

## Situación de la Niñez y del Adulto Mayor Julio-Agosto-Setiembre 2012

El Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), desde el año 2005 publica 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 la población adulta mayor. El objetivo de este

informe es convertirse en un instrumento de referencia para analistas y tomadores de decisión.

Este Informe Técnico contiene indicadores de población, educación, salud, cobertura de programas sociales y empleo.

### Actualización metodológica en el tratamiento de la base de datos de la Encuesta Nacional de Hogares-ENAHO

El tratamiento de la base de datos de la ENAHO, tanto anual como trimestral se ha mejorado. Por ello, la serie histórica de indicadores anuales como trimestrales presentados en este Informe Técnico presentan ligeras diferencias con las publicadas en Informes Técnicos anteriores. Los cambios aplicados son los siguientes:

- Mejoras en la medición del gasto corriente, utilizándose métodos de imputación más apropiados (mediana en lugar de promedios). Asimismo, se ha mejorado la construcción de la composición del gasto con mejor aproximación a las Cuentas Nacionales.

Para mayor detalle de la actualización metodológica ver Informe Técnico de Evolución de la Pobreza 2004-2010: [http://www.inei.gov.pe/srienaho/Consulta\\_por\\_Documentos.asp](http://www.inei.gov.pe/srienaho/Consulta_por_Documentos.asp)

Finalmente, los indicadores trimestrales de los años 2010 y 2011 se han estimado con bases de datos definitivos de los trimestres respectivos.

**Jefe del INEI**  
*Dr. Alejandro Vilchez*  
*De los Ríos*

**Subjefe del INEI**  
*Dr. Aníbal Sánchez*

**Directora Técnica**  
*Rofilia Ramírez*

**Director Adjunto**  
*Arturo Arias*

**Director Ejecutivo**  
*Héctor Benavides*

**Responsable**  
*Elva Dávila*

**Equipo de Trabajo**  
*Ana Naupari*

**Procesamiento de Datos**  
*Gladys Contreras*

**PARA MAYOR  
INFORMACIÓN VER  
PÁGINA WEB:**

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

## Primera Parte: Niñez<sup>1</sup>

### Población

#### Población menor de 18 años de edad

Según los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO), correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el porcentaje de población menor de 18 años de edad que integran los hogares del país, representa el 35,6% 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 43,1% de su población son niñas, niños y adolescentes, seguida por el área

urbana y Lima Metropolitana con 35,3% y 29,9%, respectivamente. (Véase el Cuadro y Gráfico N° 1.1).

Al comparar los resultados con similar trimestre del año anterior (julio-agosto-setiembre 2011), se observa que la población menor de 18 años de edad ha disminuido en 0,5 punto porcentual. Por ámbito geográfico, esta reducción fue mayor en el área rural (1,0 punto porcentual) que en el área urbana (0,3 punto porcentual) y, Lima Metropolitana (0,2 punto porcentual).

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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

<b>Año / Trimestre</b>	<b>Nacional</b>	<b>Lima Metropolitana</b>	<b>Área Urbana 1/</b>	<b>Área Rural</b>
<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
2011	33,6	28,7	32,6	41,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	36,9	32,2	34,9	45,5
abril-Mayo-Junio	37,0	32,5	35,3	44,9
Julio-Agosto-Setiembre	36,9	31,6	35,6	45,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	36,4	30,8	35,4	44,8
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	36,5	32,0	34,5	45,1
abril-Mayo-Junio	36,3	31,2	35,2	44,4
Julio-Agosto-Setiembre	36,1	30,1	35,6	44,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	36,0	31,8	34,0	44,4
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	35,8	32,2	33,2	44,6
abril-Mayo-Junio	35,5	30,6	34,3	43,3
Julio-Agosto-Setiembre	35,6	29,9	35,3	43,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,5	-0,2	-0,3	-1,0

**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.

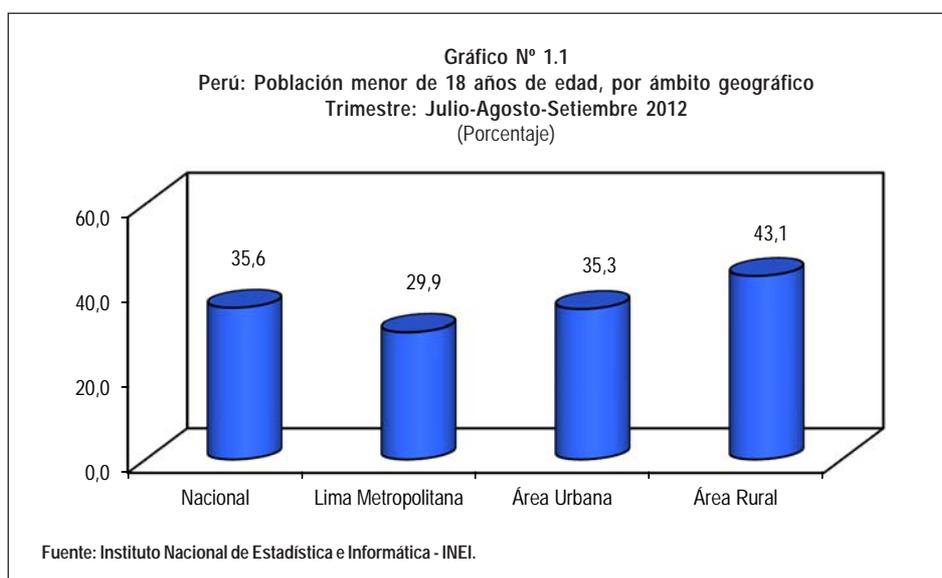
1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

A nivel nacional, la población menor de 18 años de edad, está conformada por 22,3% de menores de 12 años de edad y 13,3% de menores entre 12 y 17 años de edad. Por ámbito geográfico, se observa que en el área rural el

26,5% son menores de 12 años de edad y el 16,6% tiene entre 12 y 17 años de edad; en el área urbana y Lima Metropolitana los menores de 12 años de edad representan el 22,3% y 18,8%, respectivamente. (Ver Cuadro N° 1.2).



**Cuadro N° 1.2**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad, por ámbito geográfico y grupo de edad**  
**Añual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% 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 17 años	Menor de 12 años	De 12 a 17 años	Menor de 12 años	De 12 a 17 años	Menor de 12 años	De 12 a 17 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
2011	20,7	12,9	17,8	10,9	20,1	12,4	25,3	16,1
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	23,5	13,4	20,6	11,6	22,0	12,8	29,1	16,5
Abril-Mayo-Junio	23,3	13,7	20,5	12,0	22,4	12,9	27,9	17,0
Julio-Agosto-Setiembre	23,3	13,6	19,8	11,8	22,7	12,9	28,4	16,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	22,9	13,5	20,0	10,7	21,7	13,6	28,2	16,7
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	23,1	13,4	20,2	11,8	22,1	12,5	28,2	16,9
Abril-Mayo-Junio	22,5	13,9	19,1	12,0	21,9	13,3	27,4	17,0
Julio-Agosto-Setiembre	22,9	13,1	19,7	10,4	22,5	13,1	27,5	16,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	22,7	13,3	20,2	11,6	21,5	12,5	27,8	16,6
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	22,7	13,1	21,7	10,5	20,6	12,7	27,7	16,9
Abril-Mayo-Junio	22,4	13,1	19,6	11,0	21,5	12,8	27,3	16,1
Julio-Agosto-Setiembre	22,3	13,3	18,8	11,1	22,3	13,0	26,5	16,6
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/								
Jul-Ago-Set11	-0,6	0,2	-0,9	0,7	-0,2	-0,1	-1,0	0,0

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

Los resultados de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012 muestran que las niñas, niños y adolescentes del país, residen en el 63,0% de hogares de tipo nuclear, es decir, en aquellos formados por una pareja y sus hijas y/o hijos o sin estos, o solo jefa o jefe (sin cónyuge) con hijas y/o hijos. De igual manera, en Lima Metropolitana, en el 59,7% de hogares nucleares residen las niñas, niños y adolescentes, siendo este nivel menor en 3,3 puntos porcentuales comparado con el promedio nacional.

En relación con similar trimestre del año 2011, la proporción de hogares nucleares con presencia de niñas, niños y adolescentes disminuyó en 0,4 punto porcentual a nivel

nacional; sin embargo, en Lima Metropolitana aumentó 3,4 puntos porcentuales.

Otro tipo de hogar que alberga a los menores de 18 años de edad, son los hogares extendidos en una proporción de 31,2%, estos se caracterizan por la presencia de otros parientes que conviven en el núcleo familiar. En este tipo de hogar, reside el 34,0% de las niñas, niños y adolescentes de Lima Metropolitana.

Comparado con similar trimestre del año 2011, los hogares extendidos con presencia de niñas, niños y adolescentes aumentaron a nivel nacional (0,3 punto porcentual); sin embargo, disminuyeron en Lima Metropolitana (2,9 puntos porcentuales).

**Cuadro N° 1.3A**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes, por ámbito geográfico y tipo de hogar**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% 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
2011	62,3	30,9	4,3	2,4	57,7	33,9	6,4	1,9
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	65,5	28,9	3,5	2,1	65,2	30,4	2,8 <i>al</i>	1,6 <i>al</i>
Abril-Mayo-Junio	62,1	29,6	5,5	2,7	57,1	32,2	8,3 <i>al</i>	2,5 <i>al</i>
Julio-Agosto-Setiembre	64,8	28,3	5,0	1,9	63,0	28,6	7,6 <i>al</i>	0,8 <i>al</i>
Octubre-Noviembre-Diciembre	62,7	31,3	3,4	2,3	57,9	35,9	2,9 <i>al</i>	2,7 <i>al</i>
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	62,0	30,6	5,1	2,2	57,7	31,9	8,2 <i>al</i>	2,3 <i>al</i>
Abril-Mayo-Junio	62,2	30,5	4,8	2,5 <i>al</i>	57,4	33,7	7,0 <i>al</i>	1,8 <i>al</i>
Julio-Agosto-Setiembre	62,6	30,9	3,8	2,6	56,3	36,9	4,8 <i>al</i>	1,7 <i>al</i>
Octubre-Noviembre-Diciembre	62,1	32,0	3,8	2,1	60,1	32,4	5,4 <i>al</i>	2,0 <i>al</i>
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	62,5	31,7	3,3	2,5	59,8	33,5	3,9 <i>al</i>	2,8 <i>al</i>
Abril-Mayo-Junio	61,7	31,2	4,5	2,6	57,6	35,1	5,3 <i>al</i>	2,0 <i>al</i>
Julio-Agosto-Setiembre	63,0	31,2	3,9	1,9	59,7	34,0	5,4 <i>al</i>	1,0 <i>al</i>
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,4	0,3	0,1	-0,7	3,4	-2,9	0,6	-0,7

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

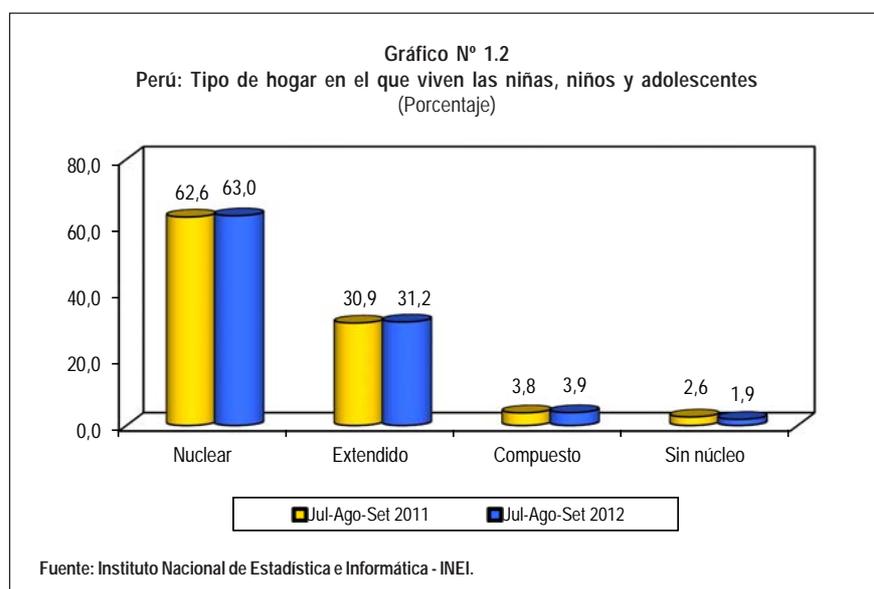
*al*/ Dato referencial.

P/ Preliminar

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Por otro lado, en el 3,9% 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). Con respecto a lo observado en similar trimestre del año 2011, se mantuvo casi igual porcentaje.

Así, también en el 1,9% 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 (69,3%) es mayor en 6,3 puntos porcentuales con relación al promedio nacional; asimismo, la diferencia se acentúa en 9,6 puntos porcentuales comparada con Lima Metropolitana (59,7%). En el área urbana (61,5%), se observa una disminución de 1,5 puntos porcentuales comparada con el promedio nacional.

Respecto con similar trimestre del año 2011, los hogares nucleares con presencia de niñas, niños y adolescentes se

incrementaron en Lima Metropolitana (3,4 puntos porcentuales) y en el área rural (3,3 puntos porcentuales); en tanto, decreció en el área urbana (3,1 puntos porcentuales).

En relación con la proporción de hogares extendidos con menores de 18 años de edad, la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHO), por ámbito geográfico revela que Lima Metropolitana concentra la mayor proporción de hogares extendidos que cuentan entre sus miembros al menos un menor de edad con 34,0%, sigue en importancia el área urbana con 31,8% y el área rural con 27,2%.

**Cuadro N° 1.3B**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes, por ámbito geográfico y tipo de hogar**  
**Añual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% 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
2011	62,9	30,3	4,1	2,7	66,4	28,7	2,5	2,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	64,2	29,1	4,2	2,5 a/	67,9	26,6	3,1 a/	2,3 a/
Abril-Mayo-Junio	61,7	29,8	5,6	3,0 a/	67,9	26,8	2,5 a/	2,7 a/
Julio-Agosto-Setiembre	63,3	30,1	4,4	2,2 a/	69,3	25,0	3,1 a/	2,5 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	64,2	29,5	4,3	2,0 a/	65,7	29,3	2,6 a/	2,4 a/
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	62,8	30,9	4,4	1,9 a/	65,5	28,6	3,2	2,6 a/
Abril-Mayo-Junio	62,9	29,1	4,4	3,5 a/	66,1	29,2	3,0 a/	1,6 a/
Julio-Agosto-Setiembre	64,6	28,2	4,2	3,0 a/	66,0	29,0	2,1 a/	2,8 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	60,0	34,0	3,7	2,2 a/	67,9	28,2	1,8 a/	2,2 a/
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	59,6	34,2	3,7	2,5 a/	70,3	25,5	2,1 a/	2,1 a/
Abril-Mayo-Junio	62,6	29,2	5,1	3,2 a/	64,8	30,3	2,5 a/	2,4 a/
Julio-Agosto-Setiembre	61,5	31,8	4,1	2,6 a/	69,3	27,2	1,9 a/	1,7 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-3,1	3,6	-0,1	-0,4	3,3	-1,8	-0,2	-1,1

Nota: "Adolescentes" incluye ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

Los datos de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012, revelan que el 75,9% de las niñas, niños y adolescentes son hijas o hijos de la jefa o jefe del hogar, el 20,1% son nietas o nietos; en tanto, el 3,9% son otros parientes diferentes a los anteriores.

Comparado con similar trimestre del año anterior, la relación de nietas o nietos aumentó en 0,7 punto porcentual; mientras que, disminuyó la proporción de

Otros parientes de la jefa o jefe del hogar en 0,2 punto porcentual y, en el caso, de las hijas o hijos en 0,7 punto porcentual.

En Lima Metropolitana, la Encuesta Nacional de Hogares, para el trimestre bajo análisis muestra que el 72,0% son hijas o hijos de la jefa o jefe del hogar, porcentaje menor en 3,9 puntos porcentuales que el promedio nacional; y las nietas o nietos representan el 23,1%.

**Cuadro N° 1.4A**  
Perú: Relación de parentesco de niñas, niños y adolescentes con la jefa(e) del hogar, por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% respecto del total de población 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
2011	76,7	19,3	4,0	70,8	23,4	5,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>						
<b>2010</b>						
Enero-Febrero-Marzo	78,2	18,3	3,5	76,2	20,2	3,6 a/
Abril-Mayo-Junio	75,1	19,8	5,2	65,6	26,8	7,5 a/
Julio-Agosto-Setiembre	78,4	17,8	3,8	77,0	17,9	5,1 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	77,5	19,3	3,2	71,3	25,1	3,6 a/
<b>2011</b>						
Enero-Febrero-Marzo	76,2	20,0	3,8	70,6	23,7	5,6 a/
Abril-Mayo-Junio	76,2	19,8	4,0	69,6	25,6	4,7 a/
Julio-Agosto-Setiembre	76,6	19,4	4,1	69,5	24,8	5,7 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	77,0	18,8	4,2	74,2	18,8	7,0 a/
<b>2012 P/</b>						
Enero-Febrero-Marzo	76,3	20,1	3,6	70,0	25,7	4,3 a/
Abril-Mayo-Junio	76,2	20,3	3,5	70,3	26,3	3,3 a/
Julio-Agosto-Setiembre	75,9	20,1	3,9	72,0	23,1	4,9 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>						
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,7	0,7	-0,2	2,5	-1,7	-0,8

Nota: "Adolescentes" incluye ambos sexos.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

La mayor proporción de niñas, niños y adolescentes que son hijas y/o hijos de la jefa o jefe de hogar se encuentra en el área rural con 83,5%, superior en 7,6 puntos porcentuales con relación al promedio nacional; en el área urbana dicha proporción es de 73,0%.

La relación de parentesco nietas y nietos representa el 22,2% en el área urbana y el 14,6% en el área rural. Finalmente, se encuentran los otros parientes, quienes representan el 4,8% en el área urbana.

Al confrontar estos resultados con similar trimestre del año 2011, los hogares con hijas o hijos del jefe de hogar, disminuyó en 3,4 puntos porcentuales en el área urbana; en tanto, se incrementó en Lima Metropolitana (2,5 puntos porcentuales) y en el área rural (0,8 punto porcentual). En cuanto a los hogares con nietas y nietos, se aprecia un incremento de 2,9 puntos porcentuales en el área urbana; mientras que, decreció en 0,3 y 1,7 puntos porcentuales en el área rural y Lima Metropolitana, respectivamente.

**Cuadro N° 1.4B**  
Perú: Relación de parentesco de niñas, niños y adolescentes con el jefe del hogar, por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% respecto del total de población 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
2011	75,3	20,7	4,1	83,4	14,2	2,5
<b>Indicadores Trimestrales</b>						
<b>2010</b>						
Enero-Febrero-Marzo	75,2	20,6	4,1	83,4	13,9	2,7
Abril-Mayo-Junio	74,8	19,5	5,7	83,4	14,1	2,5
Julio-Agosto-Setiembre	74,0	21,9	4,1	85,4	12,3	2,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	77,5	18,9	3,5	82,5	15,1	2,3 a/
<b>2011</b>						
Enero-Febrero-Marzo	74,5	21,7	3,8	82,9	14,8	2,3
Abril-Mayo-Junio	75,1	20,4	4,5	83,2	14,1	2,7
Julio-Agosto-Setiembre	76,4	19,3	4,3	82,7	14,9	2,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	73,5	22,7	3,9	84,0	13,7	2,3
<b>2012 P/</b>						
Enero-Febrero-Marzo	73,4	21,8	4,7	85,5	12,9	1,6
Abril-Mayo-Junio	75,0	20,5	4,5	82,7	15,0	2,2
Julio-Agosto-Setiembre	73,0	22,2	4,8	83,5	14,6	1,8 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>						
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-3,4	2,9	0,5	0,8	-0,3	-0,6

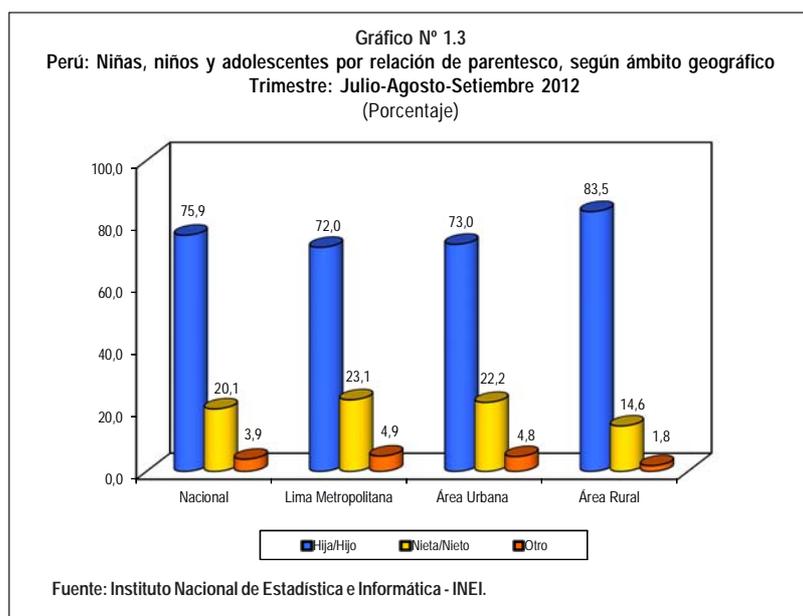
Nota: "Adolescentes" incluye ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



### Niñas, niños y adolescentes según sexo de la jefatura de hogar

En el trimestre bajo análisis, el 79,8% de las niñas, niños y adolescentes residen en hogares que reportan como jefe a un hombre y el 20,2% señalan a una mujer. En relación con similar trimestre del año 2011, se observa que aumentó en 0,8 punto porcentual la proporción de niñas, niños y adolescentes que viven en hogares con jefes; en tanto, los hogares con jefas disminuyeron 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 fue mayor en el área rural (87,5%) que en Lima Metropolitana (76,5%) y en el área urbana (77,4%). Lo contrario, ocurre con los menores de 18 años de edad que residen en hogares con jefas, es decir, esta proporción fue 23,5% en Lima Metropolitana, 22,6% en el área urbana y 12,5% en el área rural.

