaria* y el 12,1% ha accedido a algún año de educación *superior*.

En comparación con las cifras obtenidas en similar trimestre del año anterior, se observa que se incrementó en 0,6 punto

porcentual la proporción de adultos mayores con educación *primaria*. Mientras, las personas adultas mayores con educación *secundaria y superior*, se

mantuvieron en similar proporción; sin embargo, la proporción de la población adulta mayor sin nivel ó con educación inicial disminuyó en 0,6 punto porcentual.

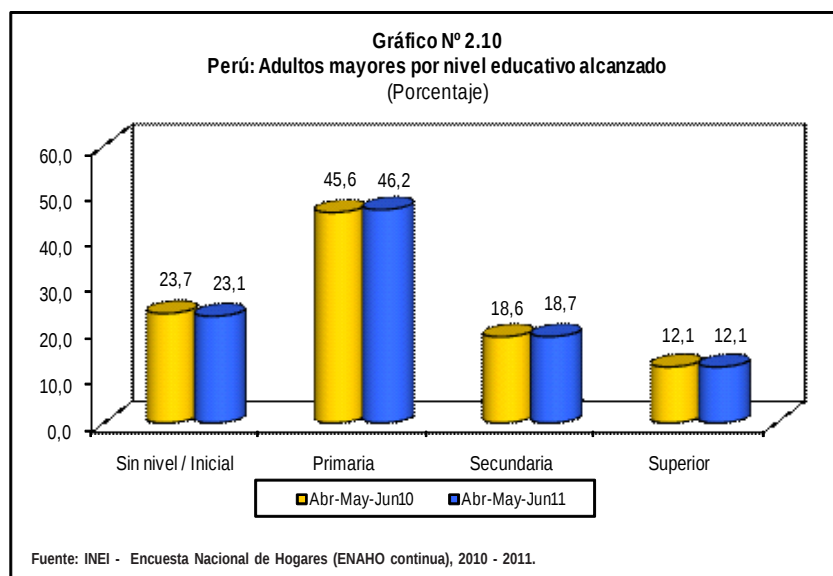
**Cuadro N° 2.12**  
**Perú: Población adulta mayor, por nivel de educación alcanzado**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Porcentaje)

| Año / Trimestre                                 | Nivel de educación  |          |            |          |
|-------------------------------------------------|---------------------|----------|------------|----------|
|                                                 | Sin nivel / Inicial | Primaria | Secundaria | Superior |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                     |          |            |          |
| 2004                                            | 26,6                | 47,5     | 16,7       | 9,2      |
| 2005                                            | 24,8                | 47,8     | 17,6       | 9,8      |
| 2006                                            | 23,1                | 47,0     | 19,0       | 10,9     |
| 2007                                            | 23,1                | 47,5     | 17,6       | 11,8     |
| 2008                                            | 22,9                | 47,2     | 17,4       | 12,5     |
| 2009                                            | 22,1                | 46,1     | 19,5       | 12,3     |
| 2010                                            | 22,2                | 45,2     | 19,4       | 13,3     |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                     |          |            |          |
| <b>2009</b>                                     |                     |          |            |          |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 22,8                | 47,2     | 19,0       | 10,9     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 23,6                | 46,2     | 17,3       | 12,9     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 22,0                | 46,9     | 20,0       | 11,1     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 23,7                | 45,3     | 19,3       | 11,7     |
| <b>2010 P/</b>                                  |                     |          |            |          |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 22,9                | 45,2     | 20,9       | 10,9     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 23,7                | 45,6     | 18,6       | 12,1     |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 24,1                | 46,0     | 17,5       | 12,4     |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 23,8                | 47,2     | 16,1       | 12,9     |
| <b>2011 P/</b>                                  |                     |          |            |          |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 21,9                | 46,4     | 19,8       | 11,9     |
| Abril-Mayo-Junio                                | 23,1                | 46,2     | 18,7       | 12,1     |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                     |          |            |          |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | -0,6                | 0,6      | 0,1        | 0,0      |

**Nota:** Los niveles Primaria, Secundaria y Superior, incluyen estudios incompletos y completos.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.



## Salud

### Presencia de síntoma o malestar, enfermedad o accidente

Los resultados del módulo de salud de la Encuesta Nacional de Hogares continua, correspondiente al trimestre abril-mayo-junio 2011, refleja que el 73,6% de la población de 60 y más años de edad, presentó *algún*

*problema de salud*; mientras que, el 26,4% *no presentó problemas de salud*. Por tipo de problema de salud, se registró que el 44,6% presentó *síntoma o malestar* y el 41,9% ha padecido alguna *enfermedad o ha sufrido algún accidente*.

En relación a similar trimestre del año anterior, el porcentaje de los adultos mayores que sufrieron alguna *enfermedad o accidente* se incrementó en 3,3 puntos

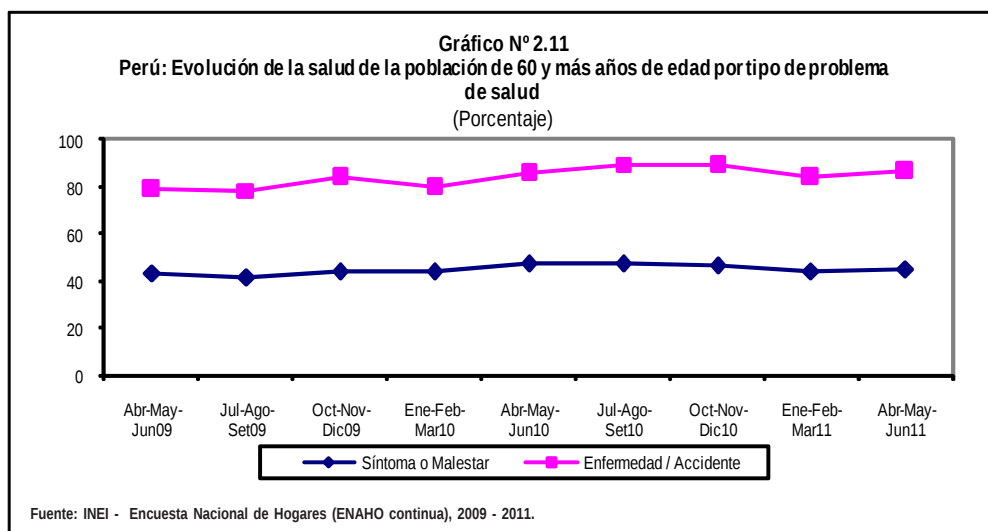
porcentuales; mientras, la proporción de personas con algún síntoma o malestar disminuyó en 2,5 puntos porcentuales.

