

# Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana

INFORME TÉCNICO  
No 12 Diciembre 2018

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2018

El **Instituto Nacional de Estadística e Informática**, a partir de marzo del año 2001 ejecuta mensualmente la **Encuesta Permanente de Empleo (EPE)**. Esta encuesta se realiza en los distritos de la provincia de Lima y provincia Constitucional del Callao. La finalidad es obtener información base para estimar indicadores en el corto plazo del mercado laboral de la Capital de la República, los cuales se difunden mensualmente mediante el Informe Técnico de **Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana**.

El marco muestral de la Encuesta Permanente de Empleo se actualiza periódicamente, la última actualización se realizó en enero del año 2011, y se ejecuta en todos los conglomerados de la muestra panel y no panel.

El tamaño de la muestra para el período septiembre-octubre-noviembre 2018 fue de 4 800 viviendas particulares. Resultando 1 600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

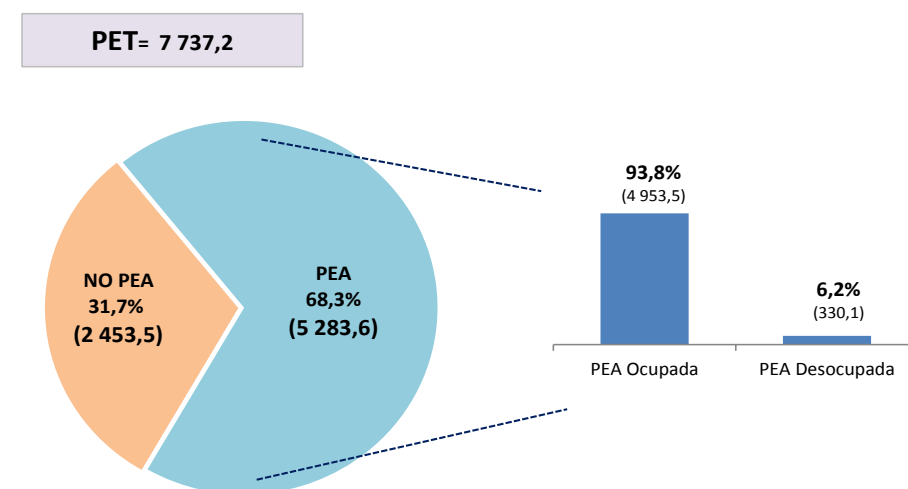
## COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES

### 1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

**La Población en Edad de Trabajar (PET) es aquella de 14 y más años de edad que al encontrarse en edad productiva es potencialmente demandante de empleo.**

#### GRÁFICO Nº 01

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad, Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2018 (Miles de personas)



PET= Población en Edad de Trabajar

PEA= Población Económicamente Activa

NO PEA= Población Económicamente No Activa

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

En el trimestre móvil septiembre-octubre-noviembre del presente año, se registró en Lima Metropolitana 7 millones 737 mil 200 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que es aquella población potencialmente demandante de empleo. Está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 68,3% (5 millones 283 mil 600 personas) y por la Población Económicamente No activa (No PEA) que participa con el 31,7% (2 millones 453 mil 500 personas).

#### Créditos

Econ. Francisco Costa Aponte  
Jefe(e) del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar  
Subjefe de Estadística

Nancy Hidalgo Calle  
Directora Técnica de Demografía  
e Indicadores Sociales

Cirila Gutiérrez Espino  
Directora Ejecutiva de  
Indicadores Sociales

Moisés Elías  
Doris Mendoza  
Susana Florián  
Nórvil Valle

## Condición de actividad de la Población en Edad de Trabajar

La **población económicamente activa (PEA)** o fuerza de trabajo, la integran las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo (desocupados). La PEA representa el 68,3% (5 millones 283 mil 600 personas) de la población en edad de trabajar PET. Comparada con similar trimestre móvil del año anterior aumentó en 1,8% (95 mil personas).

### Población económicamente activa ocupada

En el trimestre móvil de análisis se estimó para Lima Metropolitana, 4 millones 953 mil 500 personas con empleo, lo cual representa el 93,8% de la PEA.

### Población económicamente activa desocupada

Es aquella que busca activamente un empleo, en el trimestre de análisis ascendió a 330 mil 100 personas, que representa el 6,2% de la PEA.

**Población económicamente no activa (NO PEA).** La No PEA agrupa a las personas que no participan en la actividad económica como ocupados ni desocupados.

El 31,7% (2 millones 453 mil 500 personas) de la población en edad de trabajar, es población inactiva, comparado con similar trimestre móvil del año anterior, se incrementó ligeramente en 0,4% (10 mil 700 personas).

### CUADRO Nº 01

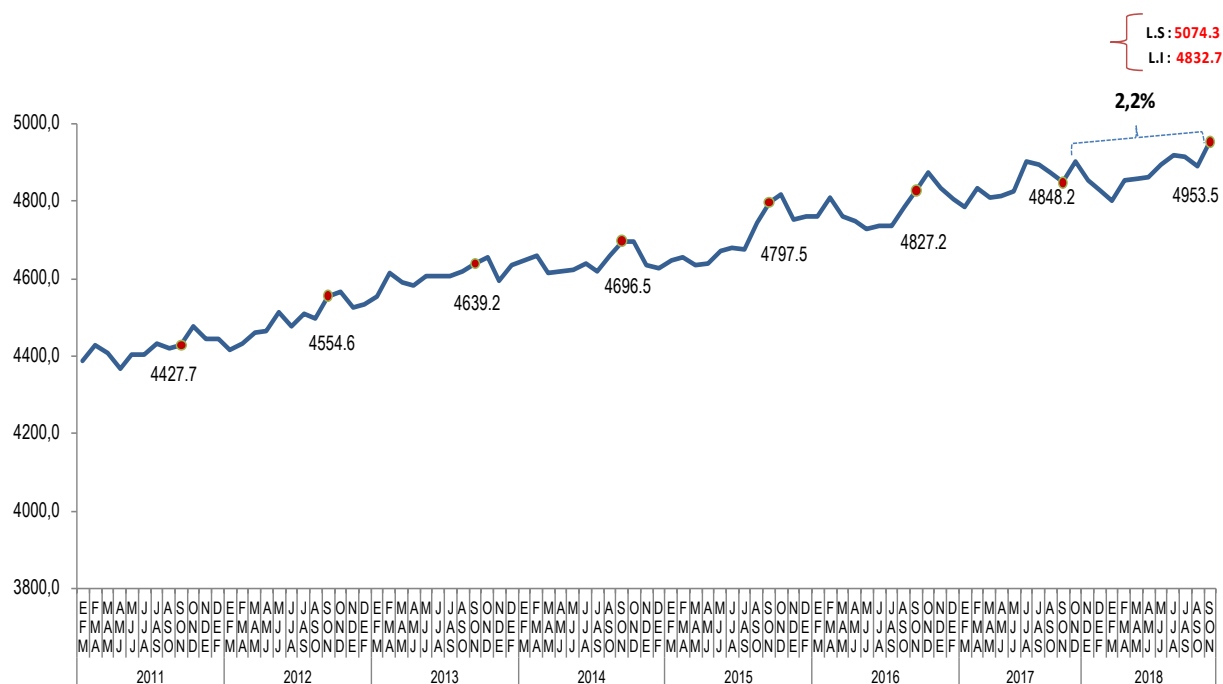
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Condición de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total de población en edad de trabajar (PET)</b>	<b>7 631,4</b>	<b>7 737,2</b>	<b>105,8</b>	<b>1,4</b>
<b>Población económicamente activa (PEA)</b>	<b>5 188,6</b>	<b>5 283,6</b>	<b>95,0</b>	<b>1,8</b>
.Ocupada	4 848,2	4 953,5	105,3	2,2
.Desocupada	340,4	330,1	- 10,3	- 3,0
<b>Población económicamente no activa (NO PEA)</b>	<b>2 442,8</b>	<b>2 453,5</b>	<b>10,7</b>	<b>0,4</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### GRÁFICO Nº 02

Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada, según trimestres móviles  
Trimestres móviles: 2011-2018  
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 2. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

### CUADRO Nº 02

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

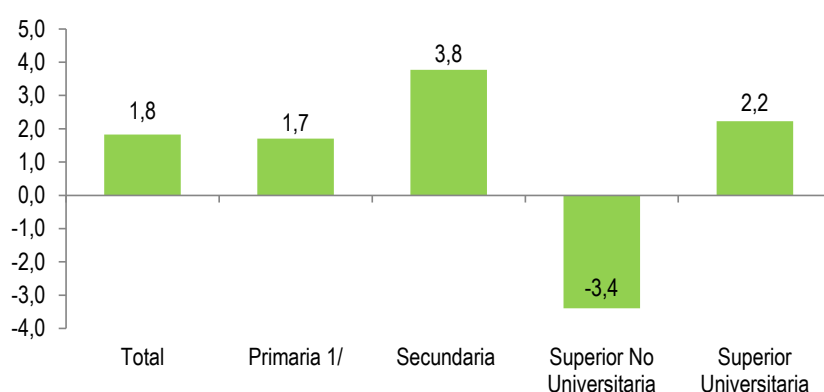
Características	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>5 188,6</b>	<b>5 283,6</b>	<b>95,0</b>	<b>1,8</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	2 794,1	2 846,3	52,2	1,9
Mujer	2 394,5	2 437,4	42,9	1,8
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	1 080,8	1 047,4	- 33,4	- 3,1
De 25 a 44 años	2 740,3	2 735,1	- 5,2	- 0,2
De 45 y más años	1 367,5	1 501,1	133,6	9,8
<b>Nivel de Educación</b>				
Primaria 1/	391,3	397,9	6,6	1,7
Secundaria	2 481,6	2 575,1	93,5	3,8
Superior no universitaria	1 010,3	976,0	- 34,3	- 3,4
Superior universitaria	1 305,5	1 334,6	29,1	2,2

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### GRÁFICO Nº 03

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Según Sexo

En el trimestre de análisis, la PEA masculina se incrementó en 1,9% (52 mil 200 hombres) y la femenina en 1,8% (42 mil 900 mujeres).

El 46,1% (2 millones 437 mil 400 personas) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman las mujeres y el 53,9% (2 millones 846 mil 300 personas) los hombres.

### Según Edad

De acuerdo a la edad, la PEA de 45 y más años de edad aumentó en 9,8% (133 mil 600 personas); mientras disminuyó en 3,1% (33 mil 400 personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años y ligeramente en 0,2% (5 mil 200 personas) en la población de 25 a 44 años.

El 19,8% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 51,8% de 25 a 44 años y el 28,4% de 45 y más años de edad.

### Nivel de educación

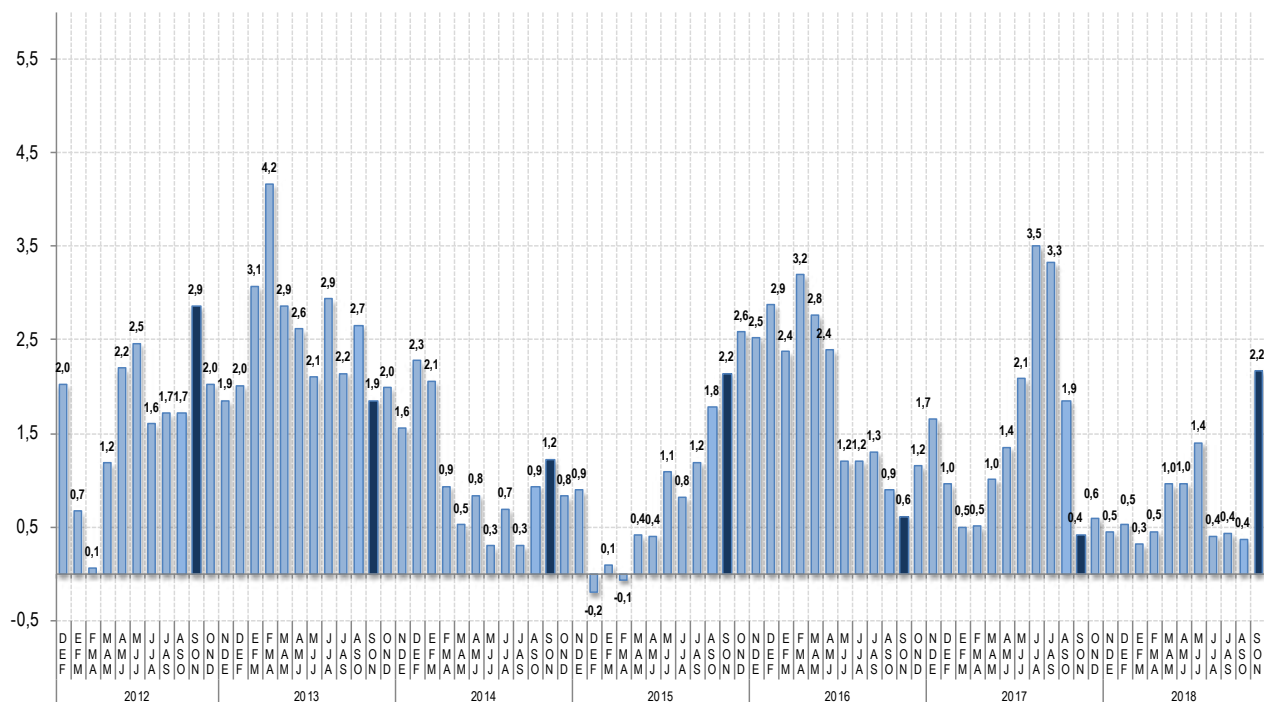
Según nivel de educación alcanzado, la PEA aumentó en 1,7% (6 mil 600 personas) en la población con educación primaria o menor nivel educativo, en 3,8% (93 mil 500 personas) entre los que tienen educación secundaria y en 2,2% (29 mil 100 personas) en la población con educación universitaria; mientras disminuyó en la población con estudios técnicos en 3,4% (34 mil 300 personas).

### 3. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil septiembre-octubre-noviembre del año 2018, la población ocupada de Lima Metropolitana se incrementó en 2,2%, que equivale a 105 mil 300 personas más con empleo en comparación a similar trimestre del año 2017. Se estima para este trimestre en 4 millones 953 mil 500 personas con empleo en la Capital de la República.

#### GRÁFICO Nº 04

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población económicamente activa ocupada según trimestres móviles, 2012-2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### CUADRO Nº 03

Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Sexo	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	2 625,2	2 675,1	49,9	1,9
Mujer	2 222,9	2 278,4	55,5	2,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### Según sexo

En el trimestre de análisis, la población ocupada femenina se incrementó en 2,5% (55 mil 500 mujeres) y la población masculina en 1,9% (49 mil 900 hombres).

Del total de población ocupada de Lima Metropolitana, el 46,0% (2 millones 278 mil 400) son mujeres y el 54,0% (2 millones 675 mil 100) son hombres.

### 3.1 Población ocupada según grupos de edad y nivel de educación

#### CUADRO Nº 04

Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Grupos de edad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
De 14 a 24 años	919,7	892,5	- 27,2	- 3,0
De 25 a 44 años	2 601,3	2 614,4	13,1	0,5
De 45 y más años	1 327,2	1 446,6	119,4	9,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### Según Edad

Según edad, se observa la incorporación al empleo de la población adulta de 45 y más años de edad, que aumentó en 9,0% (119 mil 400 personas) y en los adultos de 25 a 44 años creció en 0,5% (13 mil 100 personas); mientras que la población joven de 14 a 24 años disminuyó 3,0% (27 mil 200 personas).

Del total de población ocupada, el 18,0% tiene entre 14 a 24 años de edad; el 52,8% de 25 a 44 años y el 29,2% de 45 y más años.

#### CUADRO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Nivel de educación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
Primaria 1/	374,3	380,9	6,6	1,8
Secundaria	2 337,8	2 420,4	82,6	3,5
Superior no universitaria	947,3	925,8	- 21,5	- 2,3
Superior universitaria	1 188,9	1 226,5	37,6	3,2

1/ Incluye inicial y sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### Según Nivel de educación

En el trimestre de análisis, aumentó en 1,8% (6 mil 600) la población ocupada con educación primaria o menor nivel educativo, en 3,5% (82 mil 600) los que tienen educación secundaria y en 3,2% (37 mil 600) los ocupados con estudios universitarios; mientras que disminuyó en 2,3% (21 mil 500) los ocupados con educación superior no universitaria.

Por otro lado, el 7,7% de la población ocupada tiene primaria o menor nivel educativo, el 48,9% educación secundaria, el 18,7% superior no universitaria y el 24,7% cuenta con educación universitaria.

## 3.2 Población ocupada según ramas de actividad y tamaño de empresa

### CUADRO Nº 06

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
Manufactura	691,9	686,5	-5,4	-0,8
Construcción	352,7	378,1	25,4	7,2
Comercio	1 029,2	1 021,7	-7,5	-0,7
Servicios	2 739,8	2 809,7	69,9	2,6

Nota: Los totales incluyen otras actividades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Según ramas de actividad

En este trimestre móvil, la población ocupada creció en la rama de Construcción en 7,2% (25 mil 400) y en Servicios en 2,6% (69 mil 900); mientras que disminuyó en 0,7% (7 mil 500) en Comercio y en 0,8% (5 mil 400) en Manufactura.

El 56,7% labora en el sector Servicios, el 20,6% en Comercio; el 13,9% en Manufactura y el 7,6% en el sector Construcción.

### CUADRO Nº 07

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
De 1 a 10 trabajadores	2 932,2	3 057,3	125,1	4,3
De 11 a 50 trabajadores	479,4	459,0	-20,4	-4,3
De 51 y más trabajadores	1 436,6	1 437,2	0,6	0,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, el empleo aumentó en 4,3% (125 mil 100) en las empresas de 1 a 10 trabajadores; mientras que disminuyó en 4,3% (20 mil 400) en las empresas de 11 a 50 trabajadores. En las empresas de 51 y más trabajadores no presentó variación significativa.

El 61,7% de la población ocupada labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 9,3% en empresas de 11 a 50 trabajadores y el 29,0% en empresas de 51 y más trabajadores.

### 3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

#### CUADRO Nº 08

Lima Metropolitana: Población ocupada según condición de tenencia de seguro de salud

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Condición de tenencia de seguro de salud	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
<b>Con seguro de salud</b>	<b>3 305,5</b>	<b>3 333,0</b>	<b>27,5</b>	<b>0,8</b>
.EsSalud 1/	2 068,7	2 019,8	- 48,9	- 2,4
.Seguro Privado de Salud	74,3	76,6	2,3	3,1
.Seguro Integral de Salud 2/	1 162,5	1 236,5	74,0	6,4
<b>No tienen seguro de salud</b>	<b>1 542,7</b>	<b>1 620,5</b>	<b>77,8</b>	<b>5,0</b>

1/ Incluye a los ocupados que tienen seguro de EsSalud y además un Seguro Privado de Salud.

2/ Incluye otros tipos de seguro que no sea EsSalud, ni Seguro Privado de Salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### Tenencia de seguro de salud

De los 4 millones 953 mil 500 personas ocupadas el 67,3% (3 millones 333 mil personas) tienen algún tipo de seguro de salud; mientras que el 32,7% (1 millón 620 mil 500 personas) no cuentan con este beneficio.

Respecto a similar trimestre del año anterior, los ocupados con seguro de salud aumentaron en 0,8% (27 mil 500 personas), y los que no tienen seguro de Salud lo hicieron en 5,0% (77 mil 800 personas).

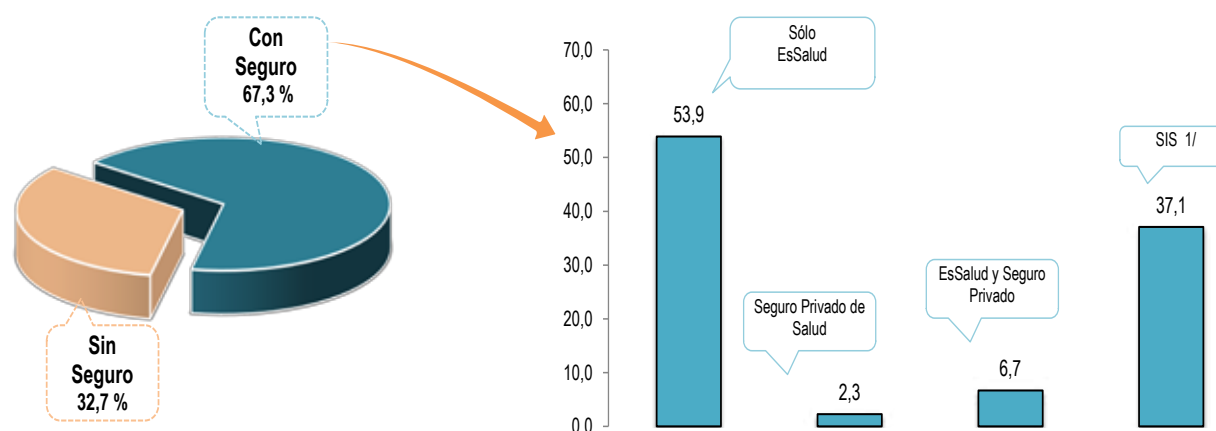
Según tipo de seguro de salud, disminuyeron en 2,4% (48 mil 900 personas) los ocupados con Seguro de EsSalud; mientras aumentaron en 6,4% (74 mil personas) los que tienen Seguro Integral de Salud y en 3,1% (2 mil 300 personas) los que cuentan con Seguro Privado de Salud. Del total de ocupados con seguro de salud, el 60,6% tiene seguro de EsSalud y además un seguro privado, el 37,1% el Seguro Integral de Salud (SIS) y el restante 2,3% solo seguro privado.

#### GRÁFICO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según tipo de Seguro de Salud al que accede

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2018

(Porcentaje)



1/ Incluye otros tipos de seguro que no sea EsSalud, ni seguro privado de salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 4. NIVELES DE EMPLEO

### Empleo adecuado

En el trimestre de análisis de los 4 millones 953 mil 500 personas ocupadas, 3 millones 140 mil 500 personas tienen empleo adecuado. Comparado con similar trimestre del año anterior, aumentó ligeramente en 0,5% (14 mil 300 personas).

### Subempleo

La población subempleada aumentó en 5,3% (91 mil personas), debido al incremento de la población **subempleada por horas** (subempleo visible) que aumentó en 25,5% (139 mil 800 personas); mientras que la **población subempleada por ingresos** (subempleo invisible) disminuyó en 4,2% (48 mil 800 personas).

### CUADRO Nº 09

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Niveles de empleo	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total Población económicamente activa</b>	<b>5 188,6</b>	<b>5 283,6</b>	<b>95,0</b>	<b>1,8</b>
<b>I. Ocupados</b>	<b>4 848,2</b>	<b>4 953,5</b>	<b>105,3</b>	<b>2,2</b>
. Adecuadamente empleados	3 126,2	3 140,5	14,3	0,5
. Subempleados	1 722,0	1 813,0	91,0	5,3
-Subempleo por horas (visible)	547,3	687,1	139,8	25,5
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 174,7	1 125,9	-48,8	-4,2
<b>II. Desocupados</b>	<b>340,4</b>	<b>330,1</b>	<b>-10,3</b>	<b>-3,0</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

### CUADRO Nº 10

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación
			(En puntos porcentuales)
<b>Total de Población económicamente activa</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	
<b>I. Tasa de Ocupación</b>	<b>93,4</b>	<b>93,8</b>	<b>0,4</b>
. Empleo adecuado	60,3	59,4	-0,9
. Subempleo	33,2	34,3	1,1
-Subempleo por horas (visible)	10,5	13,0	2,5
-Subempleo por ingresos (invisible)	22,6	21,3	-1,3
<b>II. Tasa de Desempleo</b>	<b>6,6</b>	<b>6,2</b>	<b>-0,4</b>

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

### Tasas de niveles de empleo

De cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 94 tienen empleo y 6 buscan trabajo activamente (desocupado).

De la población ocupada: 60 cuentan con empleo adecuado y 34 están subempleados: 13 subempleados por horas (visible) y 21 por ingresos (invisible). Asimismo, 6 se encuentran desempleados y buscan trabajo activamente.



## 4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

### CUADRO Nº 11

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Septiembre-October-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Sexo y grupos de edad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	3 126,2	3 140,5	14,3	0,5
<b>Sexo</b>				
Hombre	1 996,0	2 021,2	25,2	1,3
Mujer	1 130,2	1 119,2	- 11,0	- 1,0
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	390,2	403,5	13,3	3,4
De 25 a 44 años	1 885,2	1 831,7	- 53,5	- 2,8
De 45 y más años	850,8	905,3	54,5	6,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Según Sexo

En el trimestre de análisis, el empleo adecuado aumentó en 0,5% (14 mil 300 personas). Según sexo, los ocupados hombres con empleo adecuado se incrementaron en 1,3% (25 mil 200 personas), en tanto las mujeres disminuyeron en 1,0% (11 mil personas).

Del total de población con empleo adecuado, el 64,4% (2 millones 21 mil 200) son hombres y el 35,6% (1 millón 119 mil 200) son mujeres.

### Según Edad

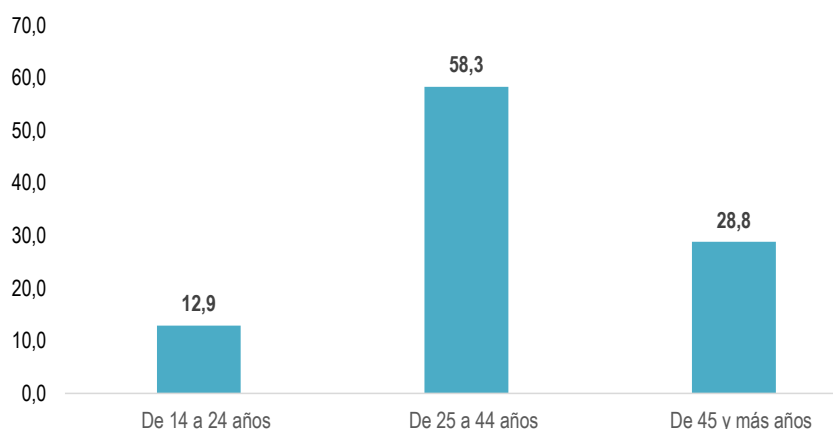
Según edad, el empleo adecuado aumentó en 3,4% (13 mil 300 personas) en la población joven de 14 a 24 años de edad y en 6,4% (54 mil 500 personas) en la población adulta de 45 y más años de edad; mientras disminuyó en 2,8% (53 mil 500 personas) entre la población de 25 a 44 años de edad.

Del total de población con empleo adecuado el 12,9% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 58,3% entre 25 a 44 años y el 28,8% tiene 45 y más años de edad.

### GRÁFICO Nº 06

Lima Metropolitana: Estructura por edad de la población con empleo adecuado

Trimestre móvil: Septiembre-October-Noviembre 2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 4.2 Población con empleo adecuado según nivel de educación y ramas de actividad

### CUADRO Nº 12

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Nivel de educación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>3 126,2</b>	<b>3 140,5</b>	<b>14,3</b>	<b>0,5</b>
Primaria 1/	182,6	171,9	-10,7	-5,9
Secundaria	1 395,8	1 451,0	55,2	4,0
Superior no universitaria	668,8	634,4	-34,4	-5,2
Superior universitaria	878,9	883,2	4,3	0,5

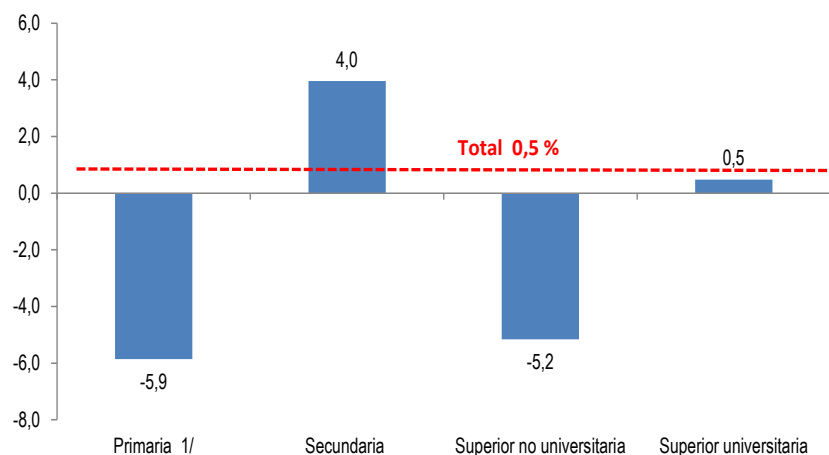
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### GRÁFICO Nº 07

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con empleo adecuado según nivel de educación

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Nivel de educación

El empleo adecuado se incrementó en 4,0% (55 mil 200) entre la población ocupada con educación secundaria y ligeramente en 0,5% (4 mil 300) en la población con educación universitaria; mientras disminuyó en 5,9% (10 mil 700) entre los que tienen primaria o menor nivel educativo y en 5,2% (34 mil 400) entre la población con estudios técnicos.

Al distribuir la población ocupada con empleo adecuado se determina que el 5,5% tiene algún grado de primaria o menor nivel, el 46,2% cuenta con educación secundaria, el 20,2% tiene estudios técnicos y el 28,1% logró seguir estudios universitarios.

**CUADRO Nº 13**

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>3 126,2</b>	<b>3 140,5</b>	<b>14,3</b>	<b>0,5</b>
Manufactura	444,0	439,6	- 4,4	- 1,0
Construcción	287,0	311,6	24,6	8,6
Comercio	518,4	500,3	- 18,1	- 3,5
Servicios	1 851,2	1 844,9	- 6,3	- 0,3

Nota: El total incluye Otras actividades.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

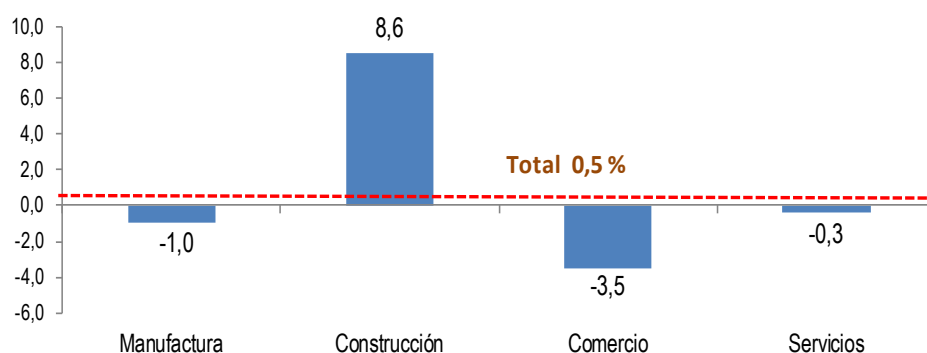
**Ramas de actividad**

El empleo adecuado se incrementó en Construcción en 8,6% (24 mil 600) en tanto Comercio disminuyó en 3,5% (18 mil 100), Manufactura en 1,0% (4 mil 400) y Servicios en 0,3% (6 mil 300).

El 58,7% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 15,9% en Comercio, el 14,0% en Manufactura y el 9,9% en Construcción.

**GRÁFICO Nº 08**

Lima Metropolitana: Variación Porcentual de la Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### 4.3 Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación

#### CUADRO Nº 14

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>3 126,2</b>	<b>3 140,5</b>	<b>14,3</b>	<b>0,5</b>
<b>Tamaño de empresa</b>				
De 1 a 10 trabajadores	1 626,1	1 637,2	11,1	0,7
De 11 a 50 trabajadores	363,6	347,1	- 16,5	- 4,5
De 51 y más trabajadores	1 136,5	1 156,1	19,6	1,7
<b>Categoría de ocupación</b>				
Independiente	967,8	986,0	18,2	1,9
Dependiente	2 158,4	2 154,5	- 3,9	- 0,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

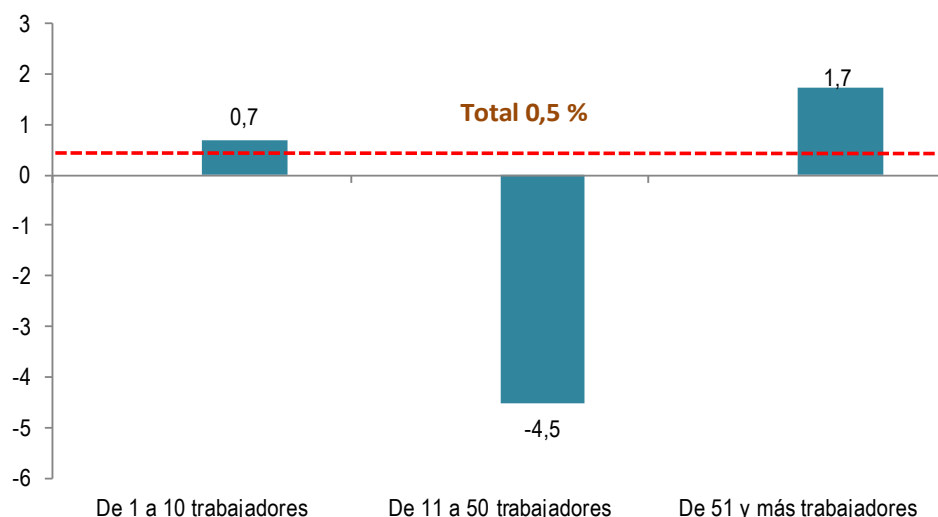
#### Tamaño de empresa

El empleo adecuado se incrementó en el trimestre de análisis en 0,7% (11 mil 100) en las empresas de 1 a 10 trabajadores y en 1,7% (19 mil 600) en las de 51 y más trabajadores; mientras en las empresas de 11 a 50 trabajadores se redujo en 4,5% (16 mil 500).

El 52,1% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 11,1% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 36,8% en empresas de 51 y más trabajadores.

#### GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Variación Porcentual de la Población con empleo adecuado según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

#### Categoría de ocupación

El empleo adecuado independiente respecto a similar trimestre del año anterior, aumentó en 1,9% (18 mil 200 personas); mientras en los dependientes no se observa variación significativa.

## 5. POBLACIÓN SUBEMPLEADA POR INSUFICIENCIA DE HORAS (SUBEMPLEO VISIBLE) SEGÚN SEXO Y EDAD

### CUADRO Nº 15

Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (Subempleo visible) según sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Sexo/Grupos de edad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>547,3</b>	<b>687,1</b>	<b>139,8</b>	<b>25,5</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	216,2	281,7	65,5	30,3
Mujer	331,2	405,4	74,2	22,4
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	126,9	170,2	43,3	34,1
De 25 a 44 años	252,3	315,9	63,6	25,2
De 45 y más años	168,1	201,0	32,9	19,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La Población subempleada por insuficiencia de horas, es decir, aquella que trabajó menos de 35 horas a la semana y tenía deseo y disponibilidad para trabajar más horas, aumentó en 25,5% (139 mil 800).

#### Según sexo

El subempleo visible, se incrementó 30,3% en hombres (65 mil 500) y en las mujeres en 22,4% (74 mil 200). Del total de población con subempleo visible, el 41,0% (281 mil 700) son hombres y el 59,0% (405 mil 400) son mujeres.

#### Edad

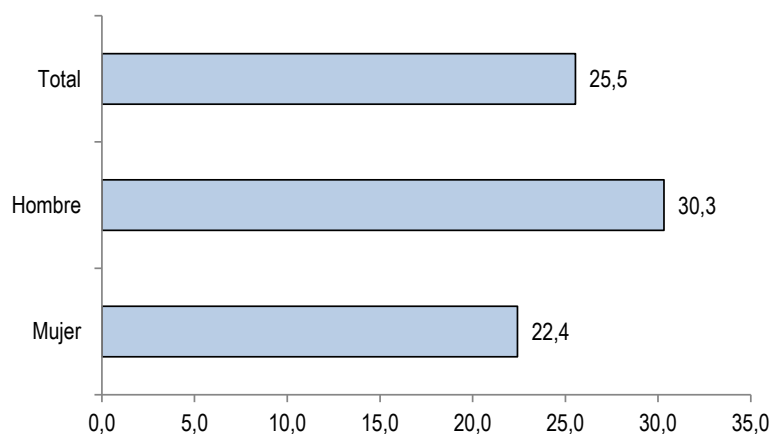
Según grupos de edad, el subempleo por horas aumentó en 34,1% (43 mil 300) en la población joven de 14 a 24 años, en 25,2% (63 mil 600) entre la población adulta de 25 a 44 años y en 19,6% (32 mil 900 personas) en la población de 45 y más años.

El 24,8% (170 mil 200) tiene entre 14 a 24 años de edad, el 46,0% (315 mil 900) de 25 a 44 años y el 29,2% (201 mil) tiene 45 y más años.

### GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población Subempleada por horas, según sexo

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 5.1 Población subempleada por horas según nivel educativo

### CUADRO Nº 16

Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (Subempleo visible), según nivel de educación

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Nivel de educación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>547,3</b>	<b>687,1</b>	<b>139,8</b>	<b>25,5</b>
Primaria 1/	49,2	44,1	-5,1	-10,4
Secundaria	244,6	312,5	67,9	27,7
Superior no universitaria	89,8	121,5	31,7	35,4
Superior universitaria	163,8	209,0	45,2	27,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

**Según nivel educativo**, se incrementó en 35,4% (31 mil 700) en los que tienen superior no universitaria, en 27,7% (67 mil 900) entre los que tienen secundaria y en 27,6% (45 mil 200) entre los que cuentan con superior universitaria; mientras se redujo en 10,4% (5 mil 100) en la población con primaria o menor nivel.

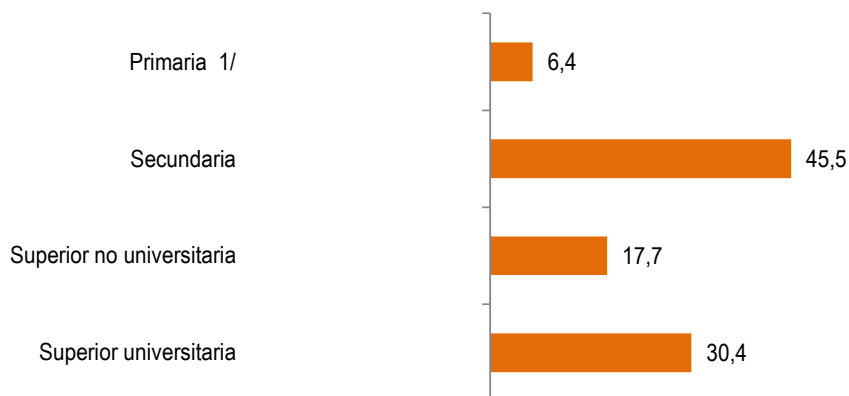
El 6,4% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 45,5% cuenta con educación secundaria, el 17,7% tiene superior no universitaria y el 30,4% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria.

### GRÁFICO Nº 11

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la población subempleada por horas según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018

(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 5.2 Población subempleada por horas según ramas de actividad y tamaño de empresa

### CUADRO Nº 17

Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (Subempleo visible) según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>547,3</b>	<b>687,1</b>	<b>139,8</b>	<b>25,5</b>
Manufactura	51,8	78,8	27,0	52,1
Construcción	36,9	41,9	5,0	13,8
Comercio	112,8	132,1	19,3	17,2
Servicios	344,2	427,5	83,3	24,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### Según ramas de actividad

El subempleo por horas aumentó en todas las ramas de actividad. En la rama de Manufactura en 52,1% (27 mil), Construcción en 13,8% (5 mil), Comercio en 17,2% (19 mil 300) y Servicios en 24,2% (83 mil 300).

### CUADRO Nº 18

Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>547,3</b>	<b>687,1</b>	<b>139,8</b>	<b>25,5</b>
De 1 a 10 trabajadores	422,3	515,6	93,3	22,1
De 11 a 50 trabajadores	35,5	59,7	24,2	68,3
De 51 y más trabajadores	89,6	111,8	22,2	24,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### De acuerdo al tamaño de empresa,

el subempleo por horas aumentó en 22,1% (93 mil 300) en las empresas de 1 a 10 trabajadores, en 68,3% (24 mil 200) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 24,9% (22 mil 200) en las grandes empresas de 51 y más trabajadores.

## 6. POBLACIÓN SUBEMPLEADA POR INGRESOS (SUBEMPLEO INVISIBLE) SEGÚN SEXO Y EDAD

### CUADRO Nº 19

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible) según sexo y grupos de edad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Sexo / Grupos de edad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	1 174,7	1 125,9	- 48,8	- 4,2
<b>Sexo</b>				
Hombre	413,1	372,1	- 41,0	- 9,9
Mujer	761,6	753,8	- 7,8	- 1,0
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	402,6	318,8	- 83,8	- 20,8
De 25 a 44 años	463,8	466,8	3,0	0,6
De 45 y más años	308,3	340,3	32,0	10,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

En el trimestre de análisis el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 125 mil 900 personas, dato que comparado con similar trimestre del año anterior se redujo en 4,2 % (48 mil 800).

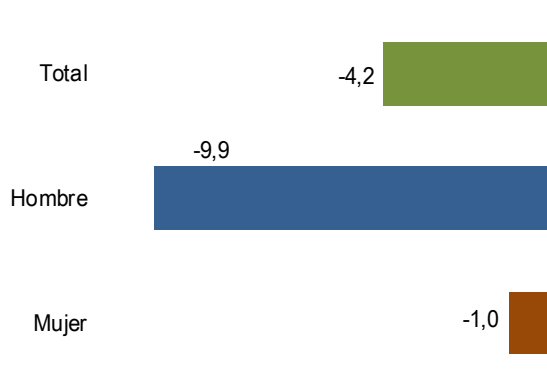
La tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 21,3%.

Por grupos de edad, disminuyó en 20,8% (83 mil 800) entre la población de 14 a 24 años; mientras que se incrementó en 0,6% (3 mil) entre los que tienen de 25 a 44 años de edad y en 10,4% (32 mil) en la población adulta de 45 y más años.

El subempleo por ingresos afecta más a las mujeres que a los hombres, así el 67,0% (753 mil 800 personas) son mujeres y el 33,0% (372 mil 100 personas) son hombres. En el trimestre de análisis, el subempleo por ingresos disminuyó en los hombres en 9,9% (41 mil personas) y en las mujeres en 1,0% (7 mil 800 personas).

### GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



## 6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

### CUADRO Nº 20

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible) según nivel de educación  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Nivel de educación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 174,7</b>	<b>1 125,9</b>	<b>- 48,8</b>	<b>- 4,2</b>
Primaria 1/	142,5	164,9	22,4	15,7
Secundaria	697,3	656,8	- 40,5	- 5,8
Superior no universitaria	188,7	169,9	- 18,8	- 9,9
Superior universitaria	146,2	134,3	- 11,9	- 8,1

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

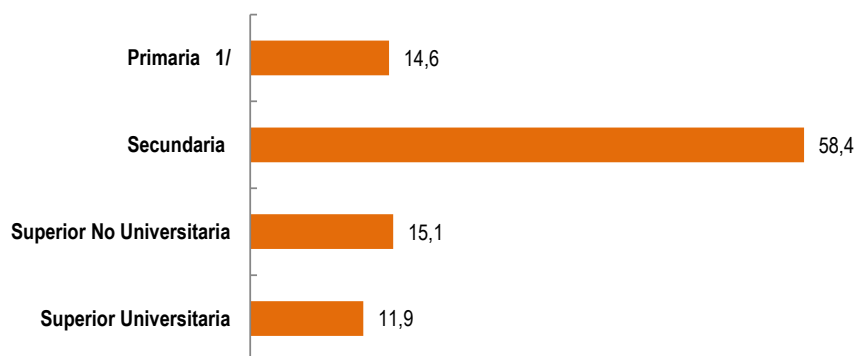
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La población subempleada por ingresos, aumentó en 15,7% (22 mil 400) en la población que tiene primaria o menor nivel; en cambio, se redujo en 9,9% (18 mil 800) entre los que cuentan con superior no universitaria, en 8,1% (11 mil 900) en los que alcanzaron superior universitaria y en 5,8% (40 mil 500) entre la población con secundaria.

El 14,6% de la población subempleada por ingresos tiene algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 58,4% educación secundaria, el 15,1% superior no universitaria y el 11,9% tiene estudios universitarios.

### GRÁFICO Nº 13

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

De cada 100 Subempleados por ingresos, 58 tienen educación secundaria, 15 educación superior no universitaria y educación primaria o menor nivel educativo en cada caso, y 12 estudios universitarios.

## 6.2 Población Subempleada por ingresos según tamaño de empresa y ramas de actividad

### CUADRO Nº 21

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 174,7</b>	<b>1 125,9</b>	<b>- 48,8</b>	<b>- 4,2</b>
De 1 a 10 trabajadores	883,8	904,6	20,8	2,4
De 11 a 50 trabajadores	80,3	52,1	- 28,2	- 35,1
De 51 y más trabajadores	210,5	169,3	- 41,2	- 19,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

De acuerdo al número de **trabajadores de las empresas**, los subempleados por ingresos, disminuyeron en 35,1% (28 mil 200) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, en 19,6% (41 mil 200) en las empresas de 51 y más trabajadores, mientras que aumentó en 2,4% (20 mil 800) en las empresas de 1 a 10 trabajadores.

### CUADRO Nº 22

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible) según ramas de actividad  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 174,7</b>	<b>1 125,9</b>	<b>- 48,8</b>	<b>- 4,2</b>
Manufactura	196,0	168,1	- 27,9	- 14,3
Construcción	28,8	24,5	- 4,3	- 14,9
Comercio	398,0	389,3	- 8,7	- 2,2
Servicios	544,5	537,3	- 7,2	- 1,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

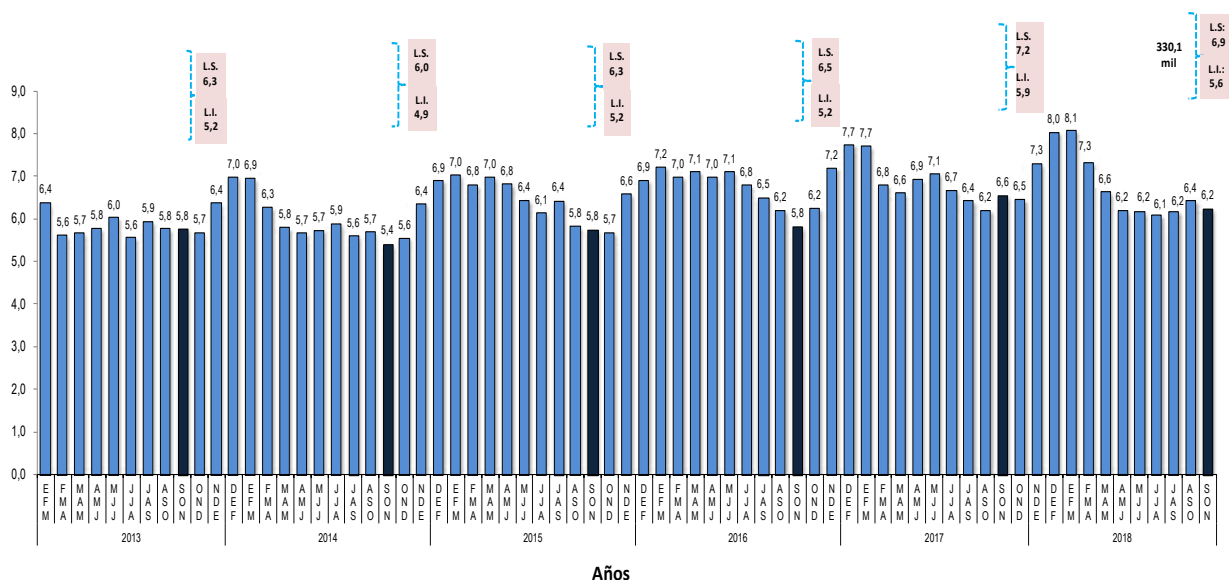
Según **ramas de actividad**, la población subempleada por ingresos se redujo en Construcción en 14,9% (4 mil 300), Manufactura en 14,3% (27 mil 900), Comercio en 2,2% (8 mil 700) y Servicios en 1,3% (7 mil 200).

## 7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre septiembre-octubre-noviembre 2018, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 6,2%, ubicándose en un rango superior de 6,9% e inferior de 5,6%. En términos de cifras absolutas se estima en la Capital de la República 330 mil 100 personas que buscan un empleo activamente.

### GRÁFICO Nº 14

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, según trimestres móviles, 2013 - 2018 (Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

### CUADRO Nº 23

Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo según sexo  
Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018  
(Miles de personas y porcentaje)

Sexo	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>340,4</b>	<b>330,1</b>	<b>- 10,3</b>	<b>- 3,0</b>
Hombre	168,8	171,2	2,4	1,4
Mujer	171,6	159,0	-12,6	-7,4
<b>Tasa de desempleo</b>				
<b>Total</b>	<b>6,6</b>	<b>6,2</b>	-	-
Hombre	6,0	6,0	-	-
Mujer	7,2	6,5	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Del total de personas desempleadas, el 51,9% (171 mil 200) son hombres y el 48,1% (159 mil) son mujeres.

La tasa de desempleo femenino se ubicó en 6,5%, siendo 0,5 punto porcentual más que la de los hombres (6,0%).