**Cuadro N° 1.5**  
**Perú: Niñas, niños y adolescentes por ámbito geográfico y el sexo de jefatura de hogar**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

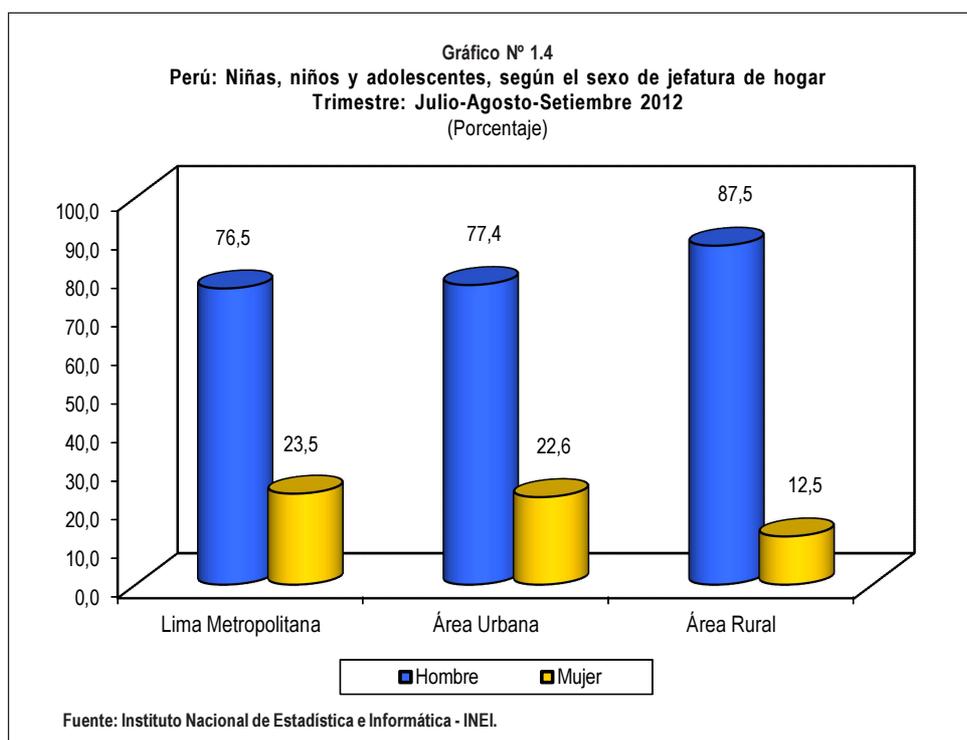
Año / Trimestre	Nacional		Lima Metropolitana		Área Urbana 1/		Área Rural	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
<b>Indicadores Anuales</b>								
2004	81,1	18,9	76,9	23,1	78,6	21,4	88,8	11,2
2005	80,5	19,5	76,9	23,1	78,7	21,3	86,7	13,3
2006	81,1	18,9	78,2	21,8	78,7	21,3	87,6	12,4
2007	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
2011	78,9	21,1	76,2	23,8	76,2	23,8	86,4	13,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	78,8	21,2	77,3	22,7	75,8	24,2	85,5	14,5
Abril-Mayo-Junio	77,9	22,1	75,8	24,2	76,0	24,0	83,1	16,9
Julio-Agosto-Setiembre	79,4	20,6	76,7	23,3	76,5	23,5	87,3	12,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	79,1	20,9	76,3	23,7	75,9	24,1	87,5	12,5
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	79,1	20,9	77,5	22,5	75,7	24,3	86,6	13,4
Abril-Mayo-Junio	77,2	22,8	74,5	25,5	74,4	25,6	85,1	14,9
Julio-Agosto-Setiembre	79,0	21,0	75,4	24,6	77,1	22,9	86,1	13,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	79,9	20,1	77,7	22,3	77,1	22,9	87,3	12,7
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	78,7	21,3	76,7	23,3	75,2	24,8	86,6	13,4
Abril-Mayo-Junio	77,8	22,2	75,7	24,3	75,6	24,4	83,9	16,1
Julio-Agosto-Setiembre	79,8	20,2	76,5	23,5	77,4	22,6	87,5	12,5
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,8	-0,8	1,1	-1,1	0,3	-0,3	1,4	-1,4

Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



### 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 2011, el gasto mensual por persona en alimentos fuera de hogar se incrementa a S/. 86,7 nuevos soles, es decir, 12 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 36,8%. 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 ENAHO correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012, revela que el 35,2% de los hogares conformados por niñas, niños y adolescentes presentan déficit calórico, cifra que comparado con similar trimestre del año 2011, se incrementó en 3,0 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 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 (45,0%) que tienen entre sus miembros a población menor de 18 años de edad que presenta déficit calórico, seguido por el área urbana con 34,1% y Lima Metropolitana con 28,0%.

Respecto con igual trimestre del año 2011, se observa que el déficit calórico aumentó en 6,8 puntos porcentuales en el área rural, seguido por el área urbana (2,2 puntos porcentuales) y Lima Metropolitana (0,7 punto porcentual).

**Cuadro N° 1.6**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y/o adolescentes con déficit calórico, por ámbito geográfico 1/**  
**Anual: 2007 - 2010 y Trimestre: 2010- 2012**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Nacional	Lima Metropolitana	Área Urbana 2/	Área Rural
<b>Indicadores Anuales</b>				
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
2011	27,0	19,7	25,4	38,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<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
Julio-Agosto-Setiembre	32,2	27,3	31,9	38,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	29,9	22,0	29,6	40,2
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	33,4	22,5	32,6	47,5
Abril-Mayo-Junio	32,4	22,5	34,6	40,0
Julio-Agosto-Setiembre	35,2	28,0	34,1	45,0
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	3,0	0,7	2,2	6,8

**Nota técnica:** Las estimaciones anuales y trimestrales del déficit calórico 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 de 2007, que muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país. Hasta el Informe del II Trimestre, la serie anual del déficit calórico estuvo estimado teniendo en cuenta los resultados del Censo de Población de 1993.

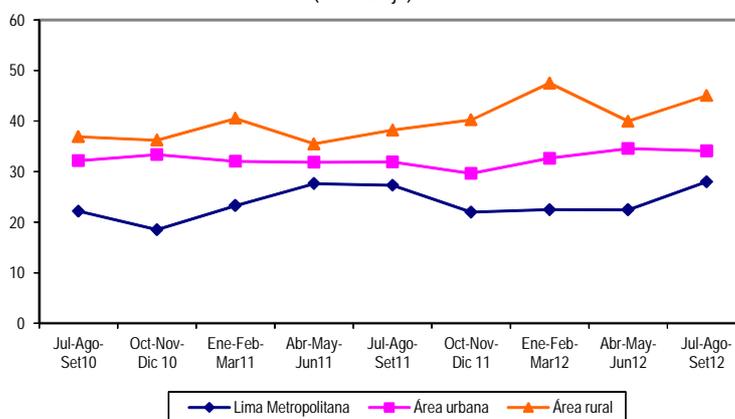
1/ "Adolescentes" incluye ambos sexos.

2/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Datos preliminares en proceso de revisión.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

**Gráfico N° 1.5**  
**Perú: Evolución de hogares con niñas, niños y adolescentes que presentan déficit calórico**  
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el 41,6% de los hogares integrados por niñas, niños y/o adolescentes, se beneficiaron al menos de un programa alimentario, como Vaso de Leche, comedor popular, Programa Integral Nutricional (PIN): Canastas de Establecimientos de Salud para menores de tres años de edad, madres gestantes y lactantes; desayuno, refrigerio o almuerzo escolar u otros. Respecto con similar trimestre del año 2011, se observa que la proporción de hogares beneficiarios disminuyó en 1,6 puntos porcentuales.

Según ámbito geográfico, el 69,1% de los hogares del área rural con niñas, niños o adolescentes se beneficiaron de algún programa alimentario, seguido por el área urbana con 33,2% y de Lima Metropolitana con 26,8%.

Al comparar con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011, la proporción de hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios de estos programas, aumentó en Lima Metropolitana (1,8 puntos porcentuales); en tanto, bajó en el área rural (0,5 punto porcentual) y en el área urbana (3,3 puntos porcentuales).

**Cuadro N° 1.7**  
**Perú: Hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios de programas alimentarios, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% 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
2011	41,3	26,7	32,8	69,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	38,5	23,4	29,5	70,7
Abril-Mayo-Junio	42,9	35,6	35,4	62,0
Julio-Agosto-Setiembre	44,4	24,1	37,9	74,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	46,4	30,7	37,5	76,2
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	39,9	26,6	30,7	68,0
Abril-Mayo-Junio	37,6	28,6	27,2	63,1
Julio-Agosto-Setiembre	43,2	25,0	36,5	69,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	44,5	28,6	35,9	75,5
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	41,8	30,1	30,8	71,8
Abril-Mayo-Junio	37,8	28,9	29,0	61,8
Julio-Agosto-Setiembre	41,6	26,8	33,2	69,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,6	1,8	-3,3	-0,5

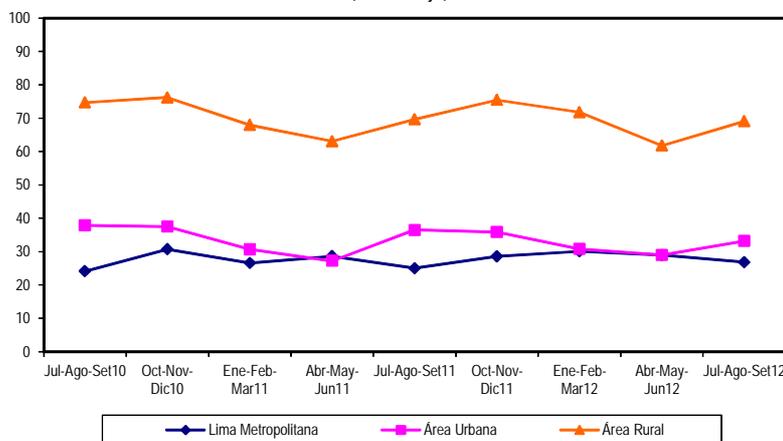
Nota: "Adolescentes" incluyen ambos sexos. A partir del año 2012, los Programas Alimentarios comprende al Programa Integral Nutricional (PIN).

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

**Gráfico N° 1.6**  
**Perú: Evolución de hogares con niñas, niños y adolescentes beneficiarios de programas alimentarios**  
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

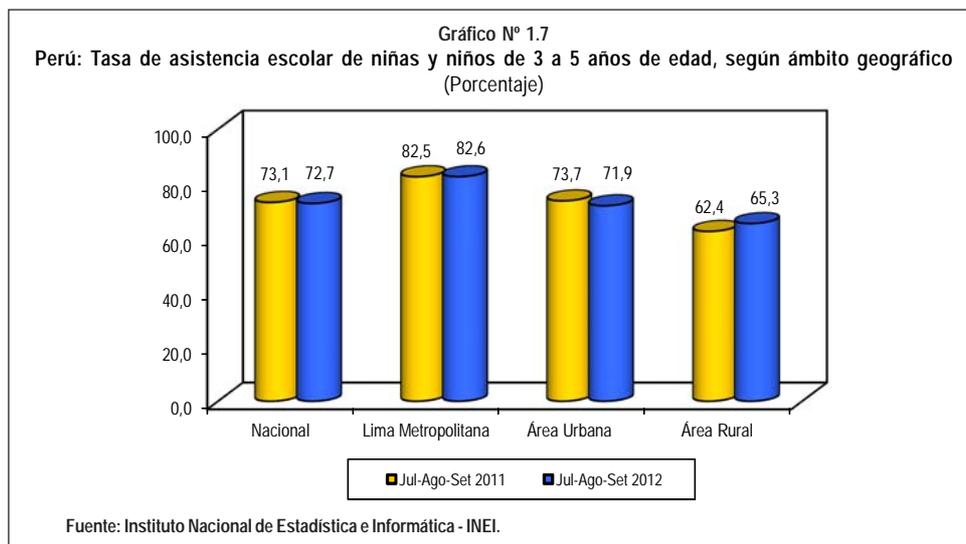
## Educación<sup>2</sup>

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

Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012 revelan que la tasa neta de asistencia escolar de las niñas y niños de 3 a 5 años de edad fue de 72,7%, esta tasa fue mayor en Lima Metropolitana (82,6%) que en el área urbana (71,9%) y el área rural (65,3%).

Por otro lado, al comparar estos resultados con similar trimestre del año anterior, se observa en los ámbitos geográficos un incremento en la tasa neta de asistencia escolar: 2,9 puntos porcentuales en el área rural; mientras, en el área urbana disminuyó en 1,8 puntos porcentuales.

2/ 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. Los lineamientos generales de la educación y del Sistema Educativo Peruano se rigen por la Ley General de Educación N° 28044.



En relación con la población de 3 a 5 años de edad que asiste al colegio, el 72,4% son niños y el 73,1% niñas. Al comparar con similar trimestre del año 2011, se observa que la asistencia escolar de los niños disminuyó en 0,6 punto porcentual y el de los niños se mantuvo en similar proporción.

Por ámbito geográfico, se aprecia una mayor cantidad de niñas que acuden al colegio en el área urbana (74,8%) y en el área rural (66,2%); frente a los niños que alcanzaron el 69,1% y 64,5%, respectivamente. En tanto, en Lima Metropolitana las niñas registraron una tasa de asistencia

de 78,1%, inferior en 8,1 puntos porcentuales al de los niños (86,2%).

Comparado estos resultados con los de igual trimestre del año anterior, se encuentra que la proporción de niñas de 3 a 5 años de edad que asistieron a educación inicial aumentó en el área rural (4,3 puntos porcentuales) y en el área urbana (1,6 puntos porcentuales); sin embargo, se redujo en Lima Metropolitana (9,1 puntos porcentuales). Por el contrario, la proporción de niños, disminuyó en el área urbana (5,0 puntos porcentuales); mientras que, se incrementó en Lima Metropolitana (6,3 puntos porcentuales) y en el área rural (1,6 puntos porcentuales).

**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**  
**Annual: 2004 - 2011 y Trimestre 2009 - 2012**  
(% 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	59,7	58,1	61,2	75,8	72,2	78,8	64,6	62,8	66,5	42,8	44,0	41,6
2005	57,3	58,3	56,3	67,7	74,8	60,6	64,1	62,8	65,4	43,6	43,1	44,1
2006	59,3	58,9	59,8	72,6	72,5	72,7	64,2	64,4	64,0	44,0	43,6	44,5
2007	64,4	64,2	64,5	77,3	76,9	77,6	66,9	66,7	67,1	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
2011	69,7	70,5	68,7	82,0	85,2	77,5	69,7	68,6	70,7	57,5	57,0	58,1
<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</b>												
Abril-Mayo-Junio	68,8	68,1	69,3	79,2	79,8	78,6	70,2	71,4	69,1	56,8	53,6	60,0
Julio-Agosto-Setiembre	71,7	71,8	71,6	81,1	82,7	79,5	72,9	73,2	72,5	61,7	60,6	62,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	63,7	64,4	63,1	73,6	72,6	74,9	62,0	64,6	59,7	57,2	55,6	58,8
<b>2011</b>												
Abril-Mayo-Junio	70,0	69,7	70,4	81,9	86,1	76,1	72,5	70,2	74,7	56,1	51,7	60,4
Julio-Agosto-Setiembre	73,1	73,0	73,2	82,5	79,9	87,2	73,7	74,1	73,2	62,4	62,9	61,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	66,7	69,3	63,9	81,2	88,7	72,6	64,2	63,2	65,1	56,3	58,3	54,1
<b>2012 P/</b>												
Abril-Mayo-Junio	74,5	72,8	76,2	84,0	81,7	86,2	76,5	76,1	76,8	64,6	62,0	67,3
Julio-Agosto-Setiembre	72,7	72,4	73,1	82,6	86,2	78,1	71,9	69,1	74,8	65,3	64,5	66,2
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>												
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,4	-0,6	-0,1	0,1	6,3	-9,1	-1,8	-5,0	1,6	2,9	1,6	4,3

**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.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, a nivel nacional asistió el 92,5% de niñas y niños de 6 a 11 años de edad. Por ámbito geográfico, se observa altas proporciones de asistencia neta escolar en el área urbana (93,1%), área rural (92,9%) y en Lima Metropolitana (91,1%).

Comparado con similar trimestre del año 2011, se aprecia que decreció la tasa neta de asistencia escolar en Lima Metropolitana (2,9 puntos porcentuales); seguido por el área urbana y área rural (1,2 puntos porcentuales en cada caso).

**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 - 2011 y Trimestre 2009 - 2012  
(% 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	93,8	90,1	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
2011	93,0	93,1	93,0	92,8	91,4	94,3	92,7	93,2	92,1	93,7	94,1	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</b>												
Abril-Mayo-Junio	92,1	92,3	91,9	92,0	94,1	89,4	91,3	90,6	92,2	93,1	92,7	93,5
Julio-Agosto-Setiembre	94,7	94,9	94,4	93,0	92,9	93,0	95,4	95,5	95,3	95,1	95,8	94,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	92,9	92,6	93,2	93,5	93,1	94,0	93,6	93,5	93,8	91,6	91,1	92,1
<b>2011</b>												
Abril-Mayo-Junio	92,2	92,5	91,9	91,8	92,2	91,4	91,4	91,6	91,1	93,4	93,7	93,2
Julio-Agosto-Setiembre	94,2	94,6	93,7	94,0	93,1	95,0	94,3	96,2	92,5	94,1	93,8	94,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	92,5	91,8	93,3	92,9	88,9	96,8	92,1	91,8	92,5	92,7	93,9	91,2
<b>2012 P/</b>												
Abril-Mayo-Junio	91,9	90,9	92,9	91,7	88,5	95,6	91,9	91,4	92,4	91,9	92,3	91,4
Julio-Agosto-Setiembre	92,5	92,8	92,2	91,1	93,3	88,4	93,1	92,5	93,6	92,9	92,8	92,9
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>												
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,7	-1,8	-1,5	-2,9	0,2	-6,6	-1,2	-3,7	1,1	-1,2	-1,0	-1,4

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

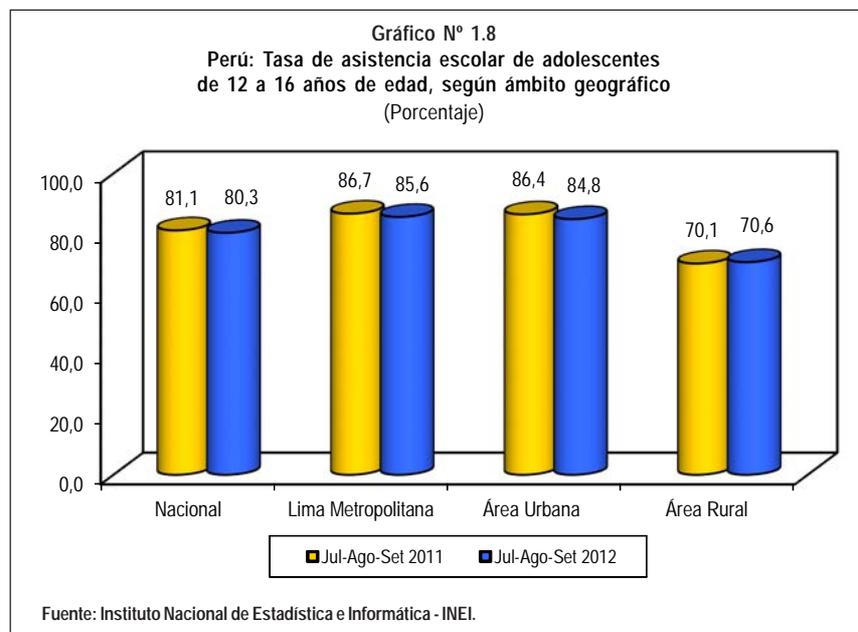
La mayor proporción de asistencia escolar, en educación primaria, se presenta en las niñas que residen en el área urbana (93,6%), seguida por el área rural (92,9%) y Lima Metropolitana (88,4%); en relación con el trimestre del año anterior, se observa una disminución en Lima Metropolitana y el área rural (6,6 y 1,4 puntos porcentuales,

respectivamente). Asimismo, la proporción de asistencia escolar de los niños se redujo en el área urbana (3,7 puntos porcentuales) y en el área rural (1,0 punto porcentual). En Lima Metropolitana se incrementó la asistencia de los niños a educación primaria en 0,2 punto porcentual.

## Asistencia escolar de adolescentes de 12 a 16 años de edad

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el 80,3% 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 (85,6%) que en el área urbana (84,8%) y el área rural (70,6%).

En relación con similar trimestre del año 2011, se observa una disminución en la tasa neta de asistencia escolar de este grupo de edad: 0,8 punto porcentual en el promedio nacional; 1,6 puntos porcentuales en el área urbana y 1,1 puntos porcentuales en Lima Metropolitana; en tanto, aumentó en 0,5 punto porcentual en el área rural.



Según sexo de los adolescentes de 12 a 16 años de edad, los datos de la ENAHO del trimestre en análisis, a nivel nacional, revelan que la tasa de asistencia a educación secundaria de hombres (79,0%) fue menor en 2,6 puntos porcentuales que de las mujeres (81,6%). Por ámbito geográfico, se presenta una mayor proporción de asistencia escolar de los hombres en Lima Metropolitana (87,0%), seguido por el área urbana y rural (82,9% y 68,5%, respectivamente).

Con relación al trimestre julio-agosto-setiembre 2011, se aprecia que la tasa neta de asistencia escolar de hombres y mujeres de 12 a 16 años de edad en el área urbana disminuyó en 2,6 y 0,5 puntos porcentuales, respectivamente; asimismo, en Lima Metropolitana en 0,8 y 1,2 puntos porcentuales, respectivamente. En el área rural la asistencia de las mujeres creció en 1,5 puntos porcentuales; mientras, el porcentaje de hombres disminuyó 0,3 punto porcentual.

**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 - 2011 y Trimestre 2009 - 2012**  
 (% 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	70,6	70,9	70,3	76,7	78,3	75,2	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	52,6
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
2011	79,6	78,6	80,6	85,6	83,4	87,9	84,3	83,4	85,3	69,0	69,0	69,0
<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	63,8	61,6	66,0
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</b>												
Abril-Mayo-Junio	79,1	78,4	79,9	85,2	83,6	86,8	83,7	83,0	84,4	69,0	69,4	68,4
Julio-Agosto-Setiembre	80,7	80,8	80,5	84,7	87,7	81,8	87,9	86,5	89,4	68,6	68,2	69,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	75,8	75,2	76,4	83,0	75,2	90,9	80,5	81,2	79,8	63,9	66,8	60,9
<b>2011</b>												
Abril-Mayo-Junio	79,9	79,4	80,5	86,9	84,7	88,9	82,5	81,9	83,0	70,9	72,4	69,1
Julio-Agosto-Setiembre	81,1	80,6	81,6	86,7	87,8	85,3	86,4	85,5	87,4	70,1	68,8	71,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	77,1	75,1	79,5	82,9	77,9	88,7	83,6	82,2	85,1	64,5	64,0	64,9
<b>2012 P/</b>												
Abril-Mayo-Junio	80,7	82,3	79,1	88,1	89,9	86,0	83,0	84,5	81,5	72,5	73,9	70,9
Julio-Agosto-Setiembre	80,3	79,0	81,6	85,6	87,0	84,1	84,8	82,9	86,9	70,6	68,5	72,9
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>												
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,8	-1,6	0,0	-1,1	-0,8	-1,2	-1,6	-2,6	-0,5	0,5	-0,3	1,5

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Razones de no asistencia escolar

En el trimestre analizado, del total de la población entre los 3 y 16 años de edad que no asiste a un centro educativo, el 30,4% manifestó que no estudia porque no existe centro de educación básica en el centro poblado o no tenía edad suficiente, el 24,2% reveló que no asiste por falta de dinero o porque trabaja actualmente, y el 45,4% por Otros motivos (terminó sus estudios secundarios, no le interesa o no le gusta el estudio, por problemas familiares, entre otras razones).

Con relación al trimestre julio-agosto-setiembre 2011, se aprecia un aumento de 9,3 puntos porcentuales en la razón terminó sus estudios secundarios, no le interesa o no le gusta el estudio, problemas familiares, entre otras razones; mientras, disminuyó en 9,0 puntos porcentuales la razón de no asistencia porque no existe centro de educación básica en el centro poblado / No tiene edad suficiente y 0,3 punto porcentual en la razón por falta de dinero / actualmente trabaja.