| Cuadro N° 2.13                                                                                          |                                       |                                 |                           |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------------------------|
| Perú: Población adulta mayor con problemas de salud en las últimas cuatro semanas, por tipo de problema |                                       |                                 |                           |                        |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                             |                                       |                                 |                           |                        |
| (Porcentaje)                                                                                            |                                       |                                 |                           |                        |
| Año / Trimestre                                                                                         | Población con algún problema de salud | Población sin problema de salud | Tipo de problema de salud |                        |
|                                                                                                         |                                       |                                 | Síntoma o Malestar        | Enfermedad / Accidente |
| Indicadores Anuales                                                                                     |                                       |                                 |                           |                        |
| 2004                                                                                                    | 69,5                                  | 30,5                            | 38,9                      | 42,4                   |
| 2005                                                                                                    | 67,0                                  | 33,0                            | 33,8                      | 42,0                   |
| 2006                                                                                                    | 68,4                                  | 31,6                            | 32,2                      | 45,5                   |
| 2007                                                                                                    | 70,0                                  | 30,0                            | 38,1                      | 41,4                   |
| 2008                                                                                                    | 70,7                                  | 29,3                            | 40,4                      | 40,1                   |
| 2009                                                                                                    | 69,7                                  | 30,3                            | 42,9                      | 37,3                   |
| 2010                                                                                                    | 73,0                                  | 27,0                            | 45,5                      | 40,0                   |
| Indicadores Trimestrales                                                                                |                                       |                                 |                           |                        |
| 2009                                                                                                    |                                       |                                 |                           |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                     | 68,0                                  | 32,0                            | 42,5                      | 35,2                   |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                        | 69,0                                  | 31,0                            | 43,3                      | 35,7                   |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                  | 68,1                                  | 31,9                            | 41,1                      | 37,4                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                             | 72,8                                  | 27,2                            | 44,0                      | 39,9                   |
| 2010 P/                                                                                                 |                                       |                                 |                           |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                     | 69,2                                  | 30,8                            | 44,0                      | 35,6                   |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                        | 72,5                                  | 27,5                            | 47,1                      | 38,6                   |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                  | 75,2                                  | 24,8                            | 47,3                      | 42,2                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                             | 76,5                                  | 23,5                            | 46,5                      | 42,8                   |
| 2011 P/                                                                                                 |                                       |                                 |                           |                        |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                     | 72,1                                  | 27,9                            | 44,1                      | 40,1                   |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                        | 73,6                                  | 26,4                            | 44,6                      | 41,9                   |
| Variación absoluta (Puntos porcentuales)                                                                |                                       |                                 |                           |                        |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                             | 1,1                                   | -1,1                            | -2,5                      | 3,3                    |

**Nota técnica:** Las estimaciones de los indicadores provenientes de la Encuesta Nacional de Hogares -ENAH- han sido actualizadas teniendo en cuenta los factores de ponderación estimados en base a los resultados del Censo de Población del año 2007, los cuales muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAH continua), 2004 - 2011.



## Población adulta mayor con algún problema de salud crónico y no crónico

De acuerdo con los resultados de la ENAH del trimestre abril-mayo-junio 2011, el 82,8% de las mujeres de 60 y más años de edad padecen algún problema de salud crónico; mientras que, los hombres alcanzan el 71,1%,

es decir, es menor en 11,7 puntos porcentuales que las mujeres. Por el contrario, los hombres con problema de salud no crónico representan el 15,8% y las mujeres el 11,4%.

Comparando con similar trimestre del año 2010, se observa que la proporción de hombres y mujeres con algún *problema de salud crónico* se incrementó en 6,8 y 6,3 puntos porcentuales, respectivamente. Sin embargo, la proporción de mujeres que padecen algún *problema de salud no crónico* disminuyó en 5,1 puntos porcentuales y la de hombres en 3,5 puntos porcentuales.

En Lima Metropolitana, el 88,6% de las mujeres mayores de 60 y más años de edad tienen problemas de salud crónico,

siendo mayor en 5,8 puntos porcentuales que el promedio nacional. En el caso de los hombres adultos, el 70,6% padecen de artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, entre otros, cifra menor en 0,5 punto porcentual respecto al promedio nacional.

Al contrastar con el trimestre abril-mayo-junio 2010, se aprecia que la proporción de mujeres con problemas de salud crónico creció en 11,9 puntos porcentuales; y en los hombres en 3,8 puntos porcentuales.

| Cuadro N° 2.14A                                                                                             |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
| Perú: Población adulta mayor con algún problema de salud crónico y no crónico, por ámbito geográfico y sexo |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Años: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011                                                                   |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)                                            |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Año / Trimestre                                                                                             | Nacional                         |                                     |                                  |                                     | Lima Metropolitana               |                                     |                                  |                                     |
|                                                                                                             | Hombre                           |                                     | Mujer                            |                                     | Hombre                           |                                     | Mujer                            |                                     |
|                                                                                                             | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                  |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| 2004                                                                                                        | 46,8                             | 27,3                                | 59,1                             | 26,6                                | 49,6                             | 18,8                                | 67,3                             | 15,9                                |
| 2005                                                                                                        | 50,4                             | 22,6                                | 65,3                             | 20,7                                | 49,0                             | 14,9                                | 67,8                             | 13,6                                |
| 2006                                                                                                        | 56,5                             | 20,7                                | 67,8                             | 18,6                                | 52,8                             | 16,4                                | 67,6                             | 13,4                                |
| 2007                                                                                                        | 56,0                             | 23,2                                | 67,3                             | 21,6                                | 58,5                             | 16,7                                | 70,6                             | 14,6                                |
| 2008                                                                                                        | 55,8                             | 24,5                                | 66,8                             | 21,8                                | 52,7                             | 18,9                                | 68,3                             | 15,0                                |
| 2009                                                                                                        | 58,6                             | 21,3                                | 68,3                             | 20,3                                | 54,7                             | 17,0                                | 67,6                             | 15,3                                |
| 2010                                                                                                        | 69,5                             | 17,0                                | 78,6                             | 14,2                                | 70,9                             | 13,4                                | 79,2                             | 12,1                                |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                             |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| <b>2009</b>                                                                                                 |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 54,9                             | 22,6                                | 67,0                             | 19,7                                | 47,7                             | 17,9                                | 65,6                             | 15,1                                |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 56,2                             | 23,4                                | 67,9                             | 19,6                                | 49,6                             | 21,0                                | 67,8                             | 13,5                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 57,2                             | 21,4                                | 67,3                             | 21,5                                | 51,3                             | 18,8                                | 64,6                             | 16,1                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 62,0                             | 20,3                                | 69,2                             | 20,5                                | 64,3                             | 14,8                                | 68,4                             | 18,0                                |
| <b>2010 P/</b>                                                                                              |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 65,4                             | 17,9                                | 74,3                             | 16,6                                | 64,1                             | 15,3                                | 79,1                             | 11,2                                |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 64,3                             | 19,3                                | 76,5                             | 16,5                                | 66,8                             | 13,8                                | 76,7                             | 14,7                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 72,0                             | 17,2                                | 78,4                             | 15,3                                | 72,2                             | 13,9                                | 78,2                             | 13,9                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 72,3                             | 16,5                                | 80,8                             | 12,0                                | 75,0                             | 13,6                                | 78,6                             | 12,8                                |
| <b>2011 P/</b>                                                                                              |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 72,8                             | 13,5                                | 82,6                             | 10,4                                | 67,5                             | 12,0                                | 85,7                             | 7,2                                 |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 71,1                             | 15,8                                | 82,8                             | 11,4                                | 70,6                             | 14,1                                | 88,6                             | 8,5                                 |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                             |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                 | 6,8                              | -3,5                                | 6,3                              | -5,1                                | 3,8                              | 0,3                                 | 11,9                             | -6,2                                |

**Nota:** Para mediados del año 2004 se cambió de cuestionario y se trabajó con la base considerada hasta la mitad de dicho año.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

2/ Comprende a la población que reportó padecer enfermedades crónicas (artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, TBC, VIH, colesterol, etc.) o malestares crónicos.