## 8. INGRESO PROMEDIO PROVENIENTE DEL TRABAJO SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD

### CUADRO Nº 24

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018

(Soles)

Sexo/ Grupos de edad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 696,0</b>	<b>1 686,5</b>	<b>- 9,5</b>	<b>- 0,6</b>
<b>Sexo</b>				
Hombre	1 958,6	1 962,4	3,8	0,2
Mujer	1 374,4	1 350,6	- 23,8	- 1,7
<b>Grupos de edad</b>				
De 14 a 24 años	1 026,8	1 034,7	7,9	0,8
De 25 a 44 años	1 782,9	1 740,2	- 42,7	- 2,4
De 45 y más años	1 959,2	1 966,3	7,1	0,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

En el trimestre septiembre-octubre-noviembre 2018, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 1 686,5 soles, lo cual significó una reducción leve de 0,6% (9,5 soles).

El ingreso se incrementó en el grupo de 14 a 24 años en 0,8% (7,9 soles) y en 0,4% (7,1 soles) en los de 45 y más años de edad; mientras se redujo en 2,4% (42,7 soles) en el grupo de 25 a 44 años de edad.

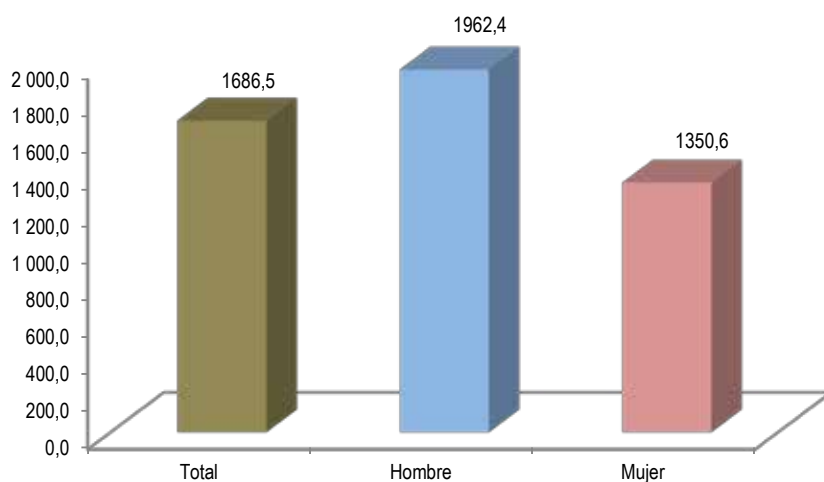
En el trimestre móvil el ingreso se redujo en 1,7% (23,8 soles) para las mujeres y en los hombres no mostró variación significativa. El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 1 962,4 soles y de las mujeres en 1 350,6 soles, es decir, los hombres ganan en promedio S/ 611,8 soles más que las mujeres.

### GRÁFICO Nº 15

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual según sexo

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2018

(Soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

## 8.1 Ingreso promedio proveniente del trabajo según nivel de educación y ramas de actividad

### CUADRO Nº 25

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018 (Soles)

Nivel de educación	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 696,0</b>	<b>1 686,5</b>	<b>- 9,5</b>	<b>- 0,6</b>
Primaria 1/	1 050,5	1 002,8	- 47,7	- 4,5
Secundaria	1 275,9	1 266,1	- 9,8	- 0,8
Superior no universitaria	1 577,4	1 519,8	- 57,6	- 3,7
Superior universitaria	2 780,4	2 811,9	31,5	1,1

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

El ingreso promedio mensual aumentó en 1,1% entre los que cuentan con superior universitaria; mientras se redujo en 4,5%, en la población con primaria o menor nivel educativo, en 3,7% en la población con estudios técnicos y en 0,8% en los que tienen secundaria.

Los ingresos más altos son obtenidos por la población con educación superior universitaria, que ganan 2,8 veces más que los que tienen educación primaria o menor nivel, 2,2 veces más que el ingreso de la población con secundaria y 1,9 veces más que el ingreso de un trabajador con educación superior no universitaria.

### CUADRO Nº 26

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Septiembre-Octubre-Noviembre 2017 y 2018 (Soles)

Ramas de actividad	Sept-Oct-Nov 17	Sept-Oct-Nov 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
<b>Total</b>	<b>1 696,0</b>	<b>1 686,5</b>	<b>- 9,5</b>	<b>- 0,6</b>
Manufactura	1 637,6	1 690,2	52,6	3,2
Construcción	2 055,4	2 019,7	- 35,7	- 1,7
Comercio	1 280,2	1 269,2	- 11,0	- 0,9
Servicios	1 796,7	1 756,6	- 40,1	- 2,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

El ingreso promedio mensual aumentó en la rama de Manufactura en 3,2% (52,6 soles); mientras se redujo Comercio en 0,9% (11,0 soles), Construcción en 1,7% (35,7 soles) y Servicios en 2,2% (40,1 soles).

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 019,7 soles; mientras que el menor ingreso se dio en Comercio con 1 269,2 soles.



---

# **ANEXO ESTADÍSTICO**

---





**Cuadro N° 01**  
**Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Condición de actividad		
	Población en Edad de Trabajar (PET)	Población Económicamente Activa (PEA)	Población Económicamente No Activa (No PEA)
<b>2013</b>			
Nov-Dic12-Ene13	7 024,2	4 820,4	2 203,8
Dic12-Ene-Feb13	7 034,8	4 843,5	2 191,3
Ene-Feb-Mar	7 045,3	4 862,8	2 182,5
Feb-Mar-Abr	7 055,9	4 890,3	2 165,6
Mar-Abr-May	7 066,5	4 865,8	2 200,7
Abr-May-Jun	7 077,1	4 861,6	2 215,4
May-Jun-Jul	7 087,7	4 903,6	2 184,1
Jun-Jul-Ago	7 098,3	4 878,5	2 219,8
Jul-Ago-Sept	7 109,0	4 896,1	2 212,9
Ago-Sept-Oct	7 119,6	4 899,3	2 220,3
Sept-Oct-Nov	7 130,3	4 923,1	2 207,2
Oct-Nov-Dic	7 141,0	4 937,7	2 203,3
<b>2014</b>			
Nov-Dic13-Ene14	7 151,7	4 908,1	2 243,6
Dic13-Ene-Feb14	7 162,4	4 984,6	2 177,9
Ene-Feb-Mar	7 173,2	4 992,8	2 180,4
Feb-Mar-Abr	7 184,0	4 971,3	2 212,6
Mar-Abr-May	7 194,7	4 898,5	2 296,3
Abr-May-Jun	7 205,5	4 897,2	2 308,3
May-Jun-Jul	7 216,3	4 903,0	2 313,4
Jun-Jul-Ago	7 227,2	4 930,4	2 296,8
Jul-Ago-Sept	7 238,0	4 893,7	2 344,3
Ago-Sept-Oct	7 248,9	4 941,0	2 307,8
Sept-Oct-Nov	7 259,7	4 965,8	2 293,9
Oct-Nov-Dic	7 270,6	4 972,2	2 298,4
<b>2015</b>			
Nov-Dic14-Ene15	7 281,5	4 950,1	2 331,4
Dic14-Ene-Feb15	7 292,4	4 968,8	2 323,7
Ene-Feb-Mar	7 303,4	5 000,2	2 303,1
Feb-Mar-Abr	7 314,3	4 996,6	2 317,7
Mar-Abr-May	7 325,3	4 980,9	2 344,4
Abr-May-Jun	7 336,3	4 977,9	2 358,4
May-Jun-Jul	7 347,3	4 993,8	2 353,5
Jun-Jul-Ago	7 358,3	4 984,0	2 374,3
Jul-Ago-Sept	7 380,4	4 996,5	2 383,9
Ago-Sept-Oct	7 385,9	5 036,8	2 349,1
Sept-Oct-Nov	7 391,5	5 090,7	2 300,8
Oct-Nov-Dic	7 402,6	5 108,1	2 294,5
<b>2016</b>			
Nov-Dic15-Ene16	7 413,7	5 088,2	2 325,5
Dic15-Ene-Feb16	7 424,8	5 112,3	2 312,4
Ene-Feb-Mar	7 435,9	5 130,2	2 305,8
Feb-Mar-Abr	7 447,1	5 167,8	2 279,3
Mar-Abr-May	7 458,3	5 126,3	2 331,9
Abr-May-Jun	7 469,4	5 104,7	2 364,8
May-Jun-Jul	7 479,6	5 088,1	2 391,4
Jun-Jul-Ago	7 491,9	5 080,2	2 411,7
Jul-Ago-Sept	7 503,1	5 066,0	2 437,1
Ago-Sept-Oct	7 514,4	5 099,8	2 414,6
Sept-Oct-Nov	7 534,6	5 126,4	2 408,2
Oct-Nov-Dic	7 539,0	5 198,1	2 340,9
<b>2017</b>			
Nov-Dic16-Ene17	7 543,3	5 206,2	2 337,1
Dic16-Ene-Feb17	7 552,3	5 208,0	2 344,3
Ene-Feb-Mar	7 560,7	5 186,2	2 374,5
Feb-Mar-Abr	7 569,4	5 185,1	2 384,3
Mar-Abr-May	7 578,4	5 150,2	2 428,2
Abr-May-Jun	7 587,1	5 171,2	2 415,9
May-Jun-Jul	7 596,1	5 192,2	2 403,8
Jun-Jul-Ago	7 604,7	5 251,0	2 353,7
Jul-Ago-Sept	7 613,7	5 230,3	2 383,4
Ago-Sept-Oct	7 622,7	5 194,1	2 428,6
Sept-Oct-Nov	7 631,4	5 188,6	2 442,8
Oct-Nov-Dic	7 640,4	5 241,6	2 398,8
<b>2018</b>			
Nov-Dic17-Ene18	7 649,1	5 235,3	2 413,7
Dic17-Ene-Feb18	7 658,1	5 252,0	2 406,0
Ene-Feb-Mar	7 666,5	5 221,2	2 445,3
Feb-Mar-Abr	7 675,2	5 237,2	2 438,0
Mar-Abr-May	7 684,1	5 201,3	2 482,8
Abr-May-Jun	7 692,8	5 182,3	2 510,5
May-Jun-Jul	7 701,8	5 215,3	2 486,5
Jun-Jul-Ago	7 710,5	5 239,2	2 471,4
Jul-Ago-Sept	7 719,5	5 239,5	2 480,0
Ago-Sept-Oct	7 728,5	5 225,7	2 502,8
Sept-Oct-Nov	7 737,2	5 283,6	2 453,5
<b>Variación porcentual</b>			
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,4	1,8	0,4

**Nota:** En los cuadros que se adjuntan en el presente informe técnico se incorporan los símbolos de + que indican los tests de diferencia del trimestre analizado respecto a similar trimestre del año anterior (+). Un + significa diferencia significativa al 10%. Dos ++ diferencia significativa al 5%. Tres +++ diferencia significativa al 1%.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 02**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	4 820,4	2 645,8	2 174,6	1 163,0	2 524,5	1 133,0
Dic12-Ene-Feb13	4 843,5	2 674,8	2 168,7	1 197,3	2 514,4	1 131,8
Ene-Feb-Mar	4 862,8	2 663,0	2 199,9	1 198,6	2 518,3	1 146,0
Feb-Mar-Abr	4 890,3	2 666,7	2 223,6	1 170,4	2 550,1	1 169,7
Mar-Abr-May	4 865,8	2 654,3	2 211,6	1 139,1	2 570,2	1 156,4
Abr-May-Jun	4 861,6	2 654,1	2 207,6	1 106,5	2 587,6	1 167,5
May-Jun-Jul	4 903,6	2 683,6	2 220,0	1 126,1	2 603,2	1 174,3
Jun-Jul-Ago	4 878,5	2 662,5	2 215,9	1 092,2	2 610,5	1 175,8
Jul-Ago-Sept	4 896,1	2 672,2	2 223,9	1 096,9	2 623,5	1 175,8
Ago-Sept-Oct	4 899,3	2 672,2	2 227,1	1 107,8	2 612,1	1 179,4
Set-Oct-Nov	4 923,1	2 673,2	2 249,8	1 107,3	2 614,8	1 200,9
Oct-Nov-Dic	4 937,7	2 677,6	2 260,1	1 123,9	2 596,2	1 217,5
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	4 908,1	2 664,1	2 244,0	1 124,7	2 583,6	1 199,9
Dic13-Ene-Feb14	4 984,6	2 716,1	2 268,5	1 190,9	2 582,5	1 211,2
Ene-Feb-Mar	4 992,8	2 740,0	2 252,9	1 203,9	2 577,7	1 211,2
Feb-Mar-Abr	4 971,3	2 724,6	2 246,7	1 156,4	2 597,8	1 217,1
Mar-Abr-May	4 898,5	2 688,3	2 210,2	1 077,3	2 605,4	1 215,8
Abr-May-Jun	4 897,2	2 685,3	2 212,0	1 059,6	2 624,8	1 212,8
May-Jun-Jul	4 903,0	2 692,3	2 210,7	1 052,8	2 636,9	1 213,2
Jun-Jul-Ago	4 930,4	2 697,9	2 232,5	1 077,5	2 641,6	1 211,2
Jul-Ago-Sept	4 893,7	2 670,5	2 223,2	1 053,4	2 638,5	1 201,8
Ago-Sept-Oct	4 941,0	2 679,4	2 261,6	1 069,1	2 650,7	1 221,2
Set-Oct-Nov	4 965,8	2 689,6	2 276,2	1 086,2	2 652,6	1 227,0
Oct-Nov-Dic	4 972,2	2 687,9	2 284,3	1 076,0	2 660,7	1 235,5
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	4 950,1	2 688,6	2 261,5	1 119,7	2 628,4	1 202,1
Dic14-Ene-Feb15	4 968,8	2 692,1	2 276,7	1 148,8	2 628,6	1 191,3
Ene-Feb-Mar	5 000,2	2 706,7	2 293,5	1 166,8	2 634,6	1 198,8
Feb-Mar-Abr	4 996,6	2 694,7	2 301,9	1 138,1	2 659,5	1 199,0
Mar-Abr-May	4 980,9	2 702,6	2 278,3	1 092,2	2 689,0	1 199,7
Abr-May-Jun	4 977,9	2 692,1	2 285,8	1 082,9	2 681,8	1 213,2
May-Jun-Jul	4 993,8	2 719,5	2 274,2	1 089,8	2 672,8	1 231,2
Jun-Jul-Ago	4 984,0	2 706,1	2 278,0	1 084,6	2 658,5	1 240,9
Jul-Ago-Sept	4 996,5	2 722,3	2 274,2	1 084,5	2 686,9	1 225,1
Ago-Sept-Oct	5 036,8	2 730,3	2 306,5	1 092,5	2 703,1	1 241,3
Sept-Oct-Nov	5 090,7	2 757,0	2 333,7	1 116,4	2 731,4	1 242,9
Oct-Nov-Dic	5 108,1	2 781,4	2 326,7	1 139,9	2 725,3	1 242,9
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	5 088,2	2 788,4	2 299,8	1 148,9	2 713,7	1 225,6
Dic15-Ene-Feb16	5 112,3	2 811,0	2 301,3	1 177,2	2 700,3	1 234,9
Ene-Feb-Mar	5 130,2	2 818,1	2 312,0	1 187,4	2 704,8	1 237,9
Feb-Mar-Abr	5 167,8	2 821,2	2 346,6	1 185,4	2 736,7	1 245,7
Mar-Abr-May	5 126,3	2 800,8	2 325,5	1 159,1	2 724,6	1 242,6
Abr-May-Jun	5 104,7	2 786,6	2 318,1	1 135,8	2 724,9	1 244,0
May-Jun-Jul	5 088,1	2 787,1	2 301,0	1 122,0	2 713,8	1 252,4
Jun-Jul-Ago	5 080,2	2 782,2	2 298,0	1 115,2	2 716,3	1 248,7
Jul-Ago-Sept	5 066,0	2 772,4	2 293,5	1 127,1	2 704,4	1 234,4
Ago-Sept-Oct	5 099,8	2 774,7	2 325,1	1 117,6	2 725,7	1 256,6
Sept-Oct-Nov	5 126,4	2 778,4	2 348,0	1 114,4	2 734,8	1 277,2
Oct-Nov-Dic	5 198,1	2 814,1	2 384,0	1 142,0	2 752,5	1 303,5
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	5 206,2	2 837,8	2 368,4	1 193,9	2 724,8	1 287,4
Dic16-Ene-Feb17	5 208,0	2 853,5	2 354,6	1 205,8	2 728,0	1 274,2
Ene-Feb-Mar	5 186,2	2 837,8	2 348,4	1 202,1	2 710,2	1 274,0
Feb-Mar-Abr	5 185,1	2 827,2	2 357,9	1 168,2	2 732,6	1 284,3
Mar-Abr-May	5 150,2	2 811,3	2 338,8	1 124,2	2 735,8	1 290,2
Abr-May-Jun	5 171,2	2 826,6	2 344,5	1 133,0	2 747,2	1 290,9
May-Jun-Jul	5 192,2	2 825,6	2 366,6	1 135,5	2 748,9	1 307,9
Jun-Jul-Ago	5 251,0	2 825,7	2 425,4	1 172,6	2 748,7	1 329,7
Jul-Ago-Sept	5 230,3	2 799,9	2 430,4	1 139,9	2 754,2	1 336,2
Ago-Sept-Oct	5 194,1	2 795,2	2 398,9	1 107,1	2 744,2	1 342,8
Sept-Oct-Nov	5 188,6	2 794,1	2 394,5	1 080,8	2 740,3	1 367,5
Oct-Nov-Dic	5 241,6	2 819,2	2 422,4	1 099,4	2 745,8	1 396,3
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	2 822,5	2 412,9	1 141,7	2 712,8	1 380,9
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	2 844,3	2 407,7	1 187,9	2 693,7	1 370,4
Ene-Feb-Mar	5 221,2	2 824,7	2 396,5	1 169,4	2 682,7	1 369,1
Feb-Mar-Abr	5 237,2	2 818,3	2 418,9	1 131,0	2 708,3	1 398,0
Mar-Abr-May	5 201,3	2 796,0	2 405,3	1 073,5	2 721,2	1 406,5
Abr-May-Jun	5 182,3	2 813,7	2 368,6	1 041,7	2 712,2	1 428,4
May-Jun-Jul	5 215,3	2 824,0	2 391,3	1 059,2	2 718,5	1 437,6
Jun-Jul-Ago	5 239,2	2 830,1	2 409,0	1 066,2	2 732,2	1 440,7
Jul-Ago-Sept	5 239,5	2 823,6	2 415,9	1 054,9	2 742,1	1 442,5
Ago-Sept-Oct	5 225,7	2 830,7	2 395,0	1 030,0	2 731,0	1 464,7
Sept-Oct-Nov	5 283,6	2 846,3	2 437,4	1 047,4	2 735,1	1 501,1
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,8	1,9	1,8	-3,1	-0,2	9,8 +++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 03**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	4 820,4	440,4	2 398,0	850,0	1 132,0
Dic12-Ene-Feb13	4 843,5	443,7	2 430,6	835,7	1 133,5
Ene-Feb-Mar	4 862,8	446,6	2 441,0	828,6	1 146,6
Feb-Mar-Abr	4 890,3	451,2	2 468,6	839,1	1 131,4
Mar-Abr-May	4 865,8	438,1	2 466,5	853,3	1 108,0
Abr-May-Jun	4 861,6	437,1	2 448,5	867,8	1 108,3
May-Jun-Jul	4 903,6	432,0	2 492,4	879,1	1 100,0
Jun-Jul-Ago	4 878,5	428,9	2 430,2	898,0	1 121,4
Jul-Ago-Sept	4 896,1	448,3	2 395,5	930,1	1 122,2
Ago-Sept-Oct	4 899,3	459,9	2 374,8	954,7	1 109,8
Sept-Oct-Nov	4 923,1	452,0	2 388,5	963,3	1 119,3
Oct-Nov-Dic	4 937,7	446,9	2 391,8	951,9	1 147,0
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	4 908,1	433,6	2 399,0	936,9	1 138,7
Dic13-Ene-Feb14	4 984,6	452,7	2 462,2	926,2	1 143,5
Ene-Feb-Mar	4 992,8	444,2	2 458,8	931,4	1 158,5
Feb-Mar-Abr	4 971,3	441,9	2 435,0	930,0	1 164,5
Mar-Abr-May	4 898,5	432,9	2 396,5	951,5	1 117,5
Abr-May-Jun	4 897,2	436,6	2 374,5	958,3	1 127,8
May-Jun-Jul	4 903,0	425,4	2 349,5	970,1	1 157,9
Jun-Jul-Ago	4 930,4	417,0	2 323,5	987,3	1 202,6
Jul-Ago-Sept	4 893,7	408,6	2 300,8	987,9	1 196,4
Ago-Sept-Oct	4 941,0	413,9	2 335,9	997,2	1 194,0
Sept-Oct-Nov	4 965,8	415,2	2 336,0	998,1	1 216,5
Oct-Nov-Dic	4 972,2	408,1	2 347,3	979,7	1 237,2
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	4 950,1	401,3	2 326,7	986,2	1 235,9
Dic14-Ene-Feb15	4 968,8	382,0	2 356,5	980,6	1 249,8
Ene-Feb-Mar	5 000,2	377,7	2 347,5	1 031,0	1 244,0
Feb-Mar-Abr	4 996,6	369,0	2 390,9	1 007,8	1 228,9
Mar-Abr-May	4 980,9	385,8	2 403,9	1 003,9	1 187,3
Abr-May-Jun	4 977,9	391,2	2 438,4	972,7	1 175,6
May-Jun-Jul	4 993,8	391,4	2 407,7	973,2	1 221,5
Jun-Jul-Ago	4 984,0	383,4	2 424,7	959,8	1 216,1
Jul-Ago-Sept	4 996,5	375,3	2 470,5	900,9	1 249,7
Ago-Sept-Oct	5 036,8	394,1	2 492,4	872,1	1 278,2
Sept-Oct-Nov	5 090,7	399,5	2 507,9	876,5	1 306,8
Oct-Nov-Dic	5 108,1	399,2	2 499,9	924,4	1 284,5
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	5 088,2	396,0	2 503,9	911,0	1 277,3
Dic15-Ene-Feb16	5 112,3	384,2	2 528,2	911,5	1 288,4
Ene-Feb-Mar	5 130,2	394,7	2 504,7	930,7	1 300,1
Feb-Mar-Abr	5 167,8	387,4	2 490,3	964,8	1 325,3
Mar-Abr-May	5 126,3	388,1	2 392,6	987,6	1 358,0
Abr-May-Jun	5 104,7	381,6	2 370,8	972,1	1 380,2
May-Jun-Jul	5 088,1	372,8	2 330,8	1 008,1	1 376,5
Jun-Jul-Ago	5 080,2	378,3	2 352,3	1 002,6	1 346,9
Jul-Ago-Sept	5 066,0	379,9	2 341,6	1 009,2	1 335,3
Ago-Sept-Oct	5 099,8	391,4	2 402,8	982,8	1 322,9
Sept-Oct-Nov	5 126,4	398,4	2 420,2	965,2	1 342,6
Oct-Nov-Dic	5 198,1	411,2	2 460,5	966,4	1 359,9
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	5 206,2	408,6	2 497,0	959,5	1 341,1
Dic16-Ene-Feb17	5 208,0	401,1	2 504,0	970,1	1 332,9
Ene-Feb-Mar	5 186,2	399,3	2 497,4	947,3	1 342,2
Feb-Mar-Abr	5 185,1	390,1	2 495,1	975,2	1 324,7
Mar-Abr-May	5 150,2	379,7	2 478,1	983,5	1 309,0
Abr-May-Jun	5 171,2	384,1	2 488,3	991,6	1 307,1
May-Jun-Jul	5 192,2	374,1	2 470,0	980,1	1 368,1
Jun-Jul-Ago	5 251,0	375,7	2 472,3	999,0	1 404,1
Jul-Ago-Sept	5 230,3	360,5	2 496,0	1 016,7	1 357,2
Ago-Sept-Oct	5 194,1	378,7	2 490,8	1 019,5	1 305,0
Sept-Oct-Nov	5 188,6	391,3	2 481,6	1 010,3	1 305,5
Oct-Nov-Dic	5 241,6	400,6	2 501,8	1 008,0	1 331,2
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	413,9	2 514,6	992,5	1 314,3
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	414,9	2 576,1	967,5	1 293,5
Ene-Feb-Mar	5 221,2	429,5	2 536,6	943,8	1 311,3
Feb-Mar-Abr	5 237,2	424,1	2 508,8	978,1	1 326,3
Mar-Abr-May	5 201,3	425,1	2 496,5	956,1	1 323,6
Abr-May-Jun	5 182,3	418,5	2 517,2	948,3	1 298,3
May-Jun-Jul	5 215,3	410,3	2 555,2	911,6	1 338,2
Jun-Jul-Ago	5 239,2	394,5	2 517,5	934,5	1 392,7
Jul-Ago-Sept	5 239,5	381,9	2 538,7	942,5	1 376,5
Ago-Sept-Oct	5 225,7	386,1	2 552,5	949,8	1 337,2
Sept-Oct-Nov	5 283,6	397,9	2 575,1	976,0	1 334,6
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,8	1,7	3,8	-3,4	2,2

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 04**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	2 203,8	746,3	1 457,5	1 022,2	452,0	729,6
Dic12-Ene-Feb13	2 191,3	722,4	1 468,8	991,1	466,6	733,5
Ene-Feb-Mar	2 182,5	739,4	1 443,1	993,2	467,2	722,1
Feb-Mar-Abr	2 165,6	740,7	1 424,9	1 024,6	439,8	701,2
Mar-Abr-May	2 200,7	758,3	1 442,4	1 059,2	424,2	717,3
Abr-May-Jun	2 215,4	763,6	1 451,8	1 095,1	411,3	709,1
May-Jun-Jul	2 184,1	739,2	1 444,9	1 078,8	400,1	705,1
Jun-Jul-Ago	2 219,8	765,4	1 454,5	1 116,1	397,4	706,4
Jul-Ago-Sept	2 212,9	760,9	1 452,0	1 114,7	388,9	709,3
Ago-Sept-Oct	2 220,3	766,0	1 454,3	1 107,0	404,8	708,5
Sept-Oct-Nov	2 207,2	770,1	1 437,1	1 110,8	406,6	689,8
Oct-Nov-Dic	2 203,3	770,9	1 432,4	1 097,6	429,8	676,0
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	2 243,6	789,6	1 454,0	1 100,1	446,9	696,5
Dic13-Ene-Feb14	2 177,9	742,8	1 435,1	1 037,3	452,6	688,0
Ene-Feb-Mar	2 180,4	724,1	1 456,3	1 027,6	461,9	690,8
Feb-Mar-Abr	2 212,6	744,7	1 467,9	1 078,4	446,4	687,8
Mar-Abr-May	2 296,3	786,2	1 510,1	1 160,9	443,3	692,0
Abr-May-Jun	2 308,3	794,4	1 513,9	1 182,0	428,5	697,8
May-Jun-Jul	2 313,4	792,6	1 520,8	1 192,1	421,0	700,3
Jun-Jul-Ago	2 296,8	792,3	1 504,5	1 170,8	420,9	705,2
Jul-Ago-Sept	2 344,3	824,9	1 519,4	1 198,3	428,6	717,4
Ago-Sept-Oct	2 307,8	812,2	1 486,6	1 185,9	420,9	701,0
Sept-Oct-Nov	2 293,9	816,2	1 477,7	1 172,2	423,7	698,1
Oct-Nov-Dic	2 298,4	823,2	1 475,2	1 185,8	420,2	692,4
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	2 331,4	827,8	1 503,6	1 145,5	457,1	728,7
Dic14-Ene-Feb15	2 323,7	829,6	1 494,1	1 119,8	461,5	742,4
Ene-Feb-Mar	2 303,1	820,2	1 482,9	1 105,2	460,2	737,8
Feb-Mar-Abr	2 317,7	837,5	1 480,2	1 137,3	439,9	740,5
Mar-Abr-May	2 344,4	834,9	1 509,5	1 186,7	415,0	742,7
Abr-May-Jun	2 358,4	850,7	1 507,6	1 199,4	426,9	732,1
May-Jun-Jul	2 353,5	828,6	1 524,9	1 195,9	440,6	717,1
Jun-Jul-Ago	2 374,3	847,4	1 526,9	1 204,5	459,5	710,3
Jul-Ago-Sept	2 383,9	841,9	1 542,1	1 211,5	440,6	731,9
Ago-Sept-Oct	2 349,1	836,5	1 512,6	1 205,2	426,7	717,2
Sept-Oct-Nov	2 300,8	812,5	1 488,3	1 183,0	400,7	717,0
Oct-Nov-Dic	2 294,5	793,5	1 501,1	1 163,0	411,5	720,0
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	2 325,5	791,8	1 533,7	1 157,5	427,8	740,2
Dic15-Ene-Feb16	2 312,4	774,5	1 537,9	1 132,6	446,0	733,9
Ene-Feb-Mar	2 305,8	772,8	1 532,9	1 125,8	446,1	733,8
Feb-Mar-Abr	2 279,3	775,2	1 504,1	1 131,3	419,0	729,0
Mar-Abr-May	2 331,9	800,9	1 531,0	1 161,1	435,8	735,0
Abr-May-Jun	2 364,8	820,6	1 544,2	1 187,9	440,2	736,7
May-Jun-Jul	2 391,4	826,2	1 565,2	1 204,0	450,7	736,7
Jun-Jul-Ago	2 411,7	835,8	1 575,9	1 215,5	458,3	737,9
Jul-Ago-Sept	2 437,1	850,9	1 586,2	1 207,0	475,0	755,2
Ago-Sept-Oct	2 414,6	854,1	1 560,4	1 220,1	458,5	736,0
Sept-Oct-Nov	2 408,2	859,1	1 549,2	1 220,9	453,9	733,5
Oct-Nov-Dic	2 340,9	825,0	1 515,9	1 190,3	436,1	714,5
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	2 337,1	802,9	1 534,3	1 135,6	463,6	737,9
Dic16-Ene-Feb17	2 344,3	790,4	1 553,9	1 117,8	460,2	766,3
Ene-Feb-Mar	2 374,5	809,1	1 565,4	1 116,0	477,8	780,6
Feb-Mar-Abr	2 384,3	822,8	1 561,6	1 144,2	455,1	785,1
Mar-Abr-May	2 428,2	841,9	1 586,4	1 182,3	451,6	794,3
Abr-May-Jun	2 415,9	829,7	1 586,2	1 167,7	440,0	808,2
May-Jun-Jul	2 403,8	833,9	1 569,9	1 159,3	438,0	806,4
Jun-Jul-Ago	2 353,7	837,0	1 516,7	1 116,5	438,0	799,3
Jul-Ago-Sept	2 383,4	866,0	1 517,4	1 143,2	432,3	807,9
Ago-Sept-Oct	2 428,6	873,9	1 554,7	1 170,2	441,9	816,5
Sept-Oct-Nov	2 442,8	878,1	1 564,7	1 190,8	445,6	806,4
Oct-Nov-Dic	2 398,8	856,2	1 542,6	1 166,2	439,9	792,8
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	2 413,7	856,1	1 557,7	1 118,2	472,7	822,9
Dic17-Ene-Feb18	2 406,0	837,5	1 568,6	1 066,1	491,4	848,5
Ene-Feb-Mar	2 445,3	860,1	1 585,2	1 079,0	502,2	864,0
Feb-Mar-Abr	2 438,0	869,6	1 568,4	1 111,8	476,4	849,8
Mar-Abr-May	2 482,8	895,2	1 587,7	1 163,3	463,2	856,4
Abr-May-Jun	2 510,5	880,6	1 630,0	1 189,4	471,9	849,2
May-Jun-Jul	2 486,5	873,5	1 613,0	1 166,0	465,4	855,2
Jun-Jul-Ago	2 471,4	870,4	1 600,9	1 153,2	451,4	866,7
Jul-Ago-Sept	2 480,0	880,2	1 599,8	1 158,6	441,3	880,0
Ago-Sept-Oct	2 502,8	876,3	1 626,5	1 177,6	452,2	873,0
Sept-Oct-Nov	2 453,5	863,9	1 589,7	1 154,5	447,8	851,2
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,4	-1,6	1,6	-3,0	0,5	5,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 05**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univ.	Superior Univ.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	2 203,8	392,9	1 277,2	180,9	352,8
Dic12-Ene-Feb13	2 191,3	385,4	1 265,5	177,3	363,0
Ene-Feb-Mar	2 182,5	375,2	1 267,6	183,6	356,0
Feb-Mar-Abr	2 165,6	376,6	1 273,8	162,8	352,3
Mar-Abr-May	2 200,7	383,6	1 299,9	164,3	352,9
Abr-May-Jun	2 215,4	378,4	1 314,7	163,7	358,6
May-Jun-Jul	2 184,1	358,3	1 292,0	173,4	360,3
Jun-Jul-Ago	2 219,8	352,3	1 304,7	187,4	375,4
Jul-Ago-Sept	2 212,9	351,7	1 298,9	189,0	373,3
Ago-Sept-Oct	2 220,3	358,4	1 307,3	187,1	367,6
Sept-Oct-Nov	2 207,2	366,6	1 313,5	178,0	349,1
Oct-Nov-Dic	2 203,3	372,2	1 314,7	169,0	347,5
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	2 243,6	373,6	1 326,5	192,0	351,5
Dic13-Ene-Feb14	2 177,9	363,7	1 289,6	189,4	335,1
Ene-Feb-Mar	2 180,4	366,3	1 280,9	199,2	333,9
Feb-Mar-Abr	2 212,6	366,2	1 300,2	200,6	345,6
Mar-Abr-May	2 296,3	369,1	1 348,1	215,5	363,6
Abr-May-Jun	2 308,3	363,0	1 350,7	215,6	379,0
May-Jun-Jul	2 313,4	369,7	1 359,7	204,7	379,3
Jun-Jul-Ago	2 296,8	361,4	1 344,4	214,2	376,8
Jul-Ago-Sept	2 344,3	357,4	1 363,8	223,1	400,0
Ago-Sept-Oct	2 307,8	347,2	1 351,0	222,0	387,6
Sept-Oct-Nov	2 293,9	352,3	1 346,3	204,1	391,3
Oct-Nov-Dic	2 298,4	346,6	1 348,2	207,1	396,6
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	2 331,4	355,8	1 317,5	233,3	424,9
Dic14-Ene-Feb15	2 323,7	345,2	1 308,1	242,5	427,9
Ene-Feb-Mar	2 303,1	350,2	1 313,0	232,3	407,7
Feb-Mar-Abr	2 317,7	350,4	1 332,6	227,5	407,3
Mar-Abr-May	2 344,4	363,7	1 356,6	226,7	397,4
Abr-May-Jun	2 358,4	367,0	1 376,3	218,5	396,6
May-Jun-Jul	2 353,5	367,8	1 393,0	199,9	392,9
Jun-Jul-Ago	2 374,3	373,5	1 400,0	200,5	400,2
Jul-Ago-Sept	2 383,9	372,0	1 431,4	207,1	373,4
Ago-Sept-Oct	2 349,1	361,7	1 434,0	198,8	354,6
Sept-Oct-Nov	2 300,8	350,9	1 399,7	187,3	362,8
Oct-Nov-Dic	2 294,5	348,9	1 378,9	189,3	377,4
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	2 325,5	343,1	1 405,0	191,7	385,6
Dic15-Ene-Feb16	2 312,4	333,9	1 401,8	190,1	386,7
Ene-Feb-Mar	2 305,8	339,8	1 376,4	192,6	397,1
Feb-Mar-Abr	2 279,3	335,0	1 359,5	187,1	397,7
Mar-Abr-May	2 331,9	344,7	1 403,2	188,4	395,6
Abr-May-Jun	2 364,8	357,3	1 415,1	187,5	404,9
May-Jun-Jul	2 391,4	369,0	1 412,9	199,8	409,7
Jun-Jul-Ago	2 411,7	372,7	1 391,6	208,7	438,6
Jul-Ago-Sept	2 437,1	369,1	1 408,4	217,7	442,0
Ago-Sept-Oct	2 414,6	365,8	1 400,4	210,3	438,1
Sept-Oct-Nov	2 408,2	368,6	1 411,8	204,6	423,2
Oct-Nov-Dic	2 340,9	362,8	1 375,8	196,4	405,9
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	2 337,1	350,7	1 369,8	207,1	409,5
Dic16-Ene-Feb17	2 344,3	342,0	1 372,3	216,1	413,8
Ene-Feb-Mar	2 374,5	352,1	1 393,2	215,9	413,4
Feb-Mar-Abr	2 384,3	359,6	1 374,7	216,1	434,0
Mar-Abr-May	2 428,2	378,6	1 393,6	216,7	439,4
Abr-May-Jun	2 415,9	384,9	1 381,1	217,2	432,7
May-Jun-Jul	2 403,8	385,4	1 387,2	207,9	423,2
Jun-Jul-Ago	2 353,7	380,6	1 375,3	202,0	395,9
Jul-Ago-Sept	2 383,4	379,4	1 392,6	206,5	405,0
Ago-Sept-Oct	2 428,6	392,6	1 402,5	208,8	424,8
Sept-Oct-Nov	2 442,8	384,3	1 412,7	214,9	430,8
Oct-Nov-Dic	2 398,8	361,5	1 396,5	207,1	433,7
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	2 413,7	367,6	1 412,5	223,3	410,3
Dic17-Ene-Feb18	2 406,0	369,8	1 397,7	226,4	412,1
Ene-Feb-Mar	2 445,3	389,0	1 408,3	234,7	413,3
Feb-Mar-Abr	2 438,0	378,2	1 419,2	224,8	415,8
Mar-Abr-May	2 482,8	378,5	1 449,3	226,9	428,2
Abr-May-Jun	2 510,5	371,3	1 476,1	210,7	452,4
May-Jun-Jul	2 486,5	373,8	1 444,1	219,0	449,6
Jun-Jul-Ago	2 471,4	384,6	1 424,6	213,0	449,2
Jul-Ago-Sept	2 480,0	391,6	1 427,4	232,9	428,0
Ago-Sept-Oct	2 502,8	393,3	1 433,4	237,8	438,3
Sept-Oct-Nov	2 453,5	388,2	1 402,1	239,9	423,3
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	1,0	-0,8	11,6	-1,7

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 06**  
**Lima Metropolitana: Tasas de ocupación, de adecuadamente empleado, de subempleo (por horas y por ingreso) y de desempleo**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados				Tasa de desempleo
	Tasa de ocupación	Tasa de empleo adecuado	Tasa de Subempleo por horas 1/	Tasa de Subempleo por ingresos 2/	
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	93,9	56,5	11,5	25,8	6,1
Dic12-Ene-Feb13	93,6	56,3	11,3	26,0	6,4
Ene-Feb-Mar	93,6	56,4	11,3	25,9	6,4
Feb-Mar-Abr	94,4	58,0	10,4	26,0	5,6
Mar-Abr-May	94,3	58,3	10,4	25,7	5,7
Abr-May-Jun	94,2	58,1	10,5	25,6	5,8
May-Jun-Jul	94,0	58,4	10,2	25,3	6,0
Jun-Jul-Ago	94,4	58,6	11,1	24,8	5,6
Jul-Ago-Sept	94,1	58,5	11,5	24,1	5,9
Ago-Sept-Oct	94,2	58,5	11,4	24,3	5,8
Sept-Oct-Nov	94,2	59,5	11,0	23,8	5,8
Oct-Nov-Dic	94,3	59,8	10,5	24,0	5,7
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	93,6	58,7	11,7	23,3	6,4
Dic13-Ene-Feb14	93,0	58,1	11,4	23,5	7,0
Ene-Feb-Mar	93,1	58,0	11,2	23,9	6,9
Feb-Mar-Abr	93,7	58,4	11,2	24,2	6,3
Mar-Abr-May	94,2	58,3	11,7	24,2	5,8
Abr-May-Jun	94,3	59,8	11,5	23,0	5,7
May-Jun-Jul	94,3	62,0	10,2	22,0	5,7
Jun-Jul-Ago	94,1	62,0	10,3	21,8	5,9
Jul-Ago-Sept	94,4	62,3	9,9	22,2	5,6
Ago-Sept-Oct	94,3	61,3	10,0	23,0	5,7
Sept-Oct-Nov	94,6	63,0	9,0	22,6	5,4
Oct-Nov-Dic	94,4	62,6	9,8	22,1	5,6
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	93,6	62,0	9,8	21,9	6,4
Dic14-Ene-Feb15	93,1	60,5	9,7	22,9	6,9
Ene-Feb-Mar	93,0	59,8	9,3	23,8	7,0
Feb-Mar-Abr	93,2	59,4	10,2	23,6	6,8
Mar-Abr-May	93,0	59,6	10,4	23,0	7,0
Abr-May-Jun	93,2	60,2	10,3	22,7	6,8
May-Jun-Jul	93,6	60,9	9,2	23,4	6,4
Jun-Jul-Ago	93,9	61,8	8,9	23,2	6,1
Jul-Ago-Sept	93,6	61,2	9,0	23,3	6,4
Ago-Sept-Oct	94,2	61,5	9,4	23,2	5,8
Sept-Oct-Nov	94,2	61,4	10,1	22,7	5,8
Oct-Nov-Dic	94,3	61,5	10,2	22,6	5,7
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	93,4	61,0	10,9	21,5	6,6
Dic15-Ene-Feb16	93,1	60,7	10,7	21,7	6,9
Ene-Feb-Mar	92,8	60,8	10,3	21,7	7,2
Feb-Mar-Abr	93,0	61,2	9,0	22,8	7,0
Mar-Abr-May	92,9	60,4	9,0	23,4	7,1
Abr-May-Jun	93,0	60,4	9,5	23,1	7,0
May-Jun-Jul	92,9	60,3	10,1	22,5	7,1
Jun-Jul-Ago	93,2	60,6	10,5	22,0	6,8
Jul-Ago-Sept	93,5	60,5	11,1	21,9	6,5
Ago-Sept-Oct	93,8	60,8	11,2	21,8	6,2
Sept-Oct-Nov	94,2	61,3	11,4	21,5	5,8
Oct-Nov-Dic	93,8	60,5	11,3	22,0	6,2
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	92,8	59,6	11,1	22,0	7,2
Dic16-Ene-Feb17	92,3	59,6	10,4	22,3	7,7
Ene-Feb-Mar	92,3	59,8	9,6	22,8	7,7
Feb-Mar-Abr	93,2	59,1	10,4	23,7	6,8
Mar-Abr-May	93,4	59,1	10,6	23,7	6,6
Abr-May-Jun	93,1	59,1	10,4	23,6	6,9
May-Jun-Jul	92,9	59,6	10,5	22,9	7,1
Jun-Jul-Ago	93,3	59,1	11,3	22,9	6,7
Jul-Ago-Sept	93,6	59,0	12,2	22,4	6,4
Ago-Sept-Oct	93,8	60,1	11,3	22,4	6,2
Sept-Oct-Nov	93,4	60,3	10,5	22,6	6,6
Oct-Nov-Dic	93,5	60,3	10,5	22,7	6,5
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	92,7	58,8	11,7	22,2	7,3
Dic17-Ene-Feb18	92,0	58,2	11,9	21,9	8,0
Ene-Feb-Mar	91,9	57,9	12,1	21,9	8,1
Feb-Mar-Abr	92,7	58,4	11,9	22,4	7,3
Mar-Abr-May	93,4	58,2	13,0	22,2	6,6
Abr-May-Jun	93,8	58,5	13,2	22,1	6,2
May-Jun-Jul	93,8	59,1	12,4	22,4	6,2
Jun-Jul-Ago	93,9	59,9	12,2	21,8	6,1
Jul-Ago-Sept	93,8	59,7	12,6	21,6	6,2
Ago-Sept-Oct	93,6	59,9	12,9	20,8	6,4
Sept-Oct-Nov	93,8	59,4	13,0	21,3	6,2
		<b>Variación absoluta</b>			
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	- 0,9	2,5 +++	- 1,3 +	- 0,4

1/ Se considera como población subempleada por horas (subempleo visible), a aquella PEA que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

2/ Se considera como población subempleada por ingresos (subempleo invisible), a aquella PEA que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 07**  
**Lima Metropolitana: Población económicamente activa por niveles de empleo**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total de Población económicamente activa	Ocupados				Desempleados
		Total	Adecuadamente empleada	Subempleo por horas 1/	Subempleo por ingresos 2/	
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	4 820,4	4 525,0	2 725,8	556,6	1 242,6	295,5
Dic12-Ene-Feb13	4 843,5	4 533,4	2 725,9	548,0	1 259,5	310,1
Ene-Feb-Mar	4 862,8	4 552,0	2 742,5	551,2	1 258,3	310,8
Feb-Mar-Abr	4 890,3	4 615,8	2 836,0	508,8	1 270,9	274,5
Mar-Abr-May	4 865,8	4 589,9	2 835,0	506,3	1 248,7	275,9
Abr-May-Jun	4 861,6	4 580,8	2 825,0	512,5	1 243,3	280,9
May-Jun-Jul	4 903,6	4 607,9	2 864,7	502,3	1 241,0	295,7
Jun-Jul-Ago	4 878,5	4 607,2	2 856,8	540,8	1 209,5	271,3
Jul-Ago-Sept	4 896,1	4 605,2	2 864,1	562,2	1 178,9	290,9
Ago-Sept-Oct	4 899,3	4 616,7	2 867,4	560,2	1 189,1	282,6
Sept-Oct-Nov	4 923,1	4 639,2	2 928,1	539,3	1 171,8	283,9
Oct-Nov-Dic	4 937,7	4 657,1	2 951,3	520,2	1 185,5	280,6
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	4 908,1	4 595,6	2 879,9	573,4	1 142,3	312,6
Dic13-Ene-Feb14	4 984,6	4 636,9	2 897,4	567,5	1 171,9	347,7
Ene-Feb-Mar	4 992,8	4 646,0	2 893,7	561,4	1 190,8	346,9
Feb-Mar-Abr	4 971,3	4 659,2	2 901,5	556,3	1 201,4	312,2
Mar-Abr-May	4 898,5	4 614,3	2 854,2	572,2	1 187,9	284,1
Abr-May-Jun	4 897,2	4 619,4	2 927,4	563,7	1 128,4	277,8
May-Jun-Jul	4 903,0	4 621,8	3 041,5	501,4	1 078,9	281,2
Jun-Jul-Ago	4 930,4	4 639,6	3 057,7	508,8	1 073,1	290,8
Jul-Ago-Sept	4 893,7	4 619,3	3 048,6	486,8	1 084,0	274,4
Ago-Sept-Oct	4 941,0	4 659,8	3 030,2	494,1	1 135,5	281,3
Sept-Oct-Nov	4 965,8	4 696,5	3 127,3	445,4	1 123,8	269,3
Oct-Nov-Dic	4 972,2	4 695,9	3 111,0	486,1	1 098,7	276,3
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	4 950,1	4 635,7	3 070,0	482,7	1 083,0	314,5
Dic14-Ene-Feb15	4 968,8	4 626,3	3 004,7	484,1	1 137,6	342,4
Ene-Feb-Mar	5 000,2	4 649,0	2 992,4	464,3	1 192,2	351,3
Feb-Mar-Abr	4 996,6	4 656,5	2 968,8	509,2	1 178,5	340,2
Mar-Abr-May	4 980,9	4 633,4	2 969,5	516,2	1 147,8	347,5
Abr-May-Jun	4 977,9	4 638,3	2 996,5	513,5	1 128,2	339,6
May-Jun-Jul	4 993,8	4 672,2	3 042,4	461,1	1 168,7	321,5
Jun-Jul-Ago	4 984,0	4 677,8	3 077,7	444,4	1 155,8	306,2
Jul-Ago-Sept	4 996,5	4 674,8	3 058,9	452,0	1 164,0	321,7
Ago-Sept-Oct	5 036,8	4 743,2	3 099,5	474,8	1 168,9	293,7
Sept-Oct-Nov	5 090,7	4 797,5	3 127,8	511,7	1 158,0	293,3
Oct-Nov-Dic	5 108,1	4 817,4	3 139,7	521,2	1 156,5	290,6
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	5 088,2	4 752,9	3 101,9	556,9	1 094,1	335,3
Dic15-Ene-Feb16	5 112,3	4 759,6	3 101,2	548,0	1 110,4	352,8
Ene-Feb-Mar	5 130,2	4 759,6	3 119,1	529,7	1 110,8	370,5
Feb-Mar-Abr	5 167,8	4 807,0	3 162,1	466,6	1 178,4	360,7
Mar-Abr-May	5 126,3	4 762,0	3 096,7	463,9	1 201,3	364,4
Abr-May-Jun	5 104,7	4 748,5	3 082,1	485,1	1 181,3	356,2
May-Jun-Jul	5 088,1	4 726,8	3 068,7	513,1	1 145,0	361,3
Jun-Jul-Ago	5 080,2	4 734,2	3 080,8	533,3	1 120,1	346,0
Jul-Ago-Sept	5 066,0	4 736,3	3 064,1	564,8	1 107,4	329,7
Ago-Sept-Oct	5 099,8	4 783,7	3 101,5	572,0	1 110,3	316,1
Sept-Oct-Nov	5 126,4	4 827,2	3 140,4	583,3	1 103,5	299,2
Oct-Nov-Dic	5 198,1	4 873,5	3 142,8	588,1	1 142,6	324,6
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	5 206,2	4 831,6	3 105,5	579,2	1 147,0	374,6
Dic16-Ene-Feb17	5 208,0	4 805,1	3 101,5	542,5	1 161,1	403,0
Ene-Feb-Mar	5 186,2	4 785,1	3 103,0	497,2	1 184,9	401,1
Feb-Mar-Abr	5 185,1	4 831,5	3 064,0	538,7	1 228,9	353,6
Mar-Abr-May	5 150,2	4 810,1	3 041,3	546,4	1 222,3	340,1
Abr-May-Jun	5 171,2	4 813,0	3 057,8	537,2	1 218,0	358,1
May-Jun-Jul	5 192,2	4 825,6	3 093,6	545,0	1 187,0	366,7
Jun-Jul-Ago	5 251,0	4 900,5	3 104,8	593,6	1 202,0	350,6
Jul-Ago-Sept	5 230,3	4 894,1	3 087,8	636,6	1 169,7	336,2
Ago-Sept-Oct	5 194,1	4 872,0	3 119,7	587,3	1 165,0	322,0
Sept-Oct-Nov	5 188,6	4 848,2	3 126,2	547,3	1 174,7	340,4
Oct-Nov-Dic	5 241,6	4 903,2	3 159,8	551,3	1 192,2	338,3
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	4 853,1	3 077,3	613,2	1 162,6	382,2
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	4 830,4	3 055,6	626,3	1 148,5	421,6
Ene-Feb-Mar	5 221,2	4 800,3	3 024,3	629,9	1 146,1	420,9
Feb-Mar-Abr	5 237,2	4 853,6	3 057,1	625,7	1 170,7	383,6
Mar-Abr-May	5 201,3	4 856,1	3 027,7	675,4	1 153,0	345,2
Abr-May-Jun	5 182,3	4 859,9	3 033,3	682,4	1 144,1	322,5
May-Jun-Jul	5 215,3	4 893,6	3 080,2	645,0	1 168,4	321,7
Jun-Jul-Ago	5 239,2	4 920,4	3 138,7	637,3	1 144,4	318,8
Jul-Ago-Sept	5 239,5	4 915,6	3 126,1	660,1	1 129,5	323,9
Ago-Sept-Oct	5 225,7	4 889,9	3 128,6	675,0	1 086,3	335,8
Sept-Oct-Nov	5 283,6	4 953,5	3 140,5	687,1	1 125,9	330,1
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,8	2,2	0,5	25,5 +++	-4,2	-3,0