Cuadro N° 1.11			
Perú: Razones de no asistencia a un centro de enseñanza de la población de 3 a 16 años de edad			
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2009 - 2012			
(Porcentaje)			
Año / Trimestre	Falta de dinero / Actualmente trabaja	No existe centro de educación básica en el centro poblado / No tiene edad suficiente	Otro 1/
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	10,3	23,2	66,5
2005	9,8	19,2	71,0
2006	9,1	19,2	71,6
2007	10,6	18,9	70,5
2008	10,9	17,1	72,0
2009	11,3	18,1	70,6
2010	9,6	17,1	73,3
2011	9,0	16,9	74,1
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2009</b>			
Abril-Mayo-Junio	28,7	33,4	37,9
Julio-Agosto-Setiembre	27,0	43,0	30,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	22,3	52,1	25,5
<b>2010</b>			
Abril-Mayo-Junio	26,0	29,8	44,2
Julio-Agosto-Setiembre	22,2	44,8	33,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	22,9	41,7	35,4
<b>2011</b>			
Abril-Mayo-Junio	21,9	35,1	43,0
Julio-Agosto-Setiembre	24,5	39,4	36,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	23,8	48,8	27,4
<b>2012 P/</b>			
Abril-Mayo-Junio	25,3	24,3	50,4
Julio-Agosto-Setiembre	24,2	30,4	45,4
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,3	-9,0	9,3

1/ Incluye: Terminó sus estudios secundarios, no le interesa o no le gusta el estudio, problemas familiares, entre otras razones.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Salud

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

Los resultados del módulo de salud de la ENAHO correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012 revelan que el 60,4% 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 del área urbana estuvieron más expuestos

a presentar algún problema de salud (63,7%), seguido por Lima Metropolitana (58,8%) y el área rural (57,3%).

Con relación a similar trimestre del año anterior, la proporción de niñas, niños y adolescentes que padecieron algún problema de salud aumentó en 5,4 puntos porcentuales en el área rural; seguido por Lima Metropolitana en 3,9 puntos porcentuales y el área urbana en 3,7 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 1.12**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad con algún problema de salud, por ámbito geográfico**  
**Años: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Nacional		Lima Metropolitana		Área Urbana 1/		Área Rural	
	Algún problema de salud 2/	No presentó problema de salud	Algún problema de salud 2/	No presentó problema de salud	Algún problema de salud 2/	No presentó problema de salud	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
2011	53,7	46,3	53,3	46,7	57,5	42,5	49,1	50,9
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	45,6	54,4	49,9	50,1	48,0	52,0	39,1	60,9
Abril-Mayo-Junio	55,6	44,4	57,0	43,0	59,8	40,2	49,0	51,0
Julio-Agosto-Setiembre	58,7	41,3	56,5	43,5	62,5	37,5	55,7	44,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	58,4	41,6	59,9	40,1	61,7	38,3	52,9	47,1
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	47,0	53,0	42,9	57,1	52,6	47,4	43,4	56,6
Abril-Mayo-Junio	55,6	44,4	57,7	42,3	57,8	42,2	51,0	49,0
Julio-Agosto-Setiembre	56,1	43,9	54,9	45,1	60,0	40,0	51,9	48,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	56,5	43,5	57,6	42,4	59,5	40,5	51,5	48,5
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	48,2	51,8	47,8	52,2	52,5	47,5	43,3	56,7
Abril-Mayo-Junio	53,1	46,9	50,0	50,0	58,3	41,7	48,9	51,1
Julio-Agosto-Setiembre	60,4	39,6	58,8	41,2	63,7	36,3	57,3	42,7
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	4,3	-4,3	3,9	-3,9	3,7	-3,7	5,4	-5,4

**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.

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: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Tipo de problema de salud

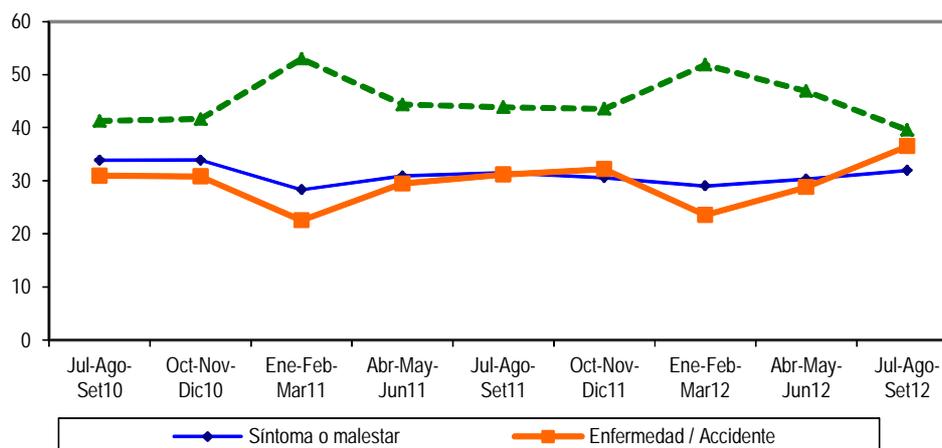
En el trimestre bajo análisis, el 31,9 % de las niñas, niños y adolescentes del país habrían padecido algún síntoma o malestar y el 36,5% alguna enfermedad o accidente. La proporción de menores de 18 años de edad que presentaron algún síntoma o malestar fue más elevada en el área urbana donde afectó al 33,6% de este grupo poblacional, seguido por Lima Metropolitana con 31,9% y área rural con 29,7%.

En relación con similar trimestre del año anterior, la proporción de niñas, niños y adolescentes del país que padecieron alguna enfermedad o accidente aumentó en 5,3 puntos porcentuales. Así como, entre los que

presentaron algún síntoma o malestar en 0,4 punto porcentual.

A nivel de ámbito geográfico, en Lima Metropolitana se presentó un importante aumento de 11,9 puntos porcentuales en los menores de 18 años de edad con prevalencia de alguna enfermedad o accidente, seguido por el área rural con 3,8 puntos porcentuales y área urbana con 2,6 puntos porcentuales. En relación con algún síntoma o malestar disminuyó en Lima Metropolitana en 7,8 puntos porcentuales, pero aumentó en el área urbana en 3,6 puntos porcentuales y en el área rural en 2,8%.

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% 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						
<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	19,0	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	27,7	41,1	18,5	31,8	33,0	26,0	28,3
2011	30,3	28,7	37,1	19,9	29,6	33,9	25,5	29,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	28,4	21,1	36,2	17,0	28,1	24,5	22,2	20,3
Abril-Mayo-Junio	33,8	27,6	43,7	18,0	32,7	33,8	27,0	27,6
Julio-Agosto-Setiembre	33,8	31,0	40,5	19,4	33,2	36,7	29,2	33,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	33,9	30,8	43,6	19,9	32,7	36,8	27,6	31,9
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	28,3	22,5	32,7	11,9	28,4	29,7	24,5	22,3
Abril-Mayo-Junio	30,9	29,5	40,1	21,6	29,1	33,6	25,8	30,5
Julio-Agosto-Setiembre	31,5	31,2	39,7	19,2	30,0	37,1	26,9	32,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	30,6	32,2	36,1	26,9	30,4	36,0	26,1	31,9
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	29,0	23,5	34,1	16,6	28,6	28,9	25,1	23,0
Abril-Mayo-Junio	30,3	28,8	31,8	21,5	31,9	33,2	27,0	28,9
Julio-Agosto-Setiembre	31,9	36,5	31,9	31,1	33,6	39,7	29,7	36,6
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,4	5,3	-7,8	11,9	3,6	2,6	2,8	3,8

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## 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 julio-agosto-setiembre 2012, el 48,7% 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 15,8% de menores padecieron problemas de salud crónico (artritis, hipertensión, asma, reumatismo, diabetes, TBC, VIH, colesterol, etc.) o malestares crónicos.

Al analizar por ámbito geográfico, en el área rural (52,1%), el porcentaje de los menores que padecen problemas de salud no crónico porcentaje mayor en 3,4 puntos porcentuales que el promedio nacional. En el área urbana (51,2%) esta proporción supera a dicho promedio en 2,5 puntos porcentuales; mientras que en Lima Metropolitana

(40,2%) fue menor en 8,5 puntos porcentuales. Respecto con los problemas de salud crónico en las niñas, niños y adolescentes, Lima Metropolitana presenta el más alto porcentaje con 26,2%, seguido por el área urbana con 16,1% y el área rural con 7,1%.

En relación con similar trimestre del año 2011, a nivel nacional, se incrementó en 3,6 puntos porcentuales los menores con problemas de salud no crónico. El aumento se reflejó en el área rural (5,5 puntos porcentuales), en Lima Metropolitana y en el área urbana (3,4 y 2,2 puntos porcentuales respectivamente). Por otro lado, la población menor de 18 años de edad con problemas de salud crónico disminuyó en Lima Metropolitana en 1,3 puntos porcentuales; sin embargo, subió en el área urbana en 0,8 punto porcentual.

**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 - 2011 y Trimestre 2010 - 2012  
(% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Nacional		Lima Metropolitana		Área Urbana 1/		Área Rural	
	Problema de salud crónico 2/	Problema de salud no crónico 3/	Problema de salud crónico 2/	Problema de salud no crónico 3/	Problema de salud crónico 2/	Problema de salud no crónico 3/	Problema de salud crónico 2/	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	29,0	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
2011	15,6	42,9	26,3	35,6	15,5	46,5	6,7	44,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	12,7	37,5	19,5	37,5	14,3	39,3	5,3	35,3
Abril-Mayo-Junio	14,0	46,0	22,3	42,4	14,8	49,6	6,1	44,5
Julio-Agosto-Setiembre	14,1	48,7	21,3	41,6	14,9	51,7	7,2	50,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	13,3	48,7	21,4	45,1	13,8	51,1	6,2	48,3
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	14,8	37,5	22,1	30,2	16,3	41,4	6,7	38,8
Abril-Mayo-Junio	15,4	44,4	24,6	39,1	16,2	46,5	6,8	46,1
Julio-Agosto-Setiembre	15,8	45,1	27,5	36,8	15,3	49,0	7,0	46,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	16,7	44,7	30,0	37,2	15,5	48,0	6,7	46,7
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	15,5	37,7	23,8	31,6	16,9	40,9	6,6	39,0
Abril-Mayo-Junio	14,2	42,9	21,6	34,3	15,5	47,1	6,6	44,4
Julio-Agosto-Setiembre	15,8	48,7	26,2	40,2	16,1	51,2	7,1	52,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,0	3,6	-1,3	3,4	0,8	2,2	0,1	5,5

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: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Lugar donde acude en busca de atención

Del total de la población menor de 18 años de edad con algún problema de salud, el 54,4% buscó atención para solucionar el problema de salud; mientras, que el 45,6% de las niñas, niños y adolescentes con algún problema de salud no buscó atención. En comparación con similar

trimestre del año 2011, la proporción que buscó atención en salud disminuyó en 0,3 punto porcentual.

De acuerdo con el lugar donde se realizó la consulta de salud, la mayoría se atiende en un establecimiento de salud

del sector público (26,4%) que en el sector privado (9,3%). En otro tipo de lugar, sea farmacia o botica, en domicilio, casa de huesero o curandero se atendió el 18,7%.

En relación con similar trimestre del año 2011, la proporción de niñas, niños y adolescentes que se

atendieron en el sector público disminuyó en 2,5 puntos porcentuales; y los que acudieron al sector privado o a la farmacia o botica/su domicilio/casa de huesero/curandero aumentaron en 1,6 y 0,6 puntos porcentuales, respectivamente.

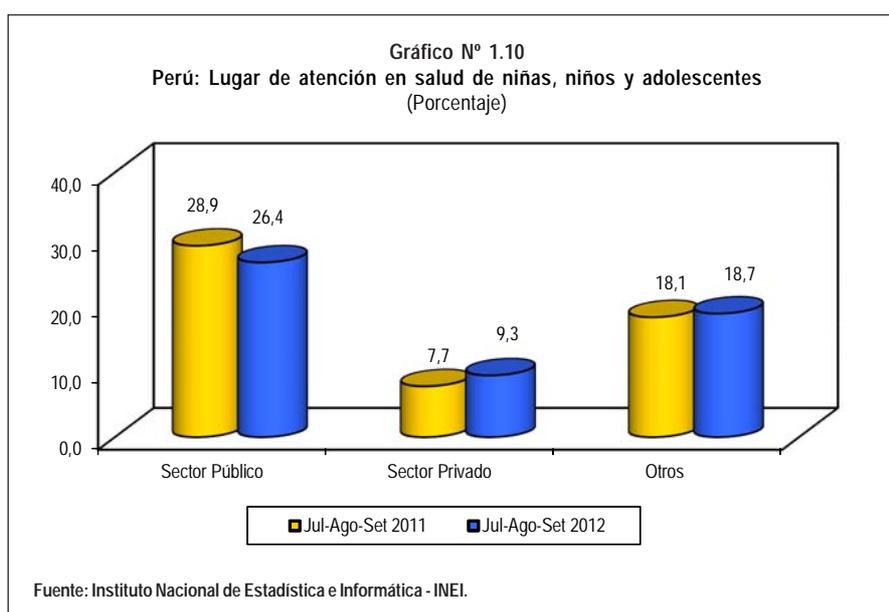
**Cuadro N° 1.15**  
**Perú: Población menor de 18 años de edad por condición de consulta y lugar donde realizó la consulta de salud**  
**Años: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total con algún problema de salud)

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	45,4	54,6	32,6	4,2	8,7
2005	45,0	55,0	30,3	4,6	10,0
2006	45,6	54,4	30,6	5,7	9,4
2007	50,1	49,9	31,2	7,0	11,9
2008	53,3	46,7	31,6	7,2	14,5
2009	54,2	45,8	30,6	7,9	15,7
2010	54,1	45,9	28,6	8,9	16,5
2011	53,2	46,8	28,3	8,1	16,9
<b>Indicadores Trimestrales</b>					
<b>2010</b>					
Enero-Febrero-Marzo	53,1	46,9	28,6	8,6	15,9
Abril-Mayo-Junio	52,1	47,9	27,1	8,5	16,4
Julio-Agosto-Setiembre	55,0	45,0	29,2	9,1	16,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	55,9	44,1	30,4	9,6	16,0
<b>2011</b>					
Enero-Febrero-Marzo	51,5	48,5	27,6	8,6	15,4
Abril-Mayo-Junio	53,8	46,2	29,1	7,9	16,8
Julio-Agosto-Setiembre	54,7	45,3	28,9	7,7	18,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	53,3	46,7	28,4	8,6	16,3
<b>2012 P/</b>					
Enero-Febrero-Marzo	50,9	49,1	25,9	8,9	16,2
Abril-Mayo-Junio	53,8	46,2	28,2	8,0	17,6
Julio-Agosto-Setiembre	54,4	45,6	26,4	9,3	18,7
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>					
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,3	0,3	-2,5	1,6	0,6

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

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



## 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 72,3% manifestó que no fue necesario realizar consulta o que utilizó remedios caseros o se autorecetó; el 12,1% indicó que no buscó atención porque el servicio de salud queda lejos o por falta de confianza en el servicio prestado o por la demora en la atención; y el 10,6% por falta de dinero. Finalmente, el 22,1% expresó otros motivos, como no tener seguro de salud, falta de tiempo, maltrato del personal de salud.

Comparado estos resultados con los de igual trimestre del año anterior, se encuentra que la proporción de menores de 18 años de edad que no acudieron porque no fue necesario realizar consulta o que utilizó remedios caseros o se autorecetó aumentó en 3,4 puntos porcentuales; así como, la razón por falta de dinero (1,2 puntos porcentuales) y los que expresaron no tener seguro/falta de tiempo/maltrato del personal de salud (0,2 punto porcentual). En tanto, disminuyó la razón que queda lejos o falta confianza/demoran (2,4 puntos porcentuales).

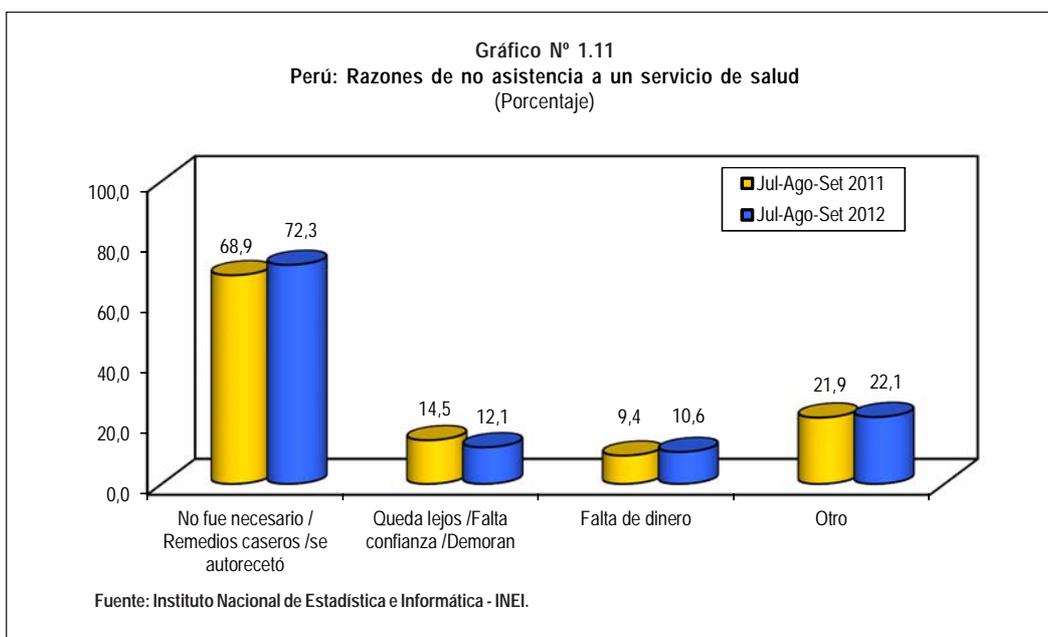
**Cuadro N° 1.16**  
Perú: Población menor de 18 años de edad con problemas de salud,  
por razones por las que no acudió a un establecimiento de salud  
Años: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% respecto del total con algún problema de salud)

Año / Trimestre	Razones por las que no acudió a un establecimiento de salud			
	Falta de dinero	Queda lejos /Falta confianza	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
2011	9,4	13,8	70,0	20,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	10,6	13,2	70,3	19,8
Abril-May o-Junio	10,4	12,8	67,9	23,7
Julio-Agosto-Setiembre	9,0	14,8	68,1	22,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	10,3	13,6	67,8	22,6
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	10,9	13,7	69,9	19,8
Abril-May o-Junio	9,1	12,8	70,8	20,4
Julio-Agosto-Setiembre	9,4	14,5	68,9	21,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	8,8	14,1	70,1	21,3
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	10,0	12,1	74,9	16,9
Abril-May o-Junio	10,4	13,8	70,8	20,7
Julio-Agosto-Setiembre	10,6	12,1	72,3	22,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	1,2	-2,4	3,4	0,2

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

P/ Preliminar.

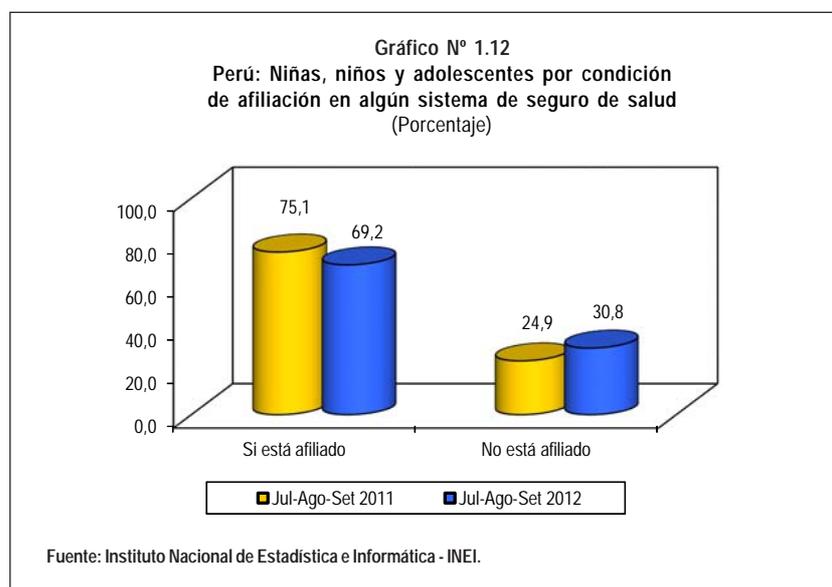
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



### Condición de afiliación al Sistema de Seguro de Salud

Del total de la población menor de 18 años de edad del país, el 69,2% tiene acceso en algún seguro de salud, sea público o privado; mientras que, el 30,8% 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 disminuyó en 5,9 puntos porcentuales; en tanto, los que no están afiliados aumentaron en la misma proporción.



Al analizar por tipo de seguro de salud, se aprecia que el 43,3% de las niñas, niños y adolescentes acceden al Seguro Integral de Salud (SIS), y a EsSalud el 21,5%.

Comparado con similar trimestre del año anterior, la proporción de asegurados en EsSalud se incrementó en 1,3 puntos porcentuales; mientras, disminuyó en los que acceden al SIS (7,7 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 - 2011 y Trimestre 2010 - 2012**  
 (% 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/	
<b>Indicadores Anuales</b>					
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
2011	73,8	19,1	50,8	3,9	26,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>					
<b>2010</b>					
Enero-Febrero-Marzo	73,4	16,7	53,1	3,6	26,6
Abril-Mayo-Junio	72,0	17,2	51,1	3,7	28,0
Julio-Agosto-Setiembre	75,6	19,1	52,4	4,1 a/	24,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	74,0	17,2	54,1	2,7 a/	26,0
<b>2011</b>					
Enero-Febrero-Marzo	73,2	17,6	51,4	4,3 a/	26,8
Abril-Mayo-Junio	73,2	19,3	50,2	3,8 a/	26,8
Julio-Agosto-Setiembre	75,1	20,2	51,0	3,9	24,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	74,5	20,0	50,5	4,0	25,5
<b>2012 P/</b>					
Enero-Febrero-Marzo	69,5	19,8	45,0	4,7 a/	30,5
Abril-Mayo-Junio	66,5	20,1	42,7	3,7	33,5
Julio-Agosto-Setiembre	69,2	21,5	43,3	4,4	30,8
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>					
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-5,9	1,3	-7,7	0,5	5,9

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

a/ Dato referencial

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Participación en la actividad económica

Para analizar la participación en la actividad económica de adolescentes de 14 a 17 años de edad, se utiliza los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH)

y la Encuesta Permanente de Empleo de Lima Metropolitana (EPE)<sup>3</sup>.

## Condición de actividad

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la población entre 14 y 17 años de edad, a nivel nacional, fue de 2 millones 652 mil 600 personas, de este total el 38,7%, es decir, 1 millón 26 mil 400 forman parte de la Población Económicamente Activa (PEA) y el 61,3%, que equivale a 1 millón 626 mil 200 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 aumentó en 5,0% y la PEI adolescente en 1,1%.