3/ Comprende a la población que reportó haber padecido: síntoma o malestar, enfermedad o accidente en las últimas cuatro semanas anteriores a la encuesta.

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2004 - 2011.

Según ámbito geográfico, se observa que en el Área Urbana, padecen más de problemas de salud crónico las mujeres (83,2%) que los hombres (71,8%), es decir, es mayor en 11,4 puntos porcentuales.

Al comparar con similar trimestre del año 2010, la proporción de hombres con problema de salud crónico se ha incrementado en 5,3 puntos porcentuales y las mujeres en 1,6 puntos porcentuales.

Asimismo, en el Área Rural, es mayor la proporción de mujeres (76,0%) que de hombres (70,8%) con problemas

de salud crónico, siendo 5,2 puntos porcentuales más en las mujeres. Por otro lado, en relación a problemas de salud no crónico es ligeramente superior el porcentaje de hombres (18,9%) que de mujeres (17,7%) en esta condición, en las últimas cuatro semanas anteriores a la encuesta.

Al observar el periodo analizado con el trimestre abril-mayo-junio 2010, los hombres y las mujeres con problema de salud crónico se incrementaron en 12,3 y 7,6 puntos porcentuales, respectivamente. Los hombres y las mujeres que reportaron padecer problemas de salud no crónico disminuyeron en 9,0 y 8,3 puntos porcentuales, respectivamente.

**Cuadro N° 2.14B**  
**Perú: Población adulta mayor con algún problema de salud crónico y no crónico, por área de residencia y sexo**  
**Años: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

| Año / Trimestre                                 | Área Urbana 1/                   |                                     |                                  |                                     | Área Rural                       |                                     |                                  |                                     |
|-------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
|                                                 | Hombre                           |                                     | Mujer                            |                                     | Hombre                           |                                     | Mujer                            |                                     |
|                                                 | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ | Con problema de salud crónico 2/ | Con problema de salud no crónico 3/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| 2004                                            | 48,2                             | 27,4                                | 61,3                             | 24,3                                | 42,6                             | 35,0                                | 48,7                             | 39,8                                |
| 2005                                            | 51,8                             | 23,4                                | 67,2                             | 21,0                                | 50,1                             | 29,0                                | 60,2                             | 27,9                                |
| 2006                                            | 59,1                             | 21,1                                | 70,3                             | 18,7                                | 57,1                             | 24,9                                | 64,8                             | 24,4                                |
| 2007                                            | 57,2                             | 21,9                                | 72,2                             | 19,0                                | 51,8                             | 32,0                                | 57,0                             | 33,4                                |
| 2008                                            | 60,5                             | 22,8                                | 71,6                             | 19,1                                | 52,3                             | 33,2                                | 58,1                             | 33,5                                |
| 2009                                            | 64,7                             | 18,0                                | 73,8                             | 16,5                                | 54,7                             | 30,2                                | 61,2                             | 31,1                                |
| 2010                                            | 71,4                             | 15,4                                | 83,7                             | 9,6                                 | 65,1                             | 23,6                                | 70,1                             | 23,7                                |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| <b>2009</b>                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 62,3                             | 17,1                                | 73,8                             | 14,2                                | 51,6                             | 33,2                                | 59,0                             | 31,7                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 62,2                             | 19,6                                | 71,8                             | 16,6                                | 53,3                             | 31,9                                | 62,3                             | 30,6                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 64,8                             | 19,1                                | 73,0                             | 18,5                                | 54,2                             | 28,6                                | 62,4                             | 32,0                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 65,7                             | 18,0                                | 76,2                             | 15,6                                | 55,1                             | 28,9                                | 59,8                             | 30,7                                |
| <b>2010 P/</b>                                  |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 70,2                             | 12,7                                | 78,9                             | 11,9                                | 60,3                             | 26,8                                | 63,1                             | 28,5                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 66,5                             | 17,2                                | 81,6                             | 11,6                                | 58,5                             | 27,9                                | 68,4                             | 26,0                                |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 74,2                             | 16,2                                | 83,6                             | 10,5                                | 68,4                             | 22,7                                | 71,9                             | 23,1                                |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 72,1                             | 16,8                                | 86,9                             | 6,5                                 | 69,7                             | 19,1                                | 74,2                             | 19,4                                |
| <b>2011 P/</b>                                  |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 74,6                             | 12,9                                | 82,0                             | 9,3                                 | 75,7                             | 15,6                                | 80,1                             | 15,8                                |
| Abril-Mayo-Junio                                | 71,8                             | 15,2                                | 83,2                             | 9,3                                 | 70,8                             | 18,9                                | 76,0                             | 17,7                                |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |                                  |                                     |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 5,3                              | -2,0                                | 1,6                              | -2,3                                | 12,3                             | -9,0                                | 7,6                              | -8,3                                |

1/ Excluye Lima Metropolitana.

2/ Comprende a la población que reportó padecer enfermedades crónicas (artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, TBC, VIH, colesterol, etc.) o malestares crónicos.

3/ Comprende a la población que reportó haber padecido: síntoma o malestar, enfermedad o accidente en las últimas cuatro semanas anteriores a la encuesta.