1/ Se considera como población subempleada por horas (subempleo visible), a aquella PEA que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

2/ Se considera como población subempleada por ingresos (subempleo invisible), a aquella PEA que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo familiar por perceptor de ingreso.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 08**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24 años	25 a 44 años	45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	2 517,5	2 007,5	1 005,4	2 419,6	1 100,0
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	2 544,9	1 988,4	1 031,3	2 403,6	1 098,4
Ene-Feb-Mar	4 552,0	2 529,1	2 022,9	1 030,6	2 410,4	1 111,1
Feb-Mar-Abr	4 615,8	2 546,3	2 069,5	1 030,9	2 448,2	1 136,7
Mar-Abr-May	4 589,9	2 537,9	2 052,1	1 004,1	2 457,4	1 128,4
Abr-May-Jun	4 580,8	2 539,0	2 041,7	970,2	2 471,6	1 139,0
May-Jun-Jul	4 607,9	2 555,0	2 052,9	977,5	2 482,3	1 148,1
Jun-Jul-Ago	4 607,2	2 529,2	2 077,9	958,9	2 504,1	1 144,2
Jul-Ago-Sept	4 605,2	2 523,3	2 081,9	951,4	2 510,4	1 143,4
Ago-Sept-Oct	4 616,7	2 539,3	2 077,4	964,9	2 509,0	1 142,8
Sept-Oct-Nov	4 639,2	2 548,5	2 090,7	956,3	2 516,3	1 166,6
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 551,5	2 105,6	966,0	2 502,2	1 188,8
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	2 519,0	2 076,6	955,0	2 476,9	1 163,7
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	2 554,9	2 082,0	1 004,3	2 459,4	1 173,2
Ene-Feb-Mar	4 646,0	2 579,7	2 066,2	1 029,1	2 450,8	1 166,1
Feb-Mar-Abr	4 659,2	2 574,6	2 084,6	999,3	2 478,8	1 181,1
Mar-Abr-May	4 614,3	2 553,8	2 060,5	939,8	2 491,9	1 182,6
Abr-May-Jun	4 619,4	2 548,7	2 070,7	926,8	2 512,7	1 179,9
May-Jun-Jul	4 621,8	2 557,2	2 064,6	908,5	2 529,8	1 183,4
Jun-Jul-Ago	4 639,6	2 557,7	2 082,0	928,1	2 532,7	1 178,8
Jul-Ago-Sept	4 619,3	2 550,1	2 069,2	904,0	2 540,5	1 174,8
Ago-Sept-Oct	4 659,8	2 547,9	2 111,9	924,6	2 543,1	1 192,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	2 560,5	2 136,0	939,4	2 555,3	1 201,9
Oct-Nov-Dic	4 695,9	2 553,6	2 142,3	924,6	2 563,5	1 207,7
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	2 544,2	2 091,4	948,5	2 510,4	1 176,7
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	2 537,7	2 088,6	962,4	2 498,4	1 165,5
Ene-Feb-Mar	4 649,0	2 552,7	2 096,3	987,5	2 489,5	1 172,0
Feb-Mar-Abr	4 656,5	2 548,0	2 108,5	968,1	2 521,0	1 167,4
Mar-Abr-May	4 633,4	2 552,0	2 081,5	922,1	2 543,8	1 167,5
Abr-May-Jun	4 638,3	2 543,5	2 094,8	908,1	2 548,8	1 181,4
May-Jun-Jul	4 672,2	2 580,2	2 092,1	925,5	2 549,3	1 197,4
Jun-Jul-Ago	4 677,8	2 578,9	2 098,9	932,2	2 538,9	1 206,7
Jul-Ago-Sept	4 674,8	2 579,2	2 095,6	927,3	2 554,6	1 192,9
Ago-Sept-Oct	4 743,2	2 592,7	2 150,5	948,3	2 580,8	1 214,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	2 614,5	2 182,9	970,8	2 607,6	1 219,1
Oct-Nov-Dic	4 817,4	2 639,9	2 177,5	987,6	2 610,4	1 219,5
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	2 632,8	2 120,1	968,7	2 585,6	1 198,6
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	2 642,9	2 116,6	986,2	2 571,2	1 202,2
Ene-Feb-Mar	4 759,6	2 645,8	2 113,9	1 001,4	2 555,9	1 202,4
Feb-Mar-Abr	4 807,0	2 647,1	2 159,9	1 006,4	2 588,3	1 212,4
Mar-Abr-May	4 762,0	2 629,3	2 132,7	979,2	2 570,4	1 212,5
Abr-May-Jun	4 748,5	2 613,9	2 134,6	953,7	2 586,3	1 208,5
May-Jun-Jul	4 726,8	2 602,6	2 124,2	928,2	2 578,8	1 219,8
Jun-Jul-Ago	4 734,2	2 603,3	2 130,9	933,2	2 586,1	1 214,9
Jul-Ago-Sept	4 736,3	2 600,6	2 135,7	953,0	2 576,0	1 207,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	2 617,8	2 165,9	954,9	2 603,6	1 225,2
Sept-Oct-Nov	4 827,2	2 627,2	2 200,0	955,1	2 626,4	1 245,8
Oct-Nov-Dic	4 873,5	2 652,3	2 221,2	959,8	2 642,7	1 271,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	2 652,2	2 179,3	981,8	2 601,7	1 248,1
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	2 652,0	2 153,0	983,0	2 592,7	1 229,3
Ene-Feb-Mar	4 785,1	2 637,5	2 147,6	978,7	2 576,1	1 230,3
Feb-Mar-Abr	4 831,5	2 653,5	2 178,1	979,4	2 605,5	1 246,6
Mar-Abr-May	4 810,1	2 643,5	2 166,6	943,6	2 612,1	1 254,4
Abr-May-Jun	4 813,0	2 651,7	2 161,3	955,1	2 607,9	1 250,0
May-Jun-Jul	4 825,6	2 652,6	2 173,0	953,9	2 605,9	1 265,8
Jun-Jul-Ago	4 900,5	2 658,8	2 241,6	994,2	2 615,3	1 291,0
Jul-Ago-Sept	4 894,1	2 646,4	2 247,7	973,6	2 623,2	1 297,3
Ago-Sept-Oct	4 872,0	2 634,8	2 237,2	949,3	2 619,3	1 303,5
Sept-Oct-Nov	4 848,2	2 625,2	2 222,9	919,7	2 601,3	1 327,2
Oct-Nov-Dic	4 903,2	2 651,5	2 251,8	934,3	2 614,7	1 354,3
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	2 631,7	2 221,4	930,4	2 586,7	1 336,0
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	2 644,3	2 186,2	955,4	2 555,5	1 319,6
Ene-Feb-Mar	4 800,3	2 623,4	2 176,9	942,7	2 535,2	1 322,4
Feb-Mar-Abr	4 853,6	2 651,2	2 202,4	954,1	2 545,3	1 354,2
Mar-Abr-May	4 856,1	2 643,8	2 212,4	924,6	2 565,4	1 366,1
Abr-May-Jun	4 859,9	2 676,4	2 183,5	906,6	2 567,4	1 385,9
May-Jun-Jul	4 893,6	2 686,1	2 207,5	916,2	2 582,0	1 395,4
Jun-Jul-Ago	4 920,4	2 699,8	2 220,6	914,8	2 605,1	1 400,5
Jul-Ago-Sept	4 915,6	2 679,8	2 235,8	901,5	2 615,3	1 398,8
Ago-Sept-Oct	4 889,9	2 668,4	2 221,4	861,8	2 612,3	1 415,8
Sept-Oct-Nov	4 953,5	2 675,1	2 278,4	892,5	2 614,4	1 446,6
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trím. del año anterior	2,2	1,9	2,5	-3,0	0,5	9,0 ++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



**Cuadro N° 09**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	421,4	2 248,2	807,5	1 047,9
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	428,9	2 277,7	785,8	1 041,0
Ene-Feb-Mar	4 552,0	434,2	2 285,2	781,1	1 051,5
Feb-Mar-Abr	4 615,8	439,2	2 319,3	793,6	1 063,7
Mar-Abr-May	4 589,9	425,7	2 315,7	806,8	1 041,7
Abr-May-Jun	4 580,8	422,9	2 296,0	817,9	1 044,0
May-Jun-Jul	4 607,9	420,0	2 333,4	829,3	1 025,3
Jun-Jul-Ago	4 607,2	415,8	2 282,1	852,4	1 056,9
Jul-Ago-Sept	4 605,2	434,5	2 241,0	878,7	1 051,0
Ago-Sept-Oct	4 616,7	446,3	2 222,1	902,3	1 046,1
Sept-Oct-Nov	4 639,2	437,6	2 235,4	911,7	1 054,6
Oct-Nov-Dic	4 657,1	431,4	2 253,0	900,5	1 072,2
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	414,0	2 245,7	883,7	1 052,2
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	433,9	2 299,8	863,4	1 039,7
Ene-Feb-Mar	4 646,0	425,3	2 295,7	867,7	1 057,3
Feb-Mar-Abr	4 659,2	428,5	2 285,5	870,5	1 074,7
Mar-Abr-May	4 614,3	420,7	2 254,5	898,0	1 041,2
Abr-May-Jun	4 619,4	425,3	2 223,9	903,8	1 066,3
May-Jun-Jul	4 621,8	414,7	2 200,0	914,7	1 092,4
Jun-Jul-Ago	4 639,6	402,4	2 173,5	929,6	1 134,2
Jul-Ago-Sept	4 619,3	396,2	2 156,9	937,8	1 128,4
Ago-Sept-Oct	4 659,8	399,8	2 200,7	942,9	1 116,4
Sept-Oct-Nov	4 696,5	405,9	2 211,2	943,7	1 135,7
Oct-Nov-Dic	4 695,9	396,5	2 226,3	930,2	1 142,9
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	390,2	2 180,7	940,6	1 124,2
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	369,7	2 196,5	931,4	1 128,7
Ene-Feb-Mar	4 649,0	365,7	2 185,9	974,6	1 122,7
Feb-Mar-Abr	4 656,5	355,0	2 236,3	940,6	1 124,6
Mar-Abr-May	4 633,4	371,7	2 248,5	934,8	1 078,4
Abr-May-Jun	4 638,3	377,6	2 285,4	903,5	1 071,8
May-Jun-Jul	4 672,2	380,7	2 265,1	908,2	1 118,3
Jun-Jul-Ago	4 677,8	374,1	2 271,7	903,4	1 128,7
Jul-Ago-Sept	4 674,8	365,6	2 320,8	842,1	1 146,3
Ago-Sept-Oct	4 743,2	381,2	2 356,3	819,9	1 185,7
Sept-Oct-Nov	4 797,5	385,7	2 375,2	827,9	1 208,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	385,8	2 367,8	870,8	1 193,1
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	383,9	2 347,5	853,0	1 168,5
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	369,6	2 372,9	842,5	1 174,5
Ene-Feb-Mar	4 759,6	377,8	2 334,3	864,0	1 183,6
Feb-Mar-Abr	4 807,0	373,2	2 332,4	895,1	1 206,3
Mar-Abr-May	4 762,0	378,7	2 249,9	917,8	1 215,7
Abr-May-Jun	4 748,5	373,8	2 235,3	897,1	1 242,3
May-Jun-Jul	4 726,8	365,2	2 206,0	929,3	1 226,3
Jun-Jul-Ago	4 734,2	369,9	2 213,9	932,7	1 217,7
Jul-Ago-Sept	4 736,3	372,2	2 203,9	948,5	1 211,6
Ago-Sept-Oct	4 783,7	379,7	2 249,5	931,4	1 223,0
Sept-Oct-Nov	4 827,2	385,4	2 273,1	911,0	1 257,7
Oct-Nov-Dic	4 873,5	399,2	2 309,8	909,0	1 255,6
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	398,0	2 314,8	893,1	1 225,7
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	390,2	2 312,0	897,3	1 205,5
Ene-Feb-Mar	4 785,1	388,3	2 297,8	875,8	1 223,2
Feb-Mar-Abr	4 831,5	381,0	2 322,1	909,7	1 218,7
Mar-Abr-May	4 810,1	370,1	2 310,3	918,9	1 210,8
Abr-May-Jun	4 813,0	367,8	2 308,9	924,9	1 211,4
May-Jun-Jul	4 825,6	357,5	2 291,7	909,9	1 266,5
Jun-Jul-Ago	4 900,5	360,5	2 303,5	936,5	1 300,0
Jul-Ago-Sept	4 894,1	348,7	2 342,0	955,2	1 248,2
Ago-Sept-Oct	4 872,0	364,2	2 344,6	960,9	1 202,3
Sept-Oct-Nov	4 848,2	374,3	2 337,8	947,3	1 188,9
Oct-Nov-Dic	4 903,2	385,5	2 344,9	949,2	1 223,7
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	401,0	2 323,7	926,8	1 201,5
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	400,7	2 355,0	894,9	1 179,9
Ene-Feb-Mar	4 800,3	412,7	2 320,0	869,7	1 197,9
Feb-Mar-Abr	4 853,6	407,5	2 316,8	914,9	1 214,4
Mar-Abr-May	4 856,1	411,3	2 331,8	902,1	1 211,0
Abr-May-Jun	4 859,9	407,0	2 365,1	896,5	1 191,3
May-Jun-Jul	4 893,6	398,1	2 410,8	857,0	1 227,7
Jun-Jul-Ago	4 920,4	383,2	2 364,0	877,9	1 295,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	369,7	2 383,9	887,3	1 274,7
Ago-Sept-Oct	4 889,9	370,5	2 388,5	899,2	1 231,6
Sept-Oct-Nov	4 953,5	380,9	2 420,4	925,8	1 226,5
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,2	1,8	3,5	-2,3	3,2

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 10**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	732,3	326,5	953,3	2 447,8
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	720,1	325,8	958,9	2 466,7
Ene-Feb-Mar	4 552,0	710,6	324,6	977,2	2 481,5
Feb-Mar-Abr	4 615,8	711,6	343,5	961,3	2 535,3
Mar-Abr-May	4 589,9	698,2	338,0	976,6	2 513,2
Abr-May-Jun	4 580,8	724,1	338,6	958,0	2 496,9
May-Jun-Jul	4 607,9	728,7	322,6	965,0	2 527,5
Jun-Jul-Ago	4 607,2	717,5	322,1	981,4	2 523,3
Jul-Ago-Sept	4 605,2	714,9	319,7	984,8	2 529,1
Ago-Sept-Oct	4 616,7	739,6	321,1	983,4	2 524,2
Sept-Oct-Nov	4 639,2	760,3	337,7	949,3	2 540,4
Oct-Nov-Dic	4 657,1	743,2	337,6	993,3	2 524,9
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	714,3	346,8	1 003,0	2 468,8
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	723,6	348,5	1 024,3	2 485,3
Ene-Feb-Mar	4 646,0	732,1	353,9	1 020,2	2 483,1
Feb-Mar-Abr	4 659,2	707,6	349,8	1 021,8	2 521,7
Mar-Abr-May	4 614,3	676,6	359,2	1 014,6	2 505,1
Abr-May-Jun	4 619,4	693,0	363,5	972,3	2 539,8
May-Jun-Jul	4 621,8	698,0	366,2	954,0	2 555,5
Jun-Jul-Ago	4 639,6	721,6	346,3	953,2	2 566,8
Jul-Ago-Sept	4 619,3	702,3	342,4	954,1	2 562,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	722,7	357,0	977,1	2 547,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	735,5	343,9	967,6	2 593,3
Oct-Nov-Dic	4 695,9	729,9	341,9	979,9	2 587,8
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	713,9	349,5	980,7	2 537,8
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	711,7	354,1	1 015,4	2 493,3
Ene-Feb-Mar	4 649,0	714,5	363,8	1 035,9	2 492,5
Feb-Mar-Abr	4 656,5	714,3	357,8	1 000,2	2 538,7
Mar-Abr-May	4 633,4	683,7	372,6	1 009,9	2 519,9
Abr-May-Jun	4 638,3	682,4	371,3	996,9	2 543,4
May-Jun-Jul	4 672,2	701,3	369,7	985,4	2 566,6
Jun-Jul-Ago	4 677,8	706,9	365,7	928,6	2 633,6
Jul-Ago-Sept	4 674,8	706,5	367,9	914,5	2 631,7
Ago-Sept-Oct	4 743,2	705,7	360,5	947,3	2 672,3
Sept-Oct-Nov	4 797,5	709,8	365,5	958,5	2 701,4
Oct-Nov-Dic	4 817,4	724,5	353,4	960,7	2 714,7
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	723,7	345,8	950,1	2 680,5
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	731,8	348,7	969,8	2 655,2
Ene-Feb-Mar	4 759,6	709,5	357,8	961,8	2 676,5
Feb-Mar-Abr	4 807,0	711,2	360,1	963,6	2 717,2
Mar-Abr-May	4 762,0	692,9	362,0	934,2	2 721,1
Abr-May-Jun	4 748,5	673,0	362,6	916,2	2 745,4
May-Jun-Jul	4 726,8	662,3	381,0	929,9	2 701,9
Jun-Jul-Ago	4 734,2	659,4	371,4	953,2	2 695,5
Jul-Ago-Sept	4 736,3	664,0	373,9	963,8	2 680,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	692,8	355,3	956,6	2 722,3
Sept-Oct-Nov	4 827,2	698,0	359,0	963,2	2 748,1
Oct-Nov-Dic	4 873,5	700,7	355,1	967,9	2 779,9
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	681,2	358,7	958,9	2 763,1
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	679,5	338,1	970,2	2 742,7
Ene-Feb-Mar	4 785,1	665,1	326,4	1 006,1	2 728,1
Feb-Mar-Abr	4 831,5	672,2	329,1	1 022,5	2 755,6
Mar-Abr-May	4 810,1	652,0	346,3	1 018,4	2 744,8
Abr-May-Jun	4 813,0	663,7	355,1	987,9	2 759,2
May-Jun-Jul	4 825,6	649,0	360,6	999,2	2 769,7
Jun-Jul-Ago	4 900,5	676,4	358,4	1 012,6	2 813,0
Jul-Ago-Sept	4 894,1	675,6	370,1	1 031,0	2 781,3
Ago-Sept-Oct	4 872,0	700,2	357,8	1 036,2	2 741,5
Sept-Oct-Nov	4 848,2	691,9	352,7	1 029,2	2 739,8
Oct-Nov-Dic	4 903,2	703,8	335,1	1 007,5	2 810,4
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	687,5	332,2	993,1	2 785,7
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	659,3	345,5	990,5	2 777,3
Ene-Feb-Mar	4 800,3	650,4	337,0	1 009,5	2 751,3
Feb-Mar-Abr	4 853,6	634,6	358,2	1 012,8	2 806,4
Mar-Abr-May	4 856,1	648,5	339,2	998,2	2 824,6
Abr-May-Jun	4 859,9	645,0	356,2	1 006,8	2 803,7
May-Jun-Jul	4 893,6	684,3	346,0	1 012,2	2 799,2
Jun-Jul-Ago	4 920,4	691,1	381,1	1 005,3	2 800,4
Jul-Ago-Sept	4 915,6	700,8	383,4	982,9	2 804,9
Ago-Sept-Oct	4 889,9	682,6	381,0	976,4	2 798,9
Sept-Oct-Nov	4 953,5	686,5	378,1	1 021,7	2 809,7
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,2	-0,8	7,2	-0,7	2,6

1/ El total incluye Otras actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 11**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación			
		Asalariado 1/	Trabajador independiente 2/	Trabajador del hogar y otro	Trabajador familiar no remunerado
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	2 682,2	1 434,1	206,7	201,9
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	2 660,6	1 444,8	206,0	221,9
Ene-Feb-Mar	4 552,0	2 638,5	1 462,0	207,4	244,1
Feb-Mar-Abr	4 615,8	2 665,7	1 500,3	225,2	224,6
Mar-Abr-May	4 589,9	2 646,7	1 502,2	217,6	223,4
Abr-May-Jun	4 580,8	2 618,9	1 531,8	209,0	221,1
May-Jun-Jul	4 607,9	2 642,2	1 527,0	198,3	240,4
Jun-Jul-Ago	4 607,2	2 651,6	1 523,8	201,4	230,3
Jul-Ago-Sept	4 605,2	2 656,6	1 512,9	205,0	230,6
Ago-Sept-Oct	4 616,7	2 661,0	1 539,1	196,7	219,9
Sept-Oct-Nov	4 639,2	2 697,5	1 539,0	192,7	210,0
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 685,2	1 566,6	195,5	209,8
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	2 629,9	1 557,0	186,3	222,4
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	2 624,4	1 575,6	185,6	251,3
Ene-Feb-Mar	4 646,0	2 656,5	1 547,5	183,9	258,0
Feb-Mar-Abr	4 659,2	2 693,9	1 532,1	190,5	242,7
Mar-Abr-May	4 614,3	2 707,9	1 484,5	195,3	226,7
Abr-May-Jun	4 619,4	2 763,8	1 468,5	197,3	189,9
May-Jun-Jul	4 621,8	2 752,9	1 479,9	214,6	174,4
Jun-Jul-Ago	4 639,6	2 761,6	1 486,8	215,8	175,4
Jul-Ago-Sept	4 619,3	2 730,1	1 476,3	219,8	193,1
Ago-Sept-Oct	4 659,8	2 748,4	1 490,8	207,9	212,6
Sept-Oct-Nov	4 696,5	2 803,0	1 483,8	196,8	213,0
Oct-Nov-Dic	4 695,9	2 779,5	1 509,4	196,2	210,7
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	2 743,9	1 487,2	183,6	221,0
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	2 712,2	1 500,4	184,4	229,4
Ene-Feb-Mar	4 649,0	2 729,2	1 499,4	189,6	230,7
Feb-Mar-Abr	4 656,5	2 753,3	1 485,6	204,9	212,6
Mar-Abr-May	4 633,4	2 702,1	1 515,5	210,1	205,7
Abr-May-Jun	4 638,3	2 704,3	1 535,4	198,1	200,6
May-Jun-Jul	4 672,2	2 746,0	1 521,0	196,7	208,6
Jun-Jul-Ago	4 677,8	2 788,5	1 490,9	200,1	198,4
Jul-Ago-Sept	4 674,8	2 784,5	1 485,7	201,1	203,5
Ago-Sept-Oct	4 743,2	2 816,0	1 518,3	215,8	193,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	2 823,7	1 563,5	190,5	219,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	2 865,6	1 544,6	219,9	187,4
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	2 814,0	1 547,4	205,1	186,3
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	2 799,4	1 564,7	200,1	195,4
Ene-Feb-Mar	4 759,6	2 812,3	1 561,8	186,4	199,1
Feb-Mar-Abr	4 807,0	2 849,4	1 574,7	181,1	201,8
Mar-Abr-May	4 762,0	2 845,6	1 543,9	177,3	195,1
Abr-May-Jun	4 748,5	2 807,9	1 572,4	176,7	191,5
May-Jun-Jul	4 726,8	2 775,5	1 555,5	174,0	185,1
Jun-Jul-Ago	4 734,2	2 818,1	1 554,1	161,6	200,4
Jul-Ago-Sept	4 736,3	2 795,6	1 569,5	167,5	203,7
Ago-Sept-Oct	4 783,7	2 805,7	1 584,3	178,1	215,6
Sept-Oct-Nov	4 827,2	2 823,9	1 614,2	183,6	205,6
Oct-Nov-Dic	4 873,5	2 861,3	1 629,3	182,0	200,9
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	2 870,0	1 579,2	182,7	199,6
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	2 817,8	1 580,2	195,6	211,5
Ene-Feb-Mar	4 785,1	2 806,1	1 555,4	198,9	224,7
Feb-Mar-Abr	4 831,5	2 825,5	1 580,8	210,4	214,8
Mar-Abr-May	4 810,1	2 823,4	1 587,9	207,1	191,7
Abr-May-Jun	4 813,0	2 833,8	1 599,0	208,8	171,4
May-Jun-Jul	4 825,6	2 805,7	1 637,0	203,9	179,0
Jun-Jul-Ago	4 900,5	2 871,5	1 637,9	206,2	184,9
Jul-Ago-Sept	4 894,1	2 849,7	1 649,5	207,7	187,2
Ago-Sept-Oct	4 872,0	2 856,5	1 629,5	202,2	183,8
Sept-Oct-Nov	4 848,2	2 843,4	1 616,0	193,3	195,5
Oct-Nov-Dic	4 903,2	2 863,3	1 631,4	203,6	205,0
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	2 834,0	1 608,4	193,0	217,7
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	2 749,6	1 643,6	209,6	227,8
Ene-Feb-Mar	4 800,3	2 733,1	1 632,6	209,0	225,6
Feb-Mar-Abr	4 853,6	2 769,9	1 658,2	217,4	208,1
Mar-Abr-May	4 856,1	2 803,1	1 650,6	217,4	185,0
Abr-May-Jun	4 859,9	2 790,6	1 684,2	203,6	181,4
May-Jun-Jul	4 893,6	2 810,8	1 694,9	209,2	178,7
Jun-Jul-Ago	4 920,4	2 865,8	1 682,8	203,9	167,9
Jul-Ago-Sept	4 915,6	2 834,7	1 689,3	217,3	174,3
Ago-Sept-Oct	4 889,9	2 775,6	1 720,7	217,2	176,4
Sept-Oct-Nov	4 953,5	2 802,7	1 759,4	202,7	188,7
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,2	-1,4	8,9	4,9	-3,5

1/ Comprende: Empleados y Obreros.

2/ Incluye además a empleadores o patronos.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 12**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada con y sin seguro de salud**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados	Con seguro				Sin seguro
		Total	EsSalud 1/	Seguro Privado de Salud	SIS 2/	
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	2 608,5	1 898,8	110,3	599,4	1 916,4
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	2 574,0	1 888,9	93,5	591,6	1 959,4
Ene-Feb-Mar	4 552,0	2 621,6	1 931,9	82,3	607,4	1 930,4
Feb-Mar-Abr	4 615,8	2 629,8	1 923,5	88,6	617,7	1 986,0
Mar-Abr-May	4 589,9	2 637,7	1 917,7	83,7	636,3	1 952,2
Abr-May-Jun	4 580,8	2 652,9	1 912,3	86,9	653,6	1 927,9
May-Jun-Jul	4 607,9	2 636,1	1 908,3	75,2	652,6	1 971,8
Jun-Jul-Ago	4 607,2	2 649,4	1 925,1	88,8	635,5	1 957,8
Jul-Ago-Sept	4 605,2	2 675,7	1 934,0	88,4	653,3	1 929,5
Ago-Sept-Oct	4 616,7	2 734,9	1 953,6	93,9	687,4	1 881,8
Sept-Oct-Nov	4 639,2	2 789,7	2 001,9	89,6	698,2	1 849,5
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 805,3	2 004,9	93,6	706,7	1 851,8
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	2 836,4	1 986,6	97,5	752,2	1 759,2
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	2 863,3	1 960,3	102,0	801,0	1 773,5
Ene-Feb-Mar	4 646,0	2 897,3	1 961,6	103,5	832,3	1 748,7
Feb-Mar-Abr	4 659,2	2 949,9	2 031,8	105,9	812,2	1 709,3
Mar-Abr-May	4 614,3	2 939,4	2 011,1	105,2	823,2	1 674,9
Abr-May-Jun	4 619,4	2 935,0	2 008,5	100,9	825,6	1 684,4
May-Jun-Jul	4 621,8	2 938,4	2 012,0	100,3	826,0	1 683,4
Jun-Jul-Ago	4 639,6	2 957,2	2 037,1	109,7	810,4	1 682,4
Jul-Ago-Sept	4 619,3	2 987,9	2 049,4	124,2	814,2	1 631,5
Ago-Sept-Oct	4 659,8	3 021,0	2 023,0	123,3	874,8	1 638,7
Sept-Oct-Nov	4 696,5	3 094,6	2 059,2	112,5	923,0	1 601,9
Oct-Nov-Dic	4 695,9	3 125,7	2 055,8	114,9	955,0	1 570,2
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	3 106,9	2 021,2	118,7	967,1	1 528,7
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	3 120,7	1 983,4	139,4	997,9	1 505,6
Ene-Feb-Mar	4 649,0	3 181,4	2 038,6	143,1	999,8	1 467,5
Feb-Mar-Abr	4 656,5	3 175,4	2 039,1	139,6	996,6	1 481,1
Mar-Abr-May	4 633,4	3 177,5	2 054,4	109,5	1 013,6	1 456,0
Abr-May-Jun	4 638,3	3 119,0	1 996,1	108,9	1 014,0	1 519,3
May-Jun-Jul	4 672,2	3 149,2	2 037,3	116,1	995,8	1 523,1
Jun-Jul-Ago	4 677,8	3 166,2	2 041,4	129,8	995,0	1 511,6
Jul-Ago-Sept	4 674,8	3 163,9	2 038,5	115,5	1 009,9	1 510,9
Ago-Sept-Oct	4 743,2	3 210,9	2 058,0	109,6	1 043,2	1 532,3
Sept-Oct-Nov	4 797,5	3 237,8	2 048,0	110,1	1 079,7	1 559,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	3 301,4	2 070,3	120,9	1 110,2	1 516,1
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	3 276,1	2 053,8	117,1	1 105,2	1 476,8
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	3 296,4	2 066,9	113,5	1 116,0	1 463,2
Ene-Feb-Mar	4 759,6	3 287,9	2 094,8	94,0	1 099,1	1 471,8
Feb-Mar-Abr	4 807,0	3 310,3	2 088,6	99,0	1 122,7	1 496,7
Mar-Abr-May	4 762,0	3 294,8	2 098,5	104,8	1 091,5	1 467,2
Abr-May-Jun	4 748,5	3 295,3	2 059,4	113,7	1 122,2	1 453,3
May-Jun-Jul	4 726,8	3 320,3	2 097,0	118,4	1 105,0	1 406,5
Jun-Jul-Ago	4 734,2	3 309,1	2 099,7	96,0	1 113,4	1 425,2
Jul-Ago-Sept	4 736,3	3 309,9	2 109,0	95,7	1 105,3	1 426,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	3 335,0	2 084,1	95,9	1 155,0	1 448,6
Sept-Oct-Nov	4 827,2	3 369,2	2 070,7	112,0	1 186,5	1 458,0
Oct-Nov-Dic	4 873,5	3 375,5	2 072,8	98,2	1 204,5	1 498,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	3 360,5	2 048,2	100,6	1 211,8	1 471,1
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	3 341,5	2 016,9	89,4	1 235,2	1 463,6
Ene-Feb-Mar	4 785,1	3 337,9	2 006,6	100,4	1 231,0	1 447,2
Feb-Mar-Abr	4 831,5	3 367,2	2 047,2	68,5	1 251,5	1 464,3
Mar-Abr-May	4 810,1	3 343,6	2 082,5	61,0	1 200,1	1 466,5
Abr-May-Jun	4 813,0	3 373,8	2 114,2	66,4	1 193,3	1 439,2
May-Jun-Jul	4 825,6	3 360,7	2 121,9	90,3	1 148,5	1 464,9
Jun-Jul-Ago	4 900,5	3 421,2	2 164,5	110,4	1 146,2	1 479,3
Jul-Ago-Sept	4 894,1	3 392,0	2 110,4	107,7	1 174,0	1 502,1
Ago-Sept-Oct	4 872,0	3 371,0	2 104,2	91,8	1 175,0	1 501,1
Sept-Oct-Nov	4 848,2	3 305,5	2 068,7	74,3	1 162,5	1 542,7
Oct-Nov-Dic	4 903,2	3 349,4	2 097,4	71,4	1 180,5	1 553,9
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	3 359,8	2 061,7	72,3	1 225,7	1 493,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	3 380,8	2 039,8	78,2	1 262,9	1 449,6
Ene-Feb-Mar	4 800,3	3 356,5	2 055,2	68,5	1 232,8	1 443,8
Feb-Mar-Abr	4 853,6	3 372,6	2 075,3	74,3	1 223,0	1 481,0
Mar-Abr-May	4 856,1	3 377,4	2 076,3	79,1	1 222,0	1 478,8
Abr-May-Jun	4 859,9	3 315,6	2 031,9	89,9	1 193,7	1 544,3
May-Jun-Jul	4 893,6	3 283,8	2 037,8	90,5	1 155,5	1 609,8
Jun-Jul-Ago	4 920,4	3 291,1	2 113,2	72,3	1 105,6	1 629,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	3 298,0	2 080,3	66,0	1 151,6	1 617,7
Ago-Sept-Oct	4 889,9	3 302,7	2 052,2	66,8	1 183,7	1 587,2
Sept-Oct-Nov	4 953,5	3 333,0	2 019,8	76,6	1 236,5	1 620,5
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trím. del año anterior	2,2	0,8	-2,4	3,1	6,4	5,0

1/ Incluye a los ocupados que tienen seguro de EsSalud y a los que tienen además de Seguro de EsSalud un Seguro Privado de Salud.

2/ Incluye otros tipos de seguro que no sea EsSalud, ni seguro privado de salud.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 13**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación 1/		Tamaño de Empresa 2/ (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	1 434,1	2 884,8	2 699,5	485,4	1 340,1
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	1 444,8	2 860,3	2 755,7	467,5	1 310,2
Ene-Feb-Mar	4 552,0	1 462,0	2 837,6	2 774,9	448,7	1 328,5
Feb-Mar-Abr	4 615,8	1 500,3	2 884,0	2 810,3	458,9	1 346,7
Mar-Abr-May	4 589,9	1 502,2	2 861,1	2 762,8	466,9	1 360,2
Abr-May-Jun	4 580,8	1 531,8	2 825,9	2 765,2	449,1	1 366,5
May-Jun-Jul	4 607,9	1 527,0	2 838,5	2 778,9	461,4	1 367,7
Jun-Jul-Ago	4 607,2	1 523,8	2 850,3	2 762,8	454,5	1 389,9
Jul-Ago-Sept	4 605,2	1 512,9	2 859,0	2 749,6	462,3	1 393,3
Ago-Sept-Oct	4 616,7	1 539,1	2 851,4	2 744,3	476,4	1 396,0
Sept-Oct-Nov	4 639,2	1 539,0	2 885,4	2 726,4	484,8	1 428,1
Oct-Nov-Dic	4 657,1	1 566,6	2 876,5	2 750,0	486,5	1 420,5
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	1 557,0	2 813,9	2 723,5	464,1	1 408,0
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	1 575,6	2 804,9	2 777,0	469,8	1 390,1
Ene-Feb-Mar	4 646,0	1 547,5	2 833,4	2 792,8	476,1	1 377,1
Feb-Mar-Abr	4 659,2	1 532,1	2 876,4	2 786,6	481,5	1 391,1
Mar-Abr-May	4 614,3	1 484,5	2 896,1	2 738,8	495,3	1 380,2
Abr-May-Jun	4 619,4	1 468,5	2 956,2	2 691,1	499,1	1 429,3
May-Jun-Jul	4 621,8	1 479,9	2 962,9	2 686,7	491,3	1 443,8
Jun-Jul-Ago	4 639,6	1 486,8	2 972,6	2 703,7	486,2	1 449,8
Jul-Ago-Sept	4 619,3	1 476,3	2 944,0	2 700,1	472,3	1 446,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	1 490,8	2 952,6	2 759,6	451,8	1 448,3
Sept-Oct-Nov	4 696,5	1 483,8	2 996,9	2 755,4	450,6	1 490,5
Oct-Nov-Dic	4 695,9	1 509,4	2 971,7	2 774,5	446,5	1 474,9
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	1 487,2	2 920,4	2 730,1	446,1	1 459,4
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	1 500,4	2 887,5	2 759,3	434,8	1 432,2
Ene-Feb-Mar	4 649,0	1 499,4	2 910,0	2 768,3	443,1	1 437,5
Feb-Mar-Abr	4 656,5	1 485,6	2 950,0	2 762,5	463,0	1 431,0
Mar-Abr-May	4 633,4	1 515,5	2 905,5	2 765,1	457,8	1 410,6
Abr-May-Jun	4 638,3	1 535,4	2 897,7	2 760,1	472,4	1 405,8
May-Jun-Jul	4 672,2	1 521,0	2 939,2	2 747,5	486,6	1 438,1
Jun-Jul-Ago	4 677,8	1 490,9	2 986,6	2 724,3	508,1	1 445,4
Jul-Ago-Sept	4 674,8	1 485,7	2 983,3	2 740,0	509,7	1 425,1
Ago-Sept-Oct	4 743,2	1 518,3	3 027,4	2 795,2	514,0	1 434,0
Sept-Oct-Nov	4 797,5	1 563,5	3 037,2	2 841,3	499,5	1 456,6
Oct-Nov-Dic	4 817,4	1 544,6	3 078,5	2 825,6	500,8	1 491,0
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	1 547,4	3 012,7	2 821,2	478,7	1 452,9
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	1 564,7	2 993,7	2 853,4	453,9	1 452,3
Ene-Feb-Mar	4 759,6	1 561,8	2 990,6	2 837,5	462,9	1 459,2
Feb-Mar-Abr	4 807,0	1 574,7	3 024,1	2 857,1	476,2	1 473,8
Mar-Abr-May	4 762,0	1 543,9	3 016,0	2 786,7	503,9	1 471,3
Abr-May-Jun	4 748,5	1 572,4	2 980,6	2 807,8	481,5	1 459,2
May-Jun-Jul	4 726,8	1 568,2	2 964,9	2 753,1	494,2	1 479,5
Jun-Jul-Ago	4 734,2	1 554,1	2 974,3	2 757,3	500,2	1 476,7
Jul-Ago-Sept	4 736,3	1 569,5	2 957,5	2 761,5	496,0	1 478,8
Ago-Sept-Oct	4 783,7	1 584,3	2 979,6	2 839,3	475,7	1 468,6
Sept-Oct-Nov	4 827,2	1 614,2	3 004,0	2 880,6	478,9	1 467,8
Oct-Nov-Dic	4 873,5	1 629,3	3 040,2	2 911,7	492,7	1 469,1
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	1 579,2	3 051,3	2 875,8	483,7	1 472,1
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	1 580,2	3 012,7	2 881,2	468,3	1 455,6
Ene-Feb-Mar	4 785,1	1 555,4	3 002,4	2 881,4	468,2	1 435,5
Feb-Mar-Abr	4 831,5	1 580,8	3 031,4	2 924,1	478,8	1 428,7
Mar-Abr-May	4 810,1	1 587,9	3 026,0	2 899,7	508,1	1 402,3
Abr-May-Jun	4 813,0	1 599,0	3 040,4	2 886,8	492,4	1 433,9
May-Jun-Jul	4 825,6	1 637,0	3 007,9	2 911,8	477,6	1 436,2
Jun-Jul-Ago	4 900,5	1 637,9	3 072,4	2 940,5	474,7	1 485,2
Jul-Ago-Sept	4 894,1	1 649,5	3 051,0	2 968,0	487,3	1 438,8
Ago-Sept-Oct	4 872,0	1 629,5	3 050,9	2 949,7	492,3	1 430,0
Sept-Oct-Nov	4 848,2	1 616,0	3 031,1	2 932,2	479,4	1 436,6
Oct-Nov-Dic	4 903,2	1 631,4	3 061,9	2 974,5	476,0	1 452,7
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	1 608,4	3 024,0	2 932,0	468,8	1 452,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	1 643,6	2 955,2	2 991,5	442,0	1 396,9
Ene-Feb-Mar	4 800,3	1 632,6	2 934,5	2 965,8	436,8	1 397,6
Feb-Mar-Abr	4 853,6	1 658,2	2 979,7	2 965,4	461,6	1 426,5
Mar-Abr-May	4 856,1	1 650,6	3 014,5	2 938,5	502,1	1 415,6
Abr-May-Jun	4 859,9	1 684,2	2 990,1	2 961,4	502,9	1 395,6
May-Jun-Jul	4 893,6	1 694,9	3 015,7	3 000,1	504,5	1 389,0
Jun-Jul-Ago	4 920,4	1 682,8	3 062,6	2 964,3	476,8	1 479,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	1 689,3	3 046,2	2 967,3	467,3	1 481,1
Ago-Sept-Oct	4 889,9	1 720,7	2 986,0	3 001,5	448,9	1 439,5
Sept-Oct-Nov	4 848,2	1 616,0	3 031,1	2 932,2	479,4	1 436,6
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,2	8,9 ++	-1,1	4,3	-4,3	0,0

1/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

2/ El total incluye a los que no especificaron número de trabajadores de la empresa.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.