3/ Hasta el mes de noviembre del año 2006, el marco muestral que utilizó la EPE fue el proveniente del Censo de 1999 y 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 julio-agosto-setiembre 2012, el tamaño de la muestra es de 4 800 viviendas resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

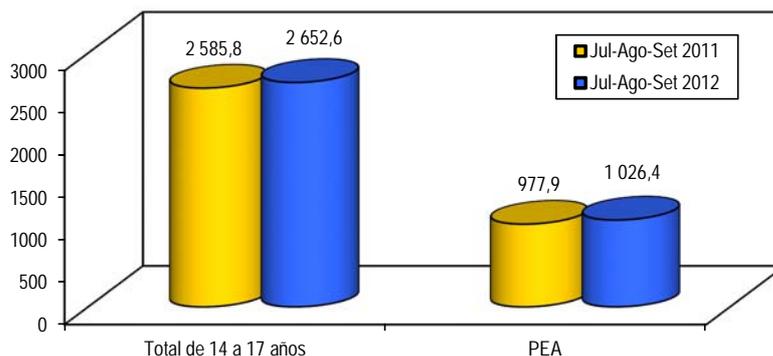
**Cuadro N° 1.18**  
**Perú: Condición de actividad de la población de 14 a 17 años de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(Miles de personas)

<b>Año/Trimestre</b>	<b>Población de 14 a 17 años de edad</b>	<b>Población Económicamente Activa (PEA)</b>	<b>Población Económicamente Inactiva (PEI)</b>
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	2 478,9	1 107,5	1 371,4
2005	2 484,1	1 056,6	1 427,5
2006	2 507,7	1 076,7	1 431,0
2007	2 536,0	1 096,1	1 439,9
2008	2 568,7	1 155,3	1 413,3
2009	2 610,1	1 133,3	1 476,8
2010	2 645,9	1 109,3	1 536,6
2011	2 645,1	1 097,2	1 547,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 621,0	1 315,4	1 305,6
Abril-Mayo-Junio	2 675,6	1 051,4	1 624,2
Julio-Agosto-Setiembre	2 697,9	1 070,5	1 627,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	2 610,0	1 015,9	1 594,1
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 647,3	1 366,1	1 281,1
Abril-Mayo-Junio	2 633,4	1 019,1	1 614,2
<b>Julio-Agosto-Setiembre</b>	<b>2 585,8</b>	<b>977,9</b>	<b>1 607,9</b>
Octubre-Noviembre-Diciembre	2 615,1	951,7	1 663,4
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 612,4	1 277,3	1 335,0
Abril-Mayo-Junio	2 570,9	961,2	1 609,7
<b>Julio-Agosto-Setiembre</b>	<b>2 652,6</b>	<b>1 026,4</b>	<b>1 626,2</b>
<b>Variación porcentual</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	2,6	5,0	1,1

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

**Gráfico N° 1.13**  
**Perú: Condición de actividad de la población de 14 a 17 años de edad**  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

### Condición de ocupación de la PEA urbana

De la PEA urbana adolescente de 14 a 17 años de edad, el 79,2%, esto es 448 mil 900 personas, están participando en la actividad económica en condición de ocupados. La PEA desocupada la integran 117 mil 700 personas, que

representan el 20,8% de la PEA urbana adolescente. Al comparar con similar trimestre del año anterior, se aprecia que la PEA desocupada se redujo en 26,2; no obstante, la PEA adolescente ocupada creció en 17,6%.

**Cuadro N° 1.19**  
**Perú Urbano: Población económicamente activa ocupada y desocupada de 14 a 17 años de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(Miles de personas)

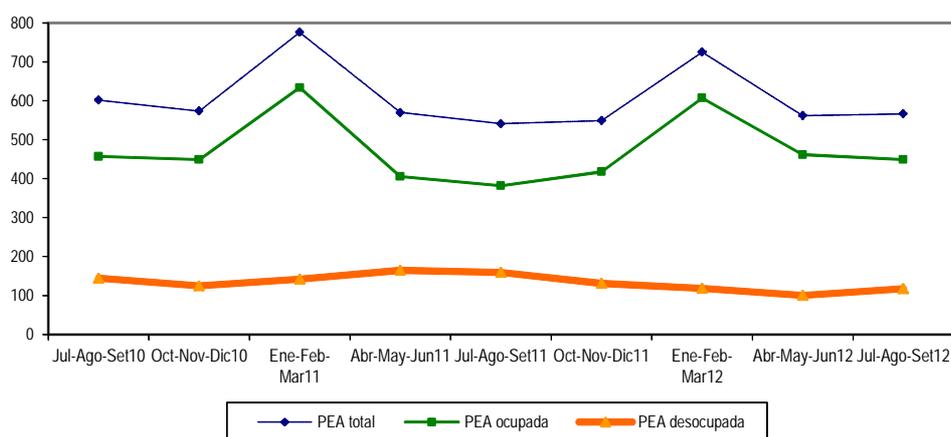
Año/Trimestre	PEA		PEA ocupada		PEA desocupada	
	N°	%	N°	%	N°	%
<b>Indicadores Anuales</b>						
2004	574,8	34,8	454,3	79,0	120,5	21,0
2005	540,1	32,6	410,5	76,0	129,6	24,0
2006	553,7	32,6	414,3	74,8	139,3	25,2
2007	607,7	35,5	434,0	71,4	173,7	28,6
2008	633,3	36,7	487,7	77,0	145,5	23,0
2009	627,5	35,0	493,1	78,6	134,4	21,4
2010	606,9	33,5	470,0	77,4	137,0	22,6
2011	600,8	33,4	451,8	75,2	149,0	24,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>						
<b>2010</b>						
Enero-Febrero-Marzo	717,8	39,8	576,8	80,3	141,1	19,7
Abril-Mayo-Junio	582,8	31,8	447,4	76,8	135,4	23,2
Julio-Agosto-Setiembre	601,8	32,1	456,9	75,9	144,9	24,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	573,5	31,6	449,0	78,3	124,5	21,7
<b>2011</b>						
Enero-Febrero-Marzo	775,5	42,4	633,3	81,7	142,2	18,3 <i>a/</i>
Abril-Mayo-Junio	569,9	31,5	405,3	71,1	164,6	28,9
Julio-Agosto-Setiembre	541,1	29,8	381,7	70,5	159,4	29,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	549,2	30,2	417,8	76,1	131,5	23,9 <i>a/</i>
<b>2012 P/</b>						
Enero-Febrero-Marzo	725,0	40,2	606,8	83,7	118,2	16,3 <i>a/</i>
Abril-Mayo-Junio	561,9	30,7	461,6	82,2	100,3	17,8 <i>a/</i>
Julio-Agosto-Setiembre	566,6	30,1	448,9	79,2	117,7	20,8 <i>a/</i>
<b>Variación porcentual</b>						
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	4,7		17,6		-26,2	

*a/* Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

**Gráfico N° 1.14**  
**Perú Urbano: Población económicamente activa ocupada y desocupada de 14 a 17 años de edad**  
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Tasa de inactividad

La tasa de inactividad comprende a todas las personas en edad de trabajar, pero que no han trabajado ni buscado trabajo y no desean trabajar. Además, está integrada por hombres y mujeres que se dedican a los quehaceres del

hogar, al estudio, con impedimentos personales, entre otros.

De acuerdo con los resultados de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la población en edad de trabajar

de 14 a 17 años de edad representó una tasa de inactividad del 61,3% menor en 0,9 punto porcentual a lo registrado en similar trimestre del año anterior (62,2%).

Según ámbito geográfico, se observa que existe mayor proporción de población inactiva en Lima Metropolitana

(78,6%), que en el área urbana (64,2%) y el área rural (40,3%). En relación con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011, la tasa de inactividad disminuyó en el área urbana (1,1 puntos porcentuales), seguido por el área rural (2,9 puntos porcentuales); sin embargo, en Lima Metropolitana se mantuvo en similar proporción.

**Cuadro N° 1.20**  
Perú: Tasa de inactividad de la población de 14 a 17 años de edad por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año/Trimestre	Nacional	Lima Metropolitana	Área Urbana	Área Rural
<b>Indicadores Anuales</b>				
2004	55,3	69,8	62,5	35,6
2005	57,5	77,6	61,3	37,7
2006	57,1	75,1	62,8	35,3
2007	56,8	71,2	60,3	40,9
2008	55,0	70,1	59,2	38,2
2009	56,6	70,7	61,5	38,2
2010	58,1	70,8	63,8	39,8
2011	58,5	72,8	62,8	41,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	49,8	62,4	58,8	27,0
Abril-Mayo-Junio	60,7	70,9	66,4	44,4
Julio-Agosto-Setiembre	60,3	73,3	64,3	43,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	61,1	75,9	64,0	44,3
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	48,4	61,3	55,2	27,7
Abril-Mayo-Junio	61,3	72,3	66,0	45,7
Julio-Agosto-Setiembre	62,2	78,5	65,3	43,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	63,6	77,7	64,5	49,4
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	51,1	61,2	59,0	31,5
Abril-Mayo-Junio	62,6	72,2	67,6	45,9
Julio-Agosto-Setiembre	61,3	78,6	64,2	40,3
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,9	0,1	-1,1	-2,9

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Tasa de ocupación, desempleo y subempleo en el área urbana

La tasa de ocupación de la PEA urbana adolescente en el trimestre de análisis fue 79,2%, en similar trimestre del año anterior fue 70,5%.

En relación con 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 fue de 20,8%, en similar periodo del año anterior alcanzó el 29,5%.

Por otro lado, el subempleo visible o subempleo por horas de los jóvenes - entendido como la relación entre la PEA adolescente que trabaja menos de 35 horas semanales

pero desea trabajar más horas - afectó al 5,8% de la PEA adolescente.

**Cuadro N° 1.21**  
**Perú Urbano: Tasa de ocupación, de desempleo y**  
**subempleo visible de la población de 14 a 17 años de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (Porcentaje)

<b>Año/Trimestre</b>	<b>Tasa de Ocupación</b>	<b>Tasa de Desempleo</b>	<b>Tasa de Subempleo Visible</b>
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	79,0	21,0	11,0
2005	76,0	24,0	8,7
2006	74,8	25,2	12,0
2007	71,4	28,6	12,4
2008	77,0	23,0	11,6
2009	78,6	21,4	10,9
2010	77,4	22,6	10,3
2011	75,2	24,8	9,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	80,3	19,7	11,4 a/
Abril-Mayo-Junio	76,8	23,2	8,5 a/
Julio-Agosto-Setiembre	75,9	24,1	9,4 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	78,3	21,7	12,0 a/
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	81,7	18,3	8,8 a/
Abril-Mayo-Junio	71,1	28,9	11,5 a/
Julio-Agosto-Setiembre	70,5	29,5	8,1 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	76,1	23,9 a/	8,5 a/
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	83,7	16,3 a/	2,9 a/
Abril-Mayo-Junio	82,2	17,8	6,1 a/
Julio-Agosto-Setiembre	79,2	20,8	5,8 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	8,7	-8,7	-2,3

a/ Dato referencial

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Lima Metropolitana: tasa de empleo, subempleo por horas y desempleo según sexo

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) de Lima Metropolitana, en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la tasa de empleo de los hombres asciende a 84,4%, es decir, 0,7 punto porcentual más que las mujeres (83,7%). Comparado con similar trimestre del año anterior, disminuyó la tasa de empleo de las mujeres y los hombres en 3,0 y 2,1 puntos porcentuales, respectivamente.

La tasa de subempleo por horas de la población adolescente afectó al 28,1% de los hombres y al 22,0%

de las mujeres. Al comparar, este indicador con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011 se aprecia un aumento en mujeres con 6,6 puntos porcentuales y en los hombres con 6,3 puntos porcentuales.

Por otro lado, la tasa de desempleo de la población adolescente fue más alta en la mujeres (16,3%) que en los hombres (15,6%). En relación con el año anterior, el desempleo en las mujeres aumentó en 3,0 puntos porcentuales y en los hombres en 2,1 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 1.22**  
**Lima Metropolitana: Tasa de empleo, de subempleo por horas y**  
**de desempleo de la población de 14 a 17 años de edad, por sexo**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (Porcentaje)

Año/Trimestre	Tasa de empleo		Tasa de subempleo por horas		Tasa de desempleo	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
<b>Indicadores Anuales</b>						
2004	85,1	83,0	23,1	14,2	14,9	17,0
2005	86,5	82,7	24,1	16,8	13,5	17,3
2006	70,4	74,2	16,5	14,6	29,6	25,8
2007	83,4	83,3	23,9	17,0	16,6	16,7
2008	84,6	81,3	20,7	15,0	15,4	18,7
2009	83,6	82,2	20,4	12,8	16,4	17,8
2010	80,9	81,2	22,7	11,9	19,1	18,8
2011	82,4	78,6	18,6	14,1	17,6	21,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>						
<b>2010</b>						
Enero-Febrero-Marzo	78,4	83,4	22,4	8,0	21,6	16,6
Abril-Mayo-Junio	78,4	85,8	19,7	9,5	21,6	14,2
Julio-Agosto-Setiembre	83,5	79,0	25,5	10,6	16,5	21,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	83,9	76,3	23,0	20,2	16,1	23,7
<b>2011</b>						
Enero-Febrero-Marzo	75,5	68,0	12,2	7,8	24,5	32,0
Abril-Mayo-Junio	87,6	86,6	21,9	16,9	12,4	13,4
Julio-Agosto-Setiembre	86,5	86,7	21,8	15,4	13,5	13,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	83,3	78,7	21,8	20,0	16,7	21,3
<b>2012</b>						
Enero-Febrero-Marzo	81,3	85,5	18,4	17,1	18,7	14,5
Abril-Mayo-Junio	83,8	88,0	19,3	18,6	16,2	12,0
Julio-Agosto-Setiembre	84,4	83,7	28,1	22,0	15,6	16,3
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>						
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-2,1	-3,0	6,3	6,6	2,1	3,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

### 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, fue de 19,6% en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, cifra que comparada con la encontrada en similar trimestre del año anterior, se mantuvo en el mismo porcentaje.

En cuanto a las horas trabajadas por semana por la población económicamente activa ocupada de 14 a 17 años de edad fue de 4 millones 300 mil horas, la cual fue inferior en 4,4% comparado con similar trimestre del año 2011 (4 millones 500 mil horas).

**Cuadro N° 1.23**  
**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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**

<b>Año/Trimestre</b>	<b>Ratio PEA Ocupada/PET (%)</b>	<b>Horas trabajadas por semana (Millones)</b>
<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
2011	22,1	5,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>		
<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
Julio-Agosto-Setiembre	19,6	4,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	20,2	4,5
<b>2012</b>		
Enero-Febrero-Marzo	24,9	7,1
Abril-Mayo-Junio	19,2	4,6
Julio-Agosto-Setiembre	19,6	4,3
	<b>Variación absoluta</b>	<b>Variación porcentual</b>
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,0	-4,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

### Población

#### Población adulta mayor

Los resultados de la ENAHO correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012, revela que la población con 60 y más años de edad, denominada personas "adultas mayores" representa el 9,0% del total de población (el 7,6% 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 2011, se observa que la proporción del total de la población adulta mayor mantuvo el mismo porcentaje. Por grupos de edad, entre los dos trimestres analizados se presenta similar comportamiento en el mismo periodo.

**Cuadro N° 2.1**  
Perú: Población adulta mayor, por grupos de edad  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

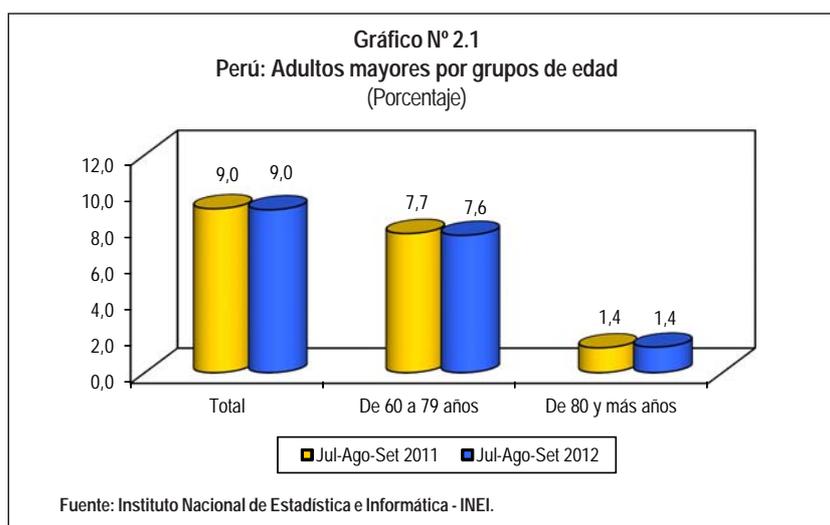
Año / Trimestre	Total	Grupos de edad	
		De 60 a 79 años	De 80 y más años
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	9,8	8,3	1,5
2005	10,6	9,1	1,5
2006	10,7	9,2	1,6
2007	10,5	8,8	1,7
2008	10,9	9,1	1,7
2009	11,2	9,4	1,8
2010	11,9	9,9	2,0
2011	12,8	10,6	2,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	8,7	7,2	1,4
Abril-Mayo-Junio	8,6	7,4	1,3
Julio-Agosto-Setiembre	8,9	7,6	1,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	8,7	7,3	1,4
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	9,2	7,7	1,5
Abril-Mayo-Junio	8,9	7,5	1,4
Julio-Agosto-Setiembre	9,0	7,7	1,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	8,9	7,5	1,4
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	9,0	7,7	1,3
Abril-Mayo-Junio	9,2	7,8	1,5
Julio-Agosto-Setiembre	9,0	7,6	1,4
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,0	-0,1	0,0

**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.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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.



A nivel de ámbito geográfico, la proporción de población de adultos mayores en Lima Metropolitana y área rural fue de 9,4% en ambos casos, mayor que en el área urbana que llega al 8,4%. En el grupo de edad de 60 a 79 años de edad se observa que el 7,9% de adultos se

ubica en Lima Metropolitana, el 7,8% en el área rural y el 7,2% en el área urbana. Por otra parte, el grupo de 80 y más años de edad, residen principalmente en el área rural el 1,6% y en Lima Metropolitana el 1,5%.

**Cuadro N° 2.2**  
**Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y grupos de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(% 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
2011	13,2	10,9	2,3	12,2	10,1	2,0	13,4	11,1	2,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>									
<b>2010</b>									
Enero-Febrero-Marzo	7,7	6,4	1,3 a/	8,8	7,3	1,6	9,6	8,2	1,4
Abril-May o-Junio	8,5	7,2	1,3 a/	8,5	7,3	1,2	9,0	7,7	1,3
Julio-Agosto-Setiembre	9,6	8,2	1,4 a/	8,2	7,1	1,1	9,1	7,7	1,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	9,5	7,9	1,6 a/	8,2	6,8	1,3	8,8	7,5	1,3
<b>2011</b>									
Enero-Febrero-Marzo	9,0	7,3	1,6 a/	9,0	7,6	1,4	9,7	8,1	1,6
Abril-May o-Junio	9,4	7,9	1,5 a/	8,5	7,2	1,3	8,9	7,5	1,4
Julio-Agosto-Setiembre	9,7	8,3	1,4 a/	8,1	6,9	1,2	9,8	8,1	1,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	8,7	7,4	1,4 a/	8,9	7,5	1,4	9,0	7,7	1,3
<b>2012 P/</b>									
Enero-Febrero-Marzo	8,3	7,2	1,1 a/	9,2	7,9	1,3	9,7	8,0	1,6
Abril-May o-Junio	10,0	8,4	1,6 a/	8,7	7,4	1,3	9,2	7,8	1,4
Julio-Agosto-Setiembre	9,4	7,9	1,5 a/	8,4	7,2	1,2	9,4	7,8	1,6
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>									
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,3	-0,4	0,1	0,3	0,3	0,0	-0,4	-0,3	-0,1

1/ Excluye Lima Metropolitana.

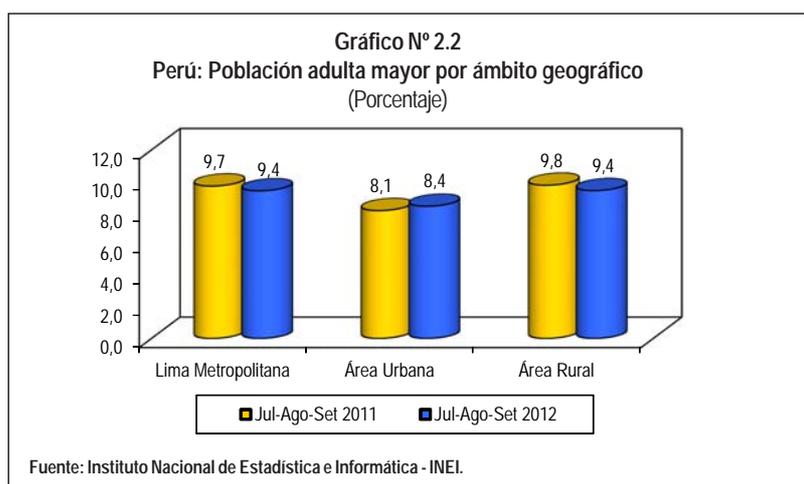
a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Comparando el trimestre de análisis con el trimestre julio-agosto-setiembre del año anterior por ámbito geográfico, la población de 60 a 79 años de edad se incrementó en el

área urbana (0,3 punto porcentual); sin embargo, disminuyó en el área rural y Lima Metropolitana (0,3 y 0,4 puntos porcentuales respectivamente).



## Hogares

### Hogares con adultos mayores

Los resultados de la Encuesta Nacional de Hogares (ENAHOG) correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012, indican que el 37,6% 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 32,6% de hogares están integrados por alguna persona de 60 a 79 años de edad y el 7,8% por alguna persona de 80 y más años de edad. Sin embargo, el 62,4% 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 julio-agosto-setiembre 2011, disminuyó en 0,4 punto porcentual la proporción de hogares con alguna persona de 60 y más años de edad; así también, en los hogares con adultos de 60 a 79 años (0,4 punto porcentual) y en aquellos hogares integrados por adultos de 80 y más años de edad se mantuvo en similar proporción. En el caso de los hogares sin adultos mayores, se presentó un incremento de 0,4 punto porcentual.

**Cuadro N° 2.3**  
**Perú: Hogares con presencia de algún adulto mayor, por grupos de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(Porcentaje)

Año / Trimestre	Total	De 60 a 79 años	De 80 y más años	Sin adultos mayores
<b>Indicadores Anuales</b>				
2004	31,8	27,6	6,0	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
2011	37,1	32,2	7,9	62,9
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	32,8	28,2	6,9	67,2
Abril-Mayo-Junio	35,7	31,2	6,9	64,3
Julio-Agosto-Setiembre	35,0	30,5	6,8	65,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	35,3	30,7	7,9	64,7
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	37,2	32,1	8,3	62,8
Abril-Mayo-Junio	37,3	32,5	8,0	62,7
Julio-Agosto-Setiembre	38,0	33,0	7,8	62,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	36,4	31,6	7,6	63,6
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	37,4	32,9	7,4	62,6
Abril-Mayo-Junio	39,0	33,7	8,3	61,0
Julio-Agosto-Setiembre	37,6	32,6	7,8	62,4
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,4	-0,4	0,0	0,4

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Según ámbito geográfico, la Encuesta Nacional de Hogares (ENAH) revela que el 39,0% de los hogares de Lima Metropolitana tiene entre sus integrantes adultos mayores, el 34,4% a un adulto mayor entre 60 y 79 años de edad, y el 8,8% a una persona de 80 y más años de edad. Los hogares sin adultos mayores representan el 61,0%.