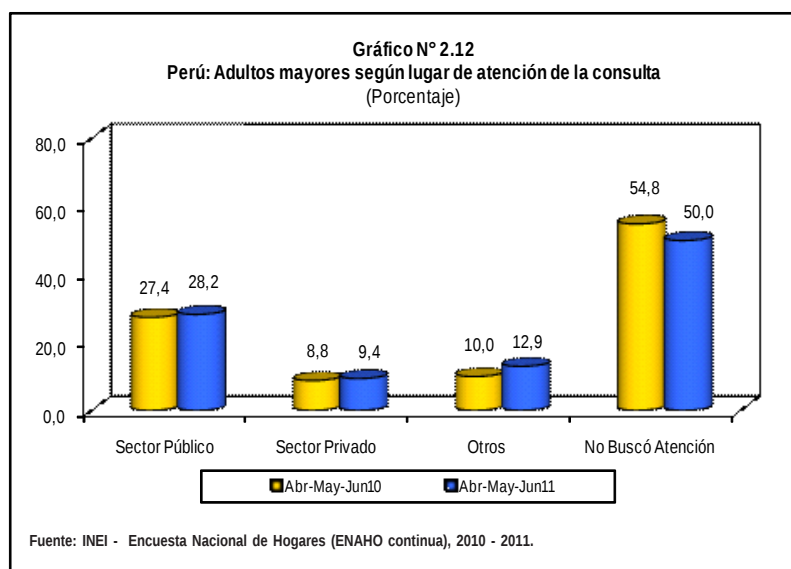
P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Lugar donde acude en busca de atención

Respecto al lugar donde es llevada o acude en busca de ayuda la población de 60 y más años de edad que padeció algún problema de salud, el 28,2% acude a establecimientos de salud del sector público, el 9,4% a servicios del sector privado y el 12,9% a otro tipo de servicios (farmacia o botica, domicilio, casa de huesero o curandero). Sin embargo, el 50,0% de este grupo poblacional no buscó atención.

En relación a similar trimestre del año anterior, la proporción de adultos mayores que busca atención en otro lugar, es decir, *farmacia, botica, su domicilio, casa de huesero, curandero* aumentó en 2,9 puntos porcentuales; asimismo, los que realizaron la consulta en los servicios del sector público (0,8 punto porcentual) y privado (0,6 punto porcentual). Por el contrario, disminuyó la población adulta mayor que *no buscó atención* (4,8 puntos porcentuales).



**Cuadro N° 2.15**  
**Perú: Población de 60 y más años de edad, por lugar donde realizó la consulta de salud**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
 (Porcentaje)

| Año / Trimestre                                 | Lugar donde realizó consulta de salud |                |          |                   |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------|----------|-------------------|
|                                                 | Sector Público                        | Sector Privado | Otros 1/ | No Buscó Atención |
| <b>Indicadores Anuales</b>                      |                                       |                |          |                   |
| 2004                                            | 45,6                                  | 7,2            | 7,5      | 56,9              |
| 2005                                            | 27,2                                  | 8,1            | 9,7      | 56,3              |
| 2006                                            | 27,4                                  | 8,5            | 9,3      | 55,9              |
| 2007                                            | 26,0                                  | 8,9            | 9,8      | 56,7              |
| 2008                                            | 26,5                                  | 10,0           | 11,4     | 54,0              |
| 2009                                            | 30,4                                  | 9,5            | 9,9      | 52,0              |
| 2010                                            | 28,2                                  | 9,4            | 11,8     | 51,9              |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                 |                                       |                |          |                   |
| <b>2009</b>                                     |                                       |                |          |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 32,5                                  | 8,2            | 9,2      | 51,3              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 28,1                                  | 9,8            | 9,1      | 55,1              |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 31,2                                  | 9,8            | 11,8     | 48,9              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 29,8                                  | 10,5           | 10,0     | 52,0              |
| <b>2010 P/</b>                                  |                                       |                |          |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 27,3                                  | 9,3            | 11,6     | 53,5              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 27,4                                  | 8,8            | 10,0     | 54,8              |
| Julio-Agosto-Setiembre                          | 25,9                                  | 9,1            | 12,7     | 52,3              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                     | 31,4                                  | 8,7            | 12,8     | 47,4              |
| <b>2011 P/</b>                                  |                                       |                |          |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                             | 29,0                                  | 9,3            | 10,6     | 52,7              |
| Abril-Mayo-Junio                                | 28,2                                  | 9,4            | 12,9     | 50,0              |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b> |                                       |                |          |                   |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                     | 0,8                                   | 0,6            | 2,9      | -4,8              |

1/ Comprende "Farmacia o botica, su domicilio, casa de huesero, curandero".  
 P/ Preliminar  
 Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

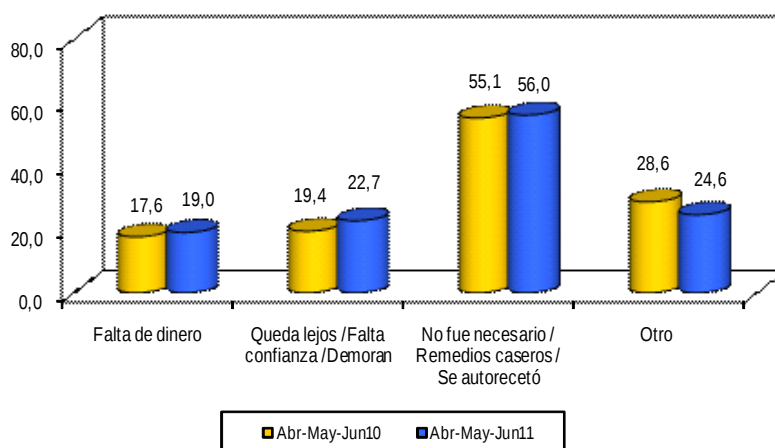
## Razones para no asistir a un establecimiento de salud

La ENAHOG continua indaga las razones por las que una persona presentando algún problema de salud no acudió a consultar. Dentro de las personas adultas mayores que presentaron problemas de salud y no consultaron, el 56,0% manifiesta que *no fue necesario o que usó remedios caseros o se autorecetó*, el 22,7% indica que el servicio de salud *queda lejos/falta de confianza/demora*

*en atender*; y el 19,0% señala la *falta de dinero*. Finalmente, el 24,6% expresa *otro motivo (no tiene seguro, falta de tiempo, maltrato del personal de salud)*.

Comparado estos resultados con los de similar trimestre del año anterior, se encuentra que la razón *queda lejos/falta de confianza/demoran* aumentó en 3,3 puntos porcentuales, así

**Gráfico N° 2.13**  
**Perú: Razones de los adultos mayores para no acudir a un establecimiento de salud**  
 (Porcentaje)



Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2010 - 2011.

como la razón *falta de dinero* (1,4 puntos porcentuales); y la razón *no fue necesario/remedios caseros/se autorecetó* (0,9 punto porcentual). Por otro lado, la

razón *no tiene seguro, falta de tiempo, maltrato del personal de salud* disminuyó en 4,0 puntos porcentuales.