**Cuadro N° 15**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada por sector económico y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Total		Bienes			Servicios		
		De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores
<b>2013</b>									
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	3 184,9	1 340,1	1 123,9	798,2	325,7	3 401,1	2 386,8	1 014,3
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	3 223,2	1 310,2	1 107,8	793,2	314,6	3 425,6	2 430,0	995,6
Ene-Feb-Mar	4 552,0	3 223,6	1 328,5	1 093,3	767,0	326,3	3 458,8	2 456,6	1 002,1
Feb-Mar-Abr	4 615,8	3 269,1	1 346,7	1 119,2	776,6	342,7	3 496,6	2 492,5	1 004,0
Mar-Abr-May	4 589,9	3 229,7	1 360,2	1 100,2	749,9	350,2	3 489,8	2 479,8	1 010,0
Abr-May-Jun	4 580,8	3 214,2	1 366,5	1 125,9	764,2	361,7	3 454,9	2 450,0	1 004,8
May-Jun-Jul	4 607,9	3 240,3	1 367,7	1 115,4	763,8	351,5	3 492,5	2 476,4	1 016,1
Jun-Jul-Ago	4 607,2	3 217,3	1 389,9	1 102,5	751,5	351,0	3 504,7	2 465,8	1 038,9
Jul-Ago-Sept	4 605,2	3 211,9	1 393,3	1 091,3	745,3	346,0	3 513,8	2 466,6	1 047,3
Ago-Sept-Oct	4 616,7	3 220,7	1 396,0	1 109,1	758,9	350,2	3 507,6	2 461,8	1 045,8
Sept-Oct-Nov	4 639,2	3 211,1	1 428,1	1 149,5	790,7	358,7	3 489,7	2 420,4	1 069,3
Oct-Nov-Dic	4 657,1	3 236,5	1 420,5	1 138,9	788,4	350,5	3 518,2	2 448,2	1 070,0
<b>2014</b>									
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	3 187,6	1 408,0	1 123,8	764,2	359,6	3 471,7	2 423,4	1 048,4
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	3 246,8	1 390,1	1 127,2	770,8	356,4	3 509,7	2 476,0	1 033,7
Ene-Feb-Mar	4 646,0	3 268,8	1 377,1	1 142,7	780,9	361,8	3 503,3	2 487,9	1 015,4
Feb-Mar-Abr	4 659,2	3 268,1	1 391,1	1 115,7	759,3	356,3	3 543,5	2 508,8	1 034,7
Mar-Abr-May	4 614,3	3 234,1	1 380,2	1 094,7	743,4	351,3	3 519,6	2 490,7	1 028,9
Abr-May-Jun	4 619,4	3 190,1	1 429,3	1 107,4	749,1	358,3	3 512,0	2 441,0	1 071,0
May-Jun-Jul	4 621,8	3 178,0	1 443,8	1 112,3	756,5	355,8	3 509,5	2 421,4	1 088,1
Jun-Jul-Ago	4 639,6	3 189,8	1 449,8	1 119,6	772,7	346,8	3 520,1	2 417,1	1 103,0
Jul-Ago-Sept	4 619,3	3 172,4	1 446,9	1 102,2	764,3	337,9	3 517,1	2 408,1	1 108,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	3 211,4	1 448,3	1 135,6	799,3	336,2	3 524,2	2 412,1	1 112,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	3 206,0	1 490,5	1 135,6	790,2	345,4	3 560,9	2 415,8	1 145,1
Oct-Nov-Dic	4 695,9	3 221,0	1 474,9	1 128,2	793,2	335,0	3 567,7	2 427,8	1 139,9
<b>2015</b>									
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	3 176,2	1 459,4	1 117,1	775,4	341,8	3 518,5	2 400,9	1 117,7
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	3 194,1	1 432,2	1 117,6	769,1	348,4	3 508,8	2 425,0	1 083,8
Ene-Feb-Mar	4 649,0	3 211,4	1 437,5	1 120,5	763,0	357,6	3 528,4	2 448,5	1 079,9
Feb-Mar-Abr	4 656,5	3 225,5	1 431,0	1 117,6	773,6	344,0	3 538,9	2 451,9	1 087,0
Mar-Abr-May	4 633,4	3 222,9	1 410,6	1 103,6	778,6	325,1	3 529,8	2 444,3	1 085,5
Abr-May-Jun	4 638,3	3 232,5	1 405,8	1 098,0	788,9	309,1	3 540,3	2 443,6	1 096,7
May-Jun-Jul	4 672,2	3 234,1	1 438,1	1 120,2	793,6	326,7	3 552,0	2 440,6	1 111,4
Jun-Jul-Ago	4 677,8	3 232,4	1 445,4	1 115,7	784,8	330,9	3 562,2	2 447,6	1 114,5
Jul-Ago-Sept	4 674,8	3 249,7	1 425,1	1 128,6	800,8	327,7	3 546,3	2 448,9	1 097,4
Ago-Sept-Oct	4 743,2	3 309,2	1 434,0	1 123,6	795,7	327,9	3 619,6	2 513,5	1 106,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	3 340,9	1 456,6	1 137,6	814,1	323,5	3 659,9	2 526,8	1 133,1
Oct-Nov-Dic	4 817,4	3 326,4	1 491,0	1 142,0	802,2	339,8	3 675,5	2 524,2	1 151,2
<b>2016</b>									
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	3 300,0	1 452,9	1 122,3	786,9	335,4	3 630,6	2 513,1	1 117,5
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	3 307,3	1 452,3	1 134,5	785,3	349,2	3 625,0	2 521,9	1 103,1
Ene-Feb-Mar	4 759,6	3 300,5	1 459,2	1 121,4	780,7	340,7	3 638,3	2 519,8	1 118,5
Feb-Mar-Abr	4 807,0	3 333,3	1 473,8	1 126,2	790,4	335,8	3 680,8	2 542,9	1 137,9
Mar-Abr-May	4 762,0	3 290,7	1 471,3	1 106,7	780,1	326,5	3 655,3	2 510,5	1 144,8
Abr-May-Jun	4 748,5	3 289,3	1 459,2	1 086,8	764,7	322,2	3 661,7	2 524,6	1 137,0
May-Jun-Jul	4 726,8	3 247,4	1 479,5	1 095,0	769,2	325,8	3 631,9	2 478,2	1 153,7
Jun-Jul-Ago	4 734,2	3 257,5	1 476,7	1 085,6	763,4	322,1	3 648,7	2 494,1	1 154,6
Jul-Ago-Sept	4 736,3	3 257,5	1 478,8	1 092,2	759,6	332,6	3 644,1	2 498,0	1 146,1
Ago-Sept-Oct	4 783,7	3 315,0	1 468,6	1 104,7	767,2	337,5	3 678,9	2 547,8	1 131,2
Sept-Oct-Nov	4 827,2	3 359,4	1 467,8	1 115,9	781,6	334,3	3 711,4	2 577,9	1 133,5
Oct-Nov-Dic	4 873,5	3 404,4	1 469,1	1 125,7	794,7	331,0	3 747,8	2 609,7	1 138,1
<b>2017</b>									
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	3 359,5	1 472,1	1 109,6	783,3	326,3	3 722,0	2 576,2	1 145,8
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	3 349,5	1 455,6	1 092,2	766,5	325,8	3 712,8	2 583,0	1 129,8
Ene-Feb-Mar	4 785,1	3 349,6	1 435,5	1 050,8	745,8	305,0	3 734,3	2 603,8	1 130,5
Feb-Mar-Abr	4 831,5	3 402,9	1 428,7	1 053,4	761,9	291,4	3 778,1	2 640,9	1 137,2
Mar-Abr-May	4 810,1	3 407,8	1 402,3	1 047,0	752,8	294,1	3 763,1	2 654,9	1 108,2
Abr-May-Jun	4 813,0	3 379,2	1 433,9	1 065,9	754,0	311,8	3 747,1	2 625,1	1 122,0
May-Jun-Jul	4 825,6	3 389,4	1 436,2	1 056,8	742,7	314,1	3 768,8	2 646,7	1 122,2
Jun-Jul-Ago	4 900,5	3 415,2	1 485,2	1 074,9	755,0	319,9	3 825,5	2 660,2	1 165,4
Jul-Ago-Sept	4 894,1	3 455,3	1 438,8	1 081,8	781,6	300,2	3 812,4	2 673,7	1 138,6
Ago-Sept-Oct	4 872,0	3 442,0	1 430,0	1 094,3	794,1	300,2	3 777,7	2 647,9	1 129,8
Sept-Oct-Nov	4 848,2	3 411,6	1 436,6	1 079,2	786,0	293,2	3 769,0	2 625,7	1 143,3
Oct-Nov-Dic	4 903,2	3 450,5	1 452,7	1 085,3	802,9	282,4	3 817,9	2 647,6	1 170,3
<b>2018</b>									
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	3 400,8	1 452,3	1 074,2	785,3	289,0	3 778,9	2 615,5	1 163,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	3 433,5	1 396,9	1 062,6	782,4	280,2	3 767,9	2 651,1	1 116,7
Ene-Feb-Mar	4 800,3	3 402,6	1 397,6	1 039,5	745,2	294,3	3 760,8	2 657,5	1 103,3
Feb-Mar-Abr	4 853,6	3 427,0	1 426,5	1 034,4	735,8	298,6	3 819,2	2 691,3	1 128,0
Mar-Abr-May	4 856,1	3 440,5	1 415,6	1 033,4	737,5	295,9	3 822,7	2 703,0	1 119,7
Abr-May-Jun	4 859,9	3 464,3	1 395,6	1 049,4	752,0	297,4	3 810,5	2 712,3	1 098,2
May-Jun-Jul	4 893,6	3 504,6	1 389,0	1 082,2	787,8	294,3	3 811,4	2 716,8	1 094,6
Jun-Jul-Ago	4 920,4	3 441,1	1 479,3	1 114,6	800,5	314,1	3 805,7	2 640,5	1 165,2
Jul-Ago-Sept	4 915,6	3 434,6	1 481,1	1 127,8	820,1	307,7	3 787,8	2 614,5	1 173,3
Ago-Sept-Oct	4 889,9	3 450,3	1 439,5	1 114,5	813,9	300,6	3 775,3	2 636,4	1 138,9
Sept-Oct-Nov	4 953,5	3 516,3	1 437,2	1 122,0	811,2	310,8	3 831,5	2 705,1	1 126,4
<b>Variación porcentual</b>									
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,2	3,1	0,0	4,0	3,2	6,0	1,7	3,0	-1,5

Nota: Servicios comprende el sector terciario (comercio, restaurantes, hoteles, transportes y comunicaciones y otros servicios).  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 16**  
**Lima Metropolitana: Población ocupada en Micro y Pequeñas Empresa-MYPE y en Medianas y Grandes Empresas-NO MYPE del sector Servicios por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	De 1 a 50 trabajadores			51 y más trabajadores		
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior
<b>2013</b>							
Nov-Dic12-Ene13	3 401,1	2 386,8	1 605,3	781,4	1 014,3	293,9	720,5
Dic12-Ene-Feb13	3 425,6	2 430,0	1 648,0	782,0	995,6	298,5	697,0
Ene-Feb-Mar	3 458,8	2 456,6	1 667,8	788,9	1 002,1	292,3	709,9
Feb-Mar-Abr	3 496,6	2 492,5	1 686,9	805,6	1 004,0	299,2	704,8
Mar-Abr-May	3 489,8	2 479,8	1 682,1	797,6	1 010,0	303,0	707,1
Abr-May-Jun	3 454,9	2 450,0	1 656,5	793,6	1 004,8	295,3	709,5
May-Jun-Jul	3 492,5	2 476,4	1 682,4	794,0	1 016,1	307,7	708,5
Jun-Jul-Ago	3 504,7	2 465,8	1 641,3	824,5	1 038,9	305,1	733,7
Jul-Ago-Sept	3 513,8	2 466,6	1 631,5	835,0	1 047,3	317,1	730,2
Ago-Sept-Oct	3 507,6	2 461,8	1 619,9	841,9	1 045,8	314,9	730,9
Sept-Oct-Nov	3 489,7	2 420,4	1 587,5	832,9	1 069,3	327,4	741,9
Oct-Nov-Dic	3 518,2	2 448,2	1 594,6	853,5	1 070,0	323,0	747,0
<b>2014</b>							
Nov-Dic13-Ene14	3 471,7	2 423,4	1 584,4	838,9	1 048,4	321,5	726,9
Dic13-Ene-Feb14	3 509,7	2 476,0	1 643,6	832,4	1 033,7	325,4	708,4
Ene-Feb-Mar	3 503,3	2 487,9	1 633,4	854,5	1 015,4	321,6	693,8
Feb-Mar-Abr	3 543,5	2 508,8	1 622,2	886,5	1 034,7	326,0	708,7
Mar-Abr-May	3 519,6	2 490,7	1 597,2	893,5	1 028,9	328,5	700,4
Abr-May-Jun	3 512,0	2 441,0	1 565,7	875,3	1 071,0	327,8	743,1
May-Jun-Jul	3 509,5	2 421,4	1 560,5	860,9	1 088,1	310,5	777,5
Jun-Jul-Ago	3 520,1	2 417,1	1 539,4	877,7	1 103,0	304,8	798,1
Jul-Ago-Sept	3 517,1	2 408,1	1 527,6	880,5	1 108,9	303,0	806,0
Ago-Sept-Oct	3 524,2	2 412,1	1 541,8	870,3	1 112,1	311,1	801,0
Sept-Oct-Nov	3 560,9	2 415,8	1 552,1	863,7	1 145,1	314,4	830,7
Oct-Nov-Dic	3 567,7	2 427,8	1 557,0	870,7	1 139,9	321,6	818,4
<b>2015</b>							
Nov-Dic14-Ene15	3 518,5	2 400,9	1 523,2	877,7	1 117,7	315,5	802,2
Dic14-Ene-Feb15	3 508,8	2 425,0	1 526,9	898,1	1 083,8	318,5	765,3
Ene-Feb-Mar	3 528,4	2 448,5	1 538,4	910,0	1 079,9	301,0	779,0
Feb-Mar-Abr	3 538,9	2 451,9	1 558,6	893,3	1 087,0	320,8	766,2
Mar-Abr-May	3 529,8	2 444,3	1 587,1	857,2	1 085,5	313,2	772,3
Abr-May-Jun	3 540,3	2 443,6	1 594,4	849,2	1 096,7	332,1	764,7
May-Jun-Jul	3 552,0	2 440,6	1 566,4	874,2	1 111,4	316,0	795,4
Jun-Jul-Ago	3 562,2	2 447,6	1 566,7	880,9	1 114,5	325,4	789,1
Jul-Ago-Sept	3 546,3	2 448,9	1 588,3	860,6	1 097,4	328,5	768,9
Ago-Sept-Oct	3 619,6	2 513,5	1 640,8	872,7	1 106,1	331,0	775,1
Sept-Oct-Nov	3 659,9	2 526,8	1 645,6	881,2	1 133,1	324,1	809,0
Oct-Nov-Dic	3 675,5	2 524,2	1 641,8	882,5	1 151,2	336,3	814,9
<b>2016</b>							
Nov-Dic15-Ene16	3 630,6	2 513,1	1 629,9	883,2	1 117,5	343,8	773,7
Dic15-Ene-Feb16	3 625,0	2 521,9	1 627,8	894,2	1 103,1	343,4	759,6
Ene-Feb-Mar	3 638,3	2 519,8	1 595,9	923,9	1 118,5	349,2	769,3
Feb-Mar-Abr	3 680,8	2 542,9	1 600,0	942,9	1 137,9	352,4	785,6
Mar-Abr-May	3 655,3	2 510,5	1 559,4	951,1	1 144,8	351,8	793,0
Abr-May-Jun	3 661,7	2 524,6	1 565,6	959,1	1 137,0	339,1	798,0
May-Jun-Jul	3 597,5	2 448,1	1 504,6	943,6	1 149,3	333,9	815,4
Jun-Jul-Ago	3 648,7	2 494,1	1 550,2	943,8	1 154,6	332,2	822,4
Jul-Ago-Sept	3 644,1	2 498,0	1 554,7	943,2	1 146,1	321,9	824,2
Ago-Sept-Oct	3 678,9	2 547,8	1 599,8	948,0	1 131,2	312,4	818,7
Sept-Oct-Nov	3 711,4	2 577,9	1 610,9	966,9	1 133,5	321,5	812,0
Oct-Nov-Dic	3 747,8	2 609,7	1 640,9	968,7	1 138,1	338,3	799,8
<b>2017</b>							
Nov-Dic16-Ene17	3 722,0	2 576,2	1 655,9	920,3	1 145,8	346,8	799,0
Dic16-Ene-Feb17	3 712,8	2 583,0	1 670,3	912,8	1 129,8	331,9	797,9
Ene-Feb-Mar	3 734,3	2 603,8	1 677,3	926,5	1 130,5	320,8	809,7
Feb-Mar-Abr	3 778,1	2 640,9	1 690,4	950,5	1 137,2	326,8	810,4
Mar-Abr-May	3 763,1	2 654,9	1 671,1	983,8	1 108,2	327,6	780,6
Abr-May-Jun	3 747,1	2 625,1	1 652,4	972,7	1 122,0	324,0	798,0
May-Jun-Jul	3 768,8	2 646,7	1 637,6	1 009,0	1 122,2	313,2	808,9
Jun-Jul-Ago	3 825,5	2 660,2	1 616,4	1 043,8	1 165,4	329,2	836,1
Jul-Ago-Sept	3 812,4	2 673,7	1 628,2	1 045,6	1 138,6	339,5	799,1
Ago-Sept-Oct	3 777,7	2 647,9	1 626,4	1 021,4	1 129,8	348,9	780,9
Sept-Oct-Nov	3 769,0	2 625,7	1 644,8	980,9	1 143,3	345,1	798,2
Oct-Nov-Dic	3 817,9	2 647,6	1 665,0	982,6	1 170,3	350,7	819,6
<b>2018</b>							
Nov-Dic17-Ene18	3 778,9	2 615,5	1 668,0	947,6	1 163,3	346,0	817,3
Dic17-Ene-Feb18	3 767,9	2 651,1	1 724,6	926,6	1 116,7	329,3	787,4
Ene-Feb-Mar	3 760,8	2 657,5	1 728,6	928,9	1 103,3	310,8	792,5
Feb-Mar-Abr	3 819,2	2 691,3	1 718,1	973,2	1 128,0	313,8	814,1
Mar-Abr-May	3 822,7	2 703,0	1 729,2	973,8	1 119,7	323,6	796,1
Abr-May-Jun	3 810,5	2 712,3	1 730,0	982,3	1 098,2	321,1	777,0
May-Jun-Jul	3 811,4	2 716,8	1 742,0	974,8	1 094,6	329,2	765,4
Jun-Jul-Ago	3 805,7	2 640,5	1 655,5	985,0	1 165,2	340,2	825,0
Jul-Ago-Sept	3 787,8	2 614,5	1 655,1	959,3	1 173,3	363,7	809,6
Ago-Sept-Oct	3 775,3	2 636,4	1 689,7	946,7	1 138,9	348,0	790,9
Sept-Oct-Nov	3 831,5	2 705,1	1 745,2	959,9	1 126,4	335,1	791,3
<b>Variación porcentual</b>							
Respecto a similar Trím. del año anterior	1,7	3,0	6,1	-2,1	-1,5	-2,9	-0,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.



## Cuadro N° 17

## Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	64,4	74,2	55,3	46,0	81,3	59,1
Dic12-Ene-Feb13	64,4	74,9	54,7	47,1	80,6	58,9
Ene-Feb-Mar	64,6	74,3	55,5	47,0	80,7	59,5
Feb-Mar-Abr	65,4	74,7	56,7	47,0	81,9	60,8
Mar-Abr-May	65,0	74,4	56,2	45,7	82,1	60,2
Abr-May-Jun	64,7	74,3	55,8	44,1	82,4	60,7
May-Jun-Jul	65,0	74,6	56,0	44,3	82,7	61,1
Jun-Jul-Ago	64,9	73,8	56,6	43,4	83,3	60,8
Jul-Ago-Sept	64,8	73,5	56,6	43,0	83,3	60,7
Ago-Sept-Oct	64,8	73,9	56,4	43,6	83,2	60,5
Sept-Oct-Nov	65,1	74,0	56,7	43,1	83,3	61,7
Oct-Nov-Dic	65,2	74,0	57,0	43,5	82,7	62,8
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	64,3	72,9	56,2	42,9	81,7	61,4
Dic13-Ene-Feb14	64,7	73,9	56,2	45,1	81,0	61,8
Ene-Feb-Mar	64,8	74,5	55,7	46,1	80,6	61,3
Feb-Mar-Abr	64,9	74,2	56,1	44,7	81,4	62,0
Mar-Abr-May	64,1	73,5	55,4	42,0	81,7	62,0
Abr-May-Jun	64,1	73,2	55,6	41,3	82,3	61,8
May-Jun-Jul	64,0	73,4	55,3	40,5	82,7	61,8
Jun-Jul-Ago	64,2	73,3	55,7	41,3	82,7	61,5
Jul-Ago-Sept	63,8	73,0	55,3	40,1	82,8	61,2
Ago-Sept-Oct	64,3	72,8	56,3	41,0	82,8	62,0
Sept-Oct-Nov	64,7	73,0	56,9	41,6	83,1	62,4
Oct-Nov-Dic	64,6	72,7	57,0	40,9	83,2	62,6
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	63,7	72,4	55,5	41,9	81,4	60,9
Dic14-Ene-Feb15	63,4	72,1	55,4	42,4	80,9	60,3
Ene-Feb-Mar	63,7	72,4	55,5	43,5	80,4	60,5
Feb-Mar-Abr	63,7	72,1	55,7	42,5	81,3	60,2
Mar-Abr-May	63,3	72,1	55,0	40,5	82,0	60,1
Abr-May-Jun	63,2	71,8	55,2	39,8	82,0	60,7
May-Jun-Jul	63,6	72,7	55,1	40,5	81,9	61,5
Jun-Jul-Ago	63,6	72,6	55,2	40,7	81,9	61,8
Jul-Ago-Sept	63,3	72,4	54,9	40,4	81,7	61,0
Ago-Sept-Oct	64,2	72,7	56,3	41,3	82,5	62,0
Sept-Oct-Nov	64,9	73,2	57,1	42,2	83,3	62,2
Oct-Nov-Dic	65,1	73,8	56,9	42,9	83,2	62,1
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	64,1	73,5	55,3	42,0	82,3	61,0
Dic15-Ene-Feb16	64,1	73,7	55,1	42,7	81,7	61,1
Ene-Feb-Mar	64,0	73,7	55,0	43,3	81,1	61,0
Feb-Mar-Abr	64,5	73,6	56,1	43,4	82,0	61,4
Mar-Abr-May	63,8	73,0	55,3	42,2	81,3	61,3
Abr-May-Jun	63,6	72,5	55,3	41,0	81,7	61,0
May-Jun-Jul	63,2	72,0	54,9	39,9	81,5	61,3
Jun-Jul-Ago	63,2	72,0	55,0	40,0	81,5	61,2
Jul-Ago-Sept	63,1	71,8	55,0	40,8	81,0	60,7
Ago-Sept-Oct	63,7	72,1	55,7	40,8	81,8	61,5
Sept-Oct-Nov	64,1	72,2	56,5	40,9	82,4	62,0
Oct-Nov-Dic	64,6	72,9	57,0	41,1	82,9	63,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	64,1	72,9	55,8	42,1	81,6	61,6
Dic16-Ene-Feb17	63,6	72,8	55,1	42,3	81,3	60,2
Ene-Feb-Mar	63,3	72,3	54,9	42,2	80,8	59,9
Feb-Mar-Abr	63,8	72,7	55,6	42,4	81,7	60,2
Mar-Abr-May	63,5	72,4	55,2	40,9	81,9	60,2
Abr-May-Jun	63,4	72,5	55,0	41,5	81,8	59,5
May-Jun-Jul	63,5	72,5	55,2	41,6	81,8	59,9
Jun-Jul-Ago	64,4	72,6	56,9	43,4	82,1	60,6
Jul-Ago-Sept	64,3	72,2	56,9	42,6	82,3	60,5
Ago-Sept-Oct	63,9	71,8	56,6	41,7	82,2	60,4
Sept-Oct-Nov	63,5	71,5	56,1	40,5	81,7	61,0
Oct-Nov-Dic	64,2	72,1	56,8	41,2	82,1	61,9
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	63,4	71,5	55,9	41,2	81,2	60,6
Dic17-Ene-Feb18	63,1	71,8	55,0	42,4	80,2	59,5
Ene-Feb-Mar	62,6	71,2	54,7	41,9	79,6	59,2
Feb-Mar-Abr	63,2	71,9	55,2	42,5	79,9	60,2
Mar-Abr-May	63,2	71,6	55,4	41,3	80,6	60,4
Abr-May-Jun	63,2	72,4	54,6	40,6	80,6	60,8
May-Jun-Jul	63,5	72,6	55,1	41,2	81,1	60,9
Jun-Jul-Ago	63,8	73,0	55,4	41,2	81,8	60,7
Jul-Ago-Sept	63,7	72,4	55,7	40,7	82,2	60,2
Ago-Sept-Oct	63,3	72,0	55,2	39,0	82,1	60,6
Sept-Oct-Nov	64,0	72,1	56,6	40,5	82,1	61,5
		<b>Variación absoluta</b>				
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	0,6	0,5	0,0	0,4	0,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 18**  
**Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por nivel de educación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	64,4	50,6	61,2	78,3	70,6
Dic12-Ene-Feb13	64,4	51,7	61,6	77,6	69,6
Ene-Feb-Mar	64,6	52,8	61,6	77,2	70,0
Feb-Mar-Abr	65,4	53,1	62,0	79,2	71,7
Mar-Abr-May	65,0	51,8	61,5	79,3	71,3
Abr-May-Jun	64,7	51,9	61,0	79,3	71,2
May-Jun-Jul	65,0	53,1	61,7	78,8	70,2
Jun-Jul-Ago	64,9	53,2	61,1	78,5	70,6
Jul-Ago-Sept	64,8	54,3	60,7	78,5	70,3
Ago-Sept-Oct	64,8	54,5	60,3	79,0	70,8
Sept-Oct-Nov	65,1	53,5	60,4	79,9	71,8
Oct-Nov-Dic	65,2	52,7	60,8	80,3	71,7
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	64,3	51,3	60,3	78,3	70,6
Dic13-Ene-Feb14	64,7	53,1	61,3	77,4	70,3
Ene-Feb-Mar	64,8	52,5	61,4	76,7	70,8
Feb-Mar-Abr	64,9	53,0	61,2	77,0	71,2
Mar-Abr-May	64,1	52,5	60,2	76,9	70,3
Abr-May-Jun	64,1	53,2	59,7	77,0	70,8
May-Jun-Jul	64,0	52,2	59,3	77,9	71,1
Jun-Jul-Ago	64,2	51,7	59,3	77,4	71,8
Jul-Ago-Sept	63,8	51,7	58,9	77,4	70,7
Ago-Sept-Oct	64,3	52,5	59,7	77,3	70,6
Sept-Oct-Nov	64,7	52,9	60,0	78,5	70,6
Oct-Nov-Dic	64,6	52,5	60,2	78,4	70,0
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	63,7	51,5	59,8	77,1	67,7
Dic14-Ene-Feb15	63,4	50,8	59,9	76,2	67,3
Ene-Feb-Mar	63,7	50,2	59,7	77,2	68,0
Feb-Mar-Abr	63,7	49,3	60,1	76,1	68,7
Mar-Abr-May	63,3	49,6	59,8	76,0	68,0
Abr-May-Jun	63,2	49,8	59,9	75,8	68,2
May-Jun-Jul	63,6	50,1	59,6	77,4	69,3
Jun-Jul-Ago	63,6	49,4	59,4	77,9	69,8
Jul-Ago-Sept	63,3	48,9	59,5	76,0	70,6
Ago-Sept-Oct	64,2	50,4	60,0	76,6	72,6
Sept-Oct-Nov	64,9	51,4	60,8	77,8	72,4
Oct-Nov-Dic	65,1	51,6	61,0	78,2	71,8
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	64,1	51,9	60,1	77,4	70,3
Dic15-Ene-Feb16	64,1	51,5	60,4	76,5	70,1
Ene-Feb-Mar	64,0	51,4	60,1	76,9	69,7
Feb-Mar-Abr	64,5	51,7	60,6	77,7	70,0
Mar-Abr-May	63,8	51,7	59,3	78,0	69,3
Abr-May-Jun	63,6	50,6	59,0	77,4	69,6
May-Jun-Jul	63,2	49,2	58,9	76,9	68,7
Jun-Jul-Ago	63,2	49,2	59,1	77,0	68,2
Jul-Ago-Sept	63,1	49,7	58,8	77,3	68,2
Ago-Sept-Oct	63,7	50,2	59,1	78,1	69,5
Sept-Oct-Nov	64,1	50,3	59,3	77,9	71,2
Oct-Nov-Dic	64,6	51,6	60,2	78,2	71,1
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	64,1	52,4	59,9	76,6	70,0
Dic16-Ene-Feb17	63,6	52,5	59,6	75,6	69,0
Ene-Feb-Mar	63,3	51,7	59,1	75,3	69,7
Feb-Mar-Abr	63,8	50,8	60,0	76,4	69,3
Mar-Abr-May	63,5	48,8	59,7	76,6	69,3
Abr-May-Jun	63,4	47,8	59,7	76,5	69,6
May-Jun-Jul	63,5	47,1	59,4	76,6	70,7
Jun-Jul-Ago	64,4	47,7	59,9	78,0	72,2
Jul-Ago-Sept	64,3	47,1	60,2	78,1	70,8
Ago-Sept-Oct	63,9	47,2	60,2	78,2	69,5
Sept-Oct-Nov	63,5	48,3	60,0	77,3	68,5
Oct-Nov-Dic	64,2	50,6	60,2	78,1	69,3
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	63,4	51,3	59,2	76,2	69,7
Dic17-Ene-Feb18	63,1	51,1	59,3	75,0	69,2
Ene-Feb-Mar	62,6	50,4	58,8	73,8	69,5
Feb-Mar-Abr	63,2	50,8	59,0	76,1	69,7
Mar-Abr-May	63,2	51,2	59,1	76,3	69,1
Abr-May-Jun	63,2	51,5	59,2	77,3	68,0
May-Jun-Jul	63,5	50,8	60,3	75,8	68,7
Jun-Jul-Ago	63,8	49,2	60,0	76,5	70,3
Jul-Ago-Sept	63,7	47,8	60,1	75,5	70,6
Ago-Sept-Oct	63,3	47,5	59,9	75,7	69,4
Sept-Oct-Nov	64,0	48,4	60,9	76,1	69,8
<b>Variación absoluta</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	0,1	0,9	-1,2	1,3

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 19**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	209,1	123,8	85,2	41,4	116,2	51,4
Dic12-Ene-Feb13	210,0	125,0	85,0	43,2	115,5	51,4
Ene-Feb-Mar	211,5	124,5	87,0	43,4	115,7	52,4
Feb-Mar-Abr	217,9	127,4	90,5	43,4	119,7	54,8
Mar-Abr-May	217,6	127,6	90,0	42,1	120,3	55,2
Abr-May-Jun	217,1	127,9	89,2	40,2	121,1	55,8
May-Jun-Jul	218,0	129,0	89,0	40,6	121,1	56,2
Jun-Jul-Ago	214,4	125,9	88,5	39,0	120,5	54,9
Jul-Ago-Sept	213,5	125,6	87,8	38,5	120,3	54,6
Ago-Sept-Oct	213,9	126,8	87,2	39,0	120,6	54,4
Sept-Oct-Nov	216,1	128,0	88,1	38,9	121,4	55,8
Oct-Nov-Dic	217,8	128,3	89,5	39,4	121,0	57,4
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	211,6	123,2	88,4	38,3	117,6	55,6
Dic13-Ene-Feb14	214,4	125,0	89,4	41,1	117,6	55,7
Ene-Feb-Mar	212,4	124,5	87,8	41,5	116,0	54,8
Feb-Mar-Abr	214,2	126,2	88,0	40,1	117,6	56,5
Mar-Abr-May	210,3	124,3	85,9	36,5	117,0	56,8
Abr-May-Jun	211,1	124,1	87,0	36,1	118,4	56,5
May-Jun-Jul	213,8	126,3	87,6	36,0	120,6	57,3
Jun-Jul-Ago	212,8	125,9	86,9	37,0	119,5	56,3
Jul-Ago-Sept	212,8	126,3	86,5	36,8	119,9	56,1
Ago-Sept-Oct	215,3	126,5	88,8	37,7	121,3	56,4
Sept-Oct-Nov	220,7	128,9	91,8	38,6	124,3	57,8
Oct-Nov-Dic	220,4	128,1	92,3	37,9	124,7	57,9
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	215,8	126,1	89,7	38,9	121,4	55,5
Dic14-Ene-Feb15	216,6	125,7	90,9	40,2	121,0	55,4
Ene-Feb-Mar	217,7	126,4	91,3	41,4	120,5	55,8
Feb-Mar-Abr	218,3	126,0	92,2	40,7	121,4	56,2
Mar-Abr-May	214,3	124,5	89,8	38,1	120,7	55,5
Abr-May-Jun	213,8	124,0	89,8	36,8	120,6	56,3
May-Jun-Jul	214,7	125,4	89,3	37,0	120,5	57,3
Jun-Jul-Ago	213,5	124,4	89,1	37,2	118,8	57,5
Jul-Ago-Sept	212,8	123,8	89,0	36,7	119,7	56,4
Ago-Sept-Oct	215,0	124,4	90,6	37,6	120,2	57,3
Sept-Oct-Nov	220,0	127,0	93,0	38,3	123,5	58,2
Oct-Nov-Dic	220,8	128,4	92,4	39,3	123,6	57,9
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	216,7	127,2	89,5	38,9	122,3	55,6
Dic15-Ene-Feb16	217,9	128,1	89,8	40,4	121,9	55,6
Ene-Feb-Mar	218,1	128,7	89,4	41,5	120,7	55,9
Feb-Mar-Abr	222,9	130,6	92,2	42,0	123,2	57,7
Mar-Abr-May	220,1	129,7	90,4	40,2	122,3	57,6
Abr-May-Jun	218,3	128,4	89,9	38,4	122,7	57,2
May-Jun-Jul	216,0	126,7	89,3	36,7	121,8	57,5
Jun-Jul-Ago	211,8	124,5	87,3	36,5	119,3	56,0
Jul-Ago-Sept	210,7	123,4	87,3	37,0	118,6	55,1
Ago-Sept-Oct	211,6	123,7	87,9	36,5	119,8	55,4
Sept-Oct-Nov	214,8	125,2	89,6	36,9	121,3	56,5
Oct-Nov-Dic	216,8	126,7	90,1	37,1	122,4	57,3
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	215,2	126,4	88,8	39,1	119,8	56,3
Dic16-Ene-Feb17	215,8	126,5	89,3	40,1	120,0	55,7
Ene-Feb-Mar	216,3	126,5	89,8	40,6	119,4	56,3
Feb-Mar-Abr	216,4	126,1	90,4	39,5	119,9	56,9
Mar-Abr-May	214,7	125,2	89,5	37,4	120,1	57,3
Abr-May-Jun	213,7	124,5	89,2	37,4	119,4	56,9
May-Jun-Jul	214,5	125,0	89,6	37,5	119,5	57,5
Jun-Jul-Ago	214,8	124,4	90,4	38,1	118,7	58,0
Jul-Ago-Sept	213,8	123,8	90,1	36,9	118,8	58,1
Ago-Sept-Oct	214,5	124,4	90,2	36,5	119,8	58,3
Sept-Oct-Nov	217,2	125,7	91,5	36,0	121,0	60,2
Oct-Nov-Dic	218,9	126,4	92,6	36,3	121,3	61,3
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	214,2	124,4	89,9	36,2	118,5	59,5
Dic17-Ene-Feb18	212,2	124,3	88,0	37,2	116,4	58,7
Ene-Feb-Mar	213,0	124,3	88,7	37,4	116,2	59,4
Feb-Mar-Abr	216,1	125,8	90,3	37,3	116,7	62,0
Mar-Abr-May	214,8	124,8	90,0	35,8	116,9	62,1
Abr-May-Jun	214,5	126,2	88,3	35,2	116,6	62,7
May-Jun-Jul	217,3	127,0	90,3	35,9	118,0	63,4
Jun-Jul-Ago	218,1	127,1	91,0	35,8	119,0	63,3
Jul-Ago-Sept	215,4	125,4	90,1	34,5	118,2	62,8
Ago-Sept-Oct	213,8	125,4	88,4	33,0	117,9	63,0
Sept-Oct-Nov	216,2	126,0	90,2	33,6	118,2	64,4
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,4	0,2	-1,4	-6,5	-2,3	6,9 +

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 20**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	209,1	20,6	108,2	37,3	42,9
Dic12-Ene-Feb13	210,0	20,7	110,7	36,2	42,4
Ene-Feb-Mar	211,5	21,0	112,1	36,0	42,4
Feb-Mar-Abr	217,9	21,6	115,0	36,7	44,5
Mar-Abr-May	217,6	21,1	115,2	37,8	43,5
Abr-May-Jun	217,1	21,0	113,8	38,3	44,0
May-Jun-Jul	218,0	20,6	114,5	39,3	43,5
Jun-Jul-Ago	214,4	19,8	109,8	40,3	44,5
Jul-Ago-Sept	213,5	20,7	107,0	41,3	44,4
Ago-Sept-Oct	213,9	21,1	106,4	42,5	43,8
Sept-Oct-Nov	216,1	21,1	107,7	42,5	44,9
Oct-Nov-Dic	217,8	21,2	108,8	42,2	45,6
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	211,6	20,2	107,9	40,0	43,5
Dic13-Ene-Feb14	214,4	21,6	111,2	39,3	42,4
Ene-Feb-Mar	212,4	20,8	109,8	39,4	42,4
Feb-Mar-Abr	214,2	21,1	109,1	39,9	44,1
Mar-Abr-May	210,3	20,4	106,1	40,8	43,0
Abr-May-Jun	211,1	20,7	104,7	41,3	44,3
May-Jun-Jul	213,8	20,6	104,8	42,6	45,9
Jun-Jul-Ago	212,8	19,7	103,4	43,0	46,7
Jul-Ago-Sept	212,8	19,3	103,2	43,7	46,6
Ago-Sept-Oct	215,3	19,3	106,1	43,8	46,1
Sept-Oct-Nov	220,7	20,0	108,8	44,1	47,7
Oct-Nov-Dic	220,4	19,7	110,2	42,9	47,6
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	215,8	19,3	107,7	42,9	45,8
Dic14-Ene-Feb15	216,6	18,3	109,2	43,2	45,9
Ene-Feb-Mar	217,7	17,9	108,3	45,3	46,2
Feb-Mar-Abr	218,3	17,3	109,4	44,6	46,9
Mar-Abr-May	214,3	18,0	107,4	43,8	45,1
Abr-May-Jun	213,8	18,5	108,9	42,0	44,3
May-Jun-Jul	214,7	18,6	108,6	41,6	46,0
Jun-Jul-Ago	213,5	18,1	108,8	40,5	46,1
Jul-Ago-Sept	212,8	17,8	110,5	37,6	46,9
Ago-Sept-Oct	215,0	18,8	111,5	36,5	48,1
Sept-Oct-Nov	220,0	19,1	113,2	37,6	50,0
Oct-Nov-Dic	220,8	18,8	113,7	39,5	48,8
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	216,7	18,3	112,7	38,7	47,1
Dic15-Ene-Feb16	217,9	17,9	114,5	38,6	46,8
Ene-Feb-Mar	218,1	18,2	112,4	39,9	47,6
Feb-Mar-Abr	222,9	18,2	112,8	41,6	50,3
Mar-Abr-May	220,1	18,1	108,8	42,5	50,7
Abr-May-Jun	218,3	18,0	107,4	41,4	51,5
May-Jun-Jul	216,0	17,8	105,2	42,8	50,2
Jun-Jul-Ago	211,8	17,6	103,7	42,1	48,4
Jul-Ago-Sept	210,7	17,9	102,6	42,4	47,8
Ago-Sept-Oct	211,6	17,9	103,7	41,6	48,5
Sept-Oct-Nov	214,8	18,4	104,7	40,6	51,0
Oct-Nov-Dic	216,8	18,7	106,8	40,9	50,4
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	215,2	18,5	108,5	39,4	48,8
Dic16-Ene-Feb17	215,8	18,2	109,2	40,3	48,1
Ene-Feb-Mar	216,3	18,5	109,3	39,1	49,3
Feb-Mar-Abr	216,4	18,0	108,9	40,6	48,9
Mar-Abr-May	214,7	17,5	108,3	40,7	48,3
Abr-May-Jun	213,7	17,4	106,9	40,9	48,5
May-Jun-Jul	214,5	17,1	106,6	40,7	50,2
Jun-Jul-Ago	214,8	17,1	105,6	41,2	50,9
Jul-Ago-Sept	213,8	16,2	107,4	42,0	48,2
Ago-Sept-Oct	214,5	16,8	108,0	42,2	47,6
Sept-Oct-Nov	217,2	17,3	109,5	42,6	47,8
Oct-Nov-Dic	218,9	17,8	109,5	42,6	49,0
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	214,2	18,4	108,0	41,2	46,7
Dic17-Ene-Feb18	212,2	18,4	109,1	39,4	45,3
Ene-Feb-Mar	213,0	19,3	108,9	38,2	46,7
Feb-Mar-Abr	216,1	18,9	108,8	40,2	48,2
Mar-Abr-May	214,8	18,7	108,6	39,4	48,0
Abr-May-Jun	214,5	18,5	108,9	39,5	47,6
May-Jun-Jul	217,3	18,3	111,9	37,9	49,2
Jun-Jul-Ago	218,1	17,7	109,4	38,8	52,1
Jul-Ago-Sept	215,4	16,8	109,7	38,7	50,2
Ago-Sept-Oct	213,8	16,8	109,6	39,3	48,1
Sept-Oct-Nov	216,2	17,1	110,6	40,2	48,3
		<b>Variación porcentual</b>			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,4	-1,2	1,0	-5,5	1,0

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 21**  
**Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por ramas de actividad y categoría de ocupación**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
<b>2013</b>							
Nov-Dic12-Ene13	209,1	34,8	14,7	46,0	110,3	70,2	131,2
Dic12-Ene-Feb13	210,0	34,4	14,5	46,0	112,2	71,3	130,4
Ene-Feb-Mar	211,5	34,0	14,5	46,8	113,7	73,1	129,1
Feb-Mar-Abr	217,9	34,4	15,7	46,6	118,2	75,4	134,0
Mar-Abr-May	217,6	33,7	15,6	47,3	118,1	76,0	133,3
Abr-May-Jun	217,1	34,5	15,7	47,0	116,9	76,8	132,0
May-Jun-Jul	218,0	34,9	14,9	46,8	118,3	76,3	132,7
Jun-Jul-Ago	214,4	34,3	14,6	46,7	115,7	75,0	130,9
Jul-Ago-Sept	213,5	34,3	14,5	47,0	115,0	74,8	130,2
Ago-Sept-Oct	213,9	35,6	14,5	46,9	114,7	76,5	129,5
Sept-Oct-Nov	216,1	36,1	15,5	45,8	116,3	76,4	132,0
Oct-Nov-Dic	217,8	35,6	15,5	47,4	116,7	77,6	132,7
<b>2014</b>							
Nov-Dic13-Ene14	211,6	33,3	15,5	47,8	112,0	76,6	127,0
Dic13-Ene-Feb14	214,4	34,3	15,5	49,5	112,5	77,8	127,4
Ene-Feb-Mar	212,4	34,3	15,4	49,0	111,1	75,8	127,3
Feb-Mar-Abr	214,2	33,5	15,4	49,4	113,3	75,0	130,4
Mar-Abr-May	210,3	31,8	15,6	48,5	111,8	72,2	129,9
Abr-May-Jun	211,1	32,6	15,8	46,4	114,0	71,2	132,9
May-Jun-Jul	213,8	33,0	16,5	45,7	116,3	71,8	135,5
Jun-Jul-Ago	212,8	33,4	15,8	44,7	116,5	71,8	134,5
Jul-Ago-Sept	212,8	32,4	15,6	45,0	117,0	72,3	133,3
Ago-Sept-Oct	215,3	33,7	16,0	46,5	116,5	74,0	133,2
Sept-Oct-Nov	220,7	35,5	15,7	46,8	120,0	74,2	138,5
Oct-Nov-Dic	220,4	35,3	15,7	48,4	118,3	75,5	136,9
<b>2015</b>							
Nov-Dic14-Ene15	215,8	34,0	15,9	48,2	115,1	74,7	133,1
Dic14-Ene-Feb15	216,6	33,6	16,0	50,8	113,7	76,8	130,9
Ene-Feb-Mar	217,7	33,7	16,3	50,9	114,8	76,9	132,0
Feb-Mar-Abr	218,3	34,1	16,0	49,3	116,6	75,7	134,1
Mar-Abr-May	214,3	31,8	16,4	48,9	115,0	76,1	130,3
Abr-May-Jun	213,8	31,7	16,4	48,1	115,5	76,1	130,0
May-Jun-Jul	214,7	32,4	16,5	47,3	116,3	74,9	132,2
Jun-Jul-Ago	213,5	32,9	16,0	44,9	117,7	73,5	132,8
Jul-Ago-Sept	212,8	33,1	16,1	44,2	116,8	73,1	132,3
Ago-Sept-Oct	215,0	32,9	15,7	45,1	118,5	74,1	134,0
Sept-Oct-Nov	220,0	33,8	16,5	45,5	121,0	76,2	136,9
Oct-Nov-Dic	220,8	34,6	16,0	45,2	121,8	74,9	139,4
<b>2016</b>							
Nov-Dic15-Ene16	216,7	34,3	15,4	44,5	120,0	74,5	135,6
Dic15-Ene-Feb16	217,9	34,7	15,5	45,6	119,5	75,2	135,8
Ene-Feb-Mar	218,1	33,2	15,9	45,4	121,1	75,4	135,5
Feb-Mar-Abr	222,9	33,7	16,3	45,9	124,4	77,5	138,1
Mar-Abr-May	220,1	32,6	16,3	44,5	124,4	75,9	137,1
Abr-May-Jun	218,3	31,6	16,4	43,7	124,2	76,8	134,6
May-Jun-Jul	216,0	31,1	17,2	44,1	121,3	75,9	133,3
Jun-Jul-Ago	211,8	30,2	16,5	44,1	118,5	74,3	130,5
Jul-Ago-Sept	210,7	30,2	16,5	44,1	117,3	74,4	129,0
Ago-Sept-Oct	211,6	31,6	15,7	43,0	118,6	74,0	130,0
Sept-Oct-Nov	214,8	32,2	15,8	43,0	120,9	74,8	132,7
Oct-Nov-Dic	216,8	31,9	15,6	43,3	122,7	75,7	134,3
<b>2017</b>							
Nov-Dic16-Ene17	215,2	30,5	15,6	44,0	121,8	73,6	134,7
Dic16-Ene-Feb17	215,8	30,9	14,9	45,0	121,4	74,4	134,3
Ene-Feb-Mar	216,3	30,6	14,4	47,4	121,0	74,2	134,3
Feb-Mar-Abr	216,4	30,6	14,3	47,8	121,3	74,9	134,2
Mar-Abr-May	214,7	29,2	15,1	47,8	120,4	74,9	133,2
Abr-May-Jun	213,7	29,7	15,4	45,9	120,4	74,5	133,3
May-Jun-Jul	214,5	29,7	15,7	45,6	121,2	76,5	132,0
Jun-Jul-Ago	214,8	30,8	15,3	45,6	121,2	75,4	132,8
Jul-Ago-Sept	213,8	30,7	15,9	46,0	119,7	75,3	131,9
Ago-Sept-Oct	214,5	31,7	15,6	46,8	118,9	74,3	133,5
Sept-Oct-Nov	217,2	31,8	15,4	47,2	121,2	75,1	135,0
Oct-Nov-Dic	218,9	32,4	14,7	46,6	123,2	75,7	136,1
<b>2018</b>							
Nov-Dic17-Ene18	214,2	31,0	14,2	45,8	121,0	74,4	132,2
Dic17-Ene-Feb18	212,2	29,7	15,1	45,7	119,2	75,9	128,5
Ene-Feb-Mar	213,0	29,2	14,5	46,6	120,0	76,5	128,5
Feb-Mar-Abr	216,1	28,7	15,7	46,4	123,1	77,3	131,6
Mar-Abr-May	214,8	29,1	14,7	44,8	124,0	75,8	132,6
Abr-May-Jun	214,5	29,0	15,5	45,2	122,6	76,6	131,6
May-Jun-Jul	217,3	31,3	15,0	46,0	122,6	77,8	133,5
Jun-Jul-Ago	218,1	31,7	16,2	46,3	122,0	76,6	135,7
Jul-Ago-Sept	215,4	31,7	16,2	44,4	121,2	76,2	133,5
Ago-Sept-Oct	213,8	30,3	16,3	44,0	120,9	77,8	130,0
Sept-Oct-Nov	216,2	30,0	16,4	45,8	121,3	79,5	130,3
<b>Variación porcentual</b>							
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,4	-5,7	6,4	-3,0	0,0	5,9	-3,5

**Nota:** El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

1/ Incluye el sector Otros que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro Nº 22**  
**Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad			
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años	
<b>2013</b>							
Nov-Dic12-Ene13	46,2	49,2	42,5	41,2	48,0	46,8	
Dic12-Ene-Feb13	46,3	49,1	42,8	41,8	48,1	46,8	
Ene-Feb-Mar	46,5	49,2	43,0	42,1	48,0	47,2	
Feb-Mar-Abr	47,2	50,0	43,7	42,1	48,9	48,2	
Mar-Abr-May	47,4	50,3	43,9	41,9	49,0	48,9	
Abr-May-Jun	47,4	50,4	43,7	41,4	49,0	49,0	
May-Jun-Jul	47,3	50,5	43,4	41,6	48,8	49,0	
Jun-Jul-Ago	46,5	49,8	42,6	40,6	48,1	48,0	
Jul-Ago-Sept	46,4	49,8	42,2	40,5	47,9	47,8	
Ago-Sept-Oct	46,3	49,9	42,0	40,4	48,1	47,6	
Sept-Oct-Nov	46,6	50,2	42,2	40,6	48,2	47,9	
Oct-Nov-Dic	46,8	50,3	42,5	40,8	48,3	48,3	
<b>2014</b>							
Nov-Dic13-Ene14	46,0	48,9	42,6	40,2	47,5	47,8	
Dic13-Ene-Feb14	46,2	48,9	42,9	40,9	47,8	47,5	
Ene-Feb-Mar	45,7	48,3	42,5	40,3	47,3	47,0	
Feb-Mar-Abr	46,0	49,0	42,2	40,2	47,4	47,8	
Mar-Abr-May	45,6	48,7	41,7	38,9	47,0	48,0	
Abr-May-Jun	45,7	48,7	42,0	39,0	47,1	47,9	
May-Jun-Jul	46,3	49,4	42,4	39,6	47,7	48,4	
Jun-Jul-Ago	45,9	49,2	41,7	39,9	47,2	47,7	
Jul-Ago-Sept	46,1	49,5	41,8	40,7	47,2	47,7	
Ago-Sept-Oct	46,2	49,6	42,1	40,7	47,7	47,3	
Sept-Oct-Nov	47,0	50,3	43,0	41,1	48,6	48,1	
Oct-Nov-Dic	46,9	50,2	43,1	40,9	48,6	47,9	
<b>2015</b>							
Nov-Dic14-Ene15	46,6	49,6	42,9	41,0	48,4	47,2	
Dic14-Ene-Feb15	46,8	49,5	43,5	41,8	48,4	47,5	
Ene-Feb-Mar	46,8	49,5	43,6	41,9	48,4	47,6	
Feb-Mar-Abr	46,9	49,5	43,7	42,0	48,2	48,1	
Mar-Abr-May	46,3	48,8	43,2	41,4	47,4	47,5	
Abr-May-Jun	46,1	48,8	42,8	40,6	47,3	47,7	
May-Jun-Jul	46,0	48,6	42,7	40,0	47,3	47,8	
Jun-Jul-Ago	45,7	48,2	42,5	39,9	46,8	47,7	
Jul-Ago-Sept	45,5	48,0	42,5	39,5	46,9	47,3	
Ago-Sept-Oct	45,3	48,0	42,1	39,6	46,6	47,2	
Sept-Oct-Nov	45,9	48,6	42,6	39,4	47,4	47,7	
Oct-Nov-Dic	45,8	48,6	42,4	39,8	47,4	47,4	
<b>2016</b>							
Nov-Dic15-Ene16	45,6	48,3	42,2	40,1	47,3	46,3	
Dic15-Ene-Feb16	45,8	48,5	42,4	41,0	47,4	46,2	
Ene-Feb-Mar	45,8	48,6	42,3	41,4	47,2	46,5	
Feb-Mar-Abr	46,4	49,3	42,7	41,8	47,6	47,6	
Mar-Abr-May	46,2	49,3	42,4	41,1	47,6	47,5	
Abr-May-Jun	46,0	49,1	42,1	40,2	47,4	47,4	
May-Jun-Jul	45,7	48,7	42,0	39,5	47,2	47,1	
Jun-Jul-Ago	44,7	47,8	41,0	39,1	46,1	46,1	
Jul-Ago-Sept	44,5	47,5	40,9	38,8	46,0	45,6	
Ago-Sept-Oct	44,2	47,3	40,6	38,2	46,0	45,2	
Sept-Oct-Nov	44,5	47,7	40,7	38,7	46,2	45,4	
Oct-Nov-Dic	44,5	47,8	40,6	38,6	46,3	45,1	
<b>2017</b>							
Nov-Dic16-Ene17	44,5	47,7	40,7	39,8	46,0	45,1	
Dic16-Ene-Feb17	44,9	47,7	41,5	40,8	46,3	45,3	
Ene-Feb-Mar	45,2	47,9	41,8	41,5	46,3	45,8	
Feb-Mar-Abr	44,8	47,5	41,5	40,4	46,0	45,7	
Mar-Abr-May	44,6	47,4	41,3	39,6	46,0	45,7	
Abr-May-Jun	44,4	46,9	41,3	39,2	45,8	45,5	
May-Jun-Jul	44,5	47,1	41,2	39,3	45,9	45,5	
Jun-Jul-Ago	43,8	46,8	40,3	38,3	45,4	44,9	
Jul-Ago-Sept	43,7	46,8	40,1	37,9	45,3	44,8	
Ago-Sept-Oct	44,0	47,2	40,3	38,4	45,7	44,7	
Sept-Oct-Nov	44,8	47,9	41,2	39,1	46,5	45,4	
Oct-Nov-Dic	44,7	47,7	41,1	38,9	46,4	45,2	
<b>2018</b>							
Nov-Dic17-Ene18	44,1	47,3	40,5	38,9	45,8	44,5	
Dic17-Ene-Feb18	43,9	47,0	40,2	38,9	45,5	44,5	
Ene-Feb-Mar	44,4	47,4	40,7	39,6	45,8	44,9	
Feb-Mar-Abr	44,5	47,4	41,0	39,1	45,9	45,8	
Mar-Abr-May	44,2	47,2	40,7	38,7	45,6	45,5	
Abr-May-Jun	44,1	47,1	40,5	38,9	45,4	45,2	
May-Jun-Jul	44,4	47,3	40,9	39,2	45,7	45,4	
Jun-Jul-Ago	44,3	47,1	41,0	39,2	45,7	45,2	
Jul-Ago-Sept	43,8	46,8	40,3	38,2	45,2	44,9	
Ago-Sept-Oct	43,7	47,0	39,8	38,3	45,1	44,5	
Sept-Oct-Nov	43,6	47,1	39,6	37,7	45,2	44,5	
		<b>Variación absoluta</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-1,2 +++	-0,8 ++	-1,6 +++	-1,4 +	-1,3 +++	-0,9 ++	