Respecto con similar trimestre del año anterior, se observa que los hogares con adultos mayores entre sus miembros, fue menor en 0,8 punto porcentual.

En el área urbana, el 35,7% de hogares tienen entre sus integrantes personas adultas de 60 y más años de edad, el 31,2% con personas adultas entre 60 y 79 años de edad, y el 6,8% de 80 y más años de edad. Los hogares

sin personas adultas mayores representan el 64,3%. Por último, en el área rural la proporción de hogares con personas adultas mayores fue de 39,3%; los que tienen entre sus integrantes una persona adulta mayor de 60 a 79 años de edad alcanzan el 32,8%, y los que tienen personas adultas de 80 y más años de edad el 8,5%. La proporción de hogares sin personas adultas mayores en esta área fue de 60,7%.

Al comparar, en estos mismos ámbitos geográficos, el trimestre de análisis con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011, se observa en el área urbana un incremento de 0,7 punto porcentual en los hogares con personas adultas mayores de 60 a 79 años de edad; mientras que, disminuyó en Lima Metropolitana y en el área rural (0,6 y 2,2 puntos porcentuales respectivamente).

**Cuadro N° 2.4**  
Perú: Hogares con presencia de algún adulto mayor, por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% respecto del total de los hogares de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Lima Metropolitana				Área Urbana 1/				Área Rural			
	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	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
2011	38,1	33,6	8,3	61,9	34,9	30,3	7,3	65,1	39,7	34,0	8,4	60,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>												
<b>2010</b>												
Enero-Febrero-Marzo	29,0	24,6	5,9 a/	71,0	32,4	27,8	7,3	67,6	38,4	33,6	7,5	61,6
Abril-Mayo-Junio	35,5	31,0	7,2 a/	64,5	34,4	30,1	6,1	65,6	38,2	33,2	8,0	61,8
Julio-Agosto-Setiembre	35,3	30,6	6,8	64,7	32,9	29,3	6,0	67,1	38,2	32,7	8,1	61,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	37,3	32,8	8,7 a/	62,7	32,7	28,3	7,3	67,3	37,4	32,4	7,8	62,6
<b>2011</b>												
Enero-Febrero-Marzo	36,9	31,6	9,1	63,1	35,2	30,8	7,5	64,8	40,9	34,9	8,9	59,1
Abril-Mayo-Junio	39,1	34,6	8,4	60,9	35,3	30,7	7,5	64,7	38,5	33,2	8,2	61,5
Julio-Agosto-Setiembre	39,8	35,0	7,9 a/	60,2	34,5	30,5	6,7	65,5	41,6	35,0	9,7	58,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	35,3	31,7	7,6	64,7	36,0	30,6	7,8	64,0	38,7	33,4	7,3	61,3
<b>2012 P/</b>												
Enero-Febrero-Marzo	35,3	31,8	6,2 a/	64,7	36,7	32,5	7,3	63,3	41,0	34,8	9,0	59,0
Abril-Mayo-Junio	40,3	34,8	9,2	59,7	36,7	31,9	7,4	63,3	41,7	35,5	8,7	58,3
Julio-Agosto-Setiembre	39,0	34,4	8,8	61,0	35,7	31,2	6,8	64,3	39,3	32,8	8,5	60,7
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>												
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,8	-0,6	0,9	0,8	1,2	0,7	0,1	-1,2	-2,3	-2,2	-1,2	2,3

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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

Los resultados de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012 muestran que los adultos de 60 y más años de edad conforman el 38,3% de hogares de tipo nuclear, es decir, aquellos constituidos por una pareja y sus hijas(os) o sin estos, o solo jefa o jefe con hijas o hijos. Esta proporción en el mismo trimestre del año anterior fue igual.

En el 36,2% 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 34,5%.

Se encuentra además un 2,7% 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 16,4% de hogares con un adulto mayor son unipersonales, integrados por una sola persona, cifra que comparada con los resultados obtenidos en similar trimestre del año anterior, se mantuvo en igual porcentaje. Finalmente, se observa que el 6,2% 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, con respecto a julio-agosto-setiembre 2011 fue menor en 1,1 puntos porcentuales.

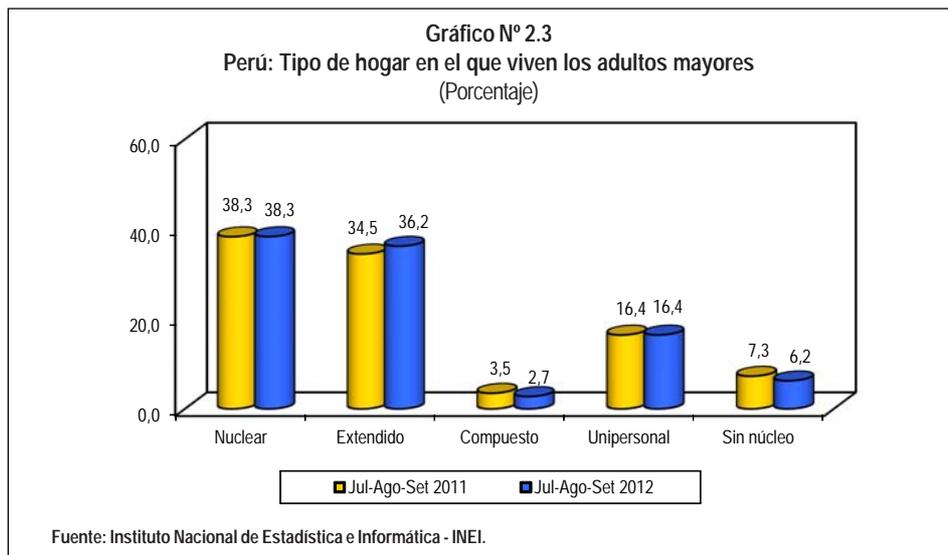
**Cuadro N° 2.5**  
Perú: Hogares con adultos mayores, por tipo de hogar  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

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
2011	39,0	35,1	4,2	15,2	6,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>					
<b>2010</b>					
Enero-Febrero-Marzo	37,1	33,9	4,2	16,6	8,3
Abril-May o-Junio	36,2	36,6	4,2 <i>a/</i>	15,8	7,2
Julio-Agosto-Setiembre	38,4	34,3	4,4 <i>a/</i>	15,8	7,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	35,6	39,4	3,5 <i>a/</i>	15,1	6,4
<b>2011</b>					
Enero-Febrero-Marzo	39,1	33,6	5,6	14,9	6,8
Abril-May o-Junio	39,4	35,6	4,5	14,0	6,5
Julio-Agosto-Setiembre	38,3	34,5	3,5	16,4	7,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	39,1	36,5	3,6 <i>a/</i>	15,5	5,3
<b>2012 P/</b>					
Enero-Febrero-Marzo	40,6	34,5	3,1 <i>a/</i>	15,4	6,4
Abril-May o-Junio	36,4	36,8	3,6 <i>a/</i>	15,8	7,4
Julio-Agosto-Setiembre	38,3	36,2	2,7	16,4	6,2
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>					
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,0	1,7	-0,8	0,0	-1,1

*a/* Dato referencial.

*P/* Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



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

Los resultados de la encuesta del trimestre julio-agosto-setiembre 2012, indican que el 62,5% de los adultos de 60 y más años de edad son jefas o jefes de hogar, el 23,6% esposa o esposo, el 9,4% padre/madre o suegra/suegro y el 4,5% está constituido por Otros parientes.

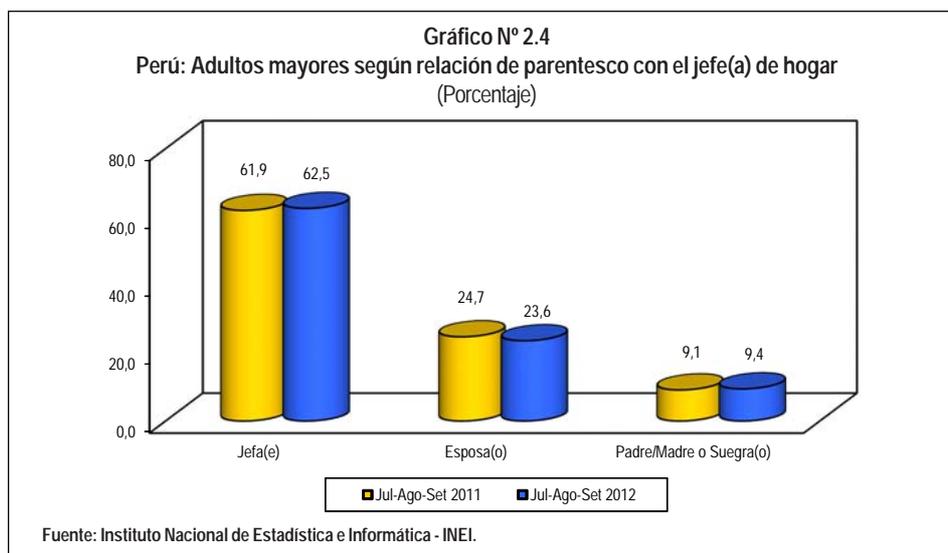
Respecto con similar trimestre del año 2011, se aprecia que aumentó la proporción de jefa o jefe en 0,6 punto porcentual, la relación padre/madre o suegra/suegro en 0,3 punto porcentual y Otro pariente en 0,2 punto porcentual; mientras que, disminuyó en la relación esposa o esposo en 1,1 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 2.6**  
Perú: Relación de parentesco de los adultos mayores con el jefe(a) de hogar  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año / Trimestre	Relación de parentesco			
	Jefa(e)	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
2011	61,4	24,4	10,1	4,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	61,1	24,5	9,5	5,0
Abril-Mayo-Junio	61,9	24,6	9,8	3,8
Julio-Agosto-Setiembre	60,6	25,7	9,4	4,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	59,3	24,1	12,1	4,4 a/
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	60,9	24,7	9,4	4,9
Abril-Mayo-Junio	60,6	24,5	10,7	4,2
Julio-Agosto-Setiembre	61,9	24,7	9,1	4,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	62,0	25,1	10,0	2,9 a/
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	61,4	25,1	9,2	4,3
Abril-Mayo-Junio	61,1	24,0	9,7	5,3
Julio-Agosto-Setiembre	62,5	23,6	9,4	4,5
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,6	-1,1	0,3	0,2

a/ Dato referencial.  
P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



### Adultos mayores según sexo de la jefatura de hogar

La ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012 revela que el 66,8% de los adultos mayores habitan en hogares que reportan como jefe de hogar a un hombre y el 33,2% en hogares jefaturados por mujeres. Estas cifras comparadas por ámbito geográfico muestran que el área rural y Lima Metropolitana tienen la mayor proporción de hogares con jefes (70,6% y 67,4% respectivamente); y el área urbana (63,8%) la menor proporción.

Por otra parte, la proporción de adultos mayores que residen en hogares jefaturados por mujeres fue de 36,2% en el área urbana, 32,6% en Lima Metropolitana y 29,4% en el área rural.

Asimismo, comparando los resultados obtenidos en el trimestre julio-agosto-setiembre 2011 con el trimestre de análisis, se observa que los hogares jefaturados por hombres aumentaron en 0,5 punto porcentual en el área rural; sin

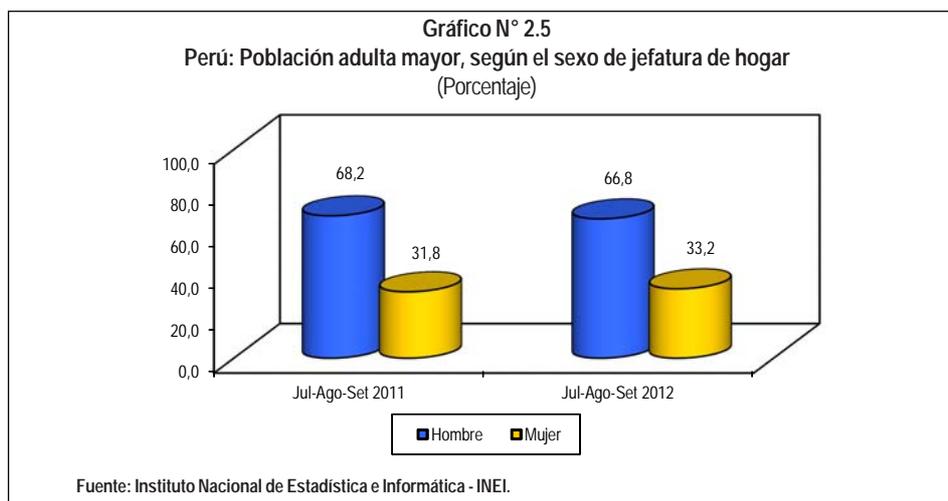
**Cuadro N° 2.7**  
Perú: Adultos mayores, por ámbito geográfico y sexo de jefatura de hogar  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

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
2011	68,2	31,8	67,7	32,3	66,2	33,8	71,8	28,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	69,7	30,3	70,4	29,6	68,2	31,8	71,2	28,8
Abril-Mayo-Junio	65,6	34,4	64,6	35,4	63,7	36,3	69,7	30,3
Julio-Agosto-Setiembre	69,7	30,3	71,5	28,5	69,3	30,7	68,2	31,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	69,4	30,6	68,8	31,2	67,1	32,9	73,8	26,2
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	67,5	32,5	61,6	38,4	68,4	31,6	72,4	27,6
Abril-Mayo-Junio	68,6	31,4	71,6	28,4	63,3	36,7	73,3	26,7
Julio-Agosto-Setiembre	68,2	31,8	68,3	31,7	66,8	33,2	70,1	29,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	68,7	31,3	69,3	30,7	66,4	33,6	71,8	28,2
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	69,4	30,6	64,7	35,3	71,3	28,7	71,3	28,7
Abril-Mayo-Junio	68,6	31,4	68,5	31,5	67,1	32,9	71,3	28,7
Julio-Agosto-Setiembre	66,8	33,2	67,4	32,6	63,8	36,2	70,6	29,4
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,4	1,4	-0,9	0,9	-3,0	3,0	0,5	-0,5

1/ Excluye Lima Metropolitana.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



embargo, decreció en Lima Metropolitana en 0,9 punto porcentual y en el área urbana en 3,0 puntos porcentuales. Por el contrario, los hogares jefaturados por mujeres

aumentaron en 3,0 puntos porcentuales en el área urbana y en 0,9 punto porcentual en Lima Metropolitana; en tanto, decreció en el área rural en 0,5 punto porcentual.

### Adultos mayores según estado civil o conyugal

La encuesta del periodo que se analiza, revela que el 60,0% de la población con 60 y más años de edad son casadas/casados o convivientes, el 24,6% son viudas o viudos y el 15,4% declaran Otro estado civil (divorciada/divorciado, separada/separado o soltera/soltero). La variación de estos porcentajes con relación a lo obtenido

el año anterior, muestra una disminución de 1,7 puntos porcentuales en casada/casado o conviviente; mientras que, en divorciada/divorciado, separada/separado o soltera/soltero y viudas o viudos se incrementaron en 1,0 y 0,7 puntos porcentuales, respectivamente.

**Cuadro N° 2.8**  
**Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y estado civil o conyugal**  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(% 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	61,4	25,2	13,4	60,5	22,8	16,7	61,5	25,2	13,3	62,3	27,9	9,8
2011	61,4	25,3	13,3	61,7	22,2	16,1	60,6	25,7	13,7	62,1	28,4	9,5
<b>Indicadores Trimestrales</b>												
<b>2010</b>												
Enero-Febrero-Marzo	60,7	25,7	13,6	57,7	22,6	19,7	61,0	26,1	12,8	62,9	27,9	9,1
Abril-Mayo-Junio	62,9	22,2	14,9	63,0	20,0	17,0	62,1	22,4	15,5	64,1	24,4	11,5
Julio-Agosto-Setiembre	63,8	25,0	11,2	65,2	20,8	13,9 a/	63,6	26,2	10,2	62,3	28,4	9,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	60,9	24,9	14,2	58,5	24,2	17,3 a/	60,9	24,0	15,1	63,8	27,2	8,9
<b>2011</b>												
Enero-Febrero-Marzo	61,7	24,8	13,5	58,0	23,5	18,5	64,3	23,4	12,3	61,7	28,4	9,9
Abril-Mayo-Junio	62,4	24,2	13,4	65,0	19,7	15,3 a/	59,1	26,3	14,6	64,4	26,4	9,2
Julio-Agosto-Setiembre	61,7	23,9	14,4	61,9	20,7	17,4	60,0	24,2	15,7	63,9	27,2	8,9
Octubre-Noviembre-Diciembre	62,8	24,4	12,8	64,7	21,5	13,8 a/	62,2	24,2	13,7	61,7	28,0	10,3
<b>2012 P/</b>												
Enero-Febrero-Marzo	63,2	23,1	13,7	61,5	20,8	17,7 a/	64,8	21,4	13,7	62,3	28,3	9,4
Abril-Mayo-Junio	60,8	23,6	15,6	60,1	19,6	20,4	60,1	23,7	16,1	63,0	28,5	8,5
Julio-Agosto-Setiembre	60,0	24,6	15,4	59,6	21,4	19,0	59,0	25,6	15,4	62,0	26,9	11,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>												
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,7	0,7	1,0	-2,3	0,7	1,6	-1,0	1,4	-0,3	-1,9	-0,3	2,2

1/ Excluye Lima Metropolitana.

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

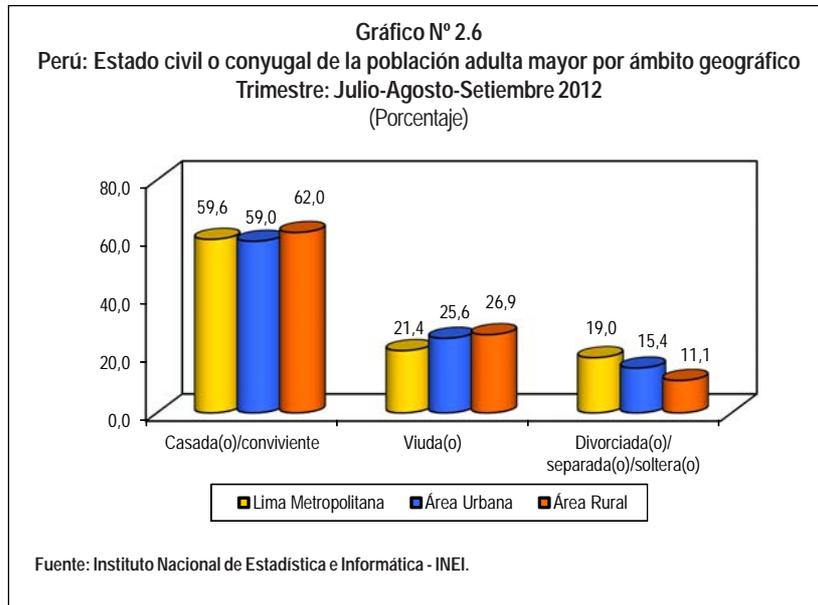
a/ Dato referencial

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

A nivel de ámbito geográfico, en el área rural se encuentra una mayor proporción de adultos mayores casados/casadas/conviviendo (62,0%), frente a la registrada en Lima Metropolitana (59,6%) y en el área urbana (59,0%). En cuanto a las viudas o viudos, se observa que es más

alto en el área rural con 26,9%, seguido por el área urbana (25,6%) y Lima Metropolitana (21,4%). El Otro estado civil (divorciada/divorciado, separada/separado o soltera/soltero), tiene mayor presencia en Lima Metropolitana (19,0%) que en el área urbana (15,4%) y área rural (11,1%).



## 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 2011, el gasto mensual por persona en alimentos fuera de hogar se incrementa a S/. 86,7 nuevos soles, es decir, 12 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 36,8%. 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 julio-agosto-setiembre 2012, la ENAHO revela que en el 27,9% de los hogares existe al menos una persona adulta mayor que presenta déficit calórico.

A nivel de ámbito geográfico, la proporción de hogares donde existe al menos un integrante adulto mayor y que presenta déficit calórico, fue más elevado en Lima Metropolitana (28,9%), que en el área rural (28,8%) y el área urbana (26,6%).

Los resultados obtenidos en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, con respecto a similar periodo del año 2011, muestra que el déficit calórico aumentó en la proporción de hogares con personas adultas mayores en Lima Metropolitana (6,4 puntos porcentuales); seguido por el área rural (3,0 puntos porcentuales) y el área urbana (0,2 punto porcentual).

**Cuadro N° 2.9**  
**Perú: Hogares con adultos mayores que presentan déficit calórico, por ámbito geográfico**  
**Anual: 2007 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de hogares de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Total	Lima Metropolitana	Área Urbana 1/	Área Rural
<b>Indicadores Anuales</b>				
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
2011	21,4	17,4	20,7	27,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<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
Julio-Agosto-Setiembre	25,0	22,5	26,4	25,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	24,7	19,4	24,7	30,5
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	28,6	18,8	31,4	34,3
Abril-Mayo-Junio	27,8	23,3	30,6	28,8
Julio-Agosto-Setiembre	27,9	28,9	26,6	28,8
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	2,9	6,4	0,2	3,0

**Nota técnica:** Las estimaciones anuales y trimestrales del déficit calórico 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 de 2007, que muestran las actuales estructuras de la población urbana y rural del país. Hasta el Informe del II Trimestre, la serie anual del déficit calórico estuvo estimado teniendo en cuenta los resultados del Censo de Población de 1993.

1/ Excluye Lima Metropolitana.

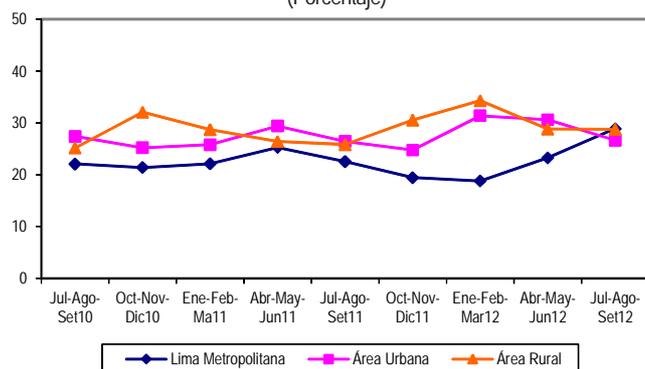
P/ Datos preliminares en proceso de revisión.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

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 sexo y edad, hogar por hogar y no de la composición promedio nacional.