| Cuadro N° 2.16                                                                                                                   |                               |                                         |                                                   |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|---------|
| Perú: Población de 60 y más años de edad con problemas de salud, por razones por las que no acudió a un establecimiento de salud |                               |                                         |                                                   |         |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                                      |                               |                                         |                                                   |         |
| (Porcentaje)                                                                                                                     |                               |                                         |                                                   |         |
| Año / Trimestre                                                                                                                  | Razones por las que no acudió |                                         |                                                   |         |
|                                                                                                                                  | Falta de dinero               | Queda lejos / Falta confianza / Demoran | No fue necesario/ Remedios caseros/ Se autorecetó | Otro 1/ |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                                       |                               |                                         |                                                   |         |
| 2004                                                                                                                             | 35,2                          | 17,8                                    | 46,1                                              | 28,0    |
| 2005                                                                                                                             | 34,1                          | 17,3                                    | 29,1                                              | 45,2    |
| 2006                                                                                                                             | 32,1                          | 16,6                                    | 27,8                                              | 44,7    |
| 2007                                                                                                                             | 32,1                          | 15,0                                    | 56,9                                              | 14,1    |
| 2008                                                                                                                             | 27,9                          | 16,6                                    | 57,6                                              | 17,1    |
| 2009                                                                                                                             | 23,8                          | 18,9                                    | 56,2                                              | 23,5    |
| 2010                                                                                                                             | 19,1                          | 20,2                                    | 55,1                                              | 29,3    |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                                                  |                               |                                         |                                                   |         |
| <b>2009</b>                                                                                                                      |                               |                                         |                                                   |         |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                              | 25,1                          | 19,8                                    | 56,2                                              | 21,1    |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 27,8                          | 19,4                                    | 56,0                                              | 23,0    |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                           | 20,1                          | 18,6                                    | 56,4                                              | 23,8    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                      | 22,1                          | 18,1                                    | 54,9                                              | 26,4    |
| <b>2010 P/</b>                                                                                                                   |                               |                                         |                                                   |         |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                              | 20,8                          | 21,1                                    | 50,1                                              | 32,5    |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 17,6                          | 19,4                                    | 55,1                                              | 28,6    |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                           | 19,6                          | 20,6                                    | 56,4                                              | 29,0    |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                      | 18,9                          | 20,4                                    | 54,8                                              | 29,3    |
| <b>2011 P/</b>                                                                                                                   |                               |                                         |                                                   |         |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                              | 20,9                          | 17,3                                    | 54,4                                              | 28,2    |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                 | 19,0                          | 22,7                                    | 56,0                                              | 24,6    |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                                                  |                               |                                         |                                                   |         |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                                      | 1,4                           | 3,3                                     | 0,9                                               | -4,0    |

1/ Comprende "No tiene seguro, falta de tiempo, por maltrato del personal de salud".

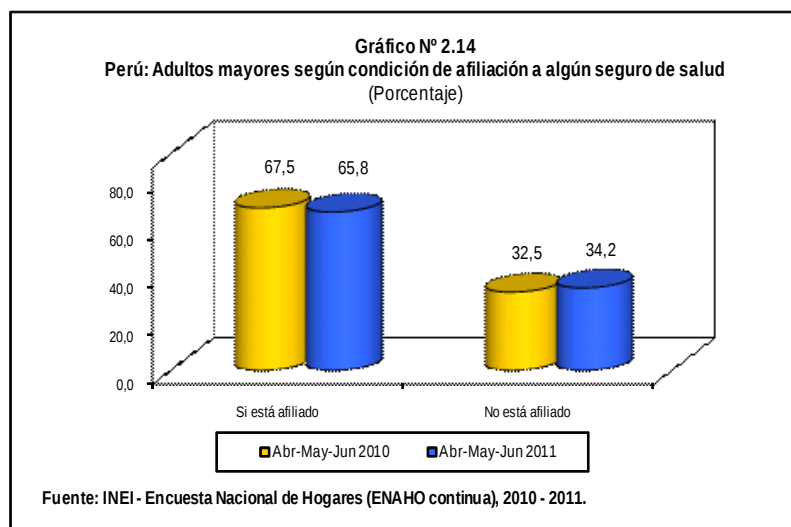
P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG continua), 2004 - 2011.

## Condición de afiliación al Sistema de Seguro de Salud

Con respecto a la protección de algún seguro de salud, en el trimestre abril-mayo-junio 2011, el 65,8% de los adultos mayores *están afiliados* a algún sistema de seguro de salud y el 34,2% *no lo están*. En relación a igual trimestre del año anterior, se encontró que la

proporción de los que *están afiliados* a algún sistema disminuyó en 1,7 puntos porcentuales; y por el contrario, la proporción de aquellos que *no están afiliados* aumentó en esa misma cifra (1,7 puntos porcentuales).



Según tipo de seguro de salud, se observa que la mayor proporción de la población adulta mayor están afiliados *únicamente a EsSalud* (31,7%), seguido de los que acceden *únicamente al SIS* (27,8%) y de los tienen seguro privado de salud, seguro de las fuerzas armadas y policiales, seguro universitario, entidad prestadora de salud y otro sistema de prestación de salud (6,3%).

Comparando con similar trimestre del año 2010, los afiliados que acceden a *EsSalud* disminuyeron en 1,6 puntos porcentuales y los que asistieron al *SIS* en 1,0 punto porcentual.

| Cuadro N° 2.17<br>Perú: Población adulta mayor, por condición de afiliación y tipo de seguro de salud<br>Anual: 2004 - 2010 y Trimestre 2009 - 2011<br>(% respecto del total con algún Sistema de Seguro de Salud) |                  |                         |                |                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------|----------------|----------------------|------------------|
| Año / Trimestre                                                                                                                                                                                                    | Si esta afiliado | Tipo de seguro de salud |                |                      | No está afiliado |
|                                                                                                                                                                                                                    |                  | Únicamente EsSalud      | Únicamente SIS | Con otros seguros 1/ |                  |
| Indicadores Anuales                                                                                                                                                                                                |                  |                         |                |                      |                  |
| 2004                                                                                                                                                                                                               | 39,0             | 31,9                    | 0,4            | 6,7                  | 61,0             |
| 2005                                                                                                                                                                                                               | 38,6             | 32,3                    | 0,2            | 6,1                  | 61,4             |
| 2006                                                                                                                                                                                                               | 40,8             | 34,8                    | 0,3            | 5,7                  | 59,2             |
| 2007                                                                                                                                                                                                               | 43,2             | 34,6                    | 3,4            | 5,2                  | 56,8             |
| 2008                                                                                                                                                                                                               | 54,1             | 34,8                    | 14,6           | 4,7                  | 45,9             |
| 2009                                                                                                                                                                                                               | 63,0             | 33,4                    | 24,6           | 5,0                  | 37,0             |
| 2010                                                                                                                                                                                                               | 67,7             | 33,9                    | 28,8           | 5,1                  | 32,3             |
| Indicadores Trimestrales                                                                                                                                                                                           |                  |                         |                |                      |                  |
| 2009                                                                                                                                                                                                               |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                                                                                                                | 61,5             | 32,8                    | 23,4           | 5,3                  | 38,5             |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                                   | 62,9             | 34,3                    | 22,8           | 5,8                  | 37,1             |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                                                                                                             | 62,3             | 33,4                    | 23,9           | 5,0                  | 37,7             |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                                                                                                        | 64,5             | 32,6                    | 28,1           | 3,8                  | 35,5             |
| 2010 P/                                                                                                                                                                                                            |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                                                                                                                | 64,6             | 33,3                    | 26,5           | 4,8                  | 35,4             |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                                   | 67,5             | 33,3                    | 28,8           | 5,4                  | 32,5             |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                                                                                                                             | 68,9             | 32,9                    | 31,1           | 5,0                  | 31,1             |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                                                                                                                        | 70,7             | 33,9                    | 31,7           | 5,1                  | 29,3             |
| 2011 P/                                                                                                                                                                                                            |                  |                         |                |                      |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                                                                                                                                | 67,2             | 32,5                    | 29,1           | 5,6                  | 32,8             |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                                                                                                                   | 65,8             | 31,7                    | 27,8           | 6,3 a/               | 34,2             |
| Variación absoluta (Puntos porcentuales)                                                                                                                                                                           |                  |                         |                |                      |                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                                                                                                                        | -1,7             | -1,6                    | -1,0           | 0,9                  | 1,7              |