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

## Cuadro N° 23

## Lima Metropolitana: Promedio de Horas trabajadas por semana por ramas de actividad y categoría de ocupación

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación						
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente					
<b>2013</b>												
Nov-Dic12-Ene13	46,2	47,6	45,1	48,3	45,1	49,0	45,5					
Dic12-Ene-Feb13	46,3	47,8	44,4	48,0	45,5	49,3	45,6					
Ene-Feb-Mar	46,5	47,8	44,6	47,9	45,8	50,0	45,5					
Feb-Mar-Abr	47,2	48,3	45,8	48,5	46,6	50,3	46,4					
Mar-Abr-May	47,4	48,3	46,3	48,4	47,0	50,6	46,6					
Abr-May-Jun	47,4	47,7	46,3	49,1	46,8	50,1	46,7					
May-Jun-Jul	47,3	47,9	46,1	48,5	46,8	50,0	46,8					
Jun-Jul-Ago	46,5	47,8	45,3	47,6	45,9	49,2	45,9					
Jul-Ago-Sept	46,4	48,0	45,2	47,7	45,5	49,4	45,5					
Ago-Sept-Oct	46,3	48,1	45,3	47,6	45,4	49,7	45,4					
Sept-Oct-Nov	46,6	47,4	45,9	48,3	45,8	49,6	45,8					
Oct-Nov-Dic	46,8	47,9	45,9	47,7	46,2	49,5	46,1					
<b>2014</b>												
Nov-Dic13-Ene14	46,0	46,6	44,7	47,7	45,4	49,2	45,1					
Dic13-Ene-Feb14	46,2	47,4	44,5	48,4	45,3	49,4	45,4					
Ene-Feb-Mar	45,7	46,8	43,6	48,0	44,7	49,0	44,9					
Feb-Mar-Abr	46,0	47,4	44,2	48,3	44,9	48,9	45,3					
Mar-Abr-May	45,6	47,0	43,4	47,8	44,6	48,7	44,8					
Abr-May-Jun	45,7	47,1	43,5	47,7	44,9	48,5	45,0					
May-Jun-Jul	46,3	47,3	45,0	47,9	45,5	48,5	45,7					
Jun-Jul-Ago	45,9	46,3	45,6	46,9	45,4	48,3	45,3					
Jul-Ago-Sept	46,1	46,1	45,6	47,2	45,7	49,0	45,3					
Ago-Sept-Oct	46,2	46,7	44,9	47,6	45,7	49,6	45,1					
Sept-Oct-Nov	47,0	48,3	45,7	48,4	46,3	50,0	46,2					
Oct-Nov-Dic	46,9	48,4	45,9	49,4	45,7	50,0	46,1					
<b>2015</b>												
Nov-Dic14-Ene15	46,6	47,6	45,6	49,2	45,4	50,2	45,6					
Dic14-Ene-Feb15	46,8	47,2	45,3	50,0	45,6	51,2	45,3					
Ene-Feb-Mar	46,8	47,1	44,9	49,2	46,1	51,3	45,3					
Feb-Mar-Abr	46,9	47,7	44,8	49,3	45,9	50,9	45,5					
Mar-Abr-May	46,3	46,5	43,9	48,4	45,6	50,2	44,9					
Abr-May-Jun	46,1	46,4	44,2	48,2	45,4	49,5	44,9					
May-Jun-Jul	46,0	46,2	44,6	48,0	45,3	49,2	45,0					
Jun-Jul-Ago	45,7	46,6	43,7	48,3	44,7	49,3	44,5					
Jul-Ago-Sept	45,5	46,9	43,8	48,3	44,4	49,2	44,4					
Ago-Sept-Oct	45,3	46,7	43,4	47,6	44,3	48,8	44,3					
Sept-Oct-Nov	45,9	47,7	45,2	47,5	44,8	48,7	45,1					
Oct-Nov-Dic	45,8	47,8	45,1	47,0	44,9	48,5	45,3					
<b>2016</b>												
Nov-Dic15-Ene16	45,6	47,3	44,5	46,8	44,8	48,2	45,0					
Dic15-Ene-Feb16	45,8	47,4	44,4	47,1	45,0	48,1	45,4					
Ene-Feb-Mar	45,8	46,8	44,4	47,2	45,3	48,3	45,3					
Feb-Mar-Abr	46,4	47,3	45,3	47,6	45,8	49,2	45,7					
Mar-Abr-May	46,2	47,0	45,0	47,7	45,7	49,2	45,4					
Abr-May-Jun	46,0	47,0	45,2	47,7	45,2	48,9	45,2					
May-Jun-Jul	45,7	46,9	45,0	47,4	44,9	48,4	45,0					
Jun-Jul-Ago	44,7	45,8	44,4	46,2	44,0	47,8	43,9					
Jul-Ago-Sept	44,5	45,5	44,1	45,8	43,8	47,4	43,6					
Ago-Sept-Oct	44,2	45,7	44,2	45,0	43,6	46,7	43,6					
Sept-Oct-Nov	44,5	46,1	44,1	44,7	44,0	46,4	44,2					
Oct-Nov-Dic	44,5	45,5	44,0	44,7	44,1	46,4	44,2					
<b>2017</b>												
Nov-Dic16-Ene17	44,5	44,8	43,5	45,9	44,1	46,6	44,2					
Dic16-Ene-Feb17	44,9	45,5	44,1	46,4	44,3	47,1	44,6					
Ene-Feb-Mar	45,2	46,0	44,1	47,1	44,4	47,7	44,7					
Feb-Mar-Abr	44,8	45,5	43,5	46,8	44,0	47,4	44,3					
Mar-Abr-May	44,6	44,7	43,6	47,0	43,9	47,2	44,0					
Abr-May-Jun	44,4	44,8	43,4	46,5	43,6	46,6	43,8					
May-Jun-Jul	44,5	45,8	43,5	45,7	43,8	46,7	43,9					
Jun-Jul-Ago	43,8	45,6	42,8	45,1	43,1	46,0	43,2					
Jul-Ago-Sept	43,7	45,4	43,0	44,6	43,1	45,7	43,2					
Ago-Sept-Oct	44,0	45,3	43,6	45,2	43,4	45,6	43,8					
Sept-Oct-Nov	44,8	46,0	43,7	45,9	44,3	46,5	44,5					
Oct-Nov-Dic	44,7	46,0	43,9	46,3	43,9	46,4	44,5					
<b>2018</b>												
Nov-Dic17-Ene18	44,1	45,1	42,7	46,1	43,4	46,2	43,7					
Dic17-Ene-Feb18	43,9	45,1	43,6	46,1	42,9	46,2	43,5					
Ene-Feb-Mar	44,4	45,0	43,1	46,1	43,6	46,9	43,8					
Feb-Mar-Abr	44,5	45,2	43,8	45,8	43,9	46,6	44,2					
Mar-Abr-May	44,2	44,8	43,3	44,8	43,9	45,9	44,0					
Abr-May-Jun	44,1	45,0	43,5	44,9	43,7	45,5	44,0					
May-Jun-Jul	44,4	45,7	43,3	45,5	43,8	45,9	44,3					
Jun-Jul-Ago	44,3	45,9	42,6	46,0	43,5	45,5	44,3					
Jul-Ago-Sept	43,8	45,2	42,2	45,2	43,2	45,1	43,8					
Ago-Sept-Oct	43,7	44,4	42,8	45,1	43,2	45,2	43,5					
Sept-Oct-Nov	43,6	43,7	43,3	44,9	43,2	45,2	43,4					
Variación absoluta												
Respecto a similar Trim. del año anterior	-1,2	+++	-2,3	+++	-0,4	-1,0	-1,1	+++	-1,3	++	-1,1	+++

Nota: El total de la categoría de ocupación incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

1/ Incluye el sector Otros que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 24**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Septiembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	2 725,8	1 811,9	913,9	420,1	1 635,9	669,9
Dic12-Ene-Feb13	2 725,9	1 829,5	896,3	435,7	1 622,8	667,3
Ene-Feb-Mar	2 742,5	1 836,7	905,8	433,2	1 639,0	670,3
Feb-Mar-Abr	2 836,0	1 881,9	954,1	454,0	1 685,0	697,0
Mar-Abr-May	2 835,0	1 890,9	944,1	441,0	1 697,4	696,6
Abr-May-Jun	2 825,0	1 873,9	951,1	419,0	1 706,1	699,9
May-Jun-Jul	2 864,7	1 909,1	955,6	417,2	1 728,4	719,1
Jun-Jul-Ago	2 856,8	1 880,3	976,5	399,6	1 750,1	707,2
Jul-Ago-Sept	2 864,1	1 885,5	978,5	403,5	1 753,1	707,5
Ago-Sept-Oct	2 867,4	1 903,3	964,0	413,2	1 759,4	694,7
Sept-Oct-Nov	2 928,1	1 936,2	991,9	431,0	1 778,7	718,3
Oct-Nov-Dic	2 951,3	1 944,8	1 006,6	430,9	1 775,8	744,7
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	2 879,9	1 875,1	1 004,8	409,1	1 749,7	721,1
Dic13-Ene-Feb14	2 897,4	1 896,6	1 000,9	409,8	1 756,7	730,9
Ene-Feb-Mar	2 893,7	1 906,6	987,1	412,7	1 752,7	728,2
Feb-Mar-Abr	2 901,5	1 921,0	980,5	408,2	1 749,5	743,8
Mar-Abr-May	2 854,2	1 898,1	956,1	391,2	1 726,0	737,1
Abr-May-Jun	2 927,4	1 918,1	1 009,3	411,6	1 766,4	749,3
May-Jun-Jul	3 041,5	1 978,1	1 063,4	420,5	1 844,4	776,7
Jun-Jul-Ago	3 057,7	1 982,8	1 074,9	441,4	1 835,7	780,7
Jul-Ago-Sept	3 048,6	1 985,1	1 063,4	436,3	1 842,3	770,0
Ago-Sept-Oct	3 030,2	1 965,6	1 064,6	441,6	1 822,4	766,2
Sept-Oct-Nov	3 127,3	2 020,7	1 106,6	451,9	1 884,3	791,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	2 004,0	1 107,1	438,7	1 877,2	795,1
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	3 070,0	1 981,1	1 089,0	435,9	1 851,1	783,1
Dic14-Ene-Feb15	3 004,7	1 944,4	1 060,3	417,6	1 822,2	764,9
Ene-Feb-Mar	2 992,4	1 953,4	1 039,0	426,4	1 795,5	770,6
Feb-Mar-Abr	2 968,8	1 939,2	1 029,6	426,2	1 781,5	761,1
Mar-Abr-May	2 969,5	1 942,7	1 026,8	429,6	1 781,8	758,1
Abr-May-Jun	2 996,5	1 958,3	1 038,2	415,3	1 815,5	765,8
May-Jun-Jul	3 042,4	2 004,0	1 038,5	411,8	1 836,2	794,5
Jun-Jul-Ago	3 077,7	2 009,0	1 068,7	416,6	1 846,6	814,4
Jul-Ago-Sept	3 058,9	1 996,8	1 062,1	394,5	1 853,0	811,4
Ago-Sept-Oct	3 099,5	2 015,5	1 084,0	398,2	1 880,9	820,4
Sept-Oct-Nov	3 127,8	2 034,0	1 093,8	403,2	1 899,1	825,5
Oct-Nov-Dic	3 139,7	2 045,2	1 094,6	428,7	1 900,4	810,7
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	3 101,9	2 023,4	1 078,5	431,5	1 885,9	784,6
Dic15-Ene-Feb16	3 101,2	2 022,8	1 078,4	440,3	1 874,1	786,7
Ene-Feb-Mar	3 119,1	2 013,1	1 106,0	458,3	1 863,0	797,9
Feb-Mar-Abr	3 162,1	2 027,2	1 135,0	469,2	1 884,9	808,0
Mar-Abr-May	3 096,7	2 018,8	1 077,9	446,3	1 855,8	794,6
Abr-May-Jun	3 082,1	2 004,3	1 077,8	421,5	1 871,5	789,1
May-Jun-Jul	3 068,7	1 994,5	1 074,2	401,0	1 864,7	803,0
Jun-Jul-Ago	3 080,8	1 970,9	1 109,9	394,3	1 881,5	805,0
Jul-Ago-Sept	3 064,1	1 969,2	1 094,9	401,3	1 871,8	791,0
Ago-Sept-Oct	3 101,5	1 994,1	1 107,4	401,1	1 896,3	804,0
Sept-Oct-Nov	3 140,4	2 020,2	1 120,2	424,0	1 912,3	804,1
Oct-Nov-Dic	3 142,8	2 037,9	1 104,9	414,6	1 918,4	809,9
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	3 105,5	2 018,3	1 087,2	433,9	1 886,2	785,4
Dic16-Ene-Feb17	3 101,5	2 012,4	1 089,1	436,0	1 883,3	782,3
Ene-Feb-Mar	3 103,0	2 000,4	1 102,5	443,0	1 865,1	794,9
Feb-Mar-Abr	3 064,0	1 965,9	1 098,1	435,5	1 834,6	793,9
Mar-Abr-May	3 041,3	1 960,1	1 081,3	436,6	1 815,2	789,5
Abr-May-Jun	3 057,8	1 953,4	1 104,5	449,4	1 821,8	786,7
May-Jun-Jul	3 093,6	1 989,4	1 104,2	440,8	1 855,0	797,9
Jun-Jul-Ago	3 104,8	1 977,4	1 127,4	421,4	1 871,8	811,5
Jul-Ago-Sept	3 087,8	1 969,9	1 118,0	408,2	1 865,7	813,9
Ago-Sept-Oct	3 119,7	1 985,8	1 133,9	402,9	1 887,3	829,5
Sept-Oct-Nov	3 126,2	1 996,0	1 130,2	390,2	1 885,2	850,8
Oct-Nov-Dic	3 159,8	2 008,1	1 151,7	400,3	1 896,1	863,4
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	1 985,2	1 092,1	409,1	1 842,3	825,8
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	1 973,2	1 082,4	429,3	1 809,7	816,6
Ene-Feb-Mar	3 024,3	1 963,6	1 060,7	407,7	1 788,8	827,8
Feb-Mar-Abr	3 057,1	1 957,9	1 099,2	404,4	1 788,5	864,2
Mar-Abr-May	3 027,7	1 947,0	1 080,7	392,6	1 777,8	857,3
Abr-May-Jun	3 033,3	1 971,5	1 061,8	400,0	1 777,3	856,1
May-Jun-Jul	3 080,2	2 002,7	1 077,5	392,0	1 811,6	876,6
Jun-Jul-Ago	3 138,7	2 016,0	1 122,7	394,9	1 853,2	890,6
Jul-Ago-Sept	3 126,1	2 006,7	1 119,4	393,3	1 834,1	898,6
Ago-Sept-Oct	3 128,6	2 014,8	1 113,8	398,3	1 833,3	897,1
Sept-Oct-Nov	3 140,5	2 021,2	1 119,2	403,5	1 831,7	905,3
			<b>Variación porcentual</b>			
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	1,3	-1,0	3,4	-2,8	6,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.



**Cuadro N° 25**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	2 725,8	184,3	1 239,4	532,4	769,6
Dic12-Ene-Feb13	2 725,9	192,1	1 254,5	526,7	752,7
Ene-Feb-Mar	2 742,5	189,0	1 261,8	534,7	757,1
Feb-Mar-Abr	2 836,0	191,4	1 315,4	541,9	787,3
Mar-Abr-May	2 835,0	188,1	1 325,0	553,6	768,2
Abr-May-Jun	2 825,0	184,0	1 318,1	551,1	771,7
May-Jun-Jul	2 864,7	183,9	1 345,7	564,9	770,3
Jun-Jul-Ago	2 856,8	174,4	1 311,5	583,7	787,3
Jul-Ago-Sept	2 864,1	192,9	1 287,5	606,2	777,5
Ago-Sept-Oct	2 867,4	194,1	1 281,7	623,1	768,6
Sept-Oct-Nov	2 928,1	197,1	1 319,6	624,3	787,1
Oct-Nov-Dic	2 951,3	192,3	1 351,7	609,0	798,4
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	2 879,9	182,0	1 342,3	582,0	773,6
Dic13-Ene-Feb14	2 897,4	202,9	1 356,3	574,3	763,9
Ene-Feb-Mar	2 893,7	197,6	1 325,5	593,6	777,0
Feb-Mar-Abr	2 901,5	201,3	1 310,6	597,5	792,1
Mar-Abr-May	2 854,2	190,5	1 288,1	608,5	767,2
Abr-May-Jun	2 927,4	196,2	1 312,0	614,7	804,4
May-Jun-Jul	3 041,5	201,4	1 342,5	645,5	852,2
Jun-Jul-Ago	3 057,7	198,0	1 329,7	651,2	878,9
Jul-Ago-Sept	3 048,6	197,9	1 314,1	659,2	877,4
Ago-Sept-Oct	3 030,2	201,8	1 314,9	648,1	865,4
Sept-Oct-Nov	3 127,3	210,4	1 358,1	672,6	886,2
Oct-Nov-Dic	3 111,0	203,7	1 368,2	657,3	881,9
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	3 070,0	194,8	1 350,6	669,4	855,3
Dic14-Ene-Feb15	3 004,7	179,4	1 323,6	652,6	849,1
Ene-Feb-Mar	2 992,4	169,1	1 309,0	668,9	845,4
Feb-Mar-Abr	2 968,8	161,6	1 322,9	652,6	831,6
Mar-Abr-May	2 969,5	164,5	1 351,5	647,8	805,7
Abr-May-Jun	2 996,5	174,6	1 387,7	639,7	794,6
May-Jun-Jul	3 042,4	182,5	1 381,5	641,1	837,4
Jun-Jul-Ago	3 077,7	185,3	1 394,5	641,6	856,3
Jul-Ago-Sept	3 058,9	187,3	1 393,8	597,9	879,9
Ago-Sept-Oct	3 099,5	195,9	1 414,9	579,7	909,0
Sept-Oct-Nov	3 127,8	197,9	1 415,9	587,2	926,8
Oct-Nov-Dic	3 139,7	189,6	1 427,3	622,0	900,8
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	3 101,9	186,9	1 429,7	602,4	882,9
Dic15-Ene-Feb16	3 101,2	181,3	1 433,1	597,6	889,2
Ene-Feb-Mar	3 119,1	186,0	1 418,1	601,4	913,6
Feb-Mar-Abr	3 162,1	185,1	1 398,6	627,5	950,8
Mar-Abr-May	3 096,7	178,5	1 353,2	629,1	935,9
Abr-May-Jun	3 082,1	177,8	1 338,8	618,6	946,9
May-Jun-Jul	3 068,7	173,6	1 318,0	653,7	923,4
Jun-Jul-Ago	3 080,8	176,2	1 290,5	655,4	958,7
Jul-Ago-Sept	3 064,1	179,3	1 277,7	664,9	942,3
Ago-Sept-Oct	3 101,5	185,8	1 322,8	640,3	952,6
Sept-Oct-Nov	3 140,4	195,7	1 357,3	631,9	955,4
Oct-Nov-Dic	3 142,8	196,7	1 371,1	631,2	943,8
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	3 105,5	181,4	1 369,0	622,9	932,2
Dic16-Ene-Feb17	3 101,5	170,9	1 379,7	631,3	919,5
Ene-Feb-Mar	3 103,0	178,8	1 361,9	618,7	943,5
Feb-Mar-Abr	3 064,0	170,7	1 341,3	634,2	917,8
Mar-Abr-May	3 041,3	173,2	1 341,2	635,1	891,7
Abr-May-Jun	3 057,8	172,6	1 339,0	640,1	906,1
May-Jun-Jul	3 093,6	178,8	1 352,7	630,1	932,1
Jun-Jul-Ago	3 104,8	177,6	1 312,9	647,4	966,9
Jul-Ago-Sept	3 087,8	163,6	1 353,8	663,7	906,8
Ago-Sept-Oct	3 119,7	178,4	1 366,1	673,4	901,8
Sept-Oct-Nov	3 126,2	182,6	1 395,8	668,8	878,9
Oct-Nov-Dic	3 159,8	180,9	1 406,2	681,3	891,3
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	178,0	1 398,3	656,9	844,0
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	177,1	1 418,9	635,5	824,1
Ene-Feb-Mar	3 024,3	193,7	1 380,6	591,7	858,4
Feb-Mar-Abr	3 057,1	188,9	1 360,1	623,8	884,3
Mar-Abr-May	3 027,7	187,1	1 380,0	613,2	847,3
Abr-May-Jun	3 033,3	181,7	1 390,8	621,7	839,2
May-Jun-Jul	3 080,2	180,9	1 422,5	594,2	882,6
Jun-Jul-Ago	3 138,7	173,6	1 379,0	598,6	987,5
Jul-Ago-Sept	3 126,1	168,1	1 418,6	598,0	941,3
Ago-Sept-Oct	3 128,6	169,5	1 443,7	612,7	902,7
Sept-Oct-Nov	3 140,5	171,9	1 451,0	634,4	883,2
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-5,9	4,0	-5,2	0,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 26**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	2 725,8	451,0	249,7	446,9	1 534,8
Dic12-Ene-Feb13	2 725,9	443,5	248,8	445,3	1 550,7
Ene-Feb-Mar	2 742,5	451,7	247,0	441,2	1 569,5
Feb-Mar-Abr	2 836,0	441,6	264,4	438,3	1 650,4
Mar-Abr-May	2 835,0	443,1	261,8	457,2	1 629,2
Abr-May-Jun	2 825,0	448,8	268,2	448,3	1 615,8
May-Jun-Jul	2 864,7	459,2	262,7	450,0	1 649,5
Jun-Jul-Ago	2 856,8	466,2	263,8	444,1	1 641,9
Jul-Ago-Sept	2 864,1	474,6	265,0	461,7	1 627,3
Ago-Sept-Oct	2 867,4	498,9	267,6	453,8	1 617,4
Sept-Oct-Nov	2 928,1	503,0	282,2	457,7	1 652,2
Oct-Nov-Dic	2 951,3	498,3	278,0	480,0	1 658,8
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	2 879,9	474,3	281,3	489,2	1 595,4
Dic13-Ene-Feb14	2 897,4	487,4	279,6	501,0	1 596,5
Ene-Feb-Mar	2 893,7	488,0	282,5	497,9	1 588,9
Feb-Mar-Abr	2 901,5	471,4	281,2	492,4	1 619,0
Mar-Abr-May	2 854,2	452,6	287,1	475,6	1 597,3
Abr-May-Jun	2 927,4	480,7	290,6	458,6	1 659,7
May-Jun-Jul	3 041,5	497,5	302,8	474,7	1 731,6
Jun-Jul-Ago	3 057,7	513,4	287,4	469,5	1 751,2
Jul-Ago-Sept	3 048,6	495,2	291,5	465,4	1 757,8
Ago-Sept-Oct	3 030,2	513,9	299,9	466,2	1 710,9
Sept-Oct-Nov	3 127,3	535,3	301,4	483,8	1 765,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	528,9	297,5	505,0	1 735,5
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	3 070,0	508,9	297,0	502,1	1 721,1
Dic14-Ene-Feb15	3 004,7	480,4	289,6	508,8	1 687,1
Ene-Feb-Mar	2 992,4	475,7	291,3	503,2	1 691,5
Feb-Mar-Abr	2 968,8	474,7	288,7	491,2	1 681,6
Mar-Abr-May	2 969,5	459,0	298,9	505,1	1 675,5
Abr-May-Jun	2 996,5	454,9	306,7	508,4	1 699,0
May-Jun-Jul	3 042,4	459,2	312,8	507,7	1 728,5
Jun-Jul-Ago	3 077,7	467,9	315,2	478,5	1 784,0
Jul-Ago-Sept	3 058,9	468,4	313,1	462,3	1 775,7
Ago-Sept-Oct	3 099,5	471,1	305,2	464,2	1 818,4
Sept-Oct-Nov	3 127,8	468,0	305,3	466,6	1 843,1
Oct-Nov-Dic	3 139,7	484,4	290,1	462,2	1 853,9
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	3 101,9	483,3	277,1	465,3	1 835,5
Dic15-Ene-Feb16	3 101,2	496,5	284,6	482,7	1 799,0
Ene-Feb-Mar	3 119,1	463,3	300,2	489,9	1 831,4
Feb-Mar-Abr	3 162,1	469,3	310,2	479,6	1 867,6
Mar-Abr-May	3 096,7	451,3	309,2	461,0	1 841,1
Abr-May-Jun	3 082,1	456,6	308,4	453,0	1 827,9
May-Jun-Jul	3 068,7	450,2	313,4	468,1	1 800,8
Jun-Jul-Ago	3 080,8	439,5	300,4	464,2	1 836,6
Jul-Ago-Sept	3 064,1	437,9	303,8	464,8	1 814,7
Ago-Sept-Oct	3 101,5	464,3	299,9	456,3	1 838,8
Sept-Oct-Nov	3 140,4	474,0	298,1	469,6	1 852,6
Oct-Nov-Dic	3 142,8	464,5	289,7	464,2	1 875,4
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	3 105,5	447,1	281,0	466,4	1 861,0
Dic16-Ene-Feb17	3 101,5	461,4	269,1	463,3	1 853,1
Ene-Feb-Mar	3 103,0	453,9	261,8	476,8	1 866,0
Feb-Mar-Abr	3 064,0	438,5	261,6	469,6	1 856,1
Mar-Abr-May	3 041,3	417,2	282,6	474,5	1 835,0
Abr-May-Jun	3 057,8	438,5	283,2	465,3	1 838,2
May-Jun-Jul	3 093,6	441,4	291,5	472,7	1 851,0
Jun-Jul-Ago	3 104,8	448,8	286,0	467,6	1 874,1
Jul-Ago-Sept	3 087,8	428,4	302,9	485,8	1 844,9
Ago-Sept-Oct	3 119,7	444,2	293,5	514,5	1 843,7
Sept-Oct-Nov	3 126,2	444,0	287,0	518,4	1 851,2
Oct-Nov-Dic	3 159,8	467,2	274,2	505,4	1 881,5
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	459,4	270,4	483,0	1 829,1
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	450,9	283,6	487,0	1 795,7
Ene-Feb-Mar	3 024,3	438,3	267,3	496,2	1 786,8
Feb-Mar-Abr	3 057,1	423,5	282,9	485,9	1 836,8
Mar-Abr-May	3 027,7	416,6	268,2	475,0	1 837,6
Abr-May-Jun	3 033,3	411,3	284,1	471,7	1 834,9
May-Jun-Jul	3 080,2	444,2	283,0	481,8	1 833,8
Jun-Jul-Ago	3 138,7	464,3	302,4	471,5	1 870,5
Jul-Ago-Sept	3 126,1	462,5	307,4	473,3	1 850,2
Ago-Sept-Oct	3 128,6	444,2	304,8	472,9	1 866,8
Sept-Oct-Nov	3 140,5	439,6	311,6	500,3	1 844,9
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-1,0	8,6	-3,5	-0,3

1/ El total incluye otras actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 27**  
**Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por categoría de ocupación y tamaño de empresa**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	2 725,8	811,9	1 913,9	1 359,5	327,2	1 039,1
Dic12-Ene-Feb13	2 725,9	800,6	1 925,3	1 380,1	323,4	1 022,4
Ene-Feb-Mar	2 742,5	808,0	1 934,6	1 375,1	327,4	1 040,1
Feb-Mar-Abr	2 836,0	840,1	1 996,0	1 417,0	327,5	1 091,5
Mar-Abr-May	2 835,0	871,7	1 963,3	1 416,5	321,4	1 097,1
Abr-May-Jun	2 825,0	886,3	1 938,7	1 410,9	306,5	1 107,6
May-Jun-Jul	2 864,7	893,3	1 971,4	1 430,6	320,6	1 113,5
Jun-Jul-Ago	2 856,8	871,3	1 985,6	1 398,3	324,9	1 133,6
Jul-Ago-Sept	2 864,1	874,0	1 990,1	1 410,2	320,8	1 133,1
Ago-Sept-Oct	2 867,4	891,4	1 976,0	1 413,3	332,2	1 121,8
Sept-Oct-Nov	2 928,1	898,5	2 029,6	1 432,5	343,4	1 152,2
Oct-Nov-Dic	2 951,3	915,2	2 036,2	1 447,2	356,3	1 147,8
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	2 879,9	910,9	1 968,9	1 427,1	334,0	1 118,8
Dic13-Ene-Feb14	2 897,4	917,7	1 979,7	1 442,3	343,1	1 112,0
Ene-Feb-Mar	2 893,7	897,6	1 996,1	1 437,8	345,9	1 110,0
Feb-Mar-Abr	2 901,5	881,9	2 019,6	1 428,8	357,7	1 115,0
Mar-Abr-May	2 854,2	857,6	1 996,6	1 411,5	354,7	1 088,1
Abr-May-Jun	2 927,4	863,8	2 063,6	1 441,7	348,5	1 137,1
May-Jun-Jul	3 041,5	888,1	2 153,5	1 487,1	355,8	1 198,7
Jun-Jul-Ago	3 057,7	886,5	2 171,2	1 508,9	356,5	1 192,4
Jul-Ago-Sept	3 048,6	881,1	2 167,5	1 501,8	361,0	1 185,8
Ago-Sept-Oct	3 030,2	899,5	2 130,6	1 534,9	338,9	1 156,4
Sept-Oct-Nov	3 127,3	918,0	2 209,4	1 562,2	346,0	1 219,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	928,7	2 182,4	1 574,9	342,1	1 194,1
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	3 070,0	933,4	2 136,6	1 553,7	339,7	1 176,6
Dic14-Ene-Feb15	3 004,7	944,3	2 060,4	1 541,7	323,5	1 139,5
Ene-Feb-Mar	2 992,4	940,9	2 051,6	1 519,7	331,2	1 141,6
Feb-Mar-Abr	2 968,8	912,4	2 056,3	1 500,7	338,6	1 129,5
Mar-Abr-May	2 969,5	938,3	2 031,2	1 521,1	333,3	1 115,2
Abr-May-Jun	2 996,5	945,9	2 050,7	1 532,2	346,5	1 117,8
May-Jun-Jul	3 042,4	940,8	2 101,6	1 522,6	359,1	1 160,7
Jun-Jul-Ago	3 077,7	939,7	2 137,9	1 524,5	377,5	1 175,7
Jul-Ago-Sept	3 058,9	961,7	2 097,2	1 525,8	364,4	1 168,7
Ago-Sept-Oct	3 099,5	981,6	2 117,9	1 570,3	362,6	1 166,6
Sept-Oct-Nov	3 127,8	996,7	2 131,2	1 591,3	353,0	1 183,5
Oct-Nov-Dic	3 139,7	965,4	2 174,3	1 578,2	359,2	1 202,2
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	3 101,9	950,0	2 151,9	1 567,2	355,2	1 179,6
Dic15-Ene-Feb16	3 101,2	940,2	2 161,0	1 582,6	339,5	1 179,1
Ene-Feb-Mar	3 119,1	941,0	2 178,1	1 586,0	347,5	1 185,6
Feb-Mar-Abr	3 162,1	965,8	2 196,4	1 605,1	356,2	1 200,9
Mar-Abr-May	3 096,7	958,0	2 138,7	1 542,7	363,1	1 190,9
Abr-May-Jun	3 082,1	977,0	2 105,1	1 549,0	352,2	1 180,9
May-Jun-Jul	3 068,7	973,6	2 095,2	1 516,1	357,9	1 194,7
Jun-Jul-Ago	3 080,8	963,4	2 117,4	1 503,3	373,3	1 204,2
Jul-Ago-Sept	3 064,1	974,1	2 090,0	1 502,2	365,3	1 196,6
Ago-Sept-Oct	3 101,5	981,2	2 120,2	1 545,4	348,1	1 207,9
Sept-Oct-Nov	3 140,4	980,8	2 159,6	1 574,8	353,7	1 211,9
Oct-Nov-Dic	3 142,8	970,9	2 171,9	1 578,8	365,1	1 199,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	3 105,5	924,8	2 180,6	1 555,4	369,1	1 180,9
Dic16-Ene-Feb17	3 101,5	932,3	2 169,2	1 570,5	367,5	1 163,6
Ene-Feb-Mar	3 103,0	922,5	2 180,5	1 579,2	366,3	1 157,5
Feb-Mar-Abr	3 064,0	919,2	2 144,8	1 570,1	359,1	1 134,8
Mar-Abr-May	3 041,3	920,8	2 120,5	1 563,9	361,4	1 116,1
Abr-May-Jun	3 057,8	928,1	2 129,7	1 553,2	351,9	1 152,8
May-Jun-Jul	3 093,6	970,0	2 123,7	1 582,6	346,8	1 164,3
Jun-Jul-Ago	3 104,8	953,4	2 151,5	1 566,4	343,5	1 194,9
Jul-Ago-Sept	3 087,8	956,4	2 131,4	1 589,6	356,7	1 141,6
Ago-Sept-Oct	3 119,7	950,5	2 169,1	1 603,6	363,9	1 152,1
Sept-Oct-Nov	3 126,2	967,8	2 158,4	1 626,1	363,6	1 136,5
Oct-Nov-Dic	3 159,8	981,8	2 178,0	1 649,9	355,4	1 154,4
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	960,2	2 117,2	1 614,8	341,5	1 121,0
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	967,6	2 088,1	1 637,4	321,8	1 096,4
Ene-Feb-Mar	3 024,3	935,8	2 088,5	1 597,8	313,1	1 113,3
Feb-Mar-Abr	3 057,1	937,2	2 119,9	1 576,9	341,3	1 138,9
Mar-Abr-May	3 027,7	925,0	2 102,7	1 550,8	361,0	1 116,0
Abr-May-Jun	3 033,3	934,3	2 099,0	1 571,9	376,0	1 085,4
May-Jun-Jul	3 080,2	943,8	2 136,4	1 604,8	375,5	1 099,9
Jun-Jul-Ago	3 138,7	920,5	2 218,2	1 590,4	361,6	1 186,7
Jul-Ago-Sept	3 126,1	940,7	2 185,4	1 598,0	337,7	1 190,4
Ago-Sept-Oct	3 128,6	968,3	2 160,3	1 634,3	329,4	1 165,0
Sept-Oct-Nov	3 140,5	986,0	2 154,5	1 637,2	347,1	1 156,1
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	1,9	-0,2	0,7	-4,5	1,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 28**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible)**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Agosto-Setiembre-Octubre 18

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)
<b>2013</b>		
Nov-Dic12-Ene13	556,6	11,5
Dic12-Ene-Feb13	548,0	11,3
Ene-Feb-Mar	551,2	11,3
Feb-Mar-Abr	508,8	10,4
Mar-Abr-May	506,3	10,4
Abr-May-Jun	512,5	10,5
May-Jun-Jul	502,3	10,2
Jun-Jul-Ago	540,8	11,1
Jul-Ago-Sept	562,2	11,5
Ago-Sept-Oct	560,2	11,4
Sept-Oct-Nov	539,3	11,0
Oct-Nov-Dic	520,2	10,5
<b>2014</b>		
Nov-Dic13-Ene14	573,4	11,7
Dic13-Ene-Feb14	567,5	11,4
Ene-Feb-Mar	561,4	11,2
Feb-Mar-Abr	556,3	11,2
Mar-Abr-May	572,2	11,7
Abr-May-Jun	563,7	11,5
May-Jun-Jul	501,4	10,2
Jun-Jul-Ago	508,8	10,3
Jul-Ago-Sept	486,8	9,9
Ago-Sept-Oct	494,1	10,0
Sept-Oct-Nov	445,4	9,0
Oct-Nov-Dic	486,1	9,8
<b>2015</b>		
Nov-Dic14-Ene15	482,7	9,8
Dic14-Ene-Feb15	484,1	9,7
Ene-Feb-Mar	464,3	9,3
Feb-Mar-Abr	509,2	10,2
Mar-Abr-May	516,2	10,4
Abr-May-Jun	513,5	10,3
May-Jun-Jul	461,1	9,2
Jun-Jul-Ago	444,4	8,9
Jul-Ago-Sept	452,0	9,0
Ago-Sept-Oct	474,8	9,4
Sept-Oct-Nov	511,7	10,1
Oct-Nov-Dic	521,2	10,2
<b>2016</b>		
Nov-Dic15-Ene16	556,9	10,9
Dic15-Ene-Feb16	548,0	10,7
Ene-Feb-Mar	529,7	10,3
Feb-Mar-Abr	466,6	9,0
Mar-Abr-May	463,9	9,0
Abr-May-Jun	485,1	9,5
May-Jun-Jul	513,1	10,1
Jun-Jul-Ago	533,3	10,5
Jul-Ago-Sept	564,8	11,1
Ago-Sept-Oct	572,0	11,2
Sept-Oct-Nov	583,3	11,4
Oct-Nov-Dic	588,1	11,3
<b>2017</b>		
Nov-Dic16-Ene17	579,2	11,1
Dic16-Ene-Feb17	542,5	10,4
Ene-Feb-Mar	497,2	9,6
Feb-Mar-Abr	538,7	10,4
Mar-Abr-May	546,4	10,6
Abr-May-Jun	537,2	10,4
May-Jun-Jul	545,0	10,5
Jun-Jul-Ago	593,6	11,3
Jul-Ago-Sept	636,6	12,2
Ago-Sept-Oct	587,3	11,3
Sept-Oct-Nov	547,3	10,5
Oct-Nov-Dic	551,3	10,5
<b>2018</b>		
Nov-Dic17-Ene18	613,2	11,7
Dic17-Ene-Feb18	626,3	11,9
Ene-Feb-Mar	629,9	12,1
Feb-Mar-Abr	625,7	11,9
Mar-Abr-May	675,4	13,0
Abr-May-Jun	682,4	13,2
May-Jun-Jul	645,0	12,4
Jun-Jul-Ago	637,3	12,2
Jul-Ago-Sept	660,1	12,6
Ago-Sept-Oct	675,0	12,9
Sept-Oct-Nov	687,1	13,0
<b>Variación porcentual</b>		
Respecto a similar Trim. del año anterior	25,5 +++	2,5 +++ a/

**Nota:** Se considera como población subempleada visible a aquella que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.  
 a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 29**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible) por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	556,6	227,7	328,9	154,2	258,8	143,6
Dic12-Ene-Feb13	548,0	233,9	314,2	161,0	248,8	138,2
Ene-Feb-Mar	551,2	232,3	318,8	156,9	261,4	132,9
Feb-Mar-Abr	508,8	201,5	307,3	144,5	237,8	126,6
Mar-Abr-May	506,3	190,7	315,6	140,5	243,9	121,8
Abr-May-Jun	512,5	198,3	314,2	137,7	250,0	124,9
May-Jun-Jul	502,3	183,2	319,1	136,2	244,5	121,6
Jun-Jul-Ago	540,8	203,9	336,9	146,8	260,5	133,5
Jul-Ago-Sept	562,2	210,5	351,7	148,6	269,7	143,9
Ago-Sept-Oct	560,2	211,3	349,0	149,8	264,3	146,0
Sept-Oct-Nov	539,3	200,6	338,7	131,7	254,3	153,3
Oct-Nov-Dic	520,2	188,5	331,7	129,6	246,1	144,5
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	573,4	233,8	339,6	140,4	277,9	155,0
Dic13-Ene-Feb14	567,5	236,4	331,1	152,4	261,6	153,6
Ene-Feb-Mar	561,4	240,7	320,7	147,7	259,8	154,0
Feb-Mar-Abr	556,3	225,3	331,0	152,0	261,8	142,5
Mar-Abr-May	572,2	228,8	343,4	152,6	272,5	147,2
Abr-May-Jun	563,7	227,8	335,9	161,1	258,8	143,8
May-Jun-Jul	501,4	188,0	313,4	148,6	220,1	132,7
Jun-Jul-Ago	508,8	197,2	311,6	148,9	229,7	130,1
Jul-Ago-Sept	486,8	185,7	301,1	129,0	230,5	127,3
Ago-Sept-Oct	494,1	191,5	302,6	134,6	223,9	135,6
Sept-Oct-Nov	445,4	163,1	282,3	120,3	201,6	123,5
Oct-Nov-Dic	486,1	180,5	305,6	137,8	218,6	129,8
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	482,7	190,6	292,0	136,8	210,9	135,0
Dic14-Ene-Feb15	484,1	192,3	291,7	145,4	207,1	131,6
Ene-Feb-Mar	464,3	180,1	284,2	136,4	198,7	129,2
Feb-Mar-Abr	509,2	204,2	305,0	134,1	249,1	126,0
Mar-Abr-May	516,2	210,6	305,6	113,2	270,4	132,7
Abr-May-Jun	513,5	204,9	308,6	118,6	259,6	135,3
May-Jun-Jul	461,1	174,6	286,5	115,0	222,4	123,6
Jun-Jul-Ago	444,4	162,4	282,0	118,4	207,3	118,8
Jul-Ago-Sept	452,0	171,3	280,7	125,2	207,8	119,0
Ago-Sept-Oct	474,8	160,1	314,7	125,7	220,9	128,2
Sept-Oct-Nov	511,7	174,2	337,5	152,4	228,4	130,8
Oct-Nov-Dic	521,2	173,5	347,7	150,4	233,0	137,8
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	556,9	202,5	354,4	161,5	248,3	147,2
Dic15-Ene-Feb16	548,0	198,0	349,9	151,2	255,5	141,3
Ene-Feb-Mar	529,7	195,0	334,7	145,2	255,9	128,6
Feb-Mar-Abr	466,6	166,3	300,3	133,2	217,6	115,8
Mar-Abr-May	463,9	168,4	295,5	137,4	204,7	121,8
Abr-May-Jun	485,1	181,4	303,7	142,8	213,6	128,6
May-Jun-Jul	513,1	200,2	313,0	146,3	231,9	134,9
Jun-Jul-Ago	533,3	219,6	313,8	152,8	245,3	135,3
Jul-Ago-Sept	564,8	229,0	335,8	165,2	253,4	146,2
Ago-Sept-Oct	572,0	223,1	348,8	164,9	252,5	154,5
Sept-Oct-Nov	583,3	210,0	373,3	146,6	266,6	170,1
Oct-Nov-Dic	588,1	205,9	382,2	146,2	263,6	178,3
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	579,2	216,8	362,4	144,2	263,3	171,6
Dic16-Ene-Feb17	542,5	216,6	325,9	137,4	247,7	157,4
Ene-Feb-Mar	497,2	205,3	292,0	126,5	231,9	138,8
Feb-Mar-Abr	538,7	230,1	308,5	133,7	257,7	147,2
Mar-Abr-May	546,4	234,4	312,0	130,0	263,9	152,5
Abr-May-Jun	537,2	237,2	300,0	130,4	253,4	153,5
May-Jun-Jul	545,0	230,7	314,3	142,8	247,7	154,5
Jun-Jul-Ago	593,6	239,3	354,4	178,9	250,7	164,0
Jul-Ago-Sept	636,6	253,1	383,5	185,3	277,6	173,8
Ago-Sept-Oct	587,3	226,7	360,6	162,3	252,8	172,2
Sept-Oct-Nov	547,3	216,2	331,2	126,9	252,3	168,1
Oct-Nov-Dic	551,3	227,4	323,9	128,1	246,4	176,8
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	613,2	252,9	360,3	139,8	278,5	194,9
Dic17-Ene-Feb18	626,3	265,9	360,4	160,1	268,7	197,5
Ene-Feb-Mar	629,9	259,4	370,5	159,1	274,0	196,9
Feb-Mar-Abr	625,7	265,4	360,3	160,5	283,0	182,2
Mar-Abr-May	675,4	275,1	400,3	168,7	320,7	186,0
Abr-May-Jun	682,4	275,0	407,4	161,1	332,6	188,8
May-Jun-Jul	645,0	254,1	390,9	155,3	305,7	183,9
Jun-Jul-Ago	637,3	269,9	367,4	153,9	287,7	195,8
Jul-Ago-Sept	660,1	285,4	374,7	165,5	297,1	197,4
Ago-Sept-Oct	675,0	284,6	390,4	159,0	310,1	205,9
Sept-Oct-Nov	687,1	281,7	405,4	170,2	315,9	201,0
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	25,5 +++	30,3 +++	22,4 +++	34,1 ++	25,2 ++	19,6 ++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 30**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible) por nivel educativo alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	556,6	45,7	265,7	90,5	154,7
Dic12-Ene-Feb13	548,0	52,4	258,7	86,3	150,6
Ene-Feb-Mar	551,2	59,5	260,4	84,1	147,2
Feb-Mar-Abr	508,8	62,0	239,9	79,1	127,8
Mar-Abr-May	506,3	57,1	238,5	76,5	134,1
Abr-May-Jun	512,5	54,6	241,2	84,4	132,4
May-Jun-Jul	502,3	50,5	255,7	74,2	121,9
Jun-Jul-Ago	540,8	50,3	279,8	76,8	133,8
Jul-Ago-Sept	562,2	52,7	286,5	80,7	142,3
Ago-Sept-Oct	560,2	57,9	272,6	87,7	142,0
Sept-Oct-Nov	539,3	61,1	255,5	88,0	134,7
Oct-Nov-Dic	520,2	53,0	243,7	87,8	135,7
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	573,4	49,5	261,7	106,1	156,0
Dic13-Ene-Feb14	567,5	49,8	256,3	104,4	156,9
Ene-Feb-Mar	561,4	51,7	251,8	104,4	153,5
Feb-Mar-Abr	556,3	53,2	246,0	102,7	154,4
Mar-Abr-May	572,2	48,8	253,6	117,0	152,8
Abr-May-Jun	563,7	47,8	261,7	108,4	145,7
May-Jun-Jul	501,4	41,0	241,8	94,0	124,6
Jun-Jul-Ago	508,8	39,8	250,4	86,7	131,8
Jul-Ago-Sept	486,8	42,3	232,6	80,0	131,8
Ago-Sept-Oct	494,1	41,9	239,9	81,9	130,3
Sept-Oct-Nov	445,4	45,3	199,7	75,6	124,8
Oct-Nov-Dic	486,1	41,7	215,1	87,7	141,6
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	482,7	43,3	200,1	91,7	147,6
Dic14-Ene-Feb15	484,1	37,1	211,8	89,3	145,9
Ene-Feb-Mar	464,3	38,9	194,9	90,6	139,9
Feb-Mar-Abr	509,2	38,5	231,0	83,7	156,0
Mar-Abr-May	516,2	39,1	247,9	81,2	148,0
Abr-May-Jun	513,5	36,7	262,4	72,4	142,0
May-Jun-Jul	461,1	37,0	224,8	68,0	131,3
Jun-Jul-Ago	444,4	40,1	210,0	72,9	121,4
Jul-Ago-Sept	452,0	38,7	223,2	69,4	120,8
Ago-Sept-Oct	474,8	35,9	241,7	73,0	124,1
Sept-Oct-Nov	511,7	34,6	256,4	78,0	142,6
Oct-Nov-Dic	521,2	38,6	243,9	89,0	149,7
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	556,9	41,5	262,4	92,1	160,9
Dic15-Ene-Feb16	548,0	38,1	263,5	89,2	157,1
Ene-Feb-Mar	529,7	38,3	257,7	88,4	145,3
Feb-Mar-Abr	466,6	34,1	224,6	86,3	121,5
Mar-Abr-May	463,9	41,0	211,9	85,9	125,2
Abr-May-Jun	485,1	39,4	219,8	88,5	137,4
May-Jun-Jul	513,1	41,8	240,7	87,3	143,3
Jun-Jul-Ago	533,3	42,5	264,5	105,4	120,9
Jul-Ago-Sept	564,8	43,0	274,6	113,1	134,1
Ago-Sept-Oct	572,0	44,9	275,0	112,9	139,2
Sept-Oct-Nov	583,3	42,8	281,2	96,6	162,7
Oct-Nov-Dic	588,1	50,6	276,4	88,4	172,8
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	579,2	55,6	277,2	88,8	157,6
Dic16-Ene-Feb17	542,5	56,4	259,2	84,6	142,3
Ene-Feb-Mar	497,2	46,6	253,0	76,7	120,9
Feb-Mar-Abr	538,7	44,6	269,0	87,2	137,8
Mar-Abr-May	546,4	38,2	259,1	93,8	155,3
Abr-May-Jun	537,2	34,9	258,7	96,8	146,9
May-Jun-Jul	545,0	27,3	239,4	99,9	178,4
Jun-Jul-Ago	593,6	34,0	268,7	106,9	184,0
Jul-Ago-Sept	636,6	44,6	278,3	114,2	199,5
Ago-Sept-Oct	587,3	51,5	277,8	102,1	156,0
Sept-Oct-Nov	547,3	49,2	244,6	89,8	163,8
Oct-Nov-Dic	551,3	46,0	238,5	84,3	182,4
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	613,2	53,3	245,0	99,8	215,1
Dic17-Ene-Feb18	626,3	58,5	262,2	97,9	207,7
Ene-Feb-Mar	629,9	62,3	269,4	107,7	190,4
Feb-Mar-Abr	625,7	60,8	277,5	110,4	177,1
Mar-Abr-May	675,4	55,8	292,9	115,0	211,8
Abr-May-Jun	682,4	54,3	309,7	103,2	215,3
May-Jun-Jul	645,0	51,5	292,1	95,0	206,4
Jun-Jul-Ago	637,3	55,3	304,6	103,9	173,6
Jul-Ago-Sept	660,1	51,9	307,5	113,9	186,8
Ago-Sept-Oct	675,0	47,8	317,0	118,2	191,9
Sept-Oct-Nov	687,1	44,1	312,5	121,5	209,0
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	25,5 +++	-10,4	27,7 +++	35,4 ++	27,6 ++