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

### Hogares con adultos mayores beneficiarios de programas alimentarios

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el 20,1% de hogares donde al menos uno de sus miembros es una persona adulta mayor, se beneficiaron de algún programa alimentario, tales como: Vaso de Leche, comedor popular, entre los principales. Respecto con similar trimestre del

año anterior, se observa que disminuyó en 1,1 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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de hogares 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	24,2	18,0	16,7	41,4
2011	21,6	15,0	14,6	38,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	22,8	13,1 a/	13,9	44,0
Abril-Mayo-Junio	23,9	23,4	17,7	33,9
Julio-Agosto-Setiembre	25,3	18,6 a/	18,2	42,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	25,3	17,3 a/	17,1	45,7
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	22,2	16,4 a/	13,8	39,7
Abril-Mayo-Junio	20,6	18,7 a/	12,5	35,2
Julio-Agosto-Setiembre	21,2	12,7 a/	15,9	36,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	22,3	12,8 a/	16,0	41,2
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	22,8	19,4 a/	13,2	40,3
Abril-Mayo-Junio	20,1	20,3 a/	14,0	29,1
Julio-Agosto-Setiembre	20,1	16,5 a/	15,0	31,7
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,1	3,8	-0,9	-4,5

1/ Excluye Lima Metropolitana.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar

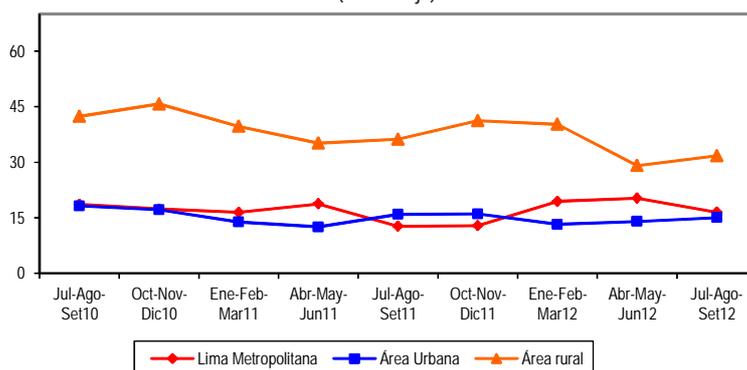
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

algún programa alimentario fue en el área rural, con 31,7%, y en el área urbana al 15,0%.

Con relación a similar trimestre julio-agosto-setiembre 2011,

la mayor reducción en la proporción de hogares beneficiarios de programas alimentarios se produjo en el área rural (4,5 puntos porcentuales) que en el área urbana en 0,9 punto porcentual.

**Gráfico N° 2.8**  
**Perú: Evolución de hogares con adultos mayores beneficiarios de programas alimentarios**  
 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Educación

### Adultos mayores según condición de alfabetismo

La encuesta del trimestre que se analiza, revela que el 77,6% de los adultos de 60 y más años de edad son alfabetos, es decir, saben leer y escribir; y el 22,4% de adultos mayores son analfabetos, datos que en comparación con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011

es mayor la proporción de alfabetos en 2,9 puntos porcentuales y menor la de analfabetos en el mismo valor.

Al analizar la condición de alfabetismo por ámbito geográfico, se aprecia diferencias importantes. En Lima Metropolitana los

**Cuadro N° 2.11**  
**Perú: Población adulta mayor, por ámbito geográfico y condición de alfabetismo**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (% 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
2011	75,6	24,4	88,6	11,4	79,7	20,3	50,2	49,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	73,8	26,2	88,7	11,3 <i>al</i>	80,6	19,4	50,0	50,0
Abril-Mayo-Junio	74,1	25,9	88,0	12,0 <i>al</i>	80,2	19,8	49,8	50,2
Julio-Agosto-Setiembre	72,9	27,1	91,7	8,3 <i>al</i>	75,0	25,0	46,6	53,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	73,2	26,8	87,0	13,0 <i>al</i>	77,0	23,0	49,8	50,2
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	74,5	25,5	87,5	12,5 <i>al</i>	81,2	18,8	49,6	50,4
Abril-Mayo-Junio	74,4	25,6	87,8	12,2 <i>al</i>	80,7	19,3	47,7	52,3
Julio-Agosto-Setiembre	74,7	25,3	90,5	9,5 <i>al</i>	78,6	21,4	50,3	49,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	75,0	25,0	89,2	10,8 <i>al</i>	78,8	21,2	52,2	47,8
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	76,5	23,5	92,5	7,5 <i>al</i>	81,4	18,6	53,1	46,9
Abril-Mayo-Junio	76,2	23,8	87,8	12,2 <i>al</i>	81,4	18,6	53,3	46,7
Julio-Agosto-Setiembre	77,6	22,4	92,1	7,9 <i>al</i>	80,8	19,2	55,4	44,6
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	2,9	-2,9	1,6	-1,6	2,2	-2,2	5,1	-5,1

**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.

*al*/ Dato referencial.

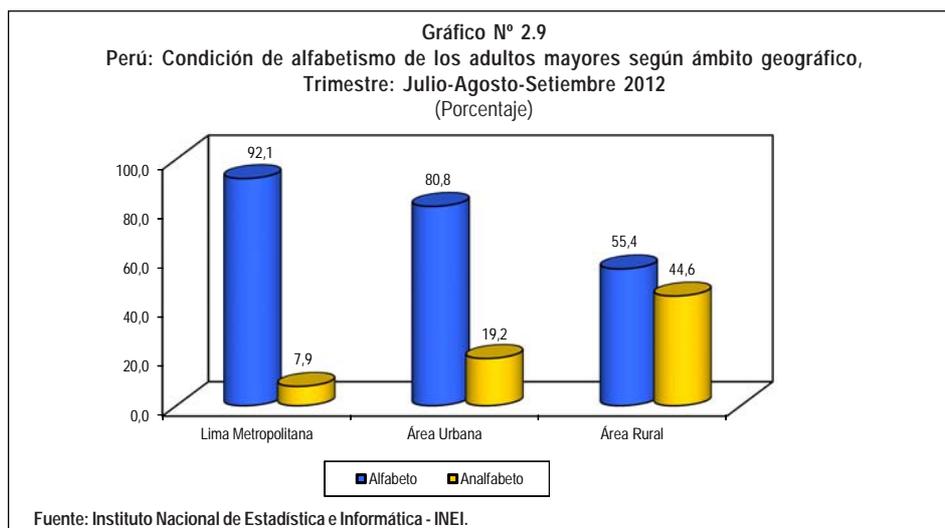
P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

adultos mayores alfabetos es 92,1%, en el área urbana 80,8% y en el área rural 55,4%; asimismo, existe 36,7 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 25,4 puntos porcentuales; y 11,3 puntos porcentuales de diferencia

entre Lima Metropolitana y el área urbana.

Como es de esperar, los adultos mayores de 60 y más años de edad analfabetos predominan en el área rural (44,6%); siendo, mayor en 25,4 puntos porcentuales con respecto del área urbana (19,2%).



### Nivel de educación de los adultos mayores

La ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012 muestra que el 44,7% de los adultos mayores han estudiado algún año de educación primaria, el 20,9% han logrado estudiar algún año de educación secundaria, el

20,3% no han alcanzado ningún nivel de educación o solo estudiaron el nivel inicial y el 14,1% 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 1,3 puntos porcentuales la proporción de adultos mayores con educación superior; y, las personas adultas mayores

con educación secundaria en 0,2 punto porcentual. Sin embargo, la población adulta mayor sin nivel o educación inicial disminuyó en 1,5 puntos porcentuales.

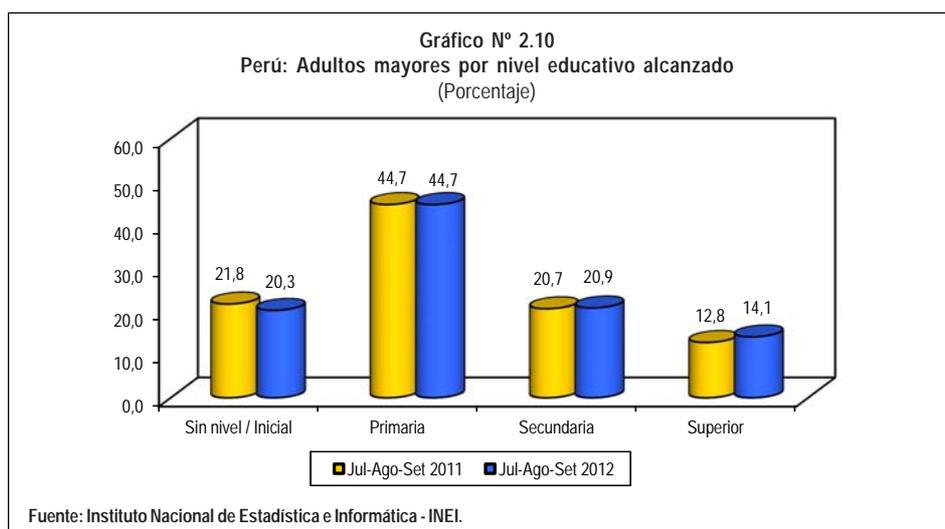
**Cuadro N° 2.12**  
Perú: Población adulta mayor, por nivel de educación alcanzado  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

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
2011	20,6	45,3	20,4	13,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	22,2	45,3	21,6	10,9
Abril-Mayo-Junio	23,0	45,9	18,8	12,3
Julio-Agosto-Setiembre	23,2	45,1	18,4	13,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	23,2	45,9	16,8	14,1
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	21,3	45,7	20,3	12,7
Abril-Mayo-Junio	22,3	46,0	19,1	12,6
Julio-Agosto-Setiembre	21,8	44,7	20,7	12,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	20,1	45,4	18,9	15,6
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	20,6	47,2	18,9	13,3
Abril-Mayo-Junio	21,1	45,3	20,3	13,3
Julio-Agosto-Setiembre	20,3	44,7	20,9	14,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,5	0,0	0,2	1,3

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

P/ Preliminar.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



## Salud

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

Los resultados del módulo de salud de la Encuesta Nacional de Hogares, correspondiente al trimestre julio-agosto-setiembre 2012, refleja que el 75,2% de la población de 60 y más años de edad, presentó algún

problema de salud; mientras que, el 24,8% no presentó problemas de salud. Por tipo de problema de salud, se registró que el 46,1% tuvo síntoma o malestar y el 45,0% ha padecido alguna enfermedad o ha sufrido algún accidente.

En relación con similar trimestre del año anterior, el porcentaje de los adultos mayores que sufrieron alguna enfermedad o accidente aumentó en 1,8 puntos

porcentuales; mientras que, la proporción de personas con algún síntoma o malestar disminuyó en 1,2 puntos porcentuales.

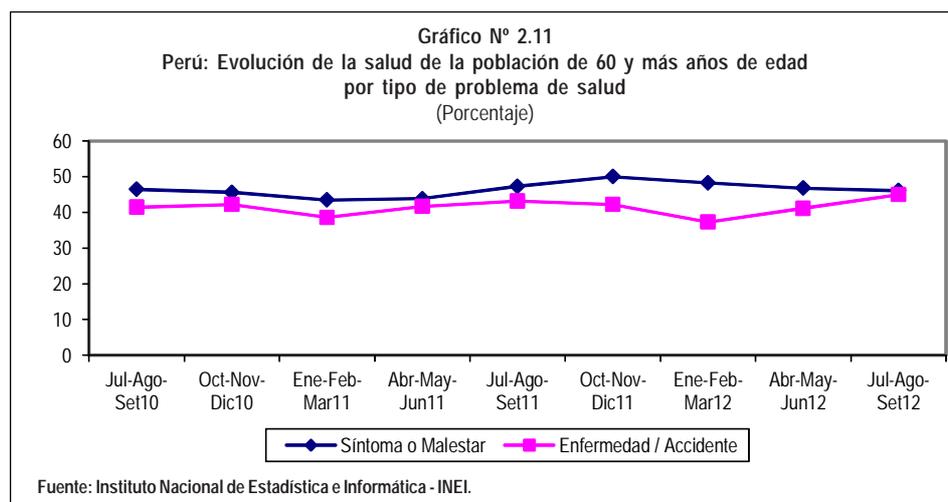
**Cuadro N° 2.13**  
**Perú: Población adulta mayor con problemas de salud en las últimas cuatro semanas, por tipo de problema**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (Porcentaje)

Año / Trimestre	Población con algún problema de salud	Población sin problema de salud	Tipo de problema de salud	
			Síntoma o Malestar	Enfermedad / Accidente
<b>Indicadores Anuales</b>				
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
2011	74,4	25,6	46,2	41,9
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	68,8	31,2	43,4	35,9
Abril-Mayo-Junio	71,9	28,1	46,6	38,4
Julio-Agosto-Setiembre	74,1	25,9	46,4	41,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	75,5	24,5	45,6	42,2
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	70,8	29,2	43,5	38,6
Abril-Mayo-Junio	72,7	27,3	43,8	41,7
Julio-Agosto-Setiembre	75,5	24,5	47,3	43,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	77,3	22,7	50,0	42,2
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	71,5	28,5	48,2	37,3
Abril-Mayo-Junio	73,2	26,8	46,8	41,1
Julio-Agosto-Setiembre	75,2	24,8	46,1	45,0
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,3	0,3	-1,2	1,8

**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.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



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

De acuerdo con los resultados de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el 83,2% de las mujeres de 60 y más años de edad padecen algún problema de salud crónico (artritis, hipertensión, asma, reumatismo o

diabetes, entre otros); mientras que, los hombres el 69,7%, es decir, menor en 13,5 puntos porcentuales que las mujeres. Por el contrario, los hombres con problema de salud no crónico representan el 17,3% y las mujeres el 9,6%.

Comparado con similar trimestre del año 2011, se observa que la proporción de mujeres con algún problema de salud no crónico disminuyó en 3,5 puntos porcentuales; en tanto, en los hombres aumentó en 1,2 puntos porcentuales. Por otro lado, los hombres que padecen algún problema de salud crónico disminuyó en 1,3 puntos porcentuales; mientras que, en las mujeres aumentó en 2,0 puntos porcentuales.

En Lima Metropolitana, el 84,5% de las mujeres mayores de 60 y más años de edad tienen problemas de salud crónico,

siendo mayor en 1,3 puntos porcentuales que el promedio nacional. En el caso de los hombres adultos, el 68,0% padecen de enfermedad crónica, cifra menor en 1,7 puntos porcentuales con respecto al promedio nacional.

Al contrastar con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011, se aprecia que la proporción de hombres con problemas de salud crónico disminuyó en 5,7 puntos porcentuales y en las mujeres se mantuvo en similar proporción.

**Cuadro N° 2.14A**  
**Perú: Población adulta mayor con algún problema de salud crónico y no crónico, por ámbito geográfico y sexo**  
**Años: 2004 - 2011 y Trimestre 2010 - 2012**  
 (% respecto del total de la población de cada ámbito geográfico)

Año / Trimestre	Nacional				Lima Metropolitana			
	Hombre		Mujer		Hombre		Mujer	
	Con problema de salud crónico 1/	Con problema de salud no crónico 2/	Con problema de salud crónico 1/	Con problema de salud no crónico 2/	Con problema de salud crónico 1/	Con problema de salud no crónico	Con problema de salud crónico 1/	Con problema de salud no crónico 2/
<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
2011	71,4	15,9	82,1	11,8	70,3	14,4	86,2	7,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	65,3	17,7	74,5	16,0	64,5	15,4 a/	79,8	10,1 a/
Abril-Mayo-Junio	64,9	18,9	76,7	16,6	67,8	13,7 a/	76,1	16,0 a/
Julio-Agosto-Setiembre	71,6	17,3	79,0	14,5	70,9	14,9 a/	78,9	12,2 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	73,1	15,7	80,9	11,4	75,9	11,9 a/	79,4	11,6 a/
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	72,1	13,5	83,0	10,0	67,4	11,9 a/	86,8	6,2 a/
Abril-Mayo-Junio	70,5	15,8	82,0	11,4	70,6	14,2 a/	86,5	8,8 a/
Julio-Agosto-Setiembre	71,0	16,1	81,2	13,1	73,7	12,9 a/	84,5	9,0 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	69,4	19,2	81,0	12,7	66,4	21,0 a/	85,5	7,3 a/
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	69,3	13,6	80,4	12,7	71,1	10,9 a/	85,6	8,5 a/
Abril-Mayo-Junio	69,3	15,4	81,7	12,2	67,0	12,3 a/	83,9	6,9 a/
Julio-Agosto-Setiembre	69,7	17,3	83,2	9,6	68,0	14,7 a/	84,5	6,0 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-1,3	1,2	2,0	-3,5	-5,7	1,8	0,0	-3,0

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

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

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

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Según ámbito geográfico, se observa que en el área urbana padecen más de problemas de salud crónico las mujeres (84,6%), que los hombres (72,0%).

Al comparar con similar trimestre del año 2011, la proporción de mujeres con problema de salud crónico aumentó en 2,1 puntos porcentuales y el de los hombres en 2,0 puntos porcentuales.

En el área rural es mayor la proporción de mujeres (79,4%) que de hombres (68,2%) con problemas de salud crónico; siendo 11,2 puntos porcentuales más en las mujeres. Por

otro lado, con relación a problemas de salud no crónico es superior en 6,5 puntos porcentuales el porcentaje de hombres (21,6%) que de las mujeres (15,1%) en esta condición, en las últimas cuatro semanas anteriores a la encuesta.

Al observar el periodo analizado con el trimestre julio-agosto-setiembre 2011, el porcentaje de hombres con problema de salud crónico disminuyó en 1,0 punto porcentual; mientras que, en las mujeres aumentó en 3,7 puntos porcentuales. Los hombres que reportaron padecer problemas de salud no crónico se incrementaron en 2,7 puntos porcentuales; en tanto, las mujeres disminuyeron en 4,5 puntos porcentuales.

**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 - 2011 y Trimestre 2010 - 2012**  
 (% 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	64,9	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
2011	71,4	15,9	82,1	11,3	72,7	17,5	77,5	17,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	69,2	12,7	78,8	11,4	60,6	26,5	63,0	28,5
Abril-Mayo-Junio	66,7	17,0	82,2	11,2	59,2	27,4	68,8	25,7
Julio-Agosto-Setiembre	74,1	15,9	83,8	10,6 a/	68,6	22,6	72,3	22,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	73,0	16,6	86,4	6,1 a/	69,6	19,1	74,5	19,2
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	73,0	13,3	82,1	9,0	75,5	15,4	80,1	15,9
Abril-Mayo-Junio	70,0	15,4	82,7	9,3	71,1	18,5	75,9	17,6
Julio-Agosto-Setiembre	70,0	17,0	82,5	11,9	69,2	18,9	75,7	19,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	70,9	17,3	80,8	13,7	70,6	20,2	76,0	17,4
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	69,1	10,4	80,6	10,6	68,0	21,2	74,6	20,2
Abril-Mayo-Junio	71,8	14,6	82,6	12,2	68,4	20,8	77,5	18,7
Julio-Agosto-Setiembre	72,0	16,4	84,6	8,9	68,2	21,6	79,4	15,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	2,0	-0,6	2,1	-3,0	-1,0	2,7	3,7	-4,5

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.

a/ Dato referencial.

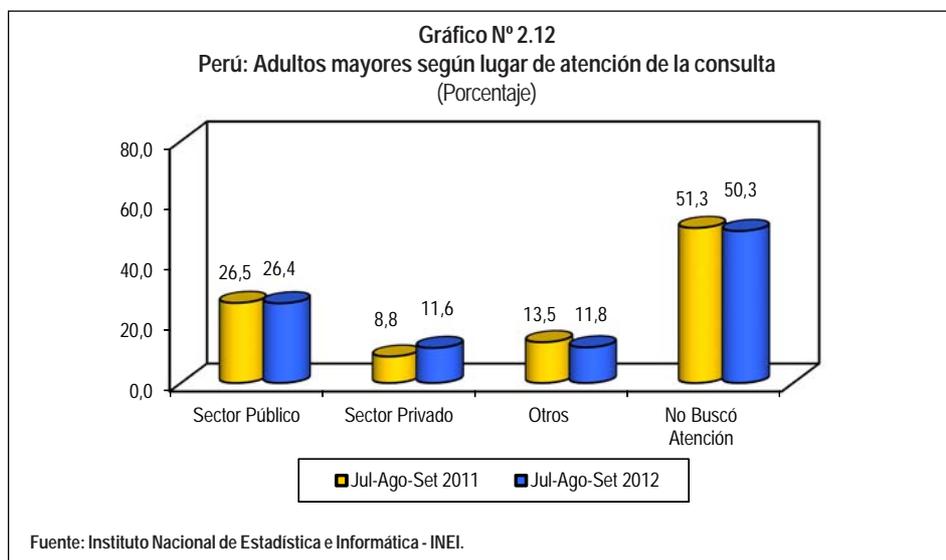
P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Lugar donde acude en busca de atención

Con 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 26,4% concurre a establecimientos de salud del sector público, el 11,6% a servicios del sector privado y el 11,8% a otro tipo de servicios (farmacia o botica, domicilio, casa de huesero o curandero). Sin embargo, el 50,3% de este grupo poblacional no buscó atención.

En relación con similar trimestre del año anterior, la proporción de adultos mayores que busca atención en los servicios del sector público se mantuvo casi igual. Mientras que, aumentó la población que acudió al sector privado (2,8 puntos porcentuales). La proporción de los adultos mayores que no buscaron atención disminuyó en 1,0 punto porcentual.