**Nota:** En el trimestre enero-febrero-marzo del año 2010 y 2011 no accedieron al Seguro Escolar Privado.

1/ Comprende Seguro Privado de Salud, Seguro de las Fuerzas Armadas y Policiales, Seguro Universitario, Seguro Escolar Privado, Entidad Prestadora de Salud y otro Sistema de Prestación de Salud.

a/ Dato referencial

P/ Preliminar

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG), 2004 - 2011.

## Participación en la actividad económica<sup>5</sup>

Para analizar la participación en el mercado laboral de la población adulta de 60 y más años de edad, se utiliza los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo (EPE), que se ejecuta mensualmente en Lima Metropolitana.

Según resultados de esta encuesta, en el trimestre abril-mayo-junio 2011, forman parte de la Población en Edad de Trabajar (PET) 820 mil 200 adultas y adultos de 60 y más años de edad, cantidad que comparada con similar

trimestre del año anterior representa un incremento de 3,5%.

Del total de la PET adulta mayor, 313 mil 800 personas integran la Población Económicamente Activa (PEA), lo que representa el 38,3% y un total de 506 mil 400 personas representada por el 61,7% conforman la Población Económicamente Inactiva (PEI). En relación a similar periodo del año anterior, la PEA adulta mayor se ha incrementado en 8,8% y la PEI adulta mayor en 0,5%.

5/ Hasta el mes de noviembre del año 2006, el marco muestral que utilizó la EPE fue el proveniente del Precenso de 1999-2000. A partir de diciembre del 2006, en base a una evaluación del nivel de representatividad de la muestra se actualizó el marco y diseño muestral con el proveniente del año 2005. A partir de octubre de 2010, la muestra de EPE incluye conglomerados provenientes del marco muestral obtenido del Censo de Población y Vivienda de 2007. El empalme se efectuó desde octubre a diciembre de 2010. A partir de enero de 2011 todos los conglomerados de la muestra (panel y no panel) han sido renovados totalmente. Por otro lado, para el trimestre enero-febrero-marzo 2011, el tamaño de la muestra es de 4 800 viviendas resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

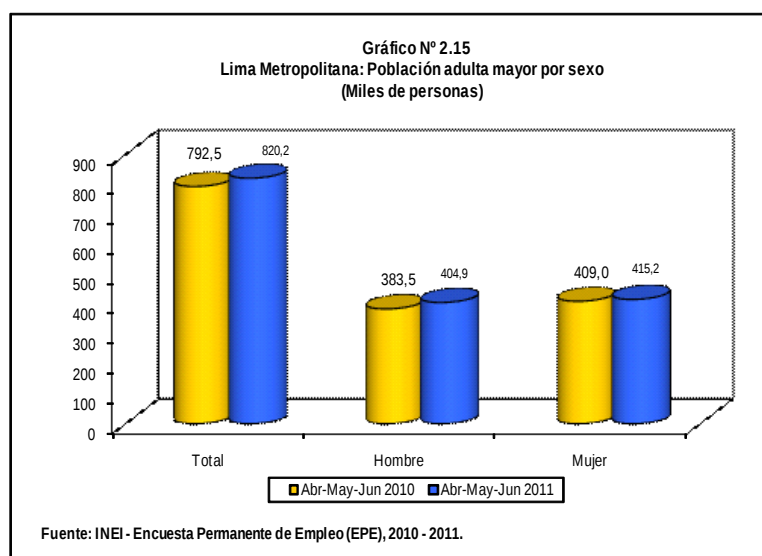
**Cuadro N° 2.18**  
**Lima Metropolitana: Condición de actividad de la población adulta mayor**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Miles de personas)

| Año / Trimestre                 | Población en edad de trabajar (PET) | Población Económicamente Activa (PEA) | Población Económicamente Inactiva (PEI) |
|---------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>      |                                     |                                       |                                         |
| 2004                            | 668,3                               | 214,5                                 | 453,7                                   |
| 2005                            | 688,1                               | 216,1                                 | 471,9                                   |
| 2006                            | 700,0                               | 236,9                                 | 463,0                                   |
| 2007                            | 703,2                               | 236,1                                 | 467,0                                   |
| 2008                            | 740,2                               | 255,9                                 | 484,3                                   |
| 2009                            | 762,5                               | 276,8                                 | 485,7                                   |
| 2010                            | 788,0                               | 296,7                                 | 491,4                                   |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |                                     |                                       |                                         |
| <b>2009</b>                     |                                     |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 767,9                               | 278,6                                 | 489,3                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 771,6                               | 279,1                                 | 492,5                                   |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 768,7                               | 253,0                                 | 515,7                                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 745,6                               | 296,3                                 | 449,2                                   |
| <b>2010</b>                     |                                     |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 761,5                               | 294,5                                 | 467,0                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 792,5                               | 288,5                                 | 504,0                                   |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 793,7                               | 313,1                                 | 480,6                                   |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 807,1                               | 291,5                                 | 515,6                                   |
| <b>2011</b>                     |                                     |                                       |                                         |
| Enero-Febrero-Marzo             | 823,5                               | 317,3                                 | 506,2                                   |
| Abril-Mayo-Junio                | 820,2                               | 313,8                                 | 506,4                                   |
| <b>Variación porcentual</b>     |                                     |                                       |                                         |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | 3,5                                 | 8,8                                   | 0,5                                     |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

Durante el trimestre abril-mayo-junio 2011, la PET femenina asciende a 415 mil 200 mujeres y la PET masculina a 404 mil 900 hombres, en términos

porcentuales significa que las mujeres representan el 50,6% y hombres el 49,4%.