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 31**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible) por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	556,6	67,0	36,4	99,0	348,8
Dic12-Ene-Feb13	548,0	59,0	37,7	98,3	344,0
Ene-Feb-Mar	551,2	57,8	39,5	111,0	330,6
Feb-Mar-Abr	508,8	53,2	38,1	102,2	307,5
Mar-Abr-May	506,3	53,3	37,7	110,9	297,3
Abr-May-Jun	512,5	62,4	35,9	107,6	301,4
May-Jun-Jul	502,3	59,5	31,8	109,7	293,8
Jun-Jul-Ago	540,8	54,5	29,6	123,4	324,3
Jul-Ago-Sept	562,2	51,9	31,2	118,4	352,0
Ago-Sept-Oct	560,2	48,4	28,6	117,9	357,8
Sept-Oct-Nov	539,3	56,1	29,8	97,1	351,0
Oct-Nov-Dic	520,2	47,7	28,2	103,4	334,1
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	573,4	58,3	35,3	103,1	369,9
Dic13-Ene-Feb14	567,5	56,9	38,0	103,5	364,0
Ene-Feb-Mar	561,4	62,3	38,5	101,6	355,0
Feb-Mar-Abr	556,3	60,5	33,0	101,7	357,6
Mar-Abr-May	572,2	54,4	34,2	102,0	378,8
Abr-May-Jun	563,7	53,4	37,4	101,4	369,3
May-Jun-Jul	501,4	45,9	31,1	99,6	321,3
Jun-Jul-Ago	508,8	60,0	31,1	108,9	304,6
Jul-Ago-Sept	486,8	56,8	26,5	102,2	296,2
Ago-Sept-Oct	494,1	52,9	30,1	100,0	308,3
Sept-Oct-Nov	445,4	41,0	17,9	96,0	288,4
Oct-Nov-Dic	486,1	46,6	20,7	92,7	323,7
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	482,7	53,6	23,4	86,9	316,0
Dic14-Ene-Feb15	484,1	55,1	28,7	87,0	309,7
Ene-Feb-Mar	464,3	50,7	31,3	94,0	286,2
Feb-Mar-Abr	509,2	50,8	35,5	105,1	315,1
Mar-Abr-May	516,2	54,1	38,1	102,9	317,6
Abr-May-Jun	513,5	56,5	37,4	101,0	315,7
May-Jun-Jul	461,1	53,3	29,5	90,5	285,6
Jun-Jul-Ago	444,4	47,5	30,0	76,7	290,0
Jul-Ago-Sept	452,0	40,1	31,4	79,3	298,9
Ago-Sept-Oct	474,8	35,0	32,5	89,9	315,2
Sept-Oct-Nov	511,7	37,3	29,2	103,4	339,2
Oct-Nov-Dic	521,2	41,3	28,1	106,9	343,7
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	556,9	53,7	30,7	113,9	356,5
Dic15-Ene-Feb16	548,0	50,8	30,8	118,2	344,2
Ene-Feb-Mar	529,7	57,5	29,6	106,7	332,4
Feb-Mar-Abr	466,6	47,9	21,9	91,6	301,8
Mar-Abr-May	463,9	52,7	24,0	76,8	308,5
Abr-May-Jun	485,1	44,5	27,1	83,2	328,8
May-Jun-Jul	513,1	44,8	39,2	90,6	335,3
Jun-Jul-Ago	533,3	52,8	42,5	107,8	325,5
Jul-Ago-Sept	564,8	61,5	39,4	114,0	345,9
Ago-Sept-Oct	572,0	63,5	29,4	122,6	354,1
Sept-Oct-Nov	583,3	58,4	36,6	123,9	363,4
Oct-Nov-Dic	588,1	57,1	38,8	125,1	363,5
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	579,2	58,4	46,7	112,6	357,2
Dic16-Ene-Feb17	542,5	47,8	39,5	109,0	342,2
Ene-Feb-Mar	497,2	38,9	36,7	98,0	321,8
Feb-Mar-Abr	538,7	52,5	40,1	97,9	344,9
Mar-Abr-May	546,4	55,2	34,6	87,6	365,7
Abr-May-Jun	537,2	60,7	37,6	84,1	352,0
May-Jun-Jul	545,0	45,8	36,9	92,8	368,7
Jun-Jul-Ago	593,6	56,6	41,5	110,7	380,2
Jul-Ago-Sept	636,6	65,9	40,2	129,2	396,6
Ago-Sept-Oct	587,3	66,5	36,2	121,4	358,1
Sept-Oct-Nov	547,3	51,8	36,9	112,8	344,2
Oct-Nov-Dic	551,3	43,8	35,5	101,3	366,4
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	613,2	49,9	39,1	106,8	410,8
Dic17-Ene-Feb18	626,3	52,5	38,1	107,3	422,2
Ene-Feb-Mar	629,9	58,4	40,0	110,2	416,9
Feb-Mar-Abr	625,7	63,5	38,6	117,6	405,2
Mar-Abr-May	675,4	69,5	38,1	128,4	438,2
Abr-May-Jun	682,4	74,7	38,7	127,0	439,9
May-Jun-Jul	645,0	68,3	37,0	112,4	423,9
Jun-Jul-Ago	637,3	71,2	48,8	106,2	406,3
Jul-Ago-Sept	660,1	66,7	52,2	118,5	416,2
Ago-Sept-Oct	675,0	72,7	47,3	126,5	421,9
Sept-Oct-Nov	687,1	78,8	41,9	132,1	427,5
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	25,5 +++	52,1 ++	13,8	17,2	24,2 +++

1/ El total incluye a Otros, que está constituido por las actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro Nº 32

## Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	556,6	240,0	316,7	386,7	49,2	120,7
Dic12-Ene-Feb13	548,0	239,4	308,6	389,0	48,9	110,1
Ene-Feb-Mar	551,2	233,3	317,9	384,9	48,0	118,3
Feb-Mar-Abr	508,8	233,3	275,5	384,1	39,6	85,1
Mar-Abr-May	506,3	218,7	287,6	366,3	42,7	97,3
Abr-May-Jun	512,5	237,7	274,9	382,0	41,5	89,0
May-Jun-Jul	502,3	236,7	265,6	377,4	40,1	84,7
Jun-Jul-Ago	540,8	258,6	282,3	406,1	41,1	93,6
Jul-Ago-Sept	562,2	265,3	296,9	418,5	41,6	102,1
Ago-Sept-Oct	560,2	265,7	294,5	411,2	44,9	104,2
Sept-Oct-Nov	539,3	265,9	273,4	401,4	39,4	98,5
Oct-Nov-Dic	520,2	256,6	263,6	386,6	37,2	96,4
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	573,4	272,1	301,3	406,5	44,4	122,6
Dic13-Ene-Feb14	567,5	278,5	289,0	410,8	44,1	112,7
Ene-Feb-Mar	561,4	273,8	287,6	404,8	45,8	110,8
Feb-Mar-Abr	556,3	264,8	291,5	409,0	42,2	105,1
Mar-Abr-May	572,2	247,6	324,7	405,6	47,5	119,1
Abr-May-Jun	563,7	247,2	316,4	401,2	49,2	113,2
May-Jun-Jul	501,4	243,8	257,6	377,0	39,3	85,1
Jun-Jul-Ago	508,8	246,8	262,0	374,2	44,1	90,5
Jul-Ago-Sept	486,8	236,0	250,8	354,4	41,2	91,1
Ago-Sept-Oct	494,1	221,3	272,8	346,9	45,4	101,8
Sept-Oct-Nov	445,4	213,4	232,0	326,9	30,4	88,1
Oct-Nov-Dic	486,1	226,3	259,8	351,3	31,5	103,3
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	482,7	220,4	262,3	335,5	33,2	113,9
Dic14-Ene-Feb15	484,1	207,8	276,3	338,9	35,7	109,6
Ene-Feb-Mar	464,3	200,7	263,6	330,3	29,7	104,2
Feb-Mar-Abr	509,2	214,1	295,1	361,7	37,7	109,8
Mar-Abr-May	516,2	229,4	286,8	361,0	42,2	113,0
Abr-May-Jun	513,5	232,4	281,1	367,3	42,1	104,1
May-Jun-Jul	461,1	221,4	239,6	343,2	36,3	81,5
Jun-Jul-Ago	444,4	208,5	235,9	334,8	36,4	73,3
Jul-Ago-Sept	452,0	209,4	242,5	342,7	44,8	64,6
Ago-Sept-Oct	474,8	230,7	244,1	366,9	41,1	66,8
Sept-Oct-Nov	511,7	252,8	258,9	399,4	44,4	67,9
Oct-Nov-Dic	521,2	262,6	258,6	398,5	43,1	79,6
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	556,9	277,9	279,0	420,6	46,0	90,3
Dic15-Ene-Feb16	548,0	291,0	257,0	423,1	37,6	87,3
Ene-Feb-Mar	529,7	282,0	247,7	411,3	36,7	81,8
Feb-Mar-Abr	466,6	238,8	227,7	367,5	34,0	65,1
Mar-Abr-May	463,9	221,4	242,5	352,0	42,8	69,1
Abr-May-Jun	485,1	230,7	254,4	368,3	40,3	76,4
May-Jun-Jul	513,1	246,5	266,6	386,2	43,7	83,1
Jun-Jul-Ago	533,3	242,3	291,0	404,5	44,5	84,4
Jul-Ago-Sept	564,8	248,4	316,3	417,9	52,8	94,0
Ago-Sept-Oct	572,0	267,3	304,7	435,6	51,5	84,8
Sept-Oct-Nov	583,3	294,4	288,9	452,1	46,7	84,6
Oct-Nov-Dic	588,1	299,8	288,3	451,0	45,1	92,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	579,2	284,0	295,2	439,4	41,9	97,8
Dic16-Ene-Feb17	542,5	268,6	273,9	414,7	35,1	92,8
Ene-Feb-Mar	497,2	247,6	249,6	390,3	32,1	74,8
Feb-Mar-Abr	538,7	256,2	282,5	407,2	38,4	93,0
Mar-Abr-May	546,4	250,5	295,9	398,5	48,0	99,9
Abr-May-Jun	537,2	251,0	286,2	406,9	42,8	87,5
May-Jun-Jul	545,0	260,2	284,9	412,5	39,5	93,0
Jun-Jul-Ago	593,6	283,6	310,0	451,8	43,7	98,1
Jul-Ago-Sept	636,6	305,7	330,9	474,4	47,9	114,3
Ago-Sept-Oct	587,3	302,1	285,3	461,4	43,4	82,6
Sept-Oct-Nov	547,3	286,9	260,4	422,3	35,5	89,6
Oct-Nov-Dic	551,3	278,9	272,4	418,3	35,8	97,2
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	613,2	282,6	330,5	432,0	43,8	137,4
Dic17-Ene-Feb18	626,3	293,7	332,6	467,5	40,6	118,2
Ene-Feb-Mar	629,9	304,7	325,2	483,8	42,4	103,8
Feb-Mar-Abr	625,7	309,1	316,7	486,3	40,3	99,2
Mar-Abr-May	675,4	312,9	362,5	494,2	54,2	127,1
Abr-May-Jun	682,4	325,3	357,1	502,8	45,6	134,1
May-Jun-Jul	645,0	319,5	325,5	494,0	40,3	110,7
Jun-Jul-Ago	637,3	327,6	309,7	504,4	35,7	97,1
Jul-Ago-Sept	660,1	331,4	328,7	506,7	52,2	101,2
Ago-Sept-Oct	675,0	334,3	340,7	509,0	59,8	106,2
Sept-Oct-Nov	687,1	338,5	348,6	515,6	59,7	111,8
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	25,5 +++	18,0 ++	33,9 +++	22,1 +++	68,3 ++	24,9

Nota : El total de tamaño de la empresa incluye a los que no respondieron la encuesta.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.



**Cuadro N° 33**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible)**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
<b>2013</b>		
Nov-Dic12-Ene13	1 242,6	25,8
Dic12-Ene-Feb13	1 259,5	26,0
Ene-Feb-Mar	1 258,3	25,9
Feb-Mar-Abr	1 270,9	26,0
Mar-Abr-May	1 248,7	25,7
Abr-May-Jun	1 243,3	25,6
May-Jun-Jul	1 241,0	25,3
Jun-Jul-Ago	1 209,5	24,8
Jul-Ago-Sept	1 178,9	24,1
Ago-Sept-Oct	1 189,1	24,3
Sept-Oct-Nov	1 171,8	23,8
Oct-Nov-Dic	1 185,5	24,0
<b>2014</b>		
Nov-Dic13-Ene14	1 142,3	23,3
Dic13-Ene-Feb14	1 171,9	23,5
Ene-Feb-Mar	1 190,8	23,9
Feb-Mar-Abr	1 201,4	24,2
Mar-Abr-May	1 187,9	24,2
Abr-May-Jun	1 128,4	23,0
May-Jun-Jul	1 078,9	22,0
Jun-Jul-Ago	1 073,1	21,8
Jul-Ago-Sept	1 084,0	22,2
Ago-Sept-Oct	1 135,5	23,0
Sept-Oct-Nov	1 123,8	22,6
Oct-Nov-Dic	1 098,7	22,1
<b>2015</b>		
Nov-Dic14-Ene15	1 083,0	21,9
Dic14-Ene-Feb15	1 137,6	22,9
Ene-Feb-Mar	1 192,2	23,8
Feb-Mar-Abr	1 178,5	23,6
Mar-Abr-May	1 147,8	23,0
Abr-May-Jun	1 128,2	22,7
May-Jun-Jul	1 168,7	23,4
Jun-Jul-Ago	1 155,8	23,2
Jul-Ago-Sept	1 164,0	23,3
Ago-Sept-Oct	1 168,9	23,2
Sept-Oct-Nov	1 158,0	22,7
Oct-Nov-Dic	1 156,5	22,6
<b>2016</b>		
Nov-Dic15-Ene16	1 094,1	21,5
Dic15-Ene-Feb16	1 110,4	21,7
Ene-Feb-Mar	1 110,8	21,7
Feb-Mar-Abr	1 178,4	22,8
Mar-Abr-May	1 201,3	23,4
Abr-May-Jun	1 181,3	23,1
May-Jun-Jul	1 145,0	22,5
Jun-Jul-Ago	1 120,1	22,0
Jul-Ago-Sept	1 107,4	21,9
Ago-Sept-Oct	1 110,3	21,8
Sept-Oct-Nov	1 103,5	21,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	22,0
<b>2017</b>		
Nov-Dic16-Ene17	1 147,0	22,0
Dic16-Ene-Feb17	1 161,1	22,3
Ene-Feb-Mar	1 184,9	22,8
Feb-Mar-Abr	1 228,9	23,7
Mar-Abr-May	1 222,3	23,7
Abr-May-Jun	1 218,0	23,6
May-Jun-Jul	1 187,0	22,9
Jun-Jul-Ago	1 202,0	22,9
Jul-Ago-Sept	1 169,7	22,4
Ago-Sept-Oct	1 165,0	22,4
Sept-Oct-Nov	1 174,7	22,6
Oct-Nov-Dic	1 192,2	22,7
<b>2018</b>		
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	22,2
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	21,9
Ene-Feb-Mar	1 146,1	21,9
Feb-Mar-Abr	1 170,7	22,4
Mar-Abr-May	1 153,0	22,2
Abr-May-Jun	1 144,1	22,1
May-Jun-Jul	1 168,4	22,4
Jun-Jul-Ago	1 144,4	21,8
Jul-Ago-Sept	1 129,5	21,6
Ago-Sept-Oct	1 086,3	20,8
Sept-Oct-Nov	1 125,9	21,3
<b>Variación absoluta</b>		
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,2	-1,3 + a/

1/ La tasa de subempleo por ingresos o invisible es la proporción de personas que tienen un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabajan 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 34**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad					
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años			
<b>2013</b>									
Nov-Dic12-Ene13	1 242,6	477,9	764,7	431,1	524,9	286,6			
Dic12-Ene-Feb13	1 259,5	481,5	777,9	434,6	532,0	292,9			
Ene-Feb-Mar	1 258,3	460,1	798,3	440,4	510,0	307,9			
Feb-Mar-Abr	1 270,9	462,9	808,1	432,5	525,4	313,0			
Mar-Abr-May	1 248,7	456,3	792,4	422,6	516,1	309,9			
Abr-May-Jun	1 243,3	466,9	776,4	413,6	515,5	314,2			
May-Jun-Jul	1 241,0	462,7	778,2	424,2	509,4	307,4			
Jun-Jul-Ago	1 209,5	445,0	764,5	412,5	493,5	303,5			
Jul-Ago-Sept	1 178,9	427,3	751,6	399,4	487,5	292,0			
Ago-Sept-Oct	1 189,1	424,7	764,4	401,9	485,3	302,0			
Sept-Oct-Nov	1 171,8	411,7	760,1	393,6	483,3	295,0			
Oct-Nov-Dic	1 185,5	418,2	767,3	405,5	480,4	299,6			
<b>2014</b>									
Nov-Dic13-Ene14	1 142,3	410,2	732,2	405,5	449,2	287,6			
Dic13-Ene-Feb14	1 171,9	421,9	750,0	442,1	441,1	288,7			
Ene-Feb-Mar	1 190,8	432,4	758,5	468,6	438,3	283,9			
Feb-Mar-Abr	1 201,4	428,3	773,1	439,2	467,4	294,8			
Mar-Abr-May	1 187,9	426,9	761,0	396,0	493,5	298,4			
Abr-May-Jun	1 128,4	402,8	725,6	354,1	487,5	286,8			
May-Jun-Jul	1 078,9	391,0	687,8	339,4	465,4	274,1			
Jun-Jul-Ago	1 073,1	377,6	695,5	337,8	467,4	268,0			
Jul-Ago-Sept	1 084,0	379,3	704,7	338,7	467,7	277,6			
Ago-Sept-Oct	1 135,5	390,8	744,7	348,4	496,8	290,3			
Sept-Oct-Nov	1 123,8	376,7	747,0	367,2	469,3	287,2			
Oct-Nov-Dic	1 098,7	369,2	729,6	348,1	467,7	282,8			
<b>2015</b>									
Nov-Dic14-Ene15	1 083,0	372,5	710,4	375,8	448,5	258,7			
Dic14-Ene-Feb15	1 137,6	401,0	736,6	399,4	469,1	269,0			
Ene-Feb-Mar	1 192,2	419,2	773,0	424,7	495,3	272,2			
Feb-Mar-Abr	1 178,5	404,6	773,9	407,9	490,3	280,3			
Mar-Abr-May	1 147,8	398,6	749,1	379,3	491,7	276,8			
Abr-May-Jun	1 128,2	380,3	748,0	374,2	473,6	280,4			
May-Jun-Jul	1 168,7	401,6	767,1	398,7	490,8	279,3			
Jun-Jul-Ago	1 155,8	407,6	748,2	397,2	485,0	273,5			
Jul-Ago-Sept	1 164,0	411,1	752,9	407,6	493,9	262,5			
Ago-Sept-Oct	1 168,9	417,1	751,8	424,3	479,1	265,5			
Sept-Oct-Nov	1 158,0	406,3	751,7	415,1	480,0	262,8			
Oct-Nov-Dic	1 156,5	421,2	735,3	408,5	477,0	271,0			
<b>2016</b>									
Nov-Dic15-Ene16	1 094,1	406,9	687,2	375,8	451,4	266,9			
Dic15-Ene-Feb16	1 110,4	422,1	688,3	394,6	441,7	274,2			
Ene-Feb-Mar	1 110,8	437,7	673,1	397,9	437,1	275,9			
Feb-Mar-Abr	1 178,4	453,7	724,6	404,0	485,8	288,6			
Mar-Abr-May	1 201,3	442,0	759,3	395,5	509,8	296,0			
Abr-May-Jun	1 181,3	428,2	753,1	389,4	501,2	290,7			
May-Jun-Jul	1 145,0	407,9	737,1	380,9	482,3	281,8			
Jun-Jul-Ago	1 120,1	412,8	707,3	386,2	459,4	274,6			
Jul-Ago-Sept	1 107,4	402,4	705,1	386,5	450,9	270,0			
Ago-Sept-Oct	1 110,3	400,6	709,7	388,8	454,7	266,7			
Sept-Oct-Nov	1 103,5	397,0	706,4	384,5	447,5	271,5			
Oct-Nov-Dic	1 142,6	408,5	734,1	399,0	460,7	282,9			
<b>2017</b>									
Nov-Dic16-Ene17	1 147,0	417,2	729,8	403,6	452,2	291,2			
Dic16-Ene-Feb17	1 161,1	423,1	737,9	409,7	461,8	289,6			
Ene-Feb-Mar	1 184,9	431,9	753,1	409,2	479,2	296,5			
Feb-Mar-Abr	1 228,9	457,5	771,4	410,2	513,2	305,5			
Mar-Abr-May	1 222,3	449,0	773,3	376,9	533,0	312,4			
Abr-May-Jun	1 218,0	461,2	756,8	375,4	532,7	309,9			
May-Jun-Jul	1 187,0	432,4	754,5	370,3	503,2	313,5			
Jun-Jul-Ago	1 202,0	442,1	759,9	393,8	492,8	315,4			
Jul-Ago-Sept	1 169,7	423,4	746,2	380,2	479,9	309,6			
Ago-Sept-Oct	1 165,0	422,3	742,7	384,1	479,1	301,7			
Sept-Oct-Nov	1 174,7	413,1	761,6	402,6	463,8	308,3			
Oct-Nov-Dic	1 192,2	416,0	776,2	405,9	472,2	314,1			
<b>2018</b>									
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	393,6	769,0	381,5	465,9	315,2			
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	405,1	743,4	366,0	477,0	305,5			
Ene-Feb-Mar	1 146,1	400,3	745,7	375,9	472,4	297,7			
Feb-Mar-Abr	1 170,7	427,9	742,9	389,2	473,8	307,8			
Mar-Abr-May	1 153,0	421,7	731,3	363,4	466,9	322,7			
Abr-May-Jun	1 144,1	429,8	714,3	345,5	457,5	341,1			
May-Jun-Jul	1 168,4	429,3	739,0	368,8	464,7	334,8			
Jun-Jul-Ago	1 144,4	413,8	730,6	366,1	464,2	314,1			
Jul-Ago-Sept	1 129,5	387,8	741,7	342,7	484,0	302,8			
Ago-Sept-Oct	1 086,3	369,0	717,3	304,5	468,9	312,9			
Sept-Oct-Nov	1 125,9	372,1	753,8	318,8	466,8	340,3			
<b>Variación porcentual</b>									
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,2	-9,9	+	-1,0	-20,8	+++	0,6	10,4	+

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

**Fuente:** Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

## Cuadro N° 35

## Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	1 242,6	191,3	743,1	184,6	123,6
Dic12-Ene-Feb13	1 259,5	184,5	764,5	172,8	137,7
Ene-Feb-Mar	1 258,3	185,7	763,1	162,3	147,3
Feb-Mar-Abr	1 270,9	185,8	763,9	172,6	148,6
Mar-Abr-May	1 248,7	180,5	752,2	176,6	139,3
Abr-May-Jun	1 243,3	184,3	736,7	182,4	139,9
May-Jun-Jul	1 241,0	185,6	732,0	190,2	133,1
Jun-Jul-Ago	1 209,5	191,1	690,7	191,9	135,8
Jul-Ago-Sept	1 178,9	188,9	667,1	191,8	131,2
Ago-Sept-Oct	1 189,1	194,3	667,8	191,5	135,5
Sept-Oct-Nov	1 171,8	179,4	660,3	199,3	132,8
Oct-Nov-Dic	1 185,5	186,1	657,6	203,7	138,1
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	1 142,3	182,4	641,7	195,6	122,7
Dic13-Ene-Feb14	1 171,9	181,2	687,1	184,6	118,9
Ene-Feb-Mar	1 190,8	176,0	718,4	169,7	126,7
Feb-Mar-Abr	1 201,4	174,0	728,8	170,4	128,2
Mar-Abr-May	1 187,9	181,4	712,8	172,4	121,3
Abr-May-Jun	1 128,4	181,3	650,2	180,7	116,2
May-Jun-Jul	1 078,9	172,4	615,7	175,2	115,6
Jun-Jul-Ago	1 073,1	164,7	593,4	191,6	123,5
Jul-Ago-Sept	1 084,0	156,0	610,2	198,6	119,2
Ago-Sept-Oct	1 135,5	156,1	645,9	212,8	120,7
Sept-Oct-Nov	1 123,8	150,2	653,4	195,4	124,7
Oct-Nov-Dic	1 098,7	151,1	643,0	185,2	119,4
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	1 083,0	152,1	630,1	179,5	121,3
Dic14-Ene-Feb15	1 137,6	153,3	661,0	189,5	133,8
Ene-Feb-Mar	1 192,2	157,6	682,0	215,1	137,5
Feb-Mar-Abr	1 178,5	154,9	682,4	204,2	137,0
Mar-Abr-May	1 147,8	168,1	649,1	205,8	124,8
Abr-May-Jun	1 128,2	166,3	635,4	191,4	135,2
May-Jun-Jul	1 168,7	161,2	658,8	199,1	149,7
Jun-Jul-Ago	1 155,8	148,7	667,2	188,9	151,0
Jul-Ago-Sept	1 164,0	139,6	703,8	174,9	145,6
Ago-Sept-Oct	1 168,9	149,4	699,7	167,2	152,5
Sept-Oct-Nov	1 158,0	153,1	702,9	162,6	139,2
Oct-Nov-Dic	1 156,5	157,6	696,6	159,8	142,5
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	1 094,1	155,4	655,4	158,5	124,7
Dic15-Ene-Feb16	1 110,4	150,2	676,3	155,8	128,1
Ene-Feb-Mar	1 110,8	153,4	658,5	174,2	124,7
Feb-Mar-Abr	1 178,4	154,0	709,1	181,3	134,0
Mar-Abr-May	1 201,3	159,2	684,7	202,8	154,6
Abr-May-Jun	1 181,3	156,6	676,7	190,0	157,9
May-Jun-Jul	1 145,0	149,8	647,3	188,2	159,6
Jun-Jul-Ago	1 120,1	151,2	659,0	171,9	138,1
Jul-Ago-Sept	1 107,4	150,0	651,7	170,6	135,2
Ago-Sept-Oct	1 110,3	149,1	651,7	178,2	131,3
Sept-Oct-Nov	1 103,5	146,9	634,5	182,6	139,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	151,9	662,2	189,4	139,0
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	1 147,0	161,0	668,6	181,4	135,9
Dic16-Ene-Feb17	1 161,1	162,9	673,0	181,5	143,6
Ene-Feb-Mar	1 184,9	162,9	682,9	180,4	158,7
Feb-Mar-Abr	1 228,9	165,6	711,9	188,3	163,0
Mar-Abr-May	1 222,3	158,7	710,0	190,0	163,7
Abr-May-Jun	1 218,0	160,3	711,2	187,9	158,5
May-Jun-Jul	1 187,0	151,4	699,6	179,9	156,1
Jun-Jul-Ago	1 202,0	148,9	721,8	182,2	149,1
Jul-Ago-Sept	1 169,7	140,6	709,9	177,3	141,9
Ago-Sept-Oct	1 165,0	134,3	700,7	185,4	144,6
Sept-Oct-Nov	1 174,7	142,5	697,3	188,7	146,2
Oct-Nov-Dic	1 192,2	158,6	700,1	183,6	149,9
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	169,7	680,4	170,1	142,5
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	165,1	673,8	161,5	148,0
Ene-Feb-Mar	1 146,1	156,7	670,0	170,3	149,1
Feb-Mar-Abr	1 170,7	157,8	679,2	180,7	153,0
Mar-Abr-May	1 153,0	168,4	658,9	173,9	151,8
Abr-May-Jun	1 144,1	171,0	664,7	171,6	136,8
May-Jun-Jul	1 168,4	165,7	696,2	167,8	138,7
Jun-Jul-Ago	1 144,4	154,4	680,4	175,4	134,2
Jul-Ago-Sept	1 129,5	149,7	657,7	175,5	146,6
Ago-Sept-Oct	1 086,3	153,2	627,8	168,3	137,0
Sept-Oct-Nov	1 125,9	164,9	656,8	169,9	134,3
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,2	15,7	-5,8	-9,9	-8,1

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 36**  
**Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad				
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	1 242,6	214,3	40,4	407,4	564,1	
Dic12-Ene-Feb13	1 259,5	217,6	39,3	415,3	572,0	
Ene-Feb-Mar	1 258,3	201,1	38,1	425,0	581,5	
Feb-Mar-Abr	1 270,9	216,8	41,0	420,8	577,4	
Mar-Abr-May	1 248,7	201,8	38,5	408,5	586,8	
Abr-May-Jun	1 243,3	212,9	34,5	402,1	579,6	
May-Jun-Jul	1 241,0	210,0	28,1	405,4	584,2	
Jun-Jul-Ago	1 209,5	196,8	28,8	414,0	557,1	
Jul-Ago-Sept	1 178,9	188,3	23,5	404,6	549,8	
Ago-Sept-Oct	1 189,1	192,3	25,0	411,8	548,9	
Sept-Oct-Nov	1 171,8	201,1	25,7	394,5	537,2	
Oct-Nov-Dic	1 185,5	197,2	31,4	409,9	532,0	
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	1 142,3	181,6	30,2	410,6	503,5	
Dic13-Ene-Feb14	1 171,9	179,4	30,9	419,9	524,8	
Ene-Feb-Mar	1 190,8	181,9	32,9	420,7	539,3	
Feb-Mar-Abr	1 201,4	175,7	35,6	427,7	545,1	
Mar-Abr-May	1 187,9	169,6	37,9	437,0	529,0	
Abr-May-Jun	1 128,4	158,9	35,4	412,3	510,8	
May-Jun-Jul	1 078,9	154,6	32,3	379,7	502,6	
Jun-Jul-Ago	1 073,1	148,2	27,8	374,9	511,1	
Jul-Ago-Sept	1 084,0	150,3	24,4	386,5	509,0	
Ago-Sept-Oct	1 135,5	155,9	27,0	410,9	527,9	
Sept-Oct-Nov	1 123,8	159,2	24,5	387,8	539,8	
Oct-Nov-Dic	1 098,7	154,4	23,7	382,2	528,7	
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	1 083,0	151,4	29,1	391,7	500,7	
Dic14-Ene-Feb15	1 137,6	176,2	35,8	419,5	496,5	
Ene-Feb-Mar	1 192,2	188,2	41,2	438,7	514,8	
Feb-Mar-Abr	1 178,5	188,8	33,6	403,8	542,0	
Mar-Abr-May	1 147,8	170,7	35,6	401,8	526,8	
Abr-May-Jun	1 128,2	171,0	27,2	387,6	528,8	
May-Jun-Jul	1 168,7	188,8	27,4	387,2	552,4	
Jun-Jul-Ago	1 155,8	191,5	20,4	373,3	559,7	
Jul-Ago-Sept	1 164,0	197,9	23,4	373,0	557,1	
Ago-Sept-Oct	1 168,9	199,6	22,8	393,2	538,7	
Sept-Oct-Nov	1 158,0	204,5	31,0	388,5	519,0	
Oct-Nov-Dic	1 156,5	198,7	35,3	391,7	517,1	
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	1 094,1	186,7	37,9	371,0	488,5	
Dic15-Ene-Feb16	1 110,4	184,6	33,3	368,8	512,1	
Ene-Feb-Mar	1 110,8	188,7	28,0	365,1	512,7	
Feb-Mar-Abr	1 178,4	194,0	28,1	392,5	547,8	
Mar-Abr-May	1 201,3	188,9	28,8	396,4	571,5	
Abr-May-Jun	1 181,3	171,9	27,1	380,1	588,8	
May-Jun-Jul	1 145,0	167,3	28,5	371,2	565,8	
Jun-Jul-Ago	1 120,1	167,1	28,5	381,2	532,5	
Jul-Ago-Sept	1 107,4	164,5	30,6	385,0	519,7	
Ago-Sept-Oct	1 110,3	164,9	26,1	377,7	529,4	
Sept-Oct-Nov	1 103,5	165,5	24,3	369,8	532,2	
Oct-Nov-Dic	1 142,6	179,1	26,6	378,7	540,9	
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	1 147,0	175,7	31,0	379,9	545,0	
Dic16-Ene-Feb17	1 161,1	170,3	29,5	397,9	547,4	
Ene-Feb-Mar	1 184,9	172,3	28,0	431,4	540,4	
Feb-Mar-Abr	1 228,9	181,2	27,3	455,0	554,6	
Mar-Abr-May	1 222,3	179,5	29,0	456,3	544,0	
Abr-May-Jun	1 218,0	164,5	34,4	438,5	569,1	
May-Jun-Jul	1 187,0	161,8	32,3	433,7	550,0	
Jun-Jul-Ago	1 202,0	171,0	31,0	434,3	558,7	
Jul-Ago-Sept	1 169,7	181,2	27,0	416,1	539,8	
Ago-Sept-Oct	1 165,0	189,5	28,2	400,3	539,7	
Sept-Oct-Nov	1 174,7	196,0	28,8	398,0	544,5	
Oct-Nov-Dic	1 192,2	192,7	25,3	400,9	562,5	
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	178,2	22,7	403,3	545,9	
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	155,8	23,8	396,2	559,5	
Ene-Feb-Mar	1 146,1	153,8	29,7	403,1	547,5	
Feb-Mar-Abr	1 170,7	147,6	36,7	409,4	564,4	
Mar-Abr-May	1 153,0	162,4	32,9	394,8	548,8	
Abr-May-Jun	1 144,1	159,0	33,4	408,1	528,9	
May-Jun-Jul	1 168,4	171,8	26,0	417,9	541,6	
Jun-Jul-Ago	1 144,4	155,6	29,9	427,6	523,6	
Jul-Ago-Sept	1 129,5	171,5	23,9	391,1	538,4	
Ago-Sept-Oct	1 086,3	165,7	28,9	377,1	510,1	
Sept-Oct-Nov	1 125,9	168,1	24,5	389,3	537,3	
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,2	-14,3	+	-14,9	-2,2	-1,3

**Nota:** Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ El total incluye además las actividades extractivas: Agricultura, Pesca y Minería.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

## Cuadro N° 37

## Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación 1/		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	1 242,6	382,3	654,2	953,4	109,0	180,2
Dic12-Ene-Feb13	1 259,5	404,8	626,4	986,6	95,2	177,7
Ene-Feb-Mar	1 258,3	420,7	585,1	1 014,9	73,3	170,1
Feb-Mar-Abr	1 270,9	426,9	612,5	1 009,1	91,8	170,1
Mar-Abr-May	1 248,7	411,8	610,3	980,1	102,8	165,8
Abr-May-Jun	1 243,3	407,8	612,4	972,3	101,1	169,9
May-Jun-Jul	1 241,0	397,0	601,5	970,8	100,7	169,5
Jun-Jul-Ago	1 209,5	394,0	582,5	958,4	88,4	162,7
Jul-Ago-Sept	1 178,9	373,6	572,0	920,9	100,0	158,1
Ago-Sept-Oct	1 189,1	382,0	580,9	919,7	99,3	170,0
Sept-Oct-Nov	1 171,8	374,6	582,4	892,5	101,9	177,4
Oct-Nov-Dic	1 185,5	394,8	576,7	916,3	92,9	176,3
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	1 142,3	374,0	543,6	889,9	85,8	166,6
Dic13-Ene-Feb14	1 171,9	379,4	536,2	923,9	82,6	165,4
Ene-Feb-Mar	1 190,8	376,1	549,7	950,1	84,3	156,4
Feb-Mar-Abr	1 201,4	385,4	565,3	948,8	81,6	171,0
Mar-Abr-May	1 187,9	379,3	574,8	921,7	93,1	173,1
Abr-May-Jun	1 128,4	357,5	576,2	848,2	101,3	178,9
May-Jun-Jul	1 078,9	348,0	551,8	822,5	96,3	160,1
Jun-Jul-Ago	1 073,1	353,5	539,4	820,6	85,6	166,9
Jul-Ago-Sept	1 084,0	359,3	525,8	843,8	70,2	170,0
Ago-Sept-Oct	1 135,5	369,9	549,2	877,8	67,6	190,1
Sept-Oct-Nov	1 123,8	352,4	555,6	866,4	74,1	183,2
Oct-Nov-Dic	1 098,7	354,4	529,5	848,3	72,9	177,5
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	1 083,0	333,4	521,5	840,9	73,2	168,9
Dic14-Ene-Feb15	1 137,6	348,3	550,8	878,8	75,6	183,1
Ene-Feb-Mar	1 192,2	357,9	594,8	918,3	82,2	191,7
Feb-Mar-Abr	1 178,5	359,0	598,6	900,1	86,7	191,7
Mar-Abr-May	1 147,8	347,8	587,6	883,0	82,4	182,4
Abr-May-Jun	1 128,2	357,1	565,9	860,5	83,8	183,9
May-Jun-Jul	1 168,7	358,8	598,0	881,7	91,2	195,9
Jun-Jul-Ago	1 155,8	342,6	612,8	865,1	94,2	196,4
Jul-Ago-Sept	1 164,0	314,5	643,6	871,6	100,6	191,8
Ago-Sept-Oct	1 168,9	306,0	665,4	858,0	110,3	200,5
Sept-Oct-Nov	1 158,0	314,1	647,1	850,6	102,2	205,2
Oct-Nov-Dic	1 156,5	316,6	645,6	848,9	98,4	209,2
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	1 094,1	319,4	581,8	833,5	77,5	183,1
Dic15-Ene-Feb16	1 110,4	333,6	575,7	847,7	76,8	185,9
Ene-Feb-Mar	1 110,8	338,7	564,8	840,3	78,8	191,7
Feb-Mar-Abr	1 178,4	370,1	600,0	884,6	86,0	207,7
Mar-Abr-May	1 201,3	364,4	634,9	892,0	98,0	211,3
Abr-May-Jun	1 181,3	364,7	621,1	890,4	89,0	201,8
May-Jun-Jul	1 145,0	348,1	603,2	850,8	92,6	201,6
Jun-Jul-Ago	1 120,1	348,4	565,9	849,5	82,4	188,2
Jul-Ago-Sept	1 107,4	346,9	551,2	841,4	77,9	188,2
Ago-Sept-Oct	1 110,3	335,8	554,7	858,3	76,1	175,9
Sept-Oct-Nov	1 103,5	339,0	555,4	853,8	78,4	171,3
Oct-Nov-Dic	1 142,6	358,6	580,0	881,9	82,6	178,1
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	1 147,0	370,4	575,5	881,0	72,6	193,4
Dic16-Ene-Feb17	1 161,1	379,3	569,5	896,1	65,8	199,2
Ene-Feb-Mar	1 184,9	385,3	572,3	911,9	69,8	203,2
Feb-Mar-Abr	1 228,9	405,4	604,1	946,8	81,3	200,8
Mar-Abr-May	1 222,3	416,6	609,5	937,3	98,6	186,4
Abr-May-Jun	1 218,0	419,8	624,5	926,7	97,7	193,6
May-Jun-Jul	1 187,0	406,8	599,4	916,7	91,2	179,0
Jun-Jul-Ago	1 202,0	400,9	611,0	922,4	87,5	192,2
Jul-Ago-Sept	1 169,7	387,4	588,6	904,0	82,7	183,0
Ago-Sept-Oct	1 165,0	377,0	596,5	884,6	85,0	195,4
Sept-Oct-Nov	1 174,7	361,2	612,3	883,8	80,3	210,5
Oct-Nov-Dic	1 192,2	370,6	611,5	906,2	84,8	201,1
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	365,6	576,4	885,2	83,5	194,0
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	382,3	534,6	886,5	79,6	182,4
Ene-Feb-Mar	1 146,1	392,1	520,8	884,2	81,3	180,5
Feb-Mar-Abr	1 170,7	412,0	543,1	902,2	80,1	188,4
Mar-Abr-May	1 153,0	412,7	549,2	893,5	86,9	172,5
Abr-May-Jun	1 144,1	424,6	534,0	886,7	81,3	176,1
May-Jun-Jul	1 168,4	431,6	553,8	901,3	88,8	178,3
Jun-Jul-Ago	1 144,4	434,8	534,7	869,4	79,5	195,5
Jul-Ago-Sept	1 129,5	417,2	532,2	862,6	77,4	189,4
Ago-Sept-Oct	1 086,3	418,1	485,0	858,2	59,8	168,3
Sept-Oct-Nov	1 125,9	435,0	496,2	904,6	52,1	169,3
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,2	20,4 +++	-19,0 +++	2,4	-35,1 +++	-19,6 +++

Nota: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana pero cuyos ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.

1/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 38**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años de edad
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	295,5	128,3	167,1	157,6	104,9	32,9
Dic12-Ene-Feb13	310,1	129,9	180,3	166,0	110,8	33,4
Ene-Feb-Mar	310,8	133,8	177,0	167,9	107,9	35,0
Feb-Mar-Abr	274,5	120,5	154,1	139,5	101,9	33,1
Mar-Abr-May	275,9	116,4	159,5	135,0	112,8	28,1
Abr-May-Jun	280,9	115,0	165,9	136,3	116,0	28,5
May-Jun-Jul	295,7	128,6	167,1	148,6	120,9	26,2
Jun-Jul-Ago	271,3	133,3	138,0	133,2	106,4	31,6
Jul-Ago-Sept	290,9	148,9	142,0	145,4	113,1	32,4
Ago-Sept-Oct	282,6	132,8	149,8	142,9	103,1	36,6
Sept-Oct-Nov	283,9	124,7	159,2	151,0	98,6	34,3
Oct-Nov-Dic	280,6	126,1	154,5	157,9	94,0	28,7
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	312,6	145,1	167,5	169,7	106,7	36,2
Dic13-Ene-Feb14	347,7	161,2	186,5	186,5	123,1	38,0
Ene-Feb-Mar	346,9	160,2	186,6	174,8	127,0	45,1
Feb-Mar-Abr	312,2	150,0	162,2	157,1	119,0	36,1
Mar-Abr-May	284,1	134,4	149,7	137,5	113,5	33,1
Abr-May-Jun	277,8	136,6	141,2	132,8	112,1	33,0
May-Jun-Jul	281,2	135,1	146,0	144,3	107,1	29,8
Jun-Jul-Ago	290,8	140,2	150,6	149,4	108,9	32,4
Jul-Ago-Sept	274,4	120,4	154,0	149,4	98,0	27,0
Ago-Sept-Oct	281,3	131,5	149,8	144,5	107,7	29,1
Sept-Oct-Nov	269,3	129,1	140,2	146,9	97,3	25,1
Oct-Nov-Dic	276,3	134,3	142,0	151,4	97,2	27,7
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	314,5	144,4	170,1	171,2	117,9	25,3
Dic14-Ene-Feb15	342,4	154,3	188,1	186,4	130,2	25,8
Ene-Feb-Mar	351,3	154,0	197,3	179,3	145,2	26,9
Feb-Mar-Abr	340,2	146,7	193,4	170,0	138,5	31,6
Mar-Abr-May	347,5	150,6	196,8	170,1	145,2	32,2
Abr-May-Jun	339,6	148,6	191,1	174,8	133,0	31,8
May-Jun-Jul	321,5	139,4	182,2	164,3	123,5	33,8
Jun-Jul-Ago	306,2	127,1	179,1	152,4	119,6	34,1
Jul-Ago-Sept	321,7	143,1	178,6	157,2	132,2	32,2
Ago-Sept-Oct	293,7	137,7	156,0	144,2	122,2	27,2
Sept-Oct-Nov	293,3	142,5	150,8	145,6	123,8	23,8
Oct-Nov-Dic	290,6	141,5	149,1	152,3	114,9	23,4
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	335,3	155,6	179,7	180,1	128,2	27,0
Dic15-Ene-Feb16	352,8	168,1	184,7	191,0	129,0	32,7
Ene-Feb-Mar	370,5	172,4	198,2	186,0	148,9	35,6
Feb-Mar-Abr	360,7	174,0	186,7	179,0	148,4	33,3
Mar-Abr-May	364,4	171,5	192,8	180,0	154,2	30,2
Abr-May-Jun	356,2	172,6	183,5	182,1	138,6	35,5
May-Jun-Jul	361,3	184,5	176,8	193,7	134,9	32,6
Jun-Jul-Ago	346,0	178,9	167,1	181,9	130,2	33,8
Jul-Ago-Sept	329,7	171,9	157,8	174,2	128,4	27,1
Ago-Sept-Oct	316,1	156,9	159,2	162,7	122,1	31,4
Sept-Oct-Nov	299,2	151,2	148,0	159,3	108,4	31,4
Oct-Nov-Dic	324,6	161,7	162,8	182,3	109,8	32,5
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	374,6	185,5	189,1	212,2	123,1	39,3
Dic16-Ene-Feb17	403,0	201,4	201,6	222,8	135,2	45,0
Ene-Feb-Mar	401,1	200,3	200,9	223,4	134,0	43,8
Feb-Mar-Abr	353,6	173,8	179,8	188,8	127,2	37,6
Mar-Abr-May	340,1	167,8	172,3	180,6	123,7	35,8
Abr-May-Jun	358,1	174,9	183,2	177,9	139,3	40,9
May-Jun-Jul	366,7	173,0	193,6	181,6	143,0	42,1
Jun-Jul-Ago	350,6	166,8	183,7	178,4	133,4	38,8
Jul-Ago-Sept	336,2	153,5	182,7	166,3	131,0	39,0
Ago-Sept-Oct	322,0	160,4	161,7	157,8	125,0	39,3
Sept-Oct-Nov	340,4	168,8	171,6	161,1	139,0	40,3
Oct-Nov-Dic	338,3	167,7	170,6	165,1	131,2	42,0
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	382,2	190,8	191,4	211,3	126,1	44,9
Dic17-Ene-Feb18	421,6	200,0	221,6	232,5	138,3	50,8
Ene-Feb-Mar	420,9	201,3	219,6	226,7	147,5	46,7
Feb-Mar-Abr	383,6	167,1	216,5	176,9	163,0	43,7
Mar-Abr-May	345,2	152,2	193,0	148,9	155,8	40,4
Abr-May-Jun	322,5	137,3	185,1	135,1	144,9	42,5
May-Jun-Jul	321,7	137,9	183,8	143,0	136,6	42,1
Jun-Jul-Ago	318,8	130,4	188,4	151,5	127,2	40,2
Jul-Ago-Sept	323,9	143,8	180,1	153,4	126,8	43,7
Ago-Sept-Oct	335,8	162,3	173,5	168,2	118,7	48,8
Sept-Oct-Nov	330,1	171,2	159,0	154,9	120,7	54,5
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,0	1,4	-7,4	-3,8	-13,2	35,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 39**  
**Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Promedio de semanas)

Año/ Trimestre móvil	Duración del Desempleo (En promedio de semanas)			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años de edad
<b>2013</b>				
Nov-Dic12-Ene13	2,3	2,2	2,4	2,4
Dic12-Ene-Feb13	2,4	2,2	2,5	2,6
Ene-Feb-Mar	2,4	2,2	2,4	2,7
Feb-Mar-Abr	2,5	2,3	2,7	2,9
Mar-Abr-May	2,6	2,5	2,7	2,8
Abr-May-Jun	2,7	2,5	2,9	2,9
May-Jun-Jul	2,6	2,5	2,7	2,8
Jun-Jul-Ago	2,4	2,3	2,4	2,8
Jul-Ago-Sept	2,5	2,3	2,5	2,9
Ago-Sept-Oct	2,5	2,3	2,6	3,1
Sept-Oct-Nov	2,6	2,4	2,8	3,3
Oct-Nov-Dic	2,5	2,2	2,7	3,1
<b>2014</b>				
Nov-Dic13-Ene14	2,3	2,1	2,5	2,7
Dic13-Ene-Feb14	2,3	2,1	2,6	2,5
Ene-Feb-Mar	2,4	2,2	2,6	2,5
Feb-Mar-Abr	2,4	2,2	2,7	2,6
Mar-Abr-May	2,4	2,3	2,6	2,6
Abr-May-Jun	2,4	2,1	2,6	2,6
May-Jun-Jul	2,2	2,0	2,4	2,5
Jun-Jul-Ago	2,1	1,9	2,3	2,3
Jul-Ago-Sept	2,1	2,0	2,2	2,2
Ago-Sept-Oct	2,1	2,0	2,3	2,3
Sept-Oct-Nov	2,2	2,0	2,4	2,4
Oct-Nov-Dic	2,1	2,0	2,4	2,3
<b>2015</b>				
Nov-Dic14-Ene15	2,1	1,9	2,3	2,3
Dic14-Ene-Feb15	2,1	2,0	2,3	2,2
Ene-Feb-Mar	2,1	2,0	2,3	2,2
Feb-Mar-Abr	2,2	2,1	2,4	2,2
Mar-Abr-May	2,2	2,2	2,3	2,3
Abr-May-Jun	2,2	2,1	2,3	2,3
May-Jun-Jul	2,3	2,2	2,4	2,5
Jun-Jul-Ago	2,3	2,2	2,4	2,4
Jul-Ago-Sept	2,3	2,2	2,3	2,5
Ago-Sept-Oct	2,3	2,3	2,2	2,4
Sept-Oct-Nov	2,3	2,3	2,3	2,5
Oct-Nov-Dic	2,3	2,2	2,3	2,3
<b>2016</b>				
Nov-Dic15-Ene16	2,1	2,0	2,2	2,2
Dic15-Ene-Feb16	2,0	1,9	2,1	2,2
Ene-Feb-Mar	2,0	1,9	2,1	2,2
Feb-Mar-Abr	2,1	1,9	2,2	2,4
Mar-Abr-May	2,1	2,0	2,3	2,4
Abr-May-Jun	2,2	2,0	2,3	2,5
May-Jun-Jul	2,2	2,1	2,3	2,5
Jun-Jul-Ago	2,1	2,0	2,2	2,5
Jul-Ago-Sept	2,2	2,0	2,2	2,6
Ago-Sept-Oct	2,2	2,0	2,4	2,8
Sept-Oct-Nov	2,3	2,0	2,5	2,8
Oct-Nov-Dic	2,3	2,1	2,6	2,7
<b>2017</b>				
Nov-Dic16-Ene17	2,2	2,0	2,4	2,3
Dic16-Ene-Feb17	2,2	2,0	2,3	2,2
Ene-Feb-Mar	2,1	2,1	2,3	2,1
Feb-Mar-Abr	2,4	2,4	2,4	2,3
Mar-Abr-May	2,4	2,5	2,4	2,6
Abr-May-Jun	2,4	2,4	2,3	2,5
May-Jun-Jul	2,3	2,1	2,3	2,6
Jun-Jul-Ago	2,2	2,1	2,3	2,3
Jul-Ago-Sept	2,2	2,1	2,3	2,5
Ago-Sept-Oct	2,2	2,1	2,3	2,3
Sept-Oct-Nov	2,2	2,2	2,3	2,3
Oct-Nov-Dic	2,2	2,2	2,1	2,2
<b>2018</b>				
Nov-Dic17-Ene18	2,1	2,1	2,1	2,3
Dic17-Ene-Feb18	2,1	2,0	2,1	2,5
Ene-Feb-Mar	2,1	2,0	2,1	2,3
Feb-Mar-Abr	2,1	2,0	2,1	2,2
Mar-Abr-May	2,1	2,0	2,2	2,1
Abr-May-Jun	2,2	2,0	2,4	2,2
May-Jun-Jul	2,2	2,1	2,4	2,3
Jun-Jul-Ago	2,3	2,1	2,5	2,4
Jul-Ago-Sept	2,3	2,1	2,4	2,5
Ago-Sept-Oct	2,2	2,1	2,3	2,5
Sept-Oct-Nov	2,2	2,0	2,4	2,4
<b>Variación porcentual</b>				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,1	-7,0	6,2	3,8