**Cuadro N° 2.15**  
**Perú: Población de 60 y más años de edad, por lugar donde realizó la consulta de salud**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (Porcentaje)

Año / Trimestre	Lugar donde realizó consulta de salud			
	Sector Público	Sector Privado	Otros 1/	No Buscó Atención
<b>Indicadores Anuales</b>				
2004	28,5	7,2	7,5	56,9
2005	25,9	8,1	9,7	56,3
2006	26,5	8,4	9,3	55,9
2007	24,7	8,8	9,8	56,7
2008	24,8	9,9	11,4	54,0
2009	28,7	9,4	9,9	52,0
2010	27,0	9,3	11,8	51,9
2011	27,7	9,0	11,5	51,8
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	25,6	9,5	11,5	53,4
Abril-Mayo-Junio	25,9	9,5	10,0	54,6
Julio-Agosto-Setiembre	25,0	9,7	13,2	52,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	30,3	8,8	13,3	47,6
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	27,2	9,1	10,6	53,1
Abril-Mayo-Junio	27,1	10,0	12,6	50,3
Julio-Agosto-Setiembre	26,5	8,8	13,5	51,3
Octubre-Noviembre-Diciembre	29,0	8,5	10,1	52,4
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	27,2	10,5	10,4	51,9
Abril-Mayo-Junio	25,7	10,4	11,8	52,1
Julio-Agosto-Setiembre	26,4	11,6	11,8	50,3
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-0,1	2,8	-1,7	-1,0

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

P/ Preliminar

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

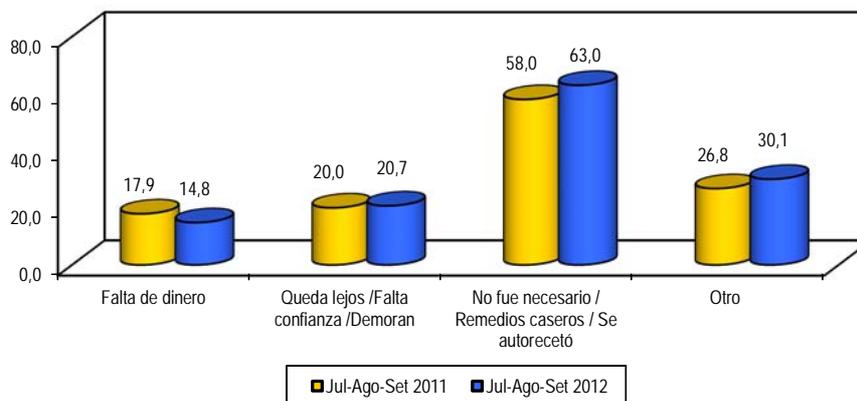
## Razones para no asistir a un establecimiento de salud

La ENAHO indaga las razones por las que una persona presentando algún problema de salud no acudió a consultar. Entre las personas adultas mayores que presentaron problemas de salud y no consultaron, el 63,0% manifiesta que no fue necesario, usó remedios caseros o se autorecetó, el 20,7% indica que el servicio de salud queda lejos/falta de confianza/demora en atender;

y el 14,8% señala la falta de dinero. Finalmente, el 30,1% 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 no fue necesario/remedios caseros/se autorecetó aumentó en 5,0 puntos

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



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

porcentuales, la razón no tiene seguro, falta de tiempo, maltrato del personal de salud en 3,3 puntos porcentuales y la razón queda lejos/falta de confianza/demoran en

0,7 punto porcentual. No obstante, la razón falta de dinero disminuyó en 3,1 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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
 (Porcentaje)

Año / Trimestre	Razones por las que no acudió			
	Falta de dinero	Queda lejos / Falta de 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
2011	19,2	20,0	56,5	27,2
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	20,2	20,7	51,4	31,6
Abril-Mayo-Junio	17,5	19,3	55,1	29,0
Julio-Agosto-Setiembre	19,6	21,0	56,7	28,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	18,4	19,7	55,8	28,5
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	20,1	18,1	54,7	27,6
Abril-Mayo-Junio	19,2	22,7	56,3	24,5
Julio-Agosto-Setiembre	17,9	20,0	58,0	26,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	18,3	19,1	56,5	30,4
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	20,1	20,8	57,4	28,6
Abril-Mayo-Junio	18,5	21,7	59,7	25,4
Julio-Agosto-Setiembre	14,8	20,7	63,0	30,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	-3,1	0,7	5,0	3,3

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

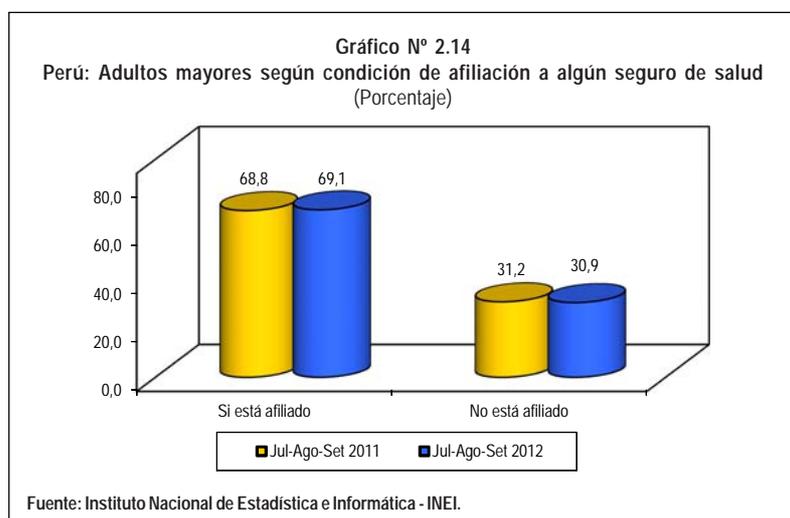
P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Condición de afiliación al Sistema de Seguro de Salud

Con respecto a la protección de algún seguro de salud, en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el 69,1% de los adultos mayores están afiliados a algún sistema de seguro de salud y el 30,9% no están afiliados.

Según tipo de seguro de salud, se observa que la mayor proporción de la población de 60 y más años de edad están afiliados únicamente a EsSalud (33,8%), y al SIS (28,2%).



Comparado con similar trimestre del año 2011, los afiliados que acceden a EsSalud aumentaron en 0,2

punto porcentual; en tanto, los afiliados al SIS disminuyeron en 1,7 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 2.17**  
**Perú: Población adulta mayor, por condición de afiliación y tipo de seguro de salud**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre 2010 - 2012**  
 (% 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/	
<b>Indicadores Anuales</b>					
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
2011	68,0	32,8	29,6	5,6	32,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>					
<b>2010</b>					
Enero-Febrero-Marzo	64,4	33,6	25,9	4,9 a/	35,6
Abril-Mayo-Junio	67,5	33,6	28,2	5,7 a/	32,5
Julio-Agosto-Setiembre	69,0	33,4	30,3	5,2 a/	31,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	69,6	34,3	30,4	4,9 a/	30,4
<b>2011</b>					
Enero-Febrero-Marzo	67,6	33,5	28,6	5,6	32,4
Abril-Mayo-Junio	65,1	32,3	26,9	5,9 a/	34,9
Julio-Agosto-Setiembre	68,8	33,6	29,9	5,4 a/	31,2
Octubre-Noviembre-Diciembre	70,3	32,1	32,3	5,9 a/	29,7
<b>2012 P/</b>					
Enero-Febrero-Marzo	67,3	33,5	29,2	4,6 a/	32,7
Abril-Mayo-Junio	64,9	33,1	27,1	4,7	35,1
Julio-Agosto-Setiembre	69,1	33,8	28,2	7,1	30,9
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>					
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,3	0,2	-1,7	1,7	-0,3

**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 y otro Sistema de Prestación de Salud.

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Participación en la actividad económica

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 Nacional de Hogares (ENAHO) y la Encuesta Permanente de Empleo (EPE)<sup>5</sup>, que se ejecuta mensualmente en Lima Metropolitana.

Según resultados de la ENAHO, en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012 forman parte de la Población en Edad de Trabajar (PET) 2 millones 718 mil 600 adultas y adultos de 60 y más años de edad, cantidad que comparada con

similar trimestre del año anterior representa un incremento de 0,8%.

Del total de la PET adulta mayor, 1 millón 519 mil 200 personas integran la Población Económicamente Activa (PEA), lo que representa el 55,9% y, un total de 1 millón 199 mil 400 personas, que en términos relativos corresponde a 44,1% conforman la Población Económicamente Inactiva (PEI). En relación con similar periodo del año anterior, la PEA y la PEI adulta mayor aumentaron en 0,8% y 0,7%, respectivamente.

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 del año 2011 todos los conglomerados de la muestra (panel y no panel) han sido renovados totalmente. Por otro lado, para el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, el tamaño de la muestra es de 4 800 viviendas resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

**Cuadro N° 2.18**  
**Perú: Condición de actividad de la población adulta mayor**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(Miles de personas)

Año / Trimestre	Población en edad de trabajar (PET)	Población Económicamente Activa (PEA)	Población Económicamente Inactiva (PEI)
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	2 131,0	1 101,4	1 029,6
2005	2 213,0	1 147,7	1 065,3
2006	2 286,4	1 201,6	1 084,8
2007	2 341,9	1 259,8	1 082,1
2008	2 431,6	1 332,1	1 099,5
2009	2 486,9	1 360,3	1 126,6
2010	2 565,8	1 428,8	1 137,0
2011	2 678,1	1 484,6	1 193,5
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 541,1	1 426,4	1 114,7
Abril-Mayo-Junio	2 540,7	1 464,1	1 076,6
Julio-Agosto-Setiembre	2 618,1	1 515,6	1 102,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	2 586,0	1 456,9	1 129,1
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 711,8	1 527,4	1 184,5
Abril-Mayo-Junio	2 653,7	1 528,5	1 125,2
Julio-Agosto-Setiembre	2 698,3	1 507,6	1 190,7
Octubre-Noviembre-Diciembre	2 661,9	1 511,0	1 150,9
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	2 709,6	1 516,6	1 193,0
Abril-Mayo-Junio	2 804,6	1 598,8	1 205,8
Julio-Agosto-Setiembre	2 718,6	1 519,2	1 199,4
<b>Variación porcentual</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,8	0,8	0,7

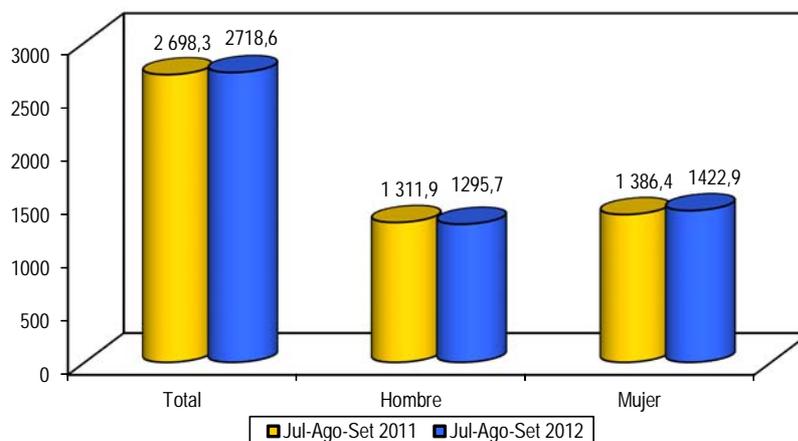
P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Durante el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la PET femenina asciende a 1 millón 422 mil 900 mujeres y la PET masculina a 1 millón 295 mil 700 hombres, en

términos porcentuales significa que las mujeres representan el 52,3% y los hombres el 47,7%.

**Gráfico N° 2.15**  
**Perú: PET adulta mayor por sexo**  
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

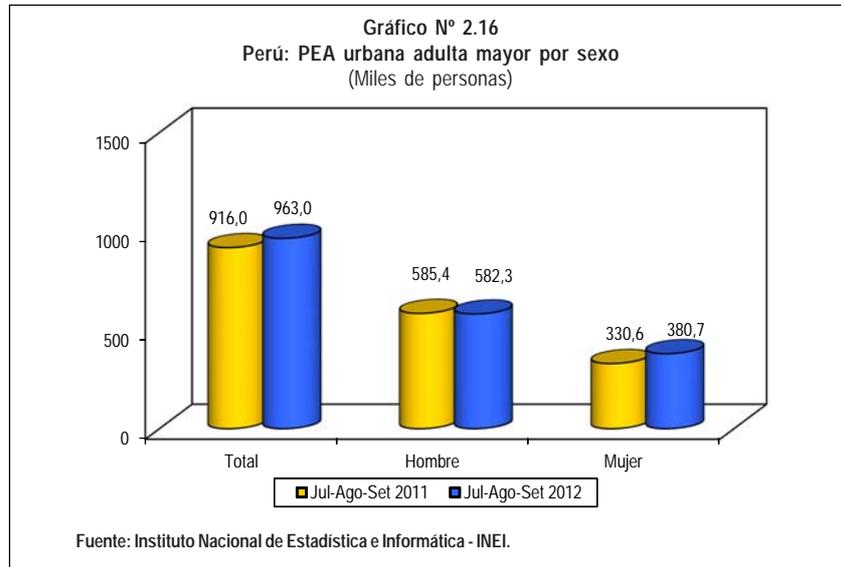
## Condición de ocupación de la PEA urbana

La PEA urbana de la población adulta mayor está constituida por 582 mil 300 hombres y 380 mil 700 mujeres, que en términos relativos representa el 60,5% y 39,5%, respectivamente.

En el trimestre de análisis, el 98,4% de la PEA urbana de 60 y más años de edad, es decir, 948 mil personas,

conforman la PEA ocupada. Por otro lado, la PEA desocupada de 60 y más años de edad, la integran 15 mil personas, que representan el 1,6% de la PEA.

Respecto con similar trimestre del año 2011, se aprecia que la PEA de la población de 60 y más años de edad creció en 5,1% y la PEA ocupada en 6,9%.



**Cuadro N° 2.19**  
Perú Urbano: Población Económicamente Activa de 60 y más años de edad, ocupada y desocupada  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Miles de personas)

Año / Trimestre	PEA	PEA ocupada	PEA desocupada
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	584,7	567,3	17,4
2005	628,4	605,4	23,0
2006	683,6	664,5	19,1
2007	746,3	721,8	24,5
2008	826,7	806,2	20,5
2009	841,6	810,2	31,4
2010	905,6	890,3	15,3
2011	960,5	934,5	26,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	814,0	801,6	12,4 a/
Abril-Mayo-Junio	897,8	881,5	16,3 a/
Julio-Agosto-Setiembre	952,6	933,4	19,2 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	906,0	893,1	12,9 a/
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	937,7	921,1	16,6 a/
Abril-Mayo-Junio	975,9	944,4	31,5 a/
Julio-Agosto-Setiembre	916,0	886,9	29,1 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	944,0	922,9	21,1 a/
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	945,9	931,3	14,5 a/
Abril-Mayo-Junio	1 034,6	1 024,2	10,4 a/
Julio-Agosto-Setiembre	963,0	948,0	15,0 a/
<b>Variación porcentual</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	5,1	6,9	-48,5

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

Según grupos de edad, la PEA ocupada urbana 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 el primer grupo, se encontró 469 mil 600 adultos de 60 a 64 años

de edad (49,5%) y en el segundo grupo 478 mil 400 adultos (50,5%).

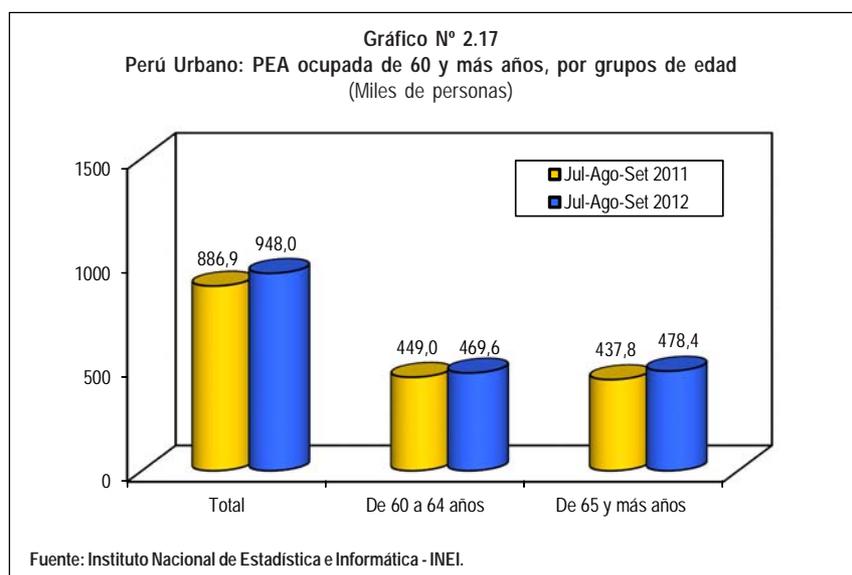
En relación a igual trimestre del año anterior, se observa un incremento de 9,3% en el grupo de 65 y más años de edad; y de 4,6% en la población de 60 a 64 años de edad.

**Cuadro N° 2.20**  
**Perú Urbano: Población económicamente activa ocupada de 60 y más años de edad, por grupos de edad**  
**Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012**  
(Miles de personas)

Año / Trimestre	PEA ocupada	Grupos de edad	
		De 60 a 64 años	De 65 y más
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	567,3	280,3	287,0
2005	605,4	302,4	303,0
2006	664,5	333,3	331,1
2007	721,8	359,4	362,4
2008	806,2	388,1	418,1
2009	810,2	396,3	413,9
2010	890,3	438,8	451,4
2011	934,5	472,3	462,3
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	801,6	403,9	397,7
Abril-Mayo-Junio	881,5	425,0	456,5
Julio-Agosto-Setiembre	933,4	457,3	476,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	893,1	453,5	439,6
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	921,1	472,7	448,5
Abril-Mayo-Junio	944,4	472,8	471,6
Julio-Agosto-Setiembre	886,9	449,0	437,8
Octubre-Noviembre-Diciembre	922,9	460,6	462,3
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	931,3	447,8	483,5
Abril-Mayo-Junio	1 024,2	493,9	530,2
Julio-Agosto-Setiembre	948,0	469,6	478,4
<b>Variación porcentual</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	6,9	4,6	9,3

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.



## Tasa de inactividad de la población de 60 y más años de edad

La tasa de inactividad comprende a todas las personas en edad de trabajar, pero que no han trabajado ni buscado trabajo y no desean trabajar. Además, está integrada por hombres y mujeres que se dedican a los quehaceres del hogar, al estudio, con impedimentos personales, jubilados o pensionista, rentista, entre otros.

De acuerdo con los resultados de la ENAHO del trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la PEI de 60 y más años de edad presentó una tasa de inactividad del 44,1%.

Comparado con similar trimestre del año anterior, se mantuvo en la misma proporción.

Al analizar la tasa de inactividad por ámbito geográfico, se aprecia una mayor proporción de población adulta mayor inactiva en Lima Metropolitana (57,3%), que en el área urbana (48,0%) y el área rural (21,4%). En relación con similar trimestre del año anterior, la tasa de inactividad disminuyó en Lima Metropolitana (2,1 puntos porcentuales); sin embargo, aumentó en el área rural (0,8 punto porcentual).

**Cuadro N° 2.21**  
Perú: Tasa de inactividad de la población de 60 y más años de edad por ámbito geográfico  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año / Trimestre	Nacional	Lima Metropolitana	Área Urbana	Área Rural
<b>Indicadores Anuales</b>				
2004	48,3	71,3	51,0	21,3
2005	48,1	69,4	50,7	22,0
2006	47,4	67,0	50,5	20,4
2007	46,2	62,0	50,3	21,1
2008	45,2	60,4	48,3	20,6
2009	45,3	61,7	48,2	19,0
2010	44,3	59,0	47,5	18,9
2011	44,6	59,5	46,8	19,6
<b>Indicadores Trimestrales</b>				
<b>2010</b>				
Enero-Febrero-Marzo	43,9	61,9	50,0	18,3
Abril-Mayo-Junio	42,4	57,5	46,7	19,0
Julio-Agosto-Setiembre	42,1	54,6	46,5	20,4
Octubre-Noviembre-Diciembre	43,7	58,2	48,0	18,5
<b>2011</b>				
Enero-Febrero-Marzo	43,7	58,7	48,0	20,6
Abril-Mayo-Junio	42,4	57,6	44,6	20,0
Julio-Agosto-Setiembre	44,1	59,4	47,8	20,6
Octubre-Noviembre-Diciembre	43,2	58,0	47,9	18,0
<b>2012 P/</b>				
Enero-Febrero-Marzo	44,0	56,6	49,0	22,7
Abril-Mayo-Junio	43,0	56,2	46,1	20,0
Julio-Agosto-Setiembre	44,1	57,3	48,0	21,4
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>				
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	0,0	-2,1	0,2	0,8

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Tasa de ocupación, desempleo y subempleo del adulto mayor en el área urbana

La tasa de ocupación - relación entre la PEA ocupada y el total de la PEA - de la población urbana adulta mayor de 60 y más años de edad en julio-agosto-setiembre 2012 fue de 98,4%. Por otro lado, la tasa de desempleo abierto - relación entre la PEA desocupada y la PEA total - de los adultos mayores fue 1,6% 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 4,0%.

Respecto a similar trimestre del año 2011, se observa que la tasa de ocupación aumentó en 1,6 puntos porcentuales.

Cuadro N° 2.22			
Perú Urbano: Tasa de ocupación, de desempleo y subempleo visible de la población de 60 y más años de edad			
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012			
(Porcentaje)			
Año / Trimestre	Tasa de Ocupación	Tasa de Desempleo	Tasa de Subempleo
<b>Indicadores Anuales</b>			
2004	97,0	3,0	6,9
2005	96,3	3,7	6,8
2006	97,2	2,8	8,5
2007	96,7	3,3	9,8
2008	97,5	2,5	9,6
2009	96,3	3,7	8,6
2010	98,3	1,7	9,3
2011	97,3	2,7	6,7
<b>Indicadores Trimestrales</b>			
<b>2010</b>			
Enero-Febrero-Marzo	98,5	1,5 a/	10,9 a/
Abril-Mayo-Junio	98,2	1,8 a/	8,4 a/
Julio-Agosto-Setiembre	98,0	2,0 a/	8,6 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	98,6	1,4 a/	9,4 a/
<b>2011</b>			
Enero-Febrero-Marzo	98,2	1,8 a/	6,7 a/
Abril-Mayo-Junio	96,8	3,2 a/	7,3 a/
Julio-Agosto-Setiembre	96,8	3,2 a/	5,9 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	97,8	2,2 a/	6,7 a/
<b>2012 P/</b>			
Enero-Febrero-Marzo	98,5	1,5 a/	5,8 a/
Abril-Mayo-Junio	99,0	1,0 a/	6,1 a/
Julio-Agosto-Setiembre	98,4	1,6 a/	4,0 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>			
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	1,6	-1,6	-1,9

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Rama de actividad de la población de 60 y más años de edad

En el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la PEA ocupada urbana adulta mayor participó en mayor proporción en la rama de Comercio (26,9%); seguida por la Agricultura, Pesca y Minería (17,9%), Manufactura (12,5%) y en Otros Servicios (33,1%).

Al comparar los resultados con similar trimestre del año anterior, los adultos mayores de 60 y más años de edad que se incorporaron a la PEA ocupada urbana disminuyó en Agricultura/Pesca/Minería y Manufactura (0,6 punto porcentual, en cada caso); mientras que, aumentó en Otros Servicios (3,6%) y en la actividad de Comercio (0,8 punto porcentual).

**Cuadro N° 2.23**  
Perú Urbano: Distribución de la PEA ocupada de 60 y más años de edad, por rama de actividad  
Anual: 2009 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año / Trimestre	Rama de actividad						
	Total	Agricultura/ Pesca/ Minería	Manufactura	Construcción	Comercio	Transporte y Comunica- ciones	Otros Servicios 1/
<b>Indicadores Anuales</b>							
2009	100,0	19,6	11,6	4,6	27,4	7,8	29,0
2010	100,0	20,1	10,4	5,8	27,5	7,7	28,4
2011	100,0	18,7	10,8	5,2	26,9	7,9	30,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>							
<b>2010</b>							
Enero-Febrero-Marzo	100,0	19,1	11,2	4,6 <i>a/</i>	30,3	9,5 <i>a/</i>	25,2
Abril-May o-Junio	100,0	21,1	11,5	6,4 <i>a/</i>	26,9	6,3 <i>a/</i>	27,8
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	19,6	9,8	7,7 <i>a/</i>	26,7	7,8 <i>a/</i>	28,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	100,0	21,3	10,2 <i>a/</i>	4,3 <i>a/</i>	26,7	6,8 <i>a/</i>	30,8
<b>2011</b>							
Enero-Febrero-Marzo	100,0	18,9	12,4	4,3 <i>a/</i>	28,4	7,2 <i>a/</i>	28,8
Abril-May o-Junio	100,0	19,0	9,9	6,2 <i>a/</i>	26,4	8,6 <i>a/</i>	29,9
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	18,5	13,1	5,1 <i>a/</i>	26,1	7,7 <i>a/</i>	29,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	100,0	20,8	8,3	4,7 <i>a/</i>	25,8	7,9 <i>a/</i>	32,5
<b>2012 P/</b>							
Enero-Febrero-Marzo	100,0	18,4 <i>a/</i>	11,5	4,8 <i>a/</i>	26,9	5,1 <i>a/</i>	33,3
Abril-May o-Junio	100,0	19,8	11,5	5,2 <i>a/</i>	26,2	6,8 <i>a/</i>	30,5
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	17,9	12,5	4,3 <i>a/</i>	26,9	5,3 <i>a/</i>	33,1
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>							
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11		-0,6	-0,6	-0,8	0,8	-2,4	3,6

**Nota:** El INEI mediante Resolución Jefatural N° 024-2010-INEI establece la adopción de la cuarta revisión de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las actividades económicas (CIIU Revisión 4), que permite consolidar un esquema conceptual uniforme para relevar información a nivel de empresas y establecimientos productivos de bienes y servicios.