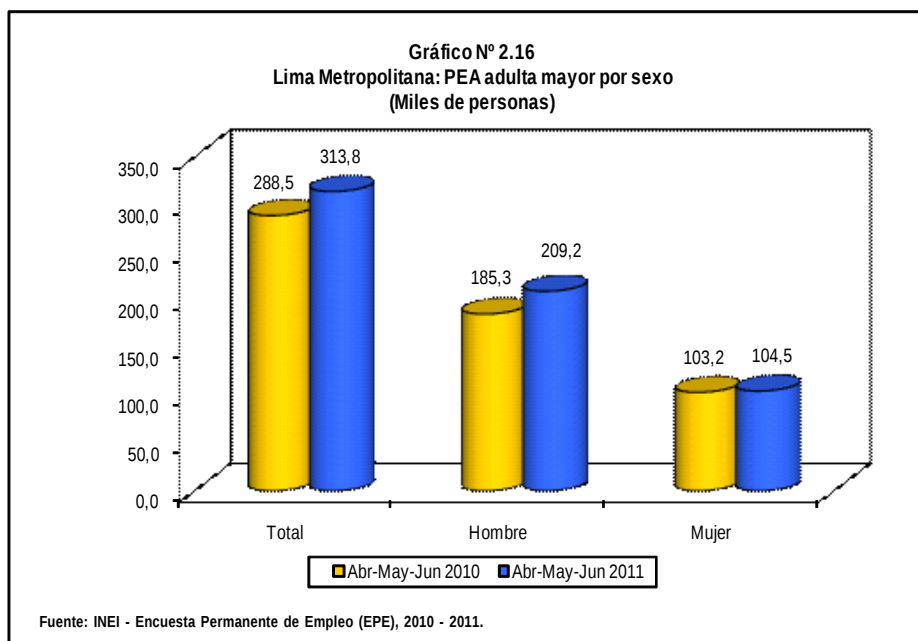
## Población económicamente activa ocupada y desocupada

La PEA de este grupo de población está constituida por 209 mil 200 hombres y 104 mil 500 mujeres, que en términos relativos representa el 66,7% y 33,3%, respectivamente.

En el trimestre en análisis, el 94,2% de la PEA de 60 y más años de edad, es decir, 295 mil 500 personas, conforman la PEA ocupada. Por otro lado, la PEA

desocupada de 60 y más años de edad, la integran 18 mil 200 personas, que representan el 5,8% de la PEA total.

Respecto con similar trimestre del año 2010, se aprecia que la PEA ocupada de la población de 60 y más años de edad creció en 8,3%; y, la PEA desocupada de este mismo rango de edad en 16,7%.



**Cuadro N° 2.19**  
**Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa**  
**de 60 y más años de edad, ocupada y desocupada**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**  
(Miles de personas)

| Año / Trimestre                 | PEA total | PEA ocupada | PEA desocupada |
|---------------------------------|-----------|-------------|----------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>      |           |             |                |
| 2004                            | 214,5     | 195,5       | 19,0           |
| 2005                            | 216,1     | 198,0       | 18,1           |
| 2006                            | 236,9     | 222,6       | 14,3           |
| 2007                            | 236,1     | 219,7       | 16,4           |
| 2008                            | 255,9     | 240,9       | 15,0           |
| 2009                            | 276,8     | 261,5       | 15,3           |
| 2010                            | 296,7     | 282,5       | 14,2           |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |           |             |                |
| <b>2009</b>                     |           |             |                |
| Enero-Febrero-Marzo             | 278,6     | 265,3       | 13,4           |
| Abril-Mayo-Junio                | 279,1     | 262,4       | 16,7           |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 253,0     | 238,4       | 14,6           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 296,3     | 279,7       | 16,6           |
| <b>2010</b>                     |           |             |                |
| Enero-Febrero-Marzo             | 294,5     | 276,7       | 17,8           |
| Abril-Mayo-Junio                | 288,5     | 272,9       | 15,6           |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 313,1     | 300,3       | 12,7           |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 291,5     | 281,0       | 10,5           |
| <b>2011</b>                     |           |             |                |
| Enero-Febrero-Marzo             | 317,3     | 289,4       | 27,8           |
| Abril-Mayo-Junio                | 313,8     | 295,5       | 18,2           |
| <b>Variación porcentual</b>     |           |             |                |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | 8,8       | 8,3         | 16,7           |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

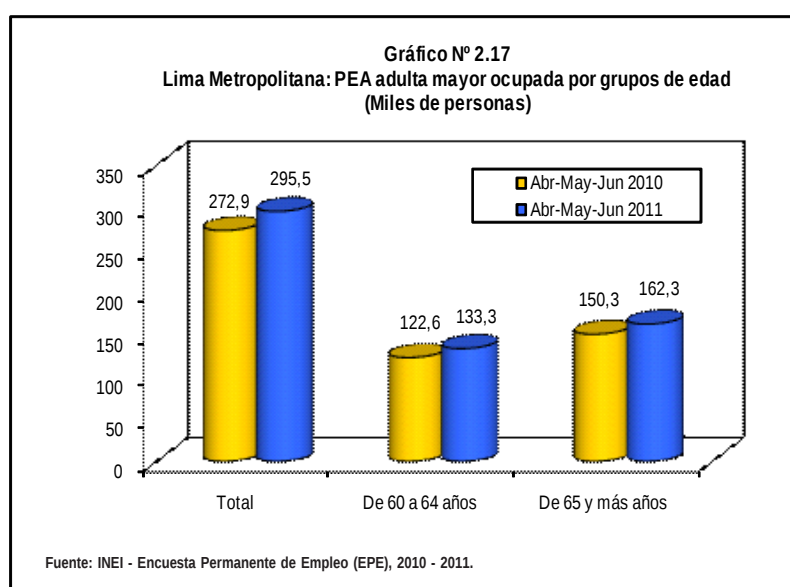
Según grupos de edad, la PEA ocupada está conformada por la PEA ocupada *de 60 a 64 años de edad*, es decir, aquella que aún no alcanza la edad de la jubilación y la *de 65 y más años de edad*. En Lima Metropolitana, en el primer grupo, se encontró 133 mil 300 adultos *de 60 a 64*

*años de edad* (45,1%) y en el segundo grupo 162 mil 300 adultos (54,9%).

En relación a igual trimestre del año anterior, se observa un incremento de 8,7% el grupo de los *de 60 a 64 años de edad*, asimismo aumentó en 8,0% en los *de 65 y más años de edad*.

| Cuadro N° 2.20                                                                                              |             |                 |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|------------------|
| Lima Metropolitana: Población económicamente activa<br>ocupada de 60 y más años de edad, por grupos de edad |             |                 |                  |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                 |             |                 |                  |
| (Miles de personas)                                                                                         |             |                 |                  |
| Año / Trimestre                                                                                             | PEA ocupada | Grupos de edad  |                  |
|                                                                                                             |             | De 60 a 64 años | De 65 y más años |
| Indicadores Anuales                                                                                         |             |                 |                  |
| 2004                                                                                                        | 195,5       | 93,3            | 102,2            |
| 2005                                                                                                        | 198,0       | 95,8            | 102,2            |
| 2006                                                                                                        | 222,6       | 107,5           | 115,1            |
| 2007                                                                                                        | 219,7       | 109,9           | 109,8            |
| 2008                                                                                                        | 240,9       | 118,6           | 122,3            |
| 2009                                                                                                        | 261,5       | 127,8           | 133,7            |
| 2010                                                                                                        | 282,5       | 129,1           | 153,5            |
| Indicadores Trimestrales                                                                                    |             |                 |                  |
| 2009                                                                                                        |             |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 265,3       | 130,0           | 135,3            |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 262,4       | 121,9           | 140,5            |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 238,4       | 113,8           | 124,6            |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 279,7       | 144,8           | 134,9            |
| 2010                                                                                                        |             |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 276,7       | 130,2           | 146,5            |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 272,9       | 122,6           | 150,3            |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                      | 300,3       | 132,7           | 167,7            |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                 | 281,0       | 131,1           | 149,9            |
| 2011                                                                                                        |             |                 |                  |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                         | 289,4       | 138,2           | 151,2            |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                            | 295,5       | 133,3           | 162,3            |
| Variación porcentual                                                                                        |             |                 |                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                 | 8,3         | 8,7             | 8,0              |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.