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 40**  
**Lima Metropolitana: Tasa de desempleo abierto por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	6,1	4,8	7,7	13,6	4,2	2,9
Dic12-Ene-Feb13	6,4	4,9	8,3	13,9	4,4	3,0
Ene-Feb-Mar	6,4	5,0	8,0	14,0	4,3	3,1
Feb-Mar-Abr	5,6	4,5	6,9	11,9	4,0	2,8
Mar-Abr-May	5,7	4,4	7,2	11,9	4,4	2,4
Abr-May-Jun	5,8	4,3	7,5	12,3	4,5	2,4
May-Jun-Jul	6,0	4,8	7,5	13,2	4,6	2,2
Jun-Jul-Ago	5,6	5,0	6,2	12,2	4,1	2,7
Jul-Ago-Sept	5,9	5,6	6,4	13,3	4,3	2,8
Ago-Sept-Oct	5,8	5,0	6,7	12,9	3,9	3,1
Sept-Oct-Nov	5,8	4,7	7,1	13,6	3,8	2,9
Oct-Nov-Dic	5,7	4,7	6,8	14,1	3,6	2,4
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	6,4	5,4	7,5	15,1	4,1	3,0
Dic13-Ene-Feb14	7,0	5,9	8,2	15,7	4,8	3,1
Ene-Feb-Mar	6,9	5,8	8,3	14,5	4,9	3,7
Feb-Mar-Abr	6,3	5,5	7,2	13,6	4,6	3,0
Mar-Abr-May	5,8	5,0	6,8	12,8	4,4	2,7
Abr-May-Jun	5,7	5,1	6,4	12,5	4,3	2,7
May-Jun-Jul	5,7	5,0	6,6	13,7	4,1	2,5
Jun-Jul-Ago	5,9	5,2	6,7	13,9	4,1	2,7
Jul-Ago-Sept	5,6	4,5	6,9	14,2	3,7	2,2
Ago-Sept-Oct	5,7	4,9	6,6	13,5	4,1	2,4
Sept-Oct-Nov	5,4	4,8	6,2	13,5	3,7	2,0
Oct-Nov-Dic	5,6	5,0	6,2	14,1	3,7	2,2
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	6,4	5,4	7,5	15,3	4,5	2,1
Dic14-Ene-Feb15	6,9	5,7	8,3	16,2	5,0	2,2
Ene-Feb-Mar	7,0	5,7	8,6	15,4	5,5	2,2
Feb-Mar-Abr	6,8	5,4	8,4	14,9	5,2	2,6
Mar-Abr-May	7,0	5,6	8,6	15,6	5,4	2,7
Abr-May-Jun	6,8	5,5	8,4	16,1	5,0	2,6
May-Jun-Jul	6,4	5,1	8,0	15,1	4,6	2,7
Jun-Jul-Ago	6,1	4,7	7,9	14,1	4,5	2,8
Jul-Ago-Sept	6,4	5,3	7,9	14,5	4,9	2,6
Ago-Sept-Oct	5,8	5,0	6,8	13,2	4,5	2,2
Sept-Oct-Nov	5,8	5,2	6,5	13,0	4,5	1,9
Oct-Nov-Dic	5,7	5,1	6,4	13,4	4,2	1,9
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	6,6	5,6	7,8	15,7	4,7	2,2
Dic15-Ene-Feb16	6,9	6,0	8,0	16,2	4,8	2,6
Ene-Feb-Mar	7,2	6,1	8,6	15,7	5,5	2,9
Feb-Mar-Abr	7,0	6,2	8,0	15,1	5,4	2,7
Mar-Abr-May	7,1	6,1	8,3	15,5	5,7	2,4
Abr-May-Jun	7,0	6,2	7,9	16,0	5,1	2,9
May-Jun-Jul	7,1	6,6	7,7	17,3	5,0	2,6
Jun-Jul-Ago	6,8	6,4	7,3	16,3	4,8	2,7
Jul-Ago-Sept	6,5	6,2	6,9	15,5	4,7	2,2
Ago-Sept-Oct	6,2	5,7	6,8	14,6	4,5	2,5
Sept-Oct-Nov	5,8	5,4	6,3	14,3	4,0	2,5
Oct-Nov-Dic	6,2	5,7	6,8	16,0	4,0	2,5
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	7,2	6,5	8,0	17,8	4,5	3,1
Dic16-Ene-Feb17	7,7	7,1	8,6	18,5	5,0	3,5
Ene-Feb-Mar	7,7	7,1	8,6	18,6	4,9	3,4
Feb-Mar-Abr	6,8	6,1	7,6	16,2	4,7	2,9
Mar-Abr-May	6,6	6,0	7,4	16,1	4,5	2,8
Abr-May-Jun	6,9	6,2	7,8	15,7	5,1	3,2
May-Jun-Jul	7,1	6,1	8,2	16,0	5,2	3,2
Jun-Jul-Ago	6,7	5,9	7,6	15,2	4,9	2,9
Jul-Ago-Sept	6,4	5,5	7,5	14,6	4,8	2,9
Ago-Sept-Oct	6,2	5,7	6,7	14,3	4,6	2,9
Sept-Oct-Nov	6,6	6,0	7,2	14,9	5,1	2,9
Oct-Nov-Dic	6,5	5,9	7,0	15,0	4,8	3,0
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	7,3	6,8	7,9	18,5	4,6	3,3
Dic17-Ene-Feb18	8,0	7,0	9,2	19,6	5,1	3,7
Ene-Feb-Mar	8,1	7,1	9,2	19,4	5,5	3,4
Feb-Mar-Abr	7,3	5,9	8,9	15,6	6,0	3,1
Mar-Abr-May	6,6	5,4	8,0	13,9	5,7	2,9
Abr-May-Jun	6,2	4,9	7,8	13,0	5,3	3,0
May-Jun-Jul	6,2	4,9	7,7	13,5	5,0	2,9
Jun-Jul-Ago	6,1	4,6	7,8	14,2	4,7	2,8
Jul-Ago-Sept	6,2	5,1	7,5	14,5	4,6	3,0
Ago-Sept-Oct	6,4	5,7	7,2	16,3	4,3	3,3
Sept-Oct-Nov	6,2	6,0	6,5	14,8	4,4	3,6
<b>Variación absoluta</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,4	0,0	-0,7	-0,1	-0,7	0,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.



**Cuadro N° 41**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada por experiencia laboral**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
<b>2013</b>			
Nov-Dic12-Ene13	295,5	23,6	271,9
Dic12-Ene-Feb13	310,1	24,5	285,7
Ene-Feb-Mar	310,8	23,3	287,5
Feb-Mar-Abr	274,5	12,0	262,5
Mar-Abr-May	275,9	16,8	259,1
Abr-May-Jun	280,9	13,5	267,4
May-Jun-Jul	295,7	18,9	276,8
Jun-Jul-Ago	271,3	10,6	260,8
Jul-Ago-Sept	290,9	14,4	276,5
Ago-Sept-Oct	282,6	13,3	269,3
Sept-Oct-Nov	283,9	17,9	266,0
Oct-Nov-Dic	280,6	21,5	259,2
<b>2014</b>			
Nov-Dic13-Ene14	312,6	27,5	285,1
Dic13-Ene-Feb14	347,7	32,8	314,9
Ene-Feb-Mar	346,9	32,2	314,7
Feb-Mar-Abr	312,2	23,7	288,5
Mar-Abr-May	284,1	17,0	267,2
Abr-May-Jun	277,8	16,7	261,1
May-Jun-Jul	281,2	18,1	263,1
Jun-Jul-Ago	290,8	19,8	270,9
Jul-Ago-Sept	274,4	21,0	253,4
Ago-Sept-Oct	281,3	25,2	256,0
Sept-Oct-Nov	269,3	26,1	243,2
Oct-Nov-Dic	276,3	29,9	246,4
<b>2015</b>			
Nov-Dic14-Ene15	314,5	32,3	282,1
Dic14-Ene-Feb15	342,4	38,8	303,6
Ene-Feb-Mar	351,3	32,9	318,4
Feb-Mar-Abr	340,2	25,6	314,6
Mar-Abr-May	347,5	19,4	328,0
Abr-May-Jun	339,6	19,7	319,9
May-Jun-Jul	321,5	24,8	296,7
Jun-Jul-Ago	306,2	23,3	282,8
Jul-Ago-Sept	321,7	22,6	299,1
Ago-Sept-Oct	293,7	15,9	277,8
Sept-Oct-Nov	293,3	18,9	274,4
Oct-Nov-Dic	290,6	22,4	268,2
<b>2016</b>			
Nov-Dic15-Ene16	335,3	30,5	304,8
Dic15-Ene-Feb16	352,8	28,5	324,3
Ene-Feb-Mar	370,5	21,9	348,6
Feb-Mar-Abr	360,7	19,4	341,3
Mar-Abr-May	364,4	31,6	332,7
Abr-May-Jun	356,2	36,4	319,8
May-Jun-Jul	361,3	39,1	322,2
Jun-Jul-Ago	346,0	35,1	310,9
Jul-Ago-Sept	329,7	34,3	295,4
Ago-Sept-Oct	316,1	29,3	286,8
Sept-Oct-Nov	299,2	21,9	277,3
Oct-Nov-Dic	324,6	33,4	291,1
<b>2017</b>			
Nov-Dic16-Ene17	374,6	38,2	336,5
Dic16-Ene-Feb17	403,0	40,9	362,1
Ene-Feb-Mar	401,1	32,9	368,2
Feb-Mar-Abr	353,6	32,8	320,8
Mar-Abr-May	340,1	29,4	310,6
Abr-May-Jun	358,1	30,1	328,0
May-Jun-Jul	366,7	33,1	333,6
Jun-Jul-Ago	350,6	32,0	318,6
Jul-Ago-Sept	336,2	34,5	301,7
Ago-Sept-Oct	322,0	32,1	289,9
Sept-Oct-Nov	340,4	32,3	308,1
Oct-Nov-Dic	338,3	31,8	306,6
<b>2018</b>			
Nov-Dic17-Ene18	382,2	34,2	348,0
Dic17-Ene-Feb18	421,6	37,2	384,4
Ene-Feb-Mar	420,9	29,8	391,2
Feb-Mar-Abr	383,6	24,6	359,0
Mar-Abr-May	345,2	22,9	322,3
Abr-May-Jun	322,5	23,5	298,9
May-Jun-Jul	321,7	30,9	290,8
Jun-Jul-Ago	318,8	34,1	284,7
Jul-Ago-Sept	323,9	36,0	287,9
Ago-Sept-Oct	335,8	33,6	302,2
Sept-Oct-Nov	330,1	29,5	300,6
	<b>Variación porcentual</b>		
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,0	-8,8	-2,4

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.  
 Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 42**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
<b>2013</b>				
Nov-Dic12-Ene13	19,0	149,8	42,5	84,1
Dic12-Ene-Feb13	14,8	152,9	50,0	92,5
Ene-Feb-Mar	12,4	155,8	47,5	95,1
Feb-Mar-Abr	12,0	149,3	45,5	67,7
Mar-Abr-May	12,3	150,8	46,5	66,2
Abr-May-Jun	14,2	152,6	49,8	64,3
May-Jun-Jul	12,0	159,1	49,9	74,7
Jun-Jul-Ago	13,2	148,1	45,6	64,4
Jul-Ago-Sept	13,8	154,6	51,4	71,2
Ago-Sept-Oct	13,7	152,7	52,5	63,7
Sept-Oct-Nov	14,4	153,1	51,6	64,7
Oct-Nov-Dic	15,5	138,9	51,4	74,8
<b>2014</b>				
Nov-Dic13-Ene14	19,6	153,3	53,2	86,4
Dic13-Ene-Feb14	18,8	162,4	62,8	103,7
Ene-Feb-Mar	18,8	163,1	63,7	101,2
Feb-Mar-Abr	13,4	149,5	59,5	89,8
Mar-Abr-May	12,2	142,1	53,6	76,3
Abr-May-Jun	11,3	150,6	54,5	61,5
May-Jun-Jul	10,7	143,0	53,1	56,3
Jun-Jul-Ago	14,6	144,1	53,9	58,4
Jul-Ago-Sept	12,3	143,9	50,1	68,0
Ago-Sept-Oct	14,1	135,2	54,2	77,7
Sept-Oct-Nov	9,3	124,8	54,5	80,7
Oct-Nov-Dic	11,6	120,9	49,5	94,3
<b>2015</b>				
Nov-Dic14-Ene15	11,1	146,0	45,6	111,7
Dic14-Ene-Feb15	12,2	160,0	49,2	121,0
Ene-Feb-Mar	12,0	161,6	56,4	121,3
Feb-Mar-Abr	14,1	154,6	67,2	104,3
Mar-Abr-May	14,0	155,4	69,1	108,9
Abr-May-Jun	13,7	153,0	69,2	103,8
May-Jun-Jul	10,8	142,6	65,0	103,2
Jun-Jul-Ago	9,3	153,0	56,4	87,4
Jul-Ago-Sept	9,8	149,7	58,8	103,5
Ago-Sept-Oct	12,9	136,1	52,2	92,5
Sept-Oct-Nov	13,8	132,6	48,7	98,1
Oct-Nov-Dic	13,4	132,2	53,6	91,4
<b>2016</b>				
Nov-Dic15-Ene16	12,1	156,4	58,0	108,8
Dic15-Ene-Feb16	14,6	155,3	69,0	113,9
Ene-Feb-Mar	16,9	170,5	66,7	116,5
Feb-Mar-Abr	14,2	157,9	69,7	119,0
Mar-Abr-May	9,4	142,8	69,8	142,3
Abr-May-Jun	7,8	135,5	74,9	137,9
May-Jun-Jul	7,6	124,8	78,8	150,2
Jun-Jul-Ago	8,4	138,4	69,9	129,2
Jul-Ago-Sept	7,7	137,6	60,7	123,7
Ago-Sept-Oct	11,6	153,2	51,4	99,8
Sept-Oct-Nov	13,0	147,1	54,1	85,0
Oct-Nov-Dic	12,0	150,7	57,5	104,3
<b>2017</b>				
Nov-Dic16-Ene17	10,5	182,1	66,5	115,5
Dic16-Ene-Feb17	10,9	192,0	72,8	127,4
Ene-Feb-Mar	10,9	199,6	71,5	119,0
Feb-Mar-Abr	9,1	173,0	65,5	106,0
Mar-Abr-May	9,6	167,8	64,5	98,2
Abr-May-Jun	16,3	179,4	66,7	95,7
May-Jun-Jul	16,6	178,3	70,2	101,6
Jun-Jul-Ago	15,2	168,8	62,4	104,1
Jul-Ago-Sept	11,8	154,0	61,4	109,0
Ago-Sept-Oct	14,5	146,3	58,6	102,7
Sept-Oct-Nov	17,0	143,8	63,0	116,6
Oct-Nov-Dic	15,1	156,9	58,8	107,5
<b>2018</b>				
Nov-Dic17-Ene18	12,9	191,0	65,7	112,7
Dic17-Ene-Feb18	14,2	221,1	72,6	113,6
Ene-Feb-Mar	16,9	216,6	74,1	113,4
Feb-Mar-Abr	16,6	192,0	63,1	111,9
Mar-Abr-May	13,8	164,7	54,0	112,7
Abr-May-Jun	11,6	152,1	51,8	107,0
May-Jun-Jul	12,2	144,4	54,6	110,5
Jun-Jul-Ago	11,2	153,5	56,6	97,4
Jul-Ago-Sept	12,2	154,8	55,2	101,7
Ago-Sept-Oct	15,5	164,0	50,7	105,6
Sept-Oct-Nov	17,1	154,7	50,2	108,1
<b>Variación porcentual</b>				
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	7,6	-20,3	-7,3

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 43**  
**Lima Metropolitana: Tasa de desempleo por nivel de educación alcanzado**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Tasas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>				
Nov-Dic12-Ene13	4,3	6,2	5,0	7,4
Dic12-Ene-Feb13	3,3	6,3	6,0	8,2
Ene-Feb-Mar	2,8	6,4	5,7	8,3
Feb-Mar-Abr	2,7	6,0	5,4	6,0
Mar-Abr-May	2,8	6,1	5,4	6,0
Abr-May-Jun	3,2	6,2	5,7	5,8
May-Jun-Jul	2,8	6,4	5,7	6,8
Jun-Jul-Ago	3,1	6,1	5,1	5,7
Jul-Ago-Sept	3,1	6,5	5,5	6,3
Ago-Sept-Oct	3,0	6,4	5,5	5,7
Sept-Oct-Nov	3,2	6,4	5,4	5,8
Oct-Nov-Dic	3,5	5,8	5,4	6,5
<b>2014</b>				
Nov-Dic13-Ene14	4,5	6,4	5,7	7,6
Dic13-Ene-Feb14	4,2	6,6	6,8	9,1
Ene-Feb-Mar	4,2	6,6	6,8	8,7
Feb-Mar-Abr	3,0	6,1	6,4	7,7
Mar-Abr-May	2,8	5,9	5,6	6,8
Abr-May-Jun	2,6	6,3	5,7	5,5
May-Jun-Jul	2,5	6,4	5,7	5,7
Jun-Jul-Ago	3,5	6,5	5,8	5,7
Jul-Ago-Sept	3,0	6,3	5,1	5,7
Ago-Sept-Oct	3,4	5,8	5,4	6,5
Sept-Oct-Nov	2,2	5,3	5,5	6,6
Oct-Nov-Dic	2,9	5,2	5,1	7,6
<b>2015</b>				
Nov-Dic14-Ene15	2,8	6,3	4,6	9,0
Dic14-Ene-Feb15	3,2	6,8	5,0	9,7
Ene-Feb-Mar	3,2	6,9	5,5	9,8
Feb-Mar-Abr	3,8	6,5	6,7	8,5
Mar-Abr-May	3,6	6,5	6,9	9,2
Abr-May-Jun	3,5	6,3	7,1	8,8
May-Jun-Jul	2,8	5,9	6,7	8,5
Jun-Jul-Ago	2,4	6,3	5,9	7,2
Jul-Ago-Sept	2,6	6,1	6,5	8,3
Ago-Sept-Oct	3,3	5,5	6,0	7,2
Sept-Oct-Nov	3,5	5,3	5,6	7,5
Oct-Nov-Dic	3,4	5,3	5,8	7,1
<b>2016</b>				
Nov-Dic15-Ene16	3,1	6,2	6,4	8,5
Dic15-Ene-Feb16	3,8	6,1	7,6	8,8
Ene-Feb-Mar	4,3	6,8	7,2	9,0
Feb-Mar-Abr	3,7	6,3	7,2	9,0
Mar-Abr-May	2,4	6,0	7,1	10,5
Abr-May-Jun	2,0	5,7	7,7	10,0
May-Jun-Jul	2,0	5,4	7,8	10,9
Jun-Jul-Ago	2,2	5,9	7,0	9,6
Jul-Ago-Sept	2,0	5,9	6,0	9,3
Ago-Sept-Oct	3,0	6,4	5,2	7,5
Sept-Oct-Nov	3,3	6,1	5,6	6,3
Oct-Nov-Dic	2,9	6,1	5,9	7,7
<b>2017</b>				
Nov-Dic16-Ene17	2,6	7,3	6,9	8,6
Dic16-Ene-Feb17	2,7	7,7	7,5	9,6
Ene-Feb-Mar	2,7	8,0	7,6	8,9
Feb-Mar-Abr	2,3	6,9	6,7	8,0
Mar-Abr-May	2,5	6,8	6,6	7,5
Abr-May-Jun	4,2	7,2	6,7	7,3
May-Jun-Jul	4,4	7,2	7,2	7,4
Jun-Jul-Ago	4,1	6,8	6,3	7,4
Jul-Ago-Sept	3,3	6,2	6,0	8,0
Ago-Sept-Oct	3,8	5,9	5,7	7,9
Sept-Oct-Nov	4,4	5,8	6,2	8,9
Oct-Nov-Dic	3,8	6,3	5,8	8,1
<b>2018</b>				
Nov-Dic17-Ene18	3,1	7,6	6,6	8,6
Dic17-Ene-Feb18	3,4	8,6	7,5	8,8
Ene-Feb-Mar	3,9	8,5	7,9	8,6
Feb-Mar-Abr	3,9	7,7	6,5	8,4
Mar-Abr-May	3,2	6,6	5,6	8,5
Abr-May-Jun	2,8	6,0	5,5	8,2
May-Jun-Jul	3,0	5,7	6,0	8,3
Jun-Jul-Ago	2,8	6,1	6,1	7,0
Jul-Ago-Sept	3,2	6,1	5,9	7,4
Ago-Sept-Oct	4,0	6,4	5,3	7,9
Sept-Oct-Nov	4,3	6,0	5,1	8,1
<b>Variación absoluta</b>				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,1	0,2	-1,1	-0,8

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 44**  
**Lima Metropolitana: Población desempleada con experiencia laboral (cesantes) por nivel educativo**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes)				
	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	271,9	19,0	139,9	41,0	71,9
Dic12-Ene-Feb13	285,7	14,4	142,8	48,4	80,1
Ene-Feb-Mar	287,5	12,0	143,0	45,9	86,4
Feb-Mar-Abr	262,5	11,7	140,6	44,7	65,5
Mar-Abr-May	259,1	12,3	141,0	42,7	63,1
Abr-May-Jun	267,4	14,2	146,5	46,0	60,7
May-Jun-Jul	276,8	10,4	153,1	45,1	68,2
Jun-Jul-Ago	260,8	10,8	144,9	44,6	60,4
Jul-Ago-Sept	276,5	11,4	149,8	48,0	67,2
Ago-Sept-Oct	269,3	12,9	145,2	49,6	61,5
Sept-Oct-Nov	266,0	14,4	143,1	47,5	60,9
Oct-Nov-Dic	259,2	15,5	128,0	47,1	68,5
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	285,1	18,9	139,1	47,7	79,4
Dic13-Ene-Feb14	314,9	18,0	144,0	57,2	95,8
Ene-Feb-Mar	314,7	18,1	144,9	60,8	90,9
Feb-Mar-Abr	288,5	13,4	134,8	58,1	82,3
Mar-Abr-May	267,2	12,2	133,0	53,3	68,7
Abr-May-Jun	261,1	11,3	140,5	53,4	56,0
May-Jun-Jul	263,1	10,7	143,0	53,1	56,3
Jun-Jul-Ago	270,9	14,6	144,1	53,9	58,4
Jul-Ago-Sept	253,4	12,3	136,2	45,4	59,5
Ago-Sept-Oct	256,0	13,8	123,7	50,3	68,3
Sept-Oct-Nov	243,2	8,9	112,4	52,2	69,7
Oct-Nov-Dic	246,4	11,3	107,5	47,9	79,7
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	282,1	11,1	131,4	44,0	95,7
Dic14-Ene-Feb15	303,6	11,9	141,0	47,1	103,6
Ene-Feb-Mar	318,4	11,7	145,4	55,1	106,3
Feb-Mar-Abr	314,6	13,8	142,3	66,3	92,3
Mar-Abr-May	328,0	14,0	147,3	68,6	98,1
Abr-May-Jun	319,9	13,7	144,2	68,7	93,3
May-Jun-Jul	296,7	10,8	129,9	62,1	94,0
Jun-Jul-Ago	282,8	9,3	138,6	53,6	81,3
Jul-Ago-Sept	299,1	9,8	138,1	54,4	96,8
Ago-Sept-Oct	277,8	12,9	129,5	50,3	85,1
Sept-Oct-Nov	274,4	13,8	126,6	46,8	87,1
Oct-Nov-Dic	268,2	13,4	126,2	51,8	76,8
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	304,8	12,1	144,1	55,7	92,9
Dic15-Ene-Feb16	324,3	14,6	142,7	66,7	100,3
Ene-Feb-Mar	348,6	16,9	157,8	65,8	108,0
Feb-Mar-Abr	341,3	14,2	148,5	68,6	110,1
Mar-Abr-May	332,7	9,4	136,4	67,5	119,4
Abr-May-Jun	319,8	7,8	126,6	72,6	112,8
May-Jun-Jul	322,2	7,6	113,5	76,0	125,2
Jun-Jul-Ago	310,9	8,4	126,4	67,1	109,0
Jul-Ago-Sept	295,4	7,7	126,2	57,7	103,8
Ago-Sept-Oct	286,8	10,7	144,1	50,2	81,8
Sept-Oct-Nov	277,3	12,0	136,9	51,6	76,8
Oct-Nov-Dic	291,1	11,1	133,4	53,5	93,1
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	336,5	10,5	162,7	61,5	101,7
Dic16-Ene-Feb17	362,1	10,0	171,8	68,8	111,6
Ene-Feb-Mar	368,2	10,1	186,6	68,3	103,2
Feb-Mar-Abr	320,8	8,2	160,6	62,3	89,7
Mar-Abr-May	310,6	9,6	154,4	61,9	84,8
Abr-May-Jun	328,0	15,5	165,5	62,5	84,6
May-Jun-Jul	333,6	15,8	161,9	65,6	90,2
Jun-Jul-Ago	318,6	14,4	155,1	57,2	91,9
Jul-Ago-Sept	301,7	11,8	138,1	57,6	94,2
Ago-Sept-Oct	289,9	14,1	134,0	53,2	88,6
Sept-Oct-Nov	308,1	16,6	131,1	57,6	102,7
Oct-Nov-Dic	306,6	14,7	142,7	53,4	95,7
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	348,0	12,9	171,4	62,4	101,3
Dic17-Ene-Feb18	384,4	13,8	199,2	69,6	101,8
Ene-Feb-Mar	391,2	16,4	201,1	72,1	101,6
Feb-Mar-Abr	359,0	16,2	182,7	61,1	99,0
Mar-Abr-May	322,3	13,8	157,9	53,2	97,4
Abr-May-Jun	298,9	11,6	144,8	49,6	92,9
May-Jun-Jul	290,8	12,2	132,1	52,1	94,4
Jun-Jul-Ago	284,7	11,2	137,1	53,2	83,1
Jul-Ago-Sept	287,9	12,2	138,6	53,1	83,9
Ago-Sept-Oct	302,2	15,1	149,6	49,0	88,5
Sept-Oct-Nov	300,6	16,7	141,8	48,6	93,5
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trím. del año anterior	-2,4	0,1	8,2	-15,6	-8,9

**Nota técnica:** Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro N° 45

Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por sexo y tamaño de empresa

Año móvil: Febrero 12-Enero 13 - Diciembre 17-Noviembre 18

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	De 11 a 50	51 y más
<b>2012 - 2013</b>						
Feb12-Ene13	68 469,5	45 415,9	23 053,5	31 509,6	8 442,0	28 517,9
Mar12-Feb13	68 978,3	45 742,5	23 235,8	32 048,1	8 476,7	28 453,4
Abr12-Mar13	69 344,1	46 069,6	23 274,5	32 317,4	8 382,1	28 644,6
May12-Abr13	69 834,3	46 124,4	23 709,8	32 473,1	8 362,2	28 999,0
Jun12-May13	70 447,9	46 665,9	23 782,0	32 866,2	8 247,7	29 334,1
Jul12-Jun13	70 716,5	46 701,8	24 014,7	32 964,2	8 263,4	29 488,9
Ago12-Jul13	71 029,2	46 811,9	24 217,3	33 054,6	8 195,9	29 778,6
Sept12-Ago13	71 620,1	47 225,4	24 394,7	33 343,5	8 232,1	30 044,5
Oct12-Sept13	72 213,2	47 582,7	24 630,5	33 694,4	8 316,8	30 202,0
Nov12-Oct13	72 723,8	47 882,9	24 840,9	33 877,3	8 332,3	30 514,2
Dic12-Nov13	73 115,1	48 257,8	24 857,3	34 060,1	8 312,0	30 743,0
Ene13-Dic13	73 587,4	48 393,9	25 193,4	34 304,6	8 246,7	31 036,1
<b>2013 - 2014</b>						
Feb13-Ene14	74 259,6	48 812,0	25 447,6	34 671,3	8 304,5	31 283,8
Mar13-Feb14	74 687,9	49 117,6	25 570,3	34 768,1	8 332,3	31 587,4
Abr13-Mar14	74 915,4	49 312,5	25 602,9	34 978,3	8 446,7	31 490,4
May13-Abr14	75 200,0	49 607,5	25 592,5	35 091,0	8 613,7	31 495,3
Jun13-May14	75 700,0	49 814,1	25 885,9	35 225,0	8 738,9	31 736,1
Jul13-Jun14	76 596,6	50 444,3	26 152,3	35 577,2	8 788,3	32 231,1
Ago13-Jul14	77 207,6	50 844,7	26 362,9	35 893,1	8 933,8	32 380,8
Sept13-Ago14	79 177,2	51 364,3	27 812,9	35 523,9	9 361,6	34 291,7
Oct13-Sept14	80 396,6	52 146,0	28 250,7	35 836,6	8 854,3	35 705,7
Nov13-Oct14	81 656,8	52 418,2	29 238,6	37 554,9	8 873,9	35 228,0
Dic13-Nov14	81 811,5	52 632,1	29 179,4	37 423,1	8 791,4	35 597,1
Ene14-Dic14	81 989,8	52 978,1	29 011,7	37 815,4	8 725,1	35 449,3
<b>2014 - 2015</b>						
Feb14-Ene15	82 444,6	53 330,8	29 113,8	38 617,2	8 969,0	34 858,5
Mar14-Feb15	82 686,3	53 559,7	29 126,6	38 731,0	9 059,4	34 895,9
Abr14-Mar15	83 186,6	54 037,4	29 149,2	38 889,8	9 170,5	35 126,2
May14-Abr15	82 894,5	53 687,2	29 207,2	38 981,5	9 116,9	34 796,1
Jun14-May15	82 787,1	53 507,6	29 279,5	39 211,5	8 993,6	34 582,0
Jul14-Jun15	82 893,1	53 587,5	29 305,6	39 213,8	8 979,7	34 699,6
Ago14-Jul15	82 704,3	53 504,7	29 199,5	39 087,2	8 940,2	34 676,9
Sept14-Ago15	83 108,3	53 767,4	29 340,9	39 497,7	8 989,7	34 620,9
Oct14-Sept15	83 408,4	53 913,3	29 495,1	39 920,5	9 044,9	34 443,1
Nov14-Oct15	83 645,6	54 205,3	29 440,3	40 046,0	9 099,1	34 500,5
Dic14-Nov15	84 556,3	54 735,4	29 820,9	40 637,5	9 239,6	34 679,2
Ene15-Dic15	84 768,1	54 813,2	29 954,9	40 707,7	9 323,4	34 737,0
<b>2015 - 2016</b>						
Feb15-Ene16	85 159,1	55 041,7	30 117,4	40 690,4	9 409,2	35 059,4
Mar15-Feb16	85 949,2	55 513,6	30 435,6	41 279,2	9 291,7	35 378,3
Abr15-Mar16	86 074,5	55 451,1	30 623,4	41 275,9	9 414,0	35 384,6
May15-Abr16	87 016,0	56 032,1	30 983,8	41 551,8	9 634,7	35 829,5
Jun15-May16	87 317,3	56 335,7	30 981,7	41 608,4	9 760,3	35 948,6
Jul15-Jun16	87 920,0	56 587,2	31 332,8	41 878,2	10 089,0	35 952,8
Ago15-Jul16	88 797,6	57 015,7	31 781,9	42 308,9	10 307,4	36 181,3
Sept15-Ago16	89 077,1	57 248,7	31 828,5	42 318,4	10 277,1	36 481,6
Oct15-Sept16	89 384,4	57 355,4	32 028,9	42 364,2	10 317,6	36 702,6
Nov15-Oct16	90 494,3	58 005,9	32 488,4	42 645,0	10 307,5	37 541,8
Dic15-Nov16	90 742,0	58 264,9	32 477,1	42 600,9	10 387,0	37 754,1
Ene16-Dic16	91 106,5	58 456,2	32 650,3	42 795,2	10 349,0	37 962,3
<b>2016-2017</b>						
Feb-16-Ene17	91 429,5	58 716,8	32 712,7	42 994,2	10 339,9	38 095,5
Mar16-Feb17	91 120,6	58 504,9	32 615,6	42 642,4	10 599,1	37 879,1
Abr16-Mar17	91 397,8	58 734,8	32 663,0	42 920,3	10 473,8	38 003,7
May16-Abr17	91 352,2	58 728,1	32 624,1	42 932,1	10 506,7	37 913,5
Jun16-May17	91 677,3	58 931,2	32 746,0	43 254,7	10 604,1	37 818,4
Jul16-Jun17	91 889,2	59 025,1	32 864,1	43 359,8	10 373,4	38 155,9
Ago16-Jul17	92 488,9	59 544,2	32 944,7	43 631,6	10 383,8	38 473,5
Sept16-Ago17	92 992,8	59 640,1	33 352,7	43 803,7	10 489,0	38 700,2
Oct16-Sept17	92 858,7	59 576,7	33 282,0	43 915,6	10 687,0	38 256,1
Nov16-Oct17	92 573,0	59 433,9	33 139,1	43 946,8	10 724,1	37 902,1
Dic16-Nov17	92 679,6	59 318,8	33 360,7	43 901,9	10 709,3	38 068,4
Ene17-Dic17	92 921,6	59 295,8	33 625,9	44 091,3	10 735,0	38 095,3
<b>2017-2018</b>						
Feb-17-Ene18	92 914,6	59 178,1	33 736,5	44 059,7	10 661,3	38 193,7
Mar17-Feb18	93 020,1	59 213,6	33 806,5	44 457,4	10 447,1	38 115,6
Abr17-Mar18	93 129,1	59 171,9	33 957,2	44 539,7	10 408,4	38 181,0
May17-Abr18	93 558,5	59 478,2	34 080,2	44 561,7	10 405,4	38 591,3
Jun17-May18	93 499,2	59 246,5	34 252,7	44 271,8	10 521,4	38 706,0
Jul17-Jun18	93 553,0	59 492,1	34 061,0	44 397,4	10 450,1	38 705,5
Ago17-Jul18	93 873,1	59 391,5	34 481,6	44 316,6	10 609,6	38 946,9
Sept17-Ago18	94 252,9	59 616,0	34 636,9	44 329,0	10 621,8	39 302,1
Oct17-Sept18	94 401,3	59 786,3	34 615,0	44 485,2	10 376,1	39 540,0
Nov17-Oct18	94 633,3	60 026,2	34 607,1	44 510,9	10 419,9	39 702,5
Dic17-Nov18	94 668,0	59 947,7	34 720,4	44 618,5	10 442,2	39 607,4
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar período del año anterior	2,2	1,1	4,1	1,6	-2,5	4,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

## Cuadro N° 46

## Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por nivel de educación alcanzado

Año móvil: Febrero 12-Enero 13 - Diciembre 17-Noviembre 18

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2012 - 2013</b>					
Feb12-Ene13	68 469,5	3 787,3	25 265,8	11 789,9	27 626,4
Mar12-Feb13	68 978,3	3 866,2	25 434,1	11 872,5	27 805,4
Abr12-Mar13	69 344,1	3 841,8	25 775,1	11 823,4	27 903,8
May12-Abr13	69 834,3	3 920,4	25 896,8	11 877,3	28 139,8
Jun12-May13	70 447,9	3 982,0	26 144,6	11 895,7	28 425,7
Jul12-Jun13	70 716,5	3 996,3	26 400,6	12 008,3	28 311,3
Ago12-Jul13	71 029,2	4 029,0	26 520,7	12 121,9	28 357,6
Sept12-Ago13	71 620,1	4 089,1	26 670,5	12 396,3	28 464,1
Oct12-Sept13	72 213,2	4 138,9	26 869,6	12 633,7	28 571,0
Nov12-Oct13	72 723,8	4 154,7	27 070,3	12 791,0	28 707,8
Dic12-Nov13	73 115,1	4 141,8	27 277,1	12 908,1	28 788,1
Ene13-Dic13	73 587,4	4 185,1	27 277,1	13 057,1	29 006,5
<b>2013 - 2014</b>					
Feb13-Ene14	74 259,6	4 205,4	27 774,7	13 204,1	29 075,4
Mar13-Feb14	74 687,9	4 244,3	28 014,2	13 268,0	29 161,3
Abr13-Mar14	74 915,4	4 295,3	28 005,0	13 493,2	29 121,9
May13-Abr14	75 200,0	4 300,0	28 195,7	13 657,7	29 046,6
Jun13-May14	75 700,0	4 331,5	28 207,9	13 887,4	29 273,2
Jul13-Jun14	76 596,6	4 387,0	28 300,3	14 018,4	29 890,9
Ago13-Jul14	77 207,6	4 370,9	28 320,5	14 212,8	30 303,4
Sept13-Ago14	79 177,2	3 911,0	27 097,2	15 236,8	32 932,1
Oct13-Sept14	80 396,6	4 069,4	27 243,7	15 513,9	33 569,5
Nov13-Oct14	81 656,8	4 193,8	28 375,7	15 503,9	33 583,3
Dic13-Nov14	81 811,5	4 271,9	28 576,8	15 653,5	33 309,4
Ene14-Dic14	81 989,8	4 192,2	28 604,8	15 759,6	33 433,2
<b>2014 - 2015</b>					
Feb14-Ene15	82 444,6	4 204,3	28 976,4	16 074,3	33 189,6
Mar14-Feb15	82 686,3	4 192,3	29 219,7	16 049,0	33 225,3
Abr14-Mar15	83 186,6	4 178,0	29 196,3	16 413,3	33 399,0
May14-Abr15	82 894,5	4 157,8	29 392,5	16 237,5	33 106,7
Jun14-May15	82 787,1	4 168,8	29 658,0	16 134,3	32 826,0
Jul14-Jun15	82 893,1	4 203,5	29 710,7	16 203,8	32 775,1
Ago14-Jul15	82 704,3	4 194,1	29 696,5	16 069,5	32 744,2
Sept14-Ago15	83 108,3	4 218,1	30 084,6	16 086,7	32 718,9
Oct14-Sept15	83 408,4	4 223,7	30 458,8	15 865,6	32 860,3
Nov14-Oct15	83 645,6	4 248,1	30 517,3	15 722,2	33 157,8
Dic14-Nov15	84 556,3	4 247,6	30 875,9	15 736,8	33 695,9
Ene15-Dic15	84 768,1	4 246,2	31 226,7	15 657,6	33 637,6
<b>2015 - 2016</b>					
Feb15-Ene16	85 159,1	4 270,3	31 338,0	15 276,0	34 274,9
Mar15-Feb16	85 949,2	4 275,5	31 681,9	15 292,8	34 699,0
Abr15-Mar16	86 074,5	4 290,5	31 977,0	15 038,3	34 768,8
May15-Abr16	87 016,0	4 342,0	32 016,9	15 065,4	35 591,7
Jun15-May16	87 317,3	4 315,7	31 990,3	15 120,1	35 891,2
Jul15-Jun16	87 920,0	4 296,5	32 126,8	14 988,7	36 508,0
Ago15-Jul16	88 797,6	4 329,8	32 249,4	15 224,8	36 993,7
Sept15-Ago16	89 077,1	4 330,4	32 148,8	15 283,8	37 314,2
Oct15-Sept16	89 384,4	4 344,9	32 109,7	15 587,5	37 342,3
Nov15-Oct16	90 494,3	4 338,2	32 260,7	15 700,4	38 195,0
Dic15-Nov16	90 742,0	4 353,3	32 151,7	15 725,9	38 511,2
Ene16-Dic16	91 106,5	4 409,5	32 099,2	15 821,2	38 776,5
<b>2016-2017</b>					
Feb-16-Ene17	91 429,5	4 375,9	32 196,7	16 006,2	38 850,7
Mar16-Feb17	91 120,6	4 378,0	31 978,2	16 045,3	38 719,1
Abr16-Mar17	91 397,8	4 437,0	31 951,8	15 995,2	39 013,8
May16-Abr17	91 352,2	4 367,6	32 185,7	16 054,4	38 744,6
Jun16-May17	91 677,3	4 375,1	32 293,8	16 082,9	38 925,4
Jul16-Jun17	91 889,2	4 453,8	32 278,7	16 141,3	39 015,4
Ago16-Jul17	92 488,9	4 433,6	32 505,1	16 022,6	39 527,7
Sept16-Ago17	92 992,8	4 424,5	32 557,2	16 173,4	39 837,7
Oct16-Sept17	92 858,7	4 401,0	32 836,7	16 162,4	39 458,7
Nov16-Oct17	92 573,0	4 413,4	32 875,7	16 328,3	38 955,6
Dic16-Nov17	92 679,6	4 365,5	32 936,5	16 414,1	38 963,5
Ene17-Dic17	92 921,6	4 341,6	33 057,1	16 517,4	39 005,5
<b>2017-2018</b>					
Feb-17-Ene18	92 914,6	4 416,3	33 150,7	16 569,6	38 778,0
Mar17-Feb18	93 020,1	4 406,0	33 374,9	16 588,3	38 650,9
Abr17-Mar18	93 129,1	4 426,2	33 369,1	16 599,0	38 734,7
May17-Abr18	93 558,5	4 496,2	33 302,6	16 808,3	38 951,4
Jun17-May18	93 499,2	4 524,7	33 505,4	16 719,6	38 749,7
Jul17-Jun18	93 553,0	4 504,9	33 594,9	16 650,4	38 802,8
Ago17-Jul18	93 873,1	4 560,7	33 706,8	16 585,8	39 019,8
Sept17-Ago18	94 252,9	4 549,7	33 833,9	16 386,4	39 482,8
Oct17-Sept18	94 401,3	4 569,1	33 837,7	16 258,7	39 735,9
Nov17-Oct18	94 633,3	4 533,0	34 005,8	16 187,2	39 907,3
Dic17-Nov18	94 668,0	4 529,0	34 049,8	16 170,9	39 918,3
		<b>Variación porcentual</b>			
Respecto a similar período del año anterior	2,2	3,8	3,4	-1,5	2,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 47**  
**Lima Metropolitana: Total de ingresos provenientes de la ocupación principal por Conos**  
 Año móvil: Febrero 12-Enero 13 - Diciembre 17-Noviembre 18  
 (Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
<b>2012 - 2013</b>						
Feb12-Ene13	68 469,5	13 428,4	16 486,6	18 496,8	14 128,2	5 929,5
Mar12-Feb13	68 978,3	13 703,5	16 376,2	18 716,7	14 222,9	5 958,9
Abr12-Mar13	69 344,1	13 809,2	16 509,9	18 701,4	14 287,2	6 036,4
May12-Abr13	69 834,3	13 913,8	16 598,7	18 890,1	14 330,3	6 101,4
Jun12-May13	70 447,9	14 267,9	16 726,3	18 964,2	14 346,2	6 143,3
Jul12-Jun13	70 716,5	14 424,6	16 809,1	18 894,1	14 415,5	6 173,3
Ago12-Jul13	71 029,2	14 568,5	16 741,2	18 986,5	14 476,4	6 256,6
Sept12-Ago13	71 620,1	14 775,4	16 885,2	19 225,3	14 449,6	6 284,6
Oct12-Sept13	72 213,2	14 966,4	17 154,4	19 307,1	14 446,2	6 339,1
Nov12-Oct13	72 723,8	15 039,8	17 203,5	19 361,2	14 695,1	6 424,2
Dic12-Nov13	73 115,1	15 275,1	17 338,0	19 352,1	14 679,7	6 470,2
Ene13-Dic13	73 587,4	15 551,9	17 516,7	19 370,6	14 619,4	6 528,7
<b>2013 - 2014</b>						
Feb13-Ene14	74 259,6	15 839,9	17 766,7	19 469,6	14 634,9	6 548,4
Mar13-Feb14	74 687,9	15 947,9	18 145,6	19 364,7	14 612,6	6 617,0
Abr13-Mar14	74 915,4	16 204,3	18 226,1	19 320,5	14 566,3	6 598,3
May13-Abr14	75 200,0	16 451,0	18 360,0	19 187,2	14 637,2	6 564,7
Jun13-May14	75 700,0	16 371,6	18 591,0	19 335,9	14 768,7	6 632,8
Jul13-Jun14	76 596,6	16 401,5	18 791,6	19 760,2	15 024,7	6 618,7
Ago13-Jul14	77 207,6	16 422,7	19 021,2	20 200,4	14 942,6	6 620,9
Sept13-Ago14	79 177,2	14 780,8	19 341,0	25 491,2	12 705,1	6 859,2
Oct13-Sept14	80 396,6	14 683,4	18 358,9	26 489,7	14 406,2	6 458,3
Nov13-Oct14	81 656,8	14 971,8	19 609,8	26 389,4	14 046,5	6 639,3
Dic13-Nov14	81 811,5	16 246,9	20 471,3	25 108,7	13 110,3	6 874,3
Ene14-Dic14	81 989,8	16 106,4	20 075,3	25 243,7	13 522,8	7 041,6
<b>2014 - 2015</b>						
Feb14-Ene15	82 444,6	16 127,0	20 240,6	25 423,2	13 621,6	7 032,2
Mar14-Feb15	82 686,3	16 706,1	20 702,6	24 758,2	13 401,0	7 118,3
Abr14-Mar15	83 186,6	16 663,5	20 695,0	24 973,3	13 679,8	7 175,0
May14-Abr15	82 894,5	16 647,8	20 465,0	24 702,2	13 915,9	7 163,5
Jun14-May15	82 787,1	17 195,6	20 231,9	24 196,8	13 967,8	7 194,9
Jul14-Jun15	82 893,1	17 187,9	20 212,3	24 271,7	14 039,9	7 181,4
Ago14-Jul15	82 704,3	17 181,1	20 262,9	24 078,9	13 975,7	7 205,7
Sept14-Ago15	83 108,3	17 436,0	20 219,1	24 122,8	14 092,7	7 237,7
Oct14-Sept15	83 408,4	17 652,8	20 271,3	24 059,6	14 134,0	7 290,6
Nov14-Oct15	83 645,6	17 730,9	20 480,0	23 891,1	14 168,1	7 375,5
Dic14-Nov15	84 556,3	17 746,1	20 373,0	24 494,8	14 460,9	7 481,4
Ene15-Dic15	84 768,1	17 858,8	20 451,6	24 357,0	14 608,2	7 492,5
<b>2015 - 2016</b>						
Feb15-Ene16	85 159,1	17 867,6	20 586,9	24 411,5	14 714,1	7 579,0
Mar15-Feb16	85 949,2	17 930,3	20 556,0	24 875,1	14 965,0	7 622,8
Abr15-Mar16	86 074,5	18 176,6	20 612,3	24 694,5	14 917,0	7 674,1
May15-Abr16	87 016,0	18 234,4	20 938,5	25 073,4	15 059,5	7 710,1
Jun15-May16	87 317,3	18 035,9	21 057,2	25 359,6	15 197,2	7 667,5
Jul15-Jun16	87 920,0	18 205,3	21 182,8	25 480,8	15 299,9	7 751,2
Ago15-Jul16	88 797,6	18 324,3	21 444,9	25 701,9	15 532,4	7 794,1
Sept15-Ago16	89 077,1	18 366,8	21 617,6	25 627,2	15 612,0	7 853,5
Oct15-Sept16	89 384,4	18 409,1	22 005,4	25 412,0	15 610,7	7 947,3
Nov15-Oct16	90 494,3	18 609,8	21 959,5	26 380,8	15 618,7	7 925,4
Dic15-Nov16	90 742,0	18 548,8	22 111,3	26 531,2	15 667,2	7 883,6
Ene16-Dic16	91 106,5	18 588,6	22 333,8	26 618,5	15 635,6	7 930,0
<b>2016-2017</b>						
Feb-16-Ene17	91 429,5	18 807,6	22 368,8	26 615,6	15 758,0	7 879,4
Mar16-Feb17	91 120,6	18 650,7	22 209,2	26 830,0	15 554,1	7 876,5
Abr16-Mar17	91 397,8	18 689,9	22 149,5	27 128,7	15 617,9	7 811,8
May16-Abr17	91 352,2	18 990,4	22 153,5	26 762,3	15 645,2	7 800,8
Jun16-May17	91 677,3	18 870,8	22 213,2	27 115,9	15 590,6	7 886,7
Jul16-Jun17	91 889,2	18 989,8	22 170,6	27 326,8	15 607,1	7 794,9
Ago16-Jul17	92 488,9	19 114,1	22 046,3	27 928,4	15 605,9	7 794,3
Sept16-Ago17	92 992,8	19 217,4	22 015,0	28 347,9	15 582,5	7 830,1
Oct16-Sept17	92 858,7	19 324,7	21 925,5	28 253,8	15 553,0	7 801,7
Nov16-Oct17	92 573,0	19 437,3	21 781,5	27 773,5	15 808,5	7 772,1
Dic16-Nov17	92 679,6	19 485,6	21 787,4	27 911,2	15 758,4	7 737,0
Ene17-Dic17	92 921,6	19 508,5	21 848,4	28 155,4	15 751,2	7 658,2
<b>2017-2018</b>						
Feb-17-Ene18	92 914,6	19 716,2	21 657,8	28 212,0	15 612,7	7 715,9
Mar17-Feb18	93 020,1	19 734,4	21 445,2	28 367,9	15 769,8	7 702,8
Abr17-Mar18	93 129,1	19 629,4	21 535,8	28 464,2	15 761,8	7 737,9
May17-Abr18	93 558,5	19 615,7	21 547,0	28 906,4	15 649,7	7 839,6
Jun17-May18	93 499,2	19 781,2	21 504,4	28 813,4	15 556,0	7 844,2
Jul17-Jun18	93 553,0	19 679,5	21 693,9	28 792,9	15 509,4	7 877,4
Ago17-Jul18	93 873,1	19 658,5	21 921,4	28 904,2	15 497,3	7 891,7
Sept17-Ago18	94 252,9	19 710,0	22 002,3	29 255,3	15 408,7	7 876,7
Oct17-Sept18	94 401,3	19 785,7	22 094,9	29 372,8	15 226,3	7 921,6
Nov17-Oct18	94 633,3	19 779,6	22 173,5	29 628,2	15 087,9	7 964,1
Dic17-Nov18	94 668,0	19 884,1	22 032,1	29 647,6	15 125,7	7 978,6
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar período del año anterior	2,2	2,0	1,1	6,2	-4,0	3,1