1/ Comprende Intervención Financiera, Activ. Inmobiliaria, Empresariales y de alquiler, Enseñanza, Actividades de Servicios sociales y de Salud.

*a/* Dato referencial.

*P/* Preliminar.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Categoría de ocupación en el área urbana

Según los resultados de esta encuesta, en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, la mayor proporción de PEA ocupada de adultos mayores residentes en el área urbana se ubica en la categoría de Trabajador Independiente (54,0%) que en Empleado (14,3%), Obrero (13,4%). Las categorías con menor proporción fueron, Trabajador Familiar No Remunerado (7,1%) y Empleador o Patrono (8,6%).

En relación con similar trimestre del año anterior, el porcentaje de adultos mayores que se encontraron laborando como Empleado se incrementó en 4,0 puntos porcentuales. Sin embargo, se redujo la ocupación Obrero en 0,4 punto porcentual; seguido por Empleador o Patrono en 0,9 punto porcentual, Trabajador Familiar No Remunerado en 1,1 puntos porcentuales y Trabajador Independiente en 1,7 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 2.24**  
Perú Urbano: Distribución de la PEA ocupada de 60 y más años de edad, por categoría de ocupación  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año / Trimestre	Categoría de Ocupación							
	Total	Empleador o Patrono	Trabajador Independiente	Empleado	Obrero	Trabajador Familiar No Remunerado	Trabajador del Hogar	Otro
<b>Indicadores Anuales</b>								
2004	100,0	11,7	56,5	10,2	8,8	10,5	1,8	0,5
2005	100,0	9,0	54,5	13,4	9,7	10,4	2,3	0,7
2006	100,0	9,3	53,3	14,4	12,0	7,7	2,8	0,5
2007	100,0	11,1	56,8	11,4	10,4	7,4	2,4	0,5
2008	100,0	9,3	57,2	11,9	10,1	8,2	2,7	0,6
2009	100,0	8,5	56,2	12,0	12,1	9,0	2,1	0,2
2010	100,0	10,1	55,7	12,4	11,5	7,8	2,0	0,5
2011	100,0	9,7	55,3	12,5	12,2	8,4	1,5	0,4
<b>Indicadores Trimestrales</b>								
<b>2010</b>								
Enero-Febrero-Marzo	100,0	10,6	53,5	12,8	12,8	7,5 a/	2,6 a/	0,3 a/
Abril-Mayo-Junio	100,0	9,3	52,5	14,8 a/	12,0	8,8	1,4 a/	1,2 a/
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	10,2 a/	57,0	11,0 a/	10,6	9,1 a/	2,1 a/	0,0
Octubre-Noviembre-Diciembre	100,0	11,0 a/	57,9	11,6 a/	10,7	6,5 a/	1,7 a/	0,5 a/
<b>2011</b>								
Enero-Febrero-Marzo	100,0	9,1 a/	54,3	12,8	12,1 a	9,6	1,6 a/	0,4 a/
Abril-Mayo-Junio	100,0	10,2	57,3	12,1	11,4	7,5	1,1 a/	0,4 a/
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	9,5	55,7	10,3	13,8	8,2	1,6 a/	1,0 a/
Octubre-Noviembre-Diciembre	100,0	10,7	53,7	14,4	11,5	8,2	1,4 a/	0,1 a/
<b>2012 P/</b>								
Enero-Febrero-Marzo	100,0	10,3 a/	53,9	14,2	12,0	6,6 a/	2,9 a/	0,1 a/
Abril-Mayo-Junio	100,0	6,0 a/	60,9	14,1	9,7	7,7	1,5 a/	0,0 a/
Julio-Agosto-Setiembre	100,0	8,6	54,0	14,3	13,4	7,1	2,4 a/	0,2 a/
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>								
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11		-0,9	-1,7	4,0	-0,4	-1,1	0,8	-0,8

a/ Dato referencial.

P/ Preliminar.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## Lima Metropolitana: tasa de empleo, subempleo por horas y desempleo según sexo

Según resultados de la Encuesta Permanente de Empleo de Lima Metropolitana (EPE), en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, se observa que la tasa de empleo de las mujeres adultas mayores de 60 y más años de edad fue 98,5%, superior en 2,6 puntos porcentuales a la observada en los hombres (95,9%). En relación con similar trimestre del año 2011, la tasa de empleo de los hombres aumentó en 1,4 puntos porcentuales y de las mujeres en 1,0 punto porcentual.

La tasa de subempleo por horas de la población adulta mayor fue de 18,9% en las mujeres y de 12,8% en los

hombres. Con respecto al trimestre julio-agosto-setiembre 2011 se observa un incremento de 1,4 puntos porcentuales en el caso de las mujeres y de 0,7 punto porcentual en los hombres.

En el trimestre analizado se observa, que el 4,1% de los hombres y el 1,5% de las mujeres de 60 y más años de edad se encontraban desempleados. Al comparar con igual trimestre del año anterior, la tasa de desempleo de las mujeres disminuyó en 1,0 punto porcentual y de los hombres en 1,4 puntos porcentuales.

**Cuadro N° 2.25**  
Lima Metropolitana: Tasa de empleo, de subempleo por horas y de desempleo de la población de 60 y más años de edad, por sexo  
Anual: 2004 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012  
(Porcentaje)

Año/Trimestre	Tasa de empleo		Tasa de subempleo por horas		Tasa de desempleo	
	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer	Hombre	Mujer
<b>Indicadores Anuales</b>						
2004	89,6	94,4	16,4	22,2	10,4	5,6
2005	89,2	96,6	17,2	24,6	10,8	3,4
2006	93,0	95,8	15,9	23,4	7,0	4,2
2007	91,7	95,6	17,7	21,5	8,3	4,4
2008	93,8	94,7	16,3	19,0	6,2	5,3
2009	93,2	96,9	16,8	22,8	6,8	3,1
2010	94,5	96,6	12,8	19,2	5,5	3,4
2011	94,3	94,0	12,5	16,1	5,7	6,0
<b>Indicadores Trimestrales</b>						
<b>2010</b>						
Enero-Febrero-Marzo	93,0	95,7	12,0	16,5	7,0	4,3
Abril-Mayo-Junio	92,7	98,1	10,4	20,2	7,3	1,9
Julio-Agosto-Setiembre	96,0	95,9	14,8	21,6	4,0	4,1
Octubre-Noviembre-Diciembre	96,2	96,9	14,0	18,0	3,8	3,1
<b>2011</b>						
Enero-Febrero-Marzo	92,3	89,4	9,8	16,7	7,7	10,6
Abril-Mayo-Junio	95,0	92,5	12,1	13,8	5,0	7,5
Julio-Agosto-Setiembre	94,5	97,5	12,1	17,5	5,5	2,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	95,2	96,8	16,0	16,5	4,8	3,2
<b>2012</b>						
Enero-Febrero-Marzo	93,2	97,5	9,1	16,4	6,8	2,5
Abril-Mayo-Junio	94,9	97,2	11,9	16,1	5,1	2,8
Julio-Agosto-Setiembre	95,9	98,5	12,8	18,9	4,1	1,5
<b>Variación absoluta (Puntos porcentuales)</b>						
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	1,4	1,0	0,7	1,4	-1,4	-1,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

## 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 julio-agosto-setiembre 2012 fue de 38,0%. Al comparar con similar periodo del año anterior, se observa un incremento de 1,8 puntos porcentuales.

En cuanto al número de horas trabajadas por semana, la ENAHO muestra que la población de adultos mayores que trabajaron acumuló en promedio 14,2 millones de horas por semana en el trimestre julio-agosto-setiembre 2012, cifra que comparada con la registrada en similar trimestre del año 2011 aumentó en 5,2%.

Cuadro N° 2.26  
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 - 2011 y Trimestre: 2010 - 2012

Año / Trimestre	Ratio PEA Ocupada / PET (Porcentaje)	Horas trabajadas por 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
2011	35,7	13,1
<b>Indicadores Trimestrales</b>		
<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
Julio-Agosto-Setiembre	36,2	13,5
Octubre-Noviembre-Diciembre	35,6	12,5
<b>2012</b>		
Enero-Febrero-Marzo	36,2	13,7
Abril-Mayo-Junio	35,8	13,7
Julio-Agosto-Setiembre	38,0	14,2
	<b>Variación absoluta</b>	<b>Variación porcentual</b>
Jul-Ago-Set12/Jul-Ago-Set11	1,8	5,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - INEI.

# Ficha Técnica de la Encuesta Nacional de Hogares 2012

## I. OBJETIVOS

- Generar indicadores mensuales, que permitan conocer la evolución de la pobreza, el bienestar y las condiciones de vida de los hogares.
- Efectuar diagnósticos (mensuales) sobre las condiciones de vida y pobreza de la población.
- Medir el alcance de los programas sociales en las mejoras de las condiciones de vida de la población.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas, así como a investigadores.
- Permitir la comparabilidad con investigaciones similares, con relación a las variables investigadas.

## II. COBERTURA

La encuesta se realiza en el ámbito nacional, en el área urbana y rural, en los 24 departamentos del país y en la Provincia Constitucional del Callao.

## III. POBLACIÓN OBJETIVO

La población bajo estudio está constituida por el conjunto de viviendas particulares y sus ocupantes del área urbana y rural del país.

Se excluye del estudio a los miembros de las fuerzas armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos, etc., y la población residente en viviendas colectivas como hospitales, cuarteles, comisarías, hoteles, asilos, claustros religiosos, centros de reclusión, etc.

## IV. DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

### Marco muestral:

El marco muestral básico para la selección de la muestra de la ENAHO 2012 es la información estadística de los Censos Nacionales 2007: XI de Población y VI de Vivienda y el material cartográfico respectivo.

### Unidades de Muestreo:

#### En el Área Urbana

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es el centro poblado urbano con 2 mil y más habitantes.
- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es el conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.
- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

#### En el Área Rural

- La Unidad Primaria de Muestreo (UPM) es de dos tipos:

- El centro poblado urbano de 500 a menos de 2000 habitantes.
- El Área de Empadronamiento Rural (AER) el cual tiene en promedio 100 viviendas particulares.

- La Unidad Secundaria de Muestreo (USM) es de dos tipos:
  - El conglomerado que tiene en promedio 120 viviendas particulares.
  - La vivienda particular.
- La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM) es la vivienda particular.

### Tipo de muestra:

La muestra de la ENAHO 2012 es del tipo probabilística, de áreas, estratificada, multietápica e independiente en cada departamento de estudio.

Para la ENAHO 2012 la muestra de conglomerados es de tipo No Panel (se visitan los mismos conglomerados en el mismo mes de encuesta pero se seleccionan distintas viviendas) y Panel (viviendas encuestadas son nuevamente investigadas cada año).

El nivel de confianza de los resultados es del 95%.

### Distribución de la muestra:

La muestra total se subdividió aleatoriamente en 12 submuestras, cada una asignada al azar a cada mes de encuesta, de esta manera se asegura que la recolección de la información esté distribuida en el tiempo y en el espacio.

## V. DEFINICIONES BÁSICAS

- **Vivienda Particular.**- Es todo local o recinto estructuralmente "separado e independiente" que ocupa un edificio o una parte de él, y está conformado por una habitación o conjunto de habitaciones, usada o destinada a ser habitada por una o más personas con o sin vínculos familiares (siempre que en el periodo de la entrevista no se utilice para otros fines). Una vivienda particular puede servir de alojamiento a un máximo de cinco hogares. Por excepción se consideran como tal las pensiones familiares que albergan menos de 10 pensionistas.
- **Hogar.**- Es el conjunto de personas, sean o no parientes (padres, hijos solteros, hijos casados, hermanos, tíos, etc.), que ocupan en su totalidad o en parte una vivienda, comparten las comidas principales y atienden en común otras necesidades vitales. Se incluye también en este grupo a las personas a quienes el Jefe considera que son miembros del hogar, por razones de afecto (ahijados, compadres, padrinos, etc.). Por excepción, se considera Hogar al constituido por una sola persona.

- **Población en Edad de Trabajar (PET).**- Es aquella población definida por las normas internacionales (OIT), como apta en cuanto a edad para ejercer funciones productivas (de 14 y más años de edad). Esta se subdivide en población económicamente activa (PEA) y población económicamente inactiva (PEI).

- **Población Económicamente Activa (PEA).**- Comprende a todas las personas de 14 y más años de edad que en la semana de referencia se encontraban: i. Trabajando, ii. No trabajaron pero tenían trabajo, iii. Se encontraban buscando activamente un trabajo.

- **Población Económicamente Inactiva (PEI).**- La Población Económicamente Inactiva (PEI) es el grupo de personas en edad de trabajar que no participan en el mercado laboral. Es decir, que no realizan ni buscan alguna actividad económica.

La PEI está conformada por los estudiantes, jubilados o pensionistas, rentistas, personas dedicadas a los quehaceres del hogar, ancianos, etc. Esta denominación se usa indistintamente con el de Población Económicamente No Activa.

En la PEI se puede distinguir dos grandes grupos: Inactivos con deseos de trabajar (Desempleo Oculto) e Inactivos sin deseos de trabajar (Inactivos Plenos).

- **PEA Ocupada.**- Para determinar que una persona se encuentra ocupada se utilizan cuatro criterios: i. Ocupados son las personas de 14 y más años de edad que estuvieron participando en alguna actividad económica, en el período de referencia. ii. Los trabajadores dependientes, que teniendo empleo fijo, no trabajaron, la semana anterior, por hallarse de vacaciones, huelga, licencia por enfermedad, licencia pre y post-natal, etc., todas ellas pagadas. iii. Los trabajadores independientes, que estuvieron temporalmente ausentes del trabajo durante el período de referencia; pero, la empresa o negocio siguieron funcionando. iv. A las personas que no estuvieron en ninguna de las condiciones anteriores se les indaga si realizaron alguna actividad económica en el período de referencia, al menos una hora, por lo cual recibirá pago en dinero y/o especie. El objetivo es recuperar las actividades realizadas; pero, que no son consideradas como trabajo por las personas.

También se incluye en la definición de ocupados a las personas que trabajaron 15 horas o más como trabajador familiar no remunerado, a los practicantes con o sin remuneración y a los oficiales y suboficiales de las Fuerzas Armadas y las fuerzas Policiales.

- **PEA Desocupada.**- Según la OIT (1983), los desocupados son todas aquellas personas, que durante

el período de referencia cumplen en forma simultánea con los tres requisitos siguientes: i. Sin empleo, es decir; que no tienen ningún empleo, como asalariado o como independiente. ii. Corrientemente disponible para trabajar, es decir; con disponibilidad para trabajar en un empleo asalariado o independiente, durante el período de referencia. iii. En busca de empleo, es decir; que habían tomado acciones concretas para buscar un empleo asalariado o independiente, en un período de referencia especificado.

Este concepto abarca tanto a las personas que buscaron trabajo pero que trabajaron antes (cesantes), como a los que buscaron trabajo por primera vez (aspirantes). Para fines de la encuesta se considera como Desocupado a las personas de 14 y más años de edad, que en la semana de referencia buscaron trabajo, o hicieron gestiones para establecer un negocio por cuenta propia.

Para fines comparativos se considera como desocupados a aquellos trabajadores familiares no remunerados que trabajaron menos de 15 horas semanales.

- **Tasa de Empleo.**- Es la proporción de personas que se encuentran activamente empleadas sobre el total de la población económicamente activa.

- **Tasa de Asistencia Escolar.**- Es la proporción de personas de 3 a 16 años de edad que asisten actualmente a un centro de educación regular, entre la población total en edad de estudiar (3 a 16 años de edad).

- **Morbilidad.**- Son las enfermedades que padecen los habitantes de determinada región. El conocimiento de estadísticas de morbilidad permite calcular la población a servir con determinados programas y la demanda de servicios que exigirá su atención.

- **Programa Vaso de Leche.**-

**Ley N° 27470 - Artículo 6:** "Las municipalidades dan cobertura a los beneficiarios del Programa del Vaso de Leche: niños de 0 a 6 años, madres gestantes y en período de lactancia, priorizando entre ellos la atención a quienes presenten un estado de desnutrición o se encuentren afectados por tuberculosis. Asimismo, en la medida en que se cumpla con la atención a la población antes mencionada, se mantendrá la atención a los niños de 7 a 13 años, ancianos y afectado por tuberculosis".

## VI. TAMAÑO DE LA MUESTRA

Para determinar el tamaño de muestra por departamento, se evaluó la precisión estadística obtenida en la ENAHO 2006 para estimaciones relacionadas a características de la vivienda y del hogar, característica de los miembros del hogar, educación, salud, empleo e ingreso, y gastos del hogar.

También, se ha considerado las tasas de no respuesta obtenidas.

La muestra nacional es de 26 mil 456 viviendas (16 mil 368 viviendas urbanas y 10 mil 88 viviendas rurales), está agrupada en 3 mil 989 conglomerados (2 mil 727 conglomerados urbanos y 1 mil 262 conglomerados rurales). Se considera la selección de una muestra de seis viviendas por conglomerado para el área urbana y ocho viviendas para el área rural.

## VII. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

La unidad de investigación está constituida por:

- Los integrantes del hogar familiar,
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,

- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo nueve pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

### No serán investigados:

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

## VIII. INFORMANTES

- Jefe del Hogar
- Ama de casa
- Perceptores
- Personas de 12 y más años de edad.

# Ficha Técnica de la Encuesta Permanente de Empleo

## I. OBJETIVOS

- Generar Indicadores sobre empleo e ingreso en el Área Metropolitana de Lima y Callao para el seguimiento y análisis del mercado laboral.
- Desarrollar indicadores anticipatorios de la evolución del empleo para fines prospectivos.
- Servir de fuente de información a instituciones públicas y privadas, así como para investigadores académicos.
- Permitir la comparabilidad con investigaciones similares, en relación a las variables investigadas.

## II. COBERTURA

La EPE es una encuesta por muestreo ejecutada en Lima Metropolitana, de periodicidad mensual, que hace seguimiento a las mismas viviendas cada tres meses. Técnicamente corresponde a una muestra trimestral de panel.

Los resultados se presentan por periodos acumulados de tres meses, con el fin de controlar el efecto de las variaciones aleatorias presentes en todo tipo de encuestas por muestreo. Por lo tanto, los resultados corresponden a promedios móviles de tres meses consecutivos.

## III. POBLACIÓN OBJETIVO

La población bajo estudio está constituida por un conjunto de viviendas particulares y sus ocupantes de residencia habitual, en el Área Metropolitana de Lima y la Provincia Constitucional del Callao.

Se excluye del estudio a los miembros de las Fuerzas Armadas que viven en cuarteles, campamentos, barcos y demás instalaciones militares. Además se excluye a las viviendas colectivas (hoteles, hospitales asilos, claustros religiosos, cárceles, etc.).

## IV. DISEÑO Y MARCO MUESTRAL

### Marco muestral:

A partir de octubre del 2010, la muestra de la Encuesta Permanente de Empleo (EPE) incluye conglomerados provenientes del marco muestral obtenido del Censo de Población y Vivienda del 2007. A este procedimiento se denomina empalme de muestras en el cual 50% de la muestra (125 conglomerados) es nueva y corresponde a la muestra No panel. El 50% restante (125 conglomerados) corresponde a la muestra Panel y proviene del marco muestral con fuente en el Censo de Población y Vivienda

del 2005. El empalme se efectuara en un periodo de tres meses, desde octubre a diciembre de 2010. A partir de enero 2011, todos los conglomerados de la muestra han sido renovados totalmente.

### Tipo de muestra:

La muestra de la EPE 2012 es del tipo probabilístico, de áreas y bietápico (sistemático con PPT en la primera etapa y sistemático simple de una muestra compacta en la segunda etapa). Teniendo en cuenta que los propósitos de la encuesta son obtener estimaciones confiables del empleo a partir de información agregada de tres rondas mensuales consecutivas, así como obtener estimaciones del cambio de las características del empleo en el tiempo, se ha diseñado una muestra del tipo panel con sustitución (rotación) parcial de las unidades de muestreo en las etapas posteriores.

El nivel de confianza de los resultados es de 95%.

## V. DEFINICIONES BÁSICAS

- **Tasa de Empleo**  
Es la proporción de personas que se encuentran activamente empleadas sobre el total de la población económicamente activa.
- **Tasa de desempleo abierto (Desocupados)**  
Es la proporción de personas desempleadas o desocupadas que están buscando activamente un empleo. Para determinar los desempleos abiertos se consideran las siguientes condiciones: "sin empleo", "corrientemente disponible para trabajar", y en "busca de empleo".
- **Tasa de Subempleo Visible (Subempleo por horas)**  
Es la proporción de personas ocupadas, que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, con respecto a la población económicamente activa; que tienen la voluntad y disponibilidad para trabajar más horas, (desear y estar dispuestos a trabajar más horas).
- **Ratio de Empleo / Población**  
Comprende el cociente entre el número total de ocupados y la población en edad de trabajar (personas de 14 años y más de edad).

## VI. TAMAÑO DE LA MUESTRA

Se determinó un tamaño de muestra de 4 800 viviendas particulares para el trimestre abril-mayo-junio de 2012, resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados. Este tamaño considera una sobre muestra

del 20% debido a la no respuesta. El número de viviendas seleccionadas por conglomerado es igual a cuatro.

En el trimestre móvil de julio-agosto-setiembre de 2012, se programaron y efectuaron 4 800 viviendas, de las cuales 4 mil 419 se registraron como viviendas entrevistadas, es decir, viviendas completas e incompletas, que equivale a un 92,1%.

La tasa de no-respuesta para el trimestre julio-agosto-setiembre de 2012 es de 7,9%.

Existe un porcentaje de 1,3% de viviendas que se considera como **Problema de Marco**, es decir, casos en que las "viviendas a entrevistar", resultaron como: desocupadas, viviendas transitorias, puertas falsas, establecimientos, etc.

## VII. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN

**La unidad de investigación está constituida por:**

- Los integrantes del hogar familiar,
- Los trabajadores del hogar con cama adentro, reciban o no pago por sus servicios,
- Los integrantes de una pensión familiar que tienen como máximo nueve pensionistas, y
- Las personas que no son miembros del hogar familiar, pero que estuvieron presentes en el hogar los últimos 30 días.

**No serán investigados:**

- Los integrantes de una pensión familiar que tiene de 10 a más pensionistas, y
- Los trabajadores del hogar con cama afuera.

¿

## VIII. INFORMANTES

Son todos los residentes habituales del hogar (Jefe del hogar, ama de casa y perceptores de 14 y más años de edad).