## Tasa de ocupación, desempleo y subempleo

La *tasa de ocupación* - relación entre la PEA ocupada y el total de la PEA - de la población adulta mayor de 60 y más años de edad en abril-mayo-junio 2011 fue de 94,2%. Por otro lado, la *tasa de desempleo abierto* - relación entre la PEA desocupada y la PEA total - de los adultos mayores fue 5,8% y el *subempleo visible o subempleo por horas* - entendido como la relación entre la PEA que trabaja menos de 35 horas semanales pero desea trabajar

más horas y la PEA total - alcanzó 12,7%.

Respecto a similar trimestre del año 2010, se observa que la *tasa de desempleo abierto* de adultos mayores de 60 y más años de edad aumentó en 0,4 punto porcentual; mientras, la *tasa de subempleo visible o subempleo por horas* decreció en 1,2 puntos porcentuales, y la *tasa de ocupación* en 0,4 punto porcentual.

| Cuadro N° 2.21                                                                                                   |                   |                   |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Lima Metropolitana: Tasa de ocupación, de desempleo y subempleo visible de la población de 60 y más años de edad |                   |                   |                   |
| Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011                                                                      |                   |                   |                   |
| (Porcentaje)                                                                                                     |                   |                   |                   |
| Año / Trimestre                                                                                                  | Tasa de Ocupación | Tasa de Desempleo | Tasa de Subempleo |
| <b>Indicadores Anuales</b>                                                                                       |                   |                   |                   |
| 2004                                                                                                             | 91,1              | 8,9               | 18,3              |
| 2005                                                                                                             | 91,6              | 8,4               | 19,6              |
| 2006                                                                                                             | 94,0              | 6,0               | 18,4              |
| 2007                                                                                                             | 93,1              | 6,9               | 19,0              |
| 2008                                                                                                             | 94,1              | 5,9               | 22,1              |
| 2009                                                                                                             | 94,5              | 5,5               | 18,9              |
| 2010                                                                                                             | 95,2              | 4,8               | 28,2              |
| <b>Indicadores Trimestrales</b>                                                                                  |                   |                   |                   |
| <b>2009</b>                                                                                                      |                   |                   |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                              | 95,2              | 4,8               | 19,3              |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                 | 94,0              | 6,0               | 16,0              |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                           | 94,2              | 5,8               | 18,3              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                      | 94,4              | 5,6               | 21,6              |
| <b>2010</b>                                                                                                      |                   |                   |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                              | 94,0              | 6,0               | 13,6              |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                 | 94,6              | 5,4               | 13,9              |
| Julio-Agosto-Setiembre                                                                                           | 95,9              | 4,1               | 17,3              |
| Octubre-Noviembre-Diciembre                                                                                      | 96,4              | 3,6               | 15,4              |
| <b>2011</b>                                                                                                      |                   |                   |                   |
| Enero-Febrero-Marzo                                                                                              | 91,2              | 8,8               | 12,4              |
| Abril-Mayo-Junio                                                                                                 | 94,2              | 5,8               | 12,7              |
| <b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>                                                                  |                   |                   |                   |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10                                                                                      | -0,4              | 0,4               | -1,2              |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.

## Ratio PEA ocupada / PET y horas trabajadas por semana

El ratio que relaciona la población ocupada con la población en edad de trabajar -relación entre la PEA ocupada y la PET- en los adultos mayores en el trimestre abril-mayo-junio 2011 es de 36,0%. Al comparar con similar periodo del año anterior, se observa un aumento de 1,6 puntos porcentuales.

En cuanto al *número de horas trabajadas por semana*, la EPE muestra que la población de adultos mayores que trabajaron acumuló en promedio 13,5 millones de *horas por semana* en el trimestre abril-mayo-junio 2011, cifra que comparada con la obtenida un año atrás implica un incremento de 6,3%.

**Cuadro N° 2.22**  
**Lima Metropolitana: Población de 60 y más años de edad, por ratio población ocupada /**  
**población en edad de trabajar y horas trabajadas por semana**  
**Anual: 2004 - 2010 y Trimestre: 2009 - 2011**

| Año / Trimestre                 | Ratio PEA Ocupada / PET<br>(Porcentaje) | Horas trabajadas por<br>semana (En millones) |
|---------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Indicadores Anuales</b>      |                                         |                                              |
| 2004                            | 29,3                                    | 9,0                                          |
| 2005                            | 28,8                                    | 9,0                                          |
| 2006                            | 31,8                                    | 9,7                                          |
| 2007                            | 31,3                                    | 9,8                                          |
| 2008                            | 32,5                                    | 10,6                                         |
| 2009                            | 34,3                                    | 11,5                                         |
| 2010                            | 35,9                                    | 12,9                                         |
| <b>Indicadores Trimestrales</b> |                                         |                                              |
| <b>2009</b>                     |                                         |                                              |
| Enero-Febrero-Marzo             | 34,5                                    | 11,7                                         |
| Abril-Mayo-Junio                | 34,0                                    | 12,2                                         |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 31,0                                    | 10,4                                         |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 37,5                                    | 11,9                                         |
| <b>2010</b>                     |                                         |                                              |
| Enero-Febrero-Marzo             | 36,3                                    | 12,3                                         |
| Abril-Mayo-Junio                | 34,4                                    | 12,7                                         |
| Julio-Agosto-Setiembre          | 37,8                                    | 13,5                                         |
| Octubre-Noviembre-Diciembre     | 34,8                                    | 13,3                                         |
| <b>2011</b>                     |                                         |                                              |
| Enero-Febrero-Marzo             | 35,1                                    | 13,0                                         |
| Abril-Mayo-Junio                | 36,0                                    | 13,5                                         |
|                                 | <b>Variación absoluta</b>               | <b>Variación porcentual</b>                  |
| Abr-May-Jun11/Abr-May-Jun10     | 1,6                                     | 6,3                                          |

Fuente: INEI - Encuesta Permanente de Empleo (EPE), 2004 - 2011.