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabaylo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este conforman los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro conforman los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

4/ Cono Sur conforman los distritos de: Lurín, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao conforman los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 48**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por sexo y grupos de edad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	1 361,2	1 591,8	1 060,3	875,2	1 458,9	1 560,4
Dic12-Ene-Feb13	1 356,6	1 570,0	1 071,0	869,3	1 449,7	1 575,8
Ene-Feb-Mar	1 386,5	1 603,4	1 100,7	885,3	1 487,2	1 587,8
Feb-Mar-Abr	1 386,1	1 595,1	1 117,4	879,2	1 501,6	1 560,0
Mar-Abr-May	1 383,7	1 604,2	1 097,6	881,7	1 508,9	1 519,9
Abr-May-Jun	1 376,1	1 577,9	1 114,6	864,9	1 487,0	1 539,1
May-Jun-Jul	1 380,1	1 605,5	1 087,1	875,9	1 469,8	1 578,8
Jun-Jul-Ago	1 408,3	1 647,6	1 102,9	860,9	1 509,7	1 605,3
Jul-Ago-Sept	1 431,4	1 696,0	1 094,6	887,3	1 539,7	1 610,9
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 698,8	1 096,3	887,8	1 549,9	1 615,6
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 719,3	1 097,0	910,5	1 564,2	1 604,3
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 697,2	1 101,3	890,5	1 544,7	1 614,5
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	1 466,3	1 723,4	1 139,8	890,6	1 575,6	1 664,0
Dic13-Ene-Feb14	1 452,4	1 685,1	1 153,6	894,8	1 559,0	1 653,9
Ene-Feb-Mar	1 462,7	1 703,9	1 147,1	890,6	1 563,9	1 696,1
Feb-Mar-Abr	1 449,1	1 691,3	1 137,7	895,5	1 546,1	1 666,1
Mar-Abr-May	1 451,3	1 697,8	1 136,3	893,8	1 539,5	1 668,4
Abr-May-Jun	1 475,1	1 716,1	1 170,9	915,4	1 562,8	1 699,1
May-Jun-Jul	1 499,0	1 752,6	1 177,6	917,2	1 597,2	1 711,5
Jun-Jul-Ago	1 519,7	1 767,2	1 205,9	922,4	1 627,4	1 736,9
Jul-Ago-Sept	1 526,7	1 768,0	1 218,0	928,4	1 638,2	1 722,1
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 777,8	1 247,5	927,8	1 668,7	1 726,6
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 785,1	1 248,3	937,4	1 659,9	1 750,8
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 805,6	1 236,1	944,3	1 643,7	1 790,5
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	1 577,9	1 834,9	1 250,1	1 017,5	1 636,3	1 866,6
Dic14-Ene-Feb15	1 594,3	1 858,5	1 257,1	1 025,1	1 655,3	1 893,3
Ene-Feb-Mar	1 609,4	1 875,8	1 267,3	1 019,7	1 689,2	1 893,4
Feb-Mar-Abr	1 571,9	1 824,4	1 251,3	967,2	1 673,6	1 816,1
Mar-Abr-May	1 560,2	1 788,8	1 268,3	965,1	1 672,0	1 751,4
Abr-May-Jun	1 536,7	1 761,5	1 254,5	959,9	1 650,2	1 703,9
May-Jun-Jul	1 525,1	1 754,9	1 232,2	951,6	1 627,5	1 716,2
Jun-Jul-Ago	1 540,9	1 790,4	1 224,6	961,7	1 638,6	1 755,0
Jul-Ago-Sept	1 559,9	1 800,1	1 253,0	953,4	1 662,4	1 781,5
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 837,8	1 255,4	963,3	1 676,6	1 818,5
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 866,9	1 292,2	972,2	1 700,7	1 896,7
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 855,6	1 283,3	1 005,4	1 684,6	1 876,1
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	1 636,5	1 875,9	1 328,3	1 017,9	1 726,5	1 910,7
Dic15-Ene-Feb16	1 637,1	1 877,7	1 324,9	1 019,1	1 738,5	1 890,4
Ene-Feb-Mar	1 655,2	1 895,1	1 345,3	1 042,1	1 746,4	1 937,0
Feb-Mar-Abr	1 651,6	1 888,7	1 350,8	1 054,9	1 745,9	1 914,2
Mar-Abr-May	1 614,4	1 846,9	1 318,8	1 039,6	1 700,7	1 874,2
Abr-May-Jun	1 633,1	1 858,6	1 347,5	1 013,9	1 751,3	1 846,1
May-Jun-Jul	1 633,3	1 861,2	1 344,0	991,9	1 747,8	1 856,4
Jun-Jul-Ago	1 653,6	1 891,4	1 352,0	998,7	1 776,9	1 861,7
Jul-Ago-Sept	1 645,3	1 883,8	1 343,6	1 002,0	1 768,5	1 855,3
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 956,9	1 371,0	987,0	1 868,9	1 845,4
Sept-Oct-Nov	1 732,6	2 006,5	1 392,8	994,2	1 904,1	1 895,8
Oct-Nov-Dic	1 715,1	2 001,1	1 360,8	987,8	1 872,4	1 897,0
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	1 680,0	1 957,2	1 330,2	1 003,9	1 798,7	1 923,3
Dic16-Ene-Feb17	1 652,2	1 909,9	1 324,3	1 022,5	1 762,8	1 878,6
Ene-Feb-Mar	1 674,8	1 940,0	1 336,6	1 039,6	1 790,9	1 889,2
Feb-Mar-Abr	1 642,3	1 890,2	1 329,8	1 052,5	1 744,0	1 854,3
Mar-Abr-May	1 634,7	1 883,8	1 320,1	1 069,4	1 723,3	1 845,6
Abr-May-Jun	1 635,7	1 862,5	1 349,8	1 064,7	1 741,5	1 825,0
May-Jun-Jul	1 673,0	1 924,6	1 356,1	1 069,3	1 792,4	1 853,1
Jun-Jul-Ago	1 681,3	1 936,6	1 368,9	1 018,2	1 840,5	1 836,9
Jul-Ago-Sept	1 653,2	1 912,2	1 336,2	998,8	1 776,5	1 867,9
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 920,9	1 342,5	995,1	1 749,6	1 933,1
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 958,6	1 374,4	1 026,8	1 782,9	1 959,2
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 964,6	1 394,3	1 024,3	1 805,1	1 956,6
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 937,9	1 413,9	1 054,9	1 817,5	1 905,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 894,5	1 395,3	1 048,2	1 758,6	1 929,2
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 930,8	1 380,0	1 064,2	1 771,5	1 925,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 926,9	1 371,3	1 031,2	1 774,6	1 920,1
Mar-Abr-May	1 650,0	1 891,0	1 354,3	1 030,0	1 746,0	1 864,6
Abr-May-Jun	1 652,0	1 887,4	1 355,2	1 023,7	1 755,3	1 852,3
May-Jun-Jul	1 670,5	1 894,6	1 391,3	1 014,9	1 741,6	1 946,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 954,1	1 432,2	1 013,9	1 803,4	2 003,6
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 927,8	1 421,9	1 033,4	1 742,2	2 032,1
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 972,7	1 373,5	1 041,1	1 761,9	1 984,6
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 962,4	1 350,6	1 034,7	1 740,2	1 966,3
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	0,2	-1,7	0,8	-2,4	0,4

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.



## Cuadro Nº 49

## Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	1 361,2	855,8	1 026,2	1 280,5	2 310,6
Dic12-Ene-Feb13	1 356,6	866,0	1 025,5	1 315,6	2 277,5
Ene-Feb-Mar	1 386,5	842,2	1 040,6	1 313,5	2 369,9
Feb-Mar-Abr	1 386,1	858,8	1 050,5	1 286,2	2 367,9
Mar-Abr-May	1 383,7	857,9	1 061,4	1 261,7	2 366,1
Abr-May-Jun	1 376,1	875,6	1 063,5	1 288,3	2 294,9
May-Jun-Jul	1 380,1	874,6	1 067,4	1 329,0	2 294,9
Jun-Jul-Ago	1 408,3	874,8	1 070,9	1 368,0	2 338,4
Jul-Ago-Sept	1 431,4	890,5	1 085,7	1 376,5	2 399,6
Ago-Sept-Oct	1 436,1	880,8	1 089,1	1 369,8	2 434,8
Sept-Oct-Nov	1 446,7	899,0	1 114,9	1 343,3	2 434,1
Oct-Nov-Dic	1 435,0	902,9	1 118,6	1 337,8	2 360,9
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	1 466,3	917,5	1 147,0	1 345,3	2 426,7
Dic13-Ene-Feb14	1 452,4	944,8	1 142,3	1 344,1	2 400,6
Ene-Feb-Mar	1 462,7	939,1	1 144,8	1 353,5	2 417,6
Feb-Mar-Abr	1 449,1	955,6	1 136,9	1 348,4	2 356,4
Mar-Abr-May	1 451,3	945,1	1 118,0	1 359,5	2 418,4
Abr-May-Jun	1 475,1	947,0	1 129,5	1 356,6	2 467,0
May-Jun-Jul	1 499,0	939,5	1 129,6	1 393,9	2 500,9
Jun-Jul-Ago	1 519,7	931,2	1 131,2	1 426,6	2 510,3
Jul-Ago-Sept	1 526,7	930,6	1 127,8	1 449,7	2 522,8
Ago-Sept-Oct	1 542,9	945,3	1 151,5	1 434,6	2 575,8
Sept-Oct-Nov	1 546,7	964,5	1 175,4	1 447,0	2 522,3
Oct-Nov-Dic	1 551,5	970,3	1 184,1	1 466,9	2 498,0
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	1 577,9	989,1	1 210,3	1 517,0	2 508,7
Dic14-Ene-Feb15	1 594,3	1 010,6	1 222,3	1 531,0	2 525,2
Ene-Feb-Mar	1 609,4	1 030,8	1 230,4	1 548,7	2 552,6
Feb-Mar-Abr	1 571,9	1 024,5	1 194,6	1 517,0	2 510,8
Mar-Abr-May	1 560,2	989,9	1 203,3	1 501,7	2 515,6
Abr-May-Jun	1 536,7	1 004,7	1 197,7	1 480,3	2 457,5
May-Jun-Jul	1 525,1	999,9	1 193,1	1 460,0	2 392,3
Jun-Jul-Ago	1 540,9	1 018,2	1 185,2	1 477,1	2 448,1
Jul-Ago-Sept	1 559,9	1 031,8	1 188,4	1 468,9	2 512,7
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 038,0	1 191,4	1 487,5	2 552,2
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 049,5	1 202,4	1 498,2	2 631,1
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 007,9	1 219,5	1 484,6	2 602,5
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	1 636,5	998,1	1 237,3	1 490,4	2 718,7
Dic15-Ene-Feb16	1 637,1	1 007,8	1 240,2	1 500,6	2 703,1
Ene-Feb-Mar	1 655,2	1 024,1	1 252,2	1 489,6	2 743,8
Feb-Mar-Abr	1 651,6	1 042,7	1 244,0	1 495,4	2 715,0
Mar-Abr-May	1 614,4	1 022,6	1 241,7	1 449,5	2 588,9
Abr-May-Jun	1 633,1	1 033,7	1 235,3	1 463,1	2 630,3
May-Jun-Jul	1 633,3	1 050,3	1 243,9	1 484,6	2 595,7
Jun-Jul-Ago	1 653,6	1 056,7	1 235,5	1 501,3	2 683,0
Jul-Ago-Sept	1 645,3	1 060,5	1 243,1	1 526,3	2 621,7
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 046,0	1 249,4	1 499,1	2 852,1
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 061,7	1 255,3	1 545,6	2 913,3
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 031,1	1 242,7	1 530,2	2 910,4
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	1 680,0	1 002,0	1 241,6	1 548,2	2 795,1
Dic16-Ene-Feb17	1 652,2	978,8	1 245,4	1 527,9	2 722,5
Ene-Feb-Mar	1 674,8	1 013,9	1 256,4	1 527,8	2 761,7
Feb-Mar-Abr	1 642,3	1 018,0	1 250,1	1 483,6	2 685,3
Mar-Abr-May	1 634,7	1 024,3	1 258,9	1 452,6	2 656,0
Abr-May-Jun	1 635,7	1 037,5	1 246,5	1 463,4	2 663,0
May-Jun-Jul	1 673,0	1 075,6	1 253,1	1 499,5	2 699,2
Jun-Jul-Ago	1 681,3	1 077,3	1 227,5	1 522,7	2 744,8
Jul-Ago-Sept	1 653,2	1 044,6	1 243,5	1 536,1	2 662,2
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 053,0	1 247,3	1 561,3	2 701,4
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 050,5	1 275,9	1 577,4	2 780,4
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 037,1	1 262,1	1 590,4	2 818,3
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 023,5	1 283,3	1 585,8	2 798,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 004,9	1 293,5	1 617,3	2 673,8
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 025,6	1 297,0	1 589,6	2 713,3
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 003,5	1 279,3	1 583,1	2 715,4
Mar-Abr-May	1 650,0	1 005,5	1 263,4	1 544,9	2 672,0
Abr-May-Jun	1 652,0	1 001,4	1 252,3	1 535,3	2 726,4
May-Jun-Jul	1 670,5	1 034,8	1 243,8	1 507,8	2 798,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 046,2	1 239,3	1 494,2	2 920,0
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 057,1	1 253,1	1 494,5	2 842,2
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 016,9	1 267,2	1 507,9	2 872,6
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 002,8	1 266,1	1 519,8	2 811,9
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-4,5	-0,8	-3,7	1,1

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 50**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por ramas de actividad**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18  
 (Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	1 361,2	1 296,2	1 588,6	1 124,7	1 418,7
Dic12-Ene-Feb13	1 356,6	1 340,7	1 575,8	1 104,7	1 411,3
Ene-Feb-Mar	1 386,5	1 374,3	1 625,5	1 105,9	1 440,0
Feb-Mar-Abr	1 386,1	1 353,0	1 650,0	1 130,5	1 420,6
Mar-Abr-May	1 383,7	1 295,7	1 692,1	1 164,8	1 402,3
Abr-May-Jun	1 376,1	1 270,9	1 675,6	1 135,3	1 412,8
May-Jun-Jul	1 380,1	1 277,0	1 739,2	1 115,4	1 416,6
Jun-Jul-Ago	1 408,3	1 343,9	1 808,2	1 092,8	1 449,7
Jul-Ago-Sept	1 431,4	1 368,6	1 866,7	1 138,7	1 463,5
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 401,0	1 849,1	1 126,0	1 477,4
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 382,5	1 774,1	1 159,8	1 499,2
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 418,9	1 755,3	1 165,6	1 465,6
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	1 466,3	1 462,5	1 770,4	1 198,4	1 485,6
Dic13-Ene-Feb14	1 452,4	1 451,0	1 809,9	1 169,7	1 478,8
Ene-Feb-Mar	1 462,7	1 465,2	1 786,6	1 158,9	1 500,8
Feb-Mar-Abr	1 449,1	1 420,3	1 778,7	1 157,9	1 499,4
Mar-Abr-May	1 451,3	1 410,3	1 771,5	1 177,8	1 490,9
Abr-May-Jun	1 475,1	1 464,6	1 761,2	1 223,1	1 503,2
May-Jun-Jul	1 499,0	1 472,6	1 821,6	1 266,3	1 518,3
Jun-Jul-Ago	1 519,7	1 491,0	1 836,5	1 241,6	1 557,4
Jul-Ago-Sept	1 526,7	1 413,7	1 861,5	1 215,6	1 596,3
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 492,7	1 784,7	1 213,8	1 612,0
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 512,8	1 727,8	1 246,9	1 605,7
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 540,9	1 738,9	1 244,4	1 607,9
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	1 577,9	1 511,1	1 747,1	1 289,0	1 640,2
Dic14-Ene-Feb15	1 594,3	1 559,4	1 702,5	1 285,4	1 663,4
Ene-Feb-Mar	1 609,4	1 614,6	1 704,3	1 283,6	1 678,9
Feb-Mar-Abr	1 571,9	1 567,3	1 710,8	1 250,9	1 641,7
Mar-Abr-May	1 560,2	1 529,3	1 707,2	1 251,6	1 637,7
Abr-May-Jun	1 536,7	1 473,3	1 729,0	1 242,4	1 610,6
May-Jun-Jul	1 525,1	1 427,5	1 760,1	1 212,5	1 604,8
Jun-Jul-Ago	1 540,9	1 485,7	1 801,0	1 207,3	1 610,1
Jul-Ago-Sept	1 559,9	1 480,3	1 854,8	1 266,9	1 612,0
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 529,3	1 828,8	1 264,6	1 630,2
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 507,4	1 886,1	1 306,4	1 673,6
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 510,9	1 858,4	1 280,9	1 668,0
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	1 636,5	1 569,4	1 884,0	1 314,3	1 712,2
Dic15-Ene-Feb16	1 637,1	1 517,0	1 827,6	1 368,8	1 717,0
Ene-Feb-Mar	1 655,2	1 507,6	1 778,4	1 359,6	1 753,3
Feb-Mar-Abr	1 651,6	1 526,4	1 851,3	1 319,8	1 742,9
Mar-Abr-May	1 614,4	1 564,7	1 865,9	1 267,7	1 682,7
Abr-May-Jun	1 633,1	1 599,9	1 896,9	1 279,4	1 702,5
May-Jun-Jul	1 633,3	1 535,4	1 942,8	1 281,2	1 711,1
Jun-Jul-Ago	1 653,6	1 545,1	1 955,7	1 235,3	1 757,6
Jul-Ago-Sept	1 645,3	1 537,8	1 982,7	1 240,1	1 738,0
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 645,4	2 009,0	1 229,8	1 806,2
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 666,0	2 031,7	1 269,2	1 825,7
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 660,4	1 978,2	1 281,4	1 795,1
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	1 680,0	1 633,9	1 832,8	1 323,8	1 746,6
Dic16-Ene-Feb17	1 652,2	1 618,6	1 766,7	1 307,1	1 728,2
Ene-Feb-Mar	1 674,8	1 608,5	1 799,2	1 327,6	1 767,7
Feb-Mar-Abr	1 642,3	1 586,9	1 831,0	1 290,3	1 725,1
Mar-Abr-May	1 634,7	1 555,7	1 919,0	1 273,0	1 722,9
Abr-May-Jun	1 635,7	1 609,1	1 924,0	1 197,1	1 737,8
May-Jun-Jul	1 673,0	1 652,9	2 030,7	1 240,2	1 758,6
Jun-Jul-Ago	1 681,3	1 685,6	2 131,5	1 204,5	1 771,0
Jul-Ago-Sept	1 653,2	1 619,0	2 085,6	1 230,1	1 740,0
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 605,9	2 066,9	1 234,3	1 760,5
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 637,6	2 055,4	1 280,2	1 796,7
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 698,7	2 053,1	1 321,5	1 784,3
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 690,2	1 987,8	1 286,0	1 804,7
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 681,7	1 857,3	1 301,1	1 765,7
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 681,2	1 868,6	1 276,7	1 797,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 592,8	1 852,5	1 296,9	1 796,7
Mar-Abr-May	1 650,0	1 536,0	1 895,1	1 280,1	1 758,7
Abr-May-Jun	1 652,0	1 443,4	1 932,1	1 293,3	1 774,0
May-Jun-Jul	1 670,5	1 608,7	2 122,5	1 286,0	1 743,1
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 674,8	2 159,2	1 263,8	1 810,9
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 745,5	2 193,2	1 229,7	1 762,7
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 746,4	2 062,0	1 253,9	1 771,0
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 690,2	2 019,7	1 269,2	1 756,6
		<b>Variación porcentual</b>			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	3,2	-1,7	-0,9	-2,2

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro N° 51

## Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	1 361,2	1 320,5	1 381,5	1 101,6	1 505,2	1 795,0
Dic12-Ene-Feb13	1 356,6	1 333,2	1 368,4	1 106,4	1 533,9	1 778,4
Ene-Feb-Mar	1 386,5	1 326,3	1 417,5	1 106,0	1 545,2	1 867,2
Feb-Mar-Abr	1 386,1	1 324,8	1 418,1	1 113,2	1 470,8	1 881,1
Mar-Abr-May	1 383,7	1 311,8	1 421,4	1 119,3	1 359,3	1 885,9
Abr-May-Jun	1 376,1	1 303,9	1 415,3	1 111,4	1 407,8	1 859,2
May-Jun-Jul	1 380,1	1 300,4	1 423,0	1 107,6	1 395,2	1 881,6
Jun-Jul-Ago	1 408,3	1 324,1	1 453,3	1 099,4	1 518,8	1 935,5
Jul-Ago-Sept	1 431,4	1 360,4	1 469,1	1 130,4	1 555,0	1 936,0
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 360,5	1 476,9	1 135,7	1 581,1	1 930,4
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 383,4	1 480,5	1 170,8	1 562,8	1 893,6
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 372,1	1 469,4	1 178,1	1 503,3	1 871,0
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	1 466,3	1 415,7	1 494,3	1 213,4	1 552,6	1 886,9
Dic13-Ene-Feb14	1 452,4	1 408,3	1 477,2	1 211,3	1 532,7	1 862,8
Ene-Feb-Mar	1 462,7	1 420,9	1 485,5	1 196,7	1 595,2	1 905,7
Feb-Mar-Abr	1 449,1	1 426,4	1 461,1	1 189,8	1 608,7	1 866,9
Mar-Abr-May	1 451,3	1 432,5	1 460,9	1 193,7	1 534,5	1 889,0
Abr-May-Jun	1 475,1	1 444,5	1 490,2	1 209,4	1 474,5	1 939,5
May-Jun-Jul	1 499,0	1 455,8	1 520,5	1 223,1	1 505,6	1 976,1
Jun-Jul-Ago	1 519,7	1 422,4	1 568,3	1 217,7	1 565,2	2 030,1
Jul-Ago-Sept	1 526,7	1 426,2	1 577,1	1 219,8	1 632,4	2 022,9
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 467,3	1 581,2	1 239,3	1 652,8	2 042,2
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 494,0	1 572,8	1 255,8	1 605,3	2 025,0
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 517,1	1 568,9	1 279,6	1 620,5	2 002,7
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	1 577,9	1 607,9	1 562,7	1 325,8	1 696,6	1 974,0
Dic14-Ene-Feb15	1 594,3	1 656,7	1 561,9	1 340,3	1 802,1	1 978,3
Ene-Feb-Mar	1 609,4	1 679,9	1 573,0	1 340,6	1 861,4	2 004,7
Feb-Mar-Abr	1 571,9	1 575,0	1 570,3	1 300,0	1 694,5	2 015,3
Mar-Abr-May	1 560,2	1 559,0	1 560,8	1 312,5	1 607,1	1 993,5
Abr-May-Jun	1 536,7	1 495,1	1 558,7	1 301,3	1 487,8	1 980,9
May-Jun-Jul	1 525,1	1 470,3	1 553,4	1 287,4	1 430,1	1 976,1
Jun-Jul-Ago	1 540,9	1 490,8	1 565,9	1 290,4	1 490,9	1 996,0
Jul-Ago-Sept	1 559,9	1 546,3	1 566,7	1 314,3	1 506,2	2 015,9
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 590,5	1 572,7	1 336,8	1 554,3	2 025,7
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 610,0	1 611,9	1 349,6	1 611,0	2 086,9
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 594,2	1 606,5	1 344,6	1 630,4	2 048,8
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	1 636,5	1 614,6	1 647,8	1 342,9	1 805,3	2 113,5
Dic15-Ene-Feb16	1 637,1	1 608,6	1 652,0	1 353,4	1 772,7	2 114,1
Ene-Feb-Mar	1 655,2	1 624,8	1 671,1	1 360,1	1 855,7	2 124,6
Feb-Mar-Abr	1 651,6	1 612,3	1 672,1	1 356,4	1 806,3	2 132,6
Mar-Abr-May	1 614,4	1 599,5	1 622,0	1 338,7	1 774,1	2 044,2
Abr-May-Jun	1 633,1	1 645,4	1 626,6	1 349,4	1 931,5	2 042,8
May-Jun-Jul	1 633,3	1 666,1	1 616,0	1 373,7	1 870,4	2 003,5
Jun-Jul-Ago	1 653,6	1 653,0	1 653,9	1 368,3	1 863,4	2 075,9
Jul-Ago-Sept	1 645,3	1 609,6	1 664,3	1 365,1	1 701,7	2 110,5
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 616,2	1 740,7	1 367,1	1 681,2	2 292,8
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 649,3	1 777,3	1 375,7	1 764,5	2 372,1
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 617,2	1 767,6	1 363,7	1 683,6	2 373,7
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	1 680,0	1 644,1	1 698,7	1 366,1	1 811,2	2 207,8
Dic16-Ene-Feb17	1 652,2	1 584,6	1 687,7	1 353,2	1 871,1	2 131,2
Ene-Feb-Mar	1 674,8	1 604,7	1 711,1	1 366,4	1 928,3	2 163,4
Feb-Mar-Abr	1 642,3	1 538,7	1 696,4	1 323,8	1 913,5	2 155,6
Mar-Abr-May	1 634,7	1 572,6	1 667,3	1 355,0	1 763,6	2 127,9
Abr-May-Jun	1 635,7	1 593,2	1 658,0	1 351,1	1 829,3	2 108,0
May-Jun-Jul	1 673,0	1 634,3	1 694,1	1 368,1	1 858,5	2 191,6
Jun-Jul-Ago	1 681,3	1 594,2	1 727,7	1 331,8	1 889,6	2 262,5
Jul-Ago-Sept	1 653,2	1 581,1	1 692,2	1 319,9	1 946,8	2 197,8
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 576,7	1 704,2	1 336,1	1 840,9	2 222,2
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 615,9	1 738,8	1 355,3	1 907,9	2 274,0
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 590,3	1 770,1	1 355,8	1 766,1	2 358,1
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 581,0	1 769,4	1 361,7	1 829,4	2 303,5
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 587,7	1 723,1	1 378,1	1 785,8	2 226,6
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 575,6	1 749,2	1 383,6	1 815,3	2 241,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 556,9	1 748,3	1 365,3	1 792,6	2 249,9
Mar-Abr-May	1 650,0	1 480,6	1 742,8	1 312,4	1 827,6	2 242,4
Abr-May-Jun	1 652,0	1 467,1	1 756,1	1 302,3	1 825,3	2 285,4
May-Jun-Jul	1 670,5	1 522,7	1 753,6	1 293,9	1 912,3	2 347,6
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 587,0	1 795,4	1 316,3	1 970,0	2 406,7
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 606,3	1 754,4	1 323,1	1 987,5	2 325,2
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 575,1	1 781,4	1 331,5	1 876,3	2 387,4
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 563,2	1 758,8	1 327,9	1 850,0	2 349,7
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-3,3	1,2	-2,0	-3,0	3,3

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

**Cuadro N° 52**  
**Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada residente en los Conos**  
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Septiembre 18  
 (Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	1 361,2	1 128,2	1 240,1	1 860,8	1 350,7	1 197,3
Dic12-Ene-Feb13	1 356,6	1 164,0	1 214,1	1 842,3	1 352,9	1 194,0
Ene-Feb-Mar	1 386,5	1 180,8	1 255,5	1 858,6	1 432,8	1 203,4
Feb-Mar-Abr	1 386,1	1 182,4	1 259,0	1 858,3	1 421,2	1 229,2
Mar-Abr-May	1 383,7	1 217,7	1 249,4	1 817,0	1 402,2	1 232,1
Abr-May-Jun	1 376,1	1 234,1	1 227,6	1 820,7	1 392,6	1 215,9
May-Jun-Jul	1 380,1	1 234,7	1 248,7	1 774,4	1 436,0	1 217,3
Jun-Jul-Ago	1 408,3	1 221,6	1 286,0	1 852,1	1 437,7	1 243,3
Jul-Ago-Sept	1 431,4	1 233,1	1 323,2	1 918,1	1 382,6	1 288,9
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 219,0	1 340,7	1 937,0	1 398,8	1 257,8
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 250,0	1 376,6	1 925,5	1 396,1	1 263,3
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 277,6	1 364,6	1 867,2	1 373,6	1 264,3
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	1 466,3	1 312,9	1 396,8	1 946,1	1 350,4	1 277,6
Dic13-Ene-Feb14	1 452,4	1 321,4	1 386,8	1 910,4	1 353,8	1 257,0
Ene-Feb-Mar	1 462,7	1 329,6	1 395,6	1 933,0	1 418,2	1 205,7
Feb-Mar-Abr	1 449,1	1 360,8	1 391,6	1 879,3	1 371,5	1 206,3
Mar-Abr-May	1 451,3	1 342,2	1 384,5	1 907,4	1 363,2	1 218,7
Abr-May-Jun	1 475,1	1 314,9	1 365,0	1 997,7	1 436,2	1 230,6
May-Jun-Jul	1 499,0	1 297,4	1 345,5	2 158,7	1 439,5	1 261,4
Jun-Jul-Ago	1 519,7	1 296,4	1 340,4	2 296,7	1 391,3	1 249,1
Jul-Ago-Sept	1 526,7	1 305,0	1 342,0	2 356,5	1 300,5	1 267,3
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 293,4	1 376,1	2 391,2	1 297,3	1 268,6
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 304,4	1 408,8	2 349,4	1 331,7	1 311,2
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 308,9	1 462,0	2 299,2	1 314,6	1 344,0
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	1 577,9	1 336,5	1 520,1	2 306,4	1 328,3	1 339,9
Dic14-Ene-Feb15	1 594,3	1 340,7	1 579,3	2 315,9	1 322,4	1 364,7
Ene-Feb-Mar	1 609,4	1 336,1	1 608,4	2 365,6	1 331,2	1 368,0
Feb-Mar-Abr	1 571,9	1 331,6	1 530,7	2 314,6	1 336,4	1 362,9
Mar-Abr-May	1 560,2	1 431,9	1 434,8	2 295,2	1 325,3	1 327,9
Abr-May-Jun	1 536,7	1 461,1	1 377,0	2 291,6	1 284,2	1 307,1
May-Jun-Jul	1 525,1	1 448,5	1 385,6	2 268,8	1 246,8	1 320,1
Jun-Jul-Ago	1 540,9	1 382,7	1 391,9	2 336,8	1 270,5	1 321,6
Jul-Ago-Sept	1 559,9	1 402,3	1 379,9	2 357,2	1 314,0	1 332,7
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 417,1	1 422,6	2 357,6	1 304,8	1 361,7
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 406,3	1 474,1	2 415,9	1 338,8	1 398,0
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 406,7	1 493,6	2 349,1	1 341,8	1 402,4
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	1 636,5	1 415,4	1 531,5	2 396,6	1 380,1	1 412,1
Dic15-Ene-Feb16	1 637,1	1 417,0	1 546,8	2 407,9	1 390,4	1 398,1
Ene-Feb-Mar	1 655,2	1 417,3	1 571,8	2 487,7	1 383,1	1 425,4
Feb-Mar-Abr	1 651,6	1 432,0	1 554,4	2 519,3	1 383,4	1 390,1
Mar-Abr-May	1 614,4	1 453,6	1 494,7	2 388,1	1 362,2	1 383,0
Abr-May-Jun	1 633,1	1 452,3	1 495,3	2 462,0	1 376,9	1 401,4
May-Jun-Jul	1 633,3	1 456,3	1 508,5	2 438,3	1 384,4	1 420,2
Jun-Jul-Ago	1 653,6	1 446,2	1 533,9	2 475,0	1 391,7	1 453,7
Jul-Ago-Sept	1 645,3	1 464,0	1 568,9	2 365,9	1 391,2	1 423,1
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 469,0	1 536,8	2 631,1	1 387,6	1 418,8
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 447,5	1 574,0	2 771,1	1 400,8	1 417,1
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 428,1	1 546,7	2 756,0	1 381,5	1 414,6
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	1 680,0	1 406,7	1 561,5	2 505,4	1 479,2	1 408,6
Dic16-Ene-Feb17	1 652,2	1 409,2	1 526,2	2 429,9	1 451,1	1 389,2
Ene-Feb-Mar	1 674,8	1 407,5	1 536,2	2 517,9	1 465,5	1 389,0
Feb-Mar-Abr	1 642,3	1 420,1	1 505,8	2 478,9	1 425,8	1 367,1
Mar-Abr-May	1 634,7	1 444,9	1 481,7	2 447,0	1 430,6	1 363,0
Abr-May-Jun	1 635,7	1 452,7	1 436,6	2 523,8	1 435,4	1 361,6
May-Jun-Jul	1 673,0	1 461,6	1 438,7	2 657,4	1 409,5	1 387,4
Jun-Jul-Ago	1 681,3	1 433,1	1 452,5	2 727,0	1 387,3	1 413,6
Jul-Ago-Sept	1 653,2	1 449,6	1 467,6	2 549,0	1 378,1	1 412,8
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 461,5	1 474,6	2 538,9	1 401,2	1 415,4
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 481,8	1 535,9	2 560,3	1 426,5	1 425,8
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 464,4	1 557,5	2 563,1	1 423,2	1 426,8
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 469,5	1 585,7	2 546,3	1 391,1	1 437,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 461,5	1 513,8	2 523,1	1 383,2	1 419,7
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 439,7	1 485,3	2 643,5	1 402,5	1 446,8
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 424,7	1 481,7	2 566,0	1 439,6	1 460,5
Mar-Abr-May	1 650,0	1 414,5	1 470,7	2 478,1	1 436,1	1 464,9
Abr-May-Jun	1 652,0	1 424,3	1 513,0	2 435,5	1 419,6	1 451,0
May-Jun-Jul	1 670,5	1 410,4	1 521,0	2 554,4	1 389,1	1 457,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 413,8	1 560,6	2 716,9	1 388,1	1 459,3
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 434,1	1 556,4	2 590,1	1 377,0	1 481,8
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 443,6	1 541,7	2 618,2	1 388,5	1 454,8
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 455,2	1 528,0	2 543,3	1 390,1	1 432,8
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-1,8	-0,5	-0,7	-2,6	0,5

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

1/ Cono Norte comprende los distritos de: Ancón, Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este comprende los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro comprende los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rímac y Chorrillos.

4/ Cono Sur comprende los distritos de: Lurin, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao comprende los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro N° 53

Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por sexo y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	6,74	7,41	5,72	5,32	7,69	9,22
Dic12-Ene-Feb13	6,69	7,32	5,72	5,31	7,73	9,17
Ene-Feb-Mar	6,81	7,45	5,84	5,26	7,71	9,70
Feb-Mar-Abr	6,70	7,30	5,83	5,26	7,15	9,49
Mar-Abr-May	6,66	7,30	5,71	5,26	6,71	9,41
Abr-May-Jun	6,63	7,17	5,83	5,26	7,06	9,16
May-Jun-Jul	6,66	7,27	5,73	5,25	7,00	9,26
Jun-Jul-Ago	6,91	7,57	5,92	5,30	7,56	9,75
Jul-Ago-Sept	7,05	7,80	5,92	5,46	7,88	9,79
Ago-Sept-Oct	7,07	7,80	5,95	5,47	8,08	9,77
Sept-Oct-Nov	7,09	7,84	5,94	5,64	7,93	9,47
Oct-Nov-Dic	7,00	7,73	5,91	5,67	7,53	9,28
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	7,27	8,06	6,11	5,87	8,03	9,64
Dic13-Ene-Feb14	7,16	7,87	6,11	5,81	7,89	9,52
Ene-Feb-Mar	7,28	8,07	6,13	5,79	8,33	9,87
Feb-Mar-Abr	7,18	7,89	6,13	5,80	8,16	9,47
Mar-Abr-May	7,26	7,97	6,21	5,89	7,92	9,59
Abr-May-Jun	7,39	8,08	6,37	5,97	7,55	9,89
May-Jun-Jul	7,42	8,14	6,36	5,97	7,60	9,97
Jun-Jul-Ago	7,59	8,23	6,62	5,94	8,03	10,45
Jul-Ago-Sept	7,58	8,19	6,67	5,90	8,29	10,44
Ago-Sept-Oct	7,64	8,23	6,77	5,96	8,50	10,55
Sept-Oct-Nov	7,53	8,15	6,62	5,99	7,92	10,16
Oct-Nov-Dic	7,56	8,28	6,53	6,09	8,08	10,12
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	7,73	8,48	6,63	6,27	8,61	10,19
Dic14-Ene-Feb15	7,78	8,60	6,58	6,26	9,13	10,35
Ene-Feb-Mar	7,85	8,68	6,63	6,27	9,29	10,47
Feb-Mar-Abr	7,67	8,46	6,55	6,14	8,53	10,35
Mar-Abr-May	7,72	8,40	6,73	6,28	8,28	10,35
Abr-May-Jun	7,64	8,28	6,72	6,27	7,69	10,31
May-Jun-Jul	7,59	8,27	6,60	6,22	7,30	10,26
Jun-Jul-Ago	7,72	8,50	6,60	6,26	7,73	10,47
Jul-Ago-Sept	7,84	8,59	6,75	6,44	7,88	10,46
Ago-Sept-Oct	7,96	8,77	6,82	6,57	8,20	10,55
Sept-Oct-Nov	8,03	8,80	6,94	6,60	8,34	10,64
Oct-Nov-Dic	7,98	8,74	6,90	6,57	8,42	10,46
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	8,20	8,90	7,18	6,58	9,30	10,95
Dic15-Ene-Feb16	8,17	8,88	7,12	6,60	9,04	10,94
Ene-Feb-Mar	8,25	8,92	7,26	6,59	9,50	11,07
Feb-Mar-Abr	8,14	8,77	7,21	6,52	9,21	10,86
Mar-Abr-May	7,98	8,58	7,10	6,48	9,10	10,37
Abr-May-Jun	8,12	8,67	7,31	6,62	9,85	10,33
May-Jun-Jul	8,17	8,76	7,30	6,78	9,43	10,24
Jun-Jul-Ago	8,44	9,06	7,53	6,86	9,66	10,89
Jul-Ago-Sept	8,46	9,10	7,52	6,88	9,05	11,11
Ago-Sept-Oct	8,77	9,48	7,72	6,96	9,08	12,00
Sept-Oct-Nov	8,90	9,64	7,83	7,01	9,40	12,25
Oct-Nov-Dic	8,81	9,59	7,67	6,93	8,95	12,30
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	8,62	9,42	7,45	6,90	9,46	11,61
Dic16-Ene-Feb17	8,40	9,17	7,27	6,76	9,61	11,16
Ene-Feb-Mar	8,45	9,26	7,28	6,75	9,80	11,35
Feb-Mar-Abr	8,36	9,11	7,30	6,62	9,89	11,33
Mar-Abr-May	8,37	9,12	7,29	6,81	9,28	11,20
Abr-May-Jun	8,43	9,11	7,47	6,89	9,53	11,07
May-Jun-Jul	8,61	9,36	7,52	6,95	9,80	11,45
Jun-Jul-Ago	8,78	9,49	7,77	6,87	10,06	12,01
Jul-Ago-Sept	8,66	9,38	7,63	6,83	10,45	11,68
Ago-Sept-Oct	8,63	9,33	7,63	6,89	9,68	11,69
Sept-Oct-Nov	8,66	9,38	7,64	6,85	9,80	11,83
Oct-Nov-Dic	8,74	9,44	7,75	6,88	9,04	12,27
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	8,83	9,41	7,98	6,95	9,58	12,24
Dic17-Ene-Feb18	8,70	9,24	7,90	7,08	9,34	11,82
Ene-Feb-Mar	8,68	9,34	7,72	7,01	9,52	11,83
Feb-Mar-Abr	8,62	9,30	7,63	6,94	9,23	11,71
Mar-Abr-May	8,53	9,19	7,59	6,74	9,55	11,68
Abr-May-Jun	8,56	9,20	7,64	6,72	9,41	11,98
May-Jun-Jul	8,60	9,19	7,76	6,62	9,90	12,23
Jun-Jul-Ago	8,89	9,52	7,98	6,75	10,29	12,53
Jul-Ago-Sept	8,87	9,44	8,06	6,88	10,60	12,11
Ago-Sept-Oct	8,92	9,63	7,88	6,93	10,08	12,49
Sept-Oct-Nov	8,83	9,56	7,78	6,95	9,77	12,27
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,9	1,9	1,8	1,5	-0,3	3,8

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro Nº 54

## Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por nivel de educación

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
<b>2013</b>					
Nov-Dic12-Ene13	6,74	4,00	4,84	6,37	13,02
Dic12-Ene-Feb13	6,69	4,08	4,78	6,56	12,91
Ene-Feb-Mar	6,81	3,96	4,80	6,56	13,53
Feb-Mar-Abr	6,70	3,98	4,80	6,40	12,99
Mar-Abr-May	6,66	3,96	4,83	6,20	13,02
Abr-May-Jun	6,63	4,03	4,87	6,32	12,53
May-Jun-Jul	6,66	4,06	4,93	6,41	12,44
Jun-Jul-Ago	6,91	4,18	5,05	6,62	12,80
Jul-Ago-Sept	7,05	4,27	5,16	6,71	13,05
Ago-Sept-Oct	7,07	4,23	5,16	6,67	13,32
Sept-Oct-Nov	7,09	4,25	5,26	6,62	13,11
Oct-Nov-Dic	7,00	4,18	5,26	6,54	12,75
<b>2014</b>					
Nov-Dic13-Ene14	7,27	4,29	5,41	6,81	13,51
Dic13-Ene-Feb14	7,16	4,33	5,34	6,78	13,53
Ene-Feb-Mar	7,28	4,36	5,41	6,85	13,82
Feb-Mar-Abr	7,18	4,41	5,39	6,77	13,14
Mar-Abr-May	7,26	4,43	5,38	6,89	13,43
Abr-May-Jun	7,39	4,44	5,46	6,82	13,66
May-Jun-Jul	7,42	4,31	5,40	6,89	13,71
Jun-Jul-Ago	7,59	4,32	5,42	7,09	14,01
Jul-Ago-Sept	7,58	4,36	5,36	7,15	14,02
Ago-Sept-Oct	7,64	4,46	5,44	7,09	14,31
Sept-Oct-Nov	7,53	4,45	5,43	7,09	13,79
Oct-Nov-Dic	7,56	4,46	5,44	7,29	13,76
<b>2015</b>					
Nov-Dic14-Ene15	7,73	4,53	5,55	7,63	14,11
Dic14-Ene-Feb15	7,78	4,65	5,57	7,59	14,26
Ene-Feb-Mar	7,85	4,78	5,63	7,66	14,24
Feb-Mar-Abr	7,67	4,80	5,56	7,36	13,83
Mar-Abr-May	7,72	4,67	5,74	7,36	13,83
Abr-May-Jun	7,64	4,69	5,73	7,32	13,65
May-Jun-Jul	7,59	4,68	5,65	7,33	13,38
Jun-Jul-Ago	7,72	4,80	5,63	7,58	13,75
Jul-Ago-Sept	7,84	4,84	5,67	7,58	14,10
Ago-Sept-Oct	7,96	4,79	5,72	7,68	14,46
Sept-Oct-Nov	8,03	4,81	5,73	7,59	14,63
Oct-Nov-Dic	7,98	4,70	5,76	7,53	14,65
<b>2016</b>					
Nov-Dic15-Ene16	8,20	4,78	5,85	7,57	15,51
Dic15-Ene-Feb16	8,17	4,77	5,82	7,52	15,59
Ene-Feb-Mar	8,25	4,87	5,91	7,41	15,65
Feb-Mar-Abr	8,14	4,87	5,84	7,40	14,94
Mar-Abr-May	7,98	4,85	5,85	7,19	14,22
Abr-May-Jun	8,12	4,85	5,86	7,29	14,54
May-Jun-Jul	8,17	4,87	5,95	7,39	14,54
Jun-Jul-Ago	8,44	5,02	6,01	7,62	15,49
Jul-Ago-Sept	8,46	5,01	6,08	7,85	15,24
Ago-Sept-Oct	8,77	5,06	6,17	7,71	16,49
Sept-Oct-Nov	8,90	5,09	6,21	7,98	16,43
Oct-Nov-Dic	8,81	5,03	6,11	7,80	16,61
<b>2017</b>					
Nov-Dic16-Ene17	8,62	4,92	6,03	8,06	16,09
Dic16-Ene-Feb17	8,40	4,78	5,99	7,82	15,63
Ene-Feb-Mar	8,45	4,87	5,99	7,86	15,68
Feb-Mar-Abr	8,36	4,93	6,04	7,64	15,34
Mar-Abr-May	8,37	4,95	6,10	7,54	15,30
Abr-May-Jun	8,43	5,02	6,13	7,61	15,28
May-Jun-Jul	8,61	5,14	6,13	7,72	15,64
Jun-Jul-Ago	8,78	5,19	6,11	7,96	16,10
Jul-Ago-Sept	8,66	5,14	6,19	7,99	15,82
Ago-Sept-Oct	8,63	5,23	6,18	8,14	15,71
Sept-Oct-Nov	8,66	5,18	6,20	8,05	15,94
Oct-Nov-Dic	8,74	5,11	6,13	8,15	16,21
<b>2018</b>					
Nov-Dic17-Ene18	8,83	5,07	6,28	8,21	16,57
Dic17-Ene-Feb18	8,70	4,97	6,34	8,43	15,99
Ene-Feb-Mar	8,68	5,04	6,28	8,30	15,96
Feb-Mar-Abr	8,62	4,97	6,19	8,25	15,66
Mar-Abr-May	8,53	5,05	6,17	8,12	15,45
Abr-May-Jun	8,56	5,03	6,20	8,02	15,65
May-Jun-Jul	8,60	5,10	6,10	7,85	16,03
Jun-Jul-Ago	8,89	5,18	6,10	7,75	16,69
Jul-Ago-Sept	8,87	5,30	6,20	7,84	16,58
Ago-Sept-Oct	8,92	5,14	6,28	7,91	16,89
Sept-Oct-Nov	8,83	5,07	6,30	8,02	16,42
<b>Variación porcentual</b>					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,9	-2,1	1,7	-0,4	3,0

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

Cuadro N° 55

## Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida por la población ocupada residentes en los Conos

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Septiembre-Octubre-Noviembre 18

(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
<b>2013</b>						
Nov-Dic12-Ene13	6,74	5,56	6,08	9,58	6,53	5,94
Dic12-Ene-Feb13	6,69	5,73	5,92	9,46	6,50	5,91
Ene-Feb-Mar	6,81	5,79	6,04	9,43	6,95	6,01
Feb-Mar-Abr	6,70	5,72	5,98	9,25	6,79	6,03
Mar-Abr-May	6,66	5,84	5,91	9,09	6,61	6,04
Abr-May-Jun	6,63	5,95	5,87	9,13	6,53	5,86
May-Jun-Jul	6,66	5,95	5,95	8,90	6,82	5,83
Jun-Jul-Ago	6,91	6,05	6,19	9,41	6,96	6,03
Jul-Ago-Sept	7,05	6,10	6,38	9,72	6,81	6,27
Ago-Sept-Oct	7,07	6,00	6,47	9,82	6,91	6,12
Sept-Oct-Nov	7,09	6,11	6,64	9,62	6,92	6,12
Oct-Nov-Dic	7,00	6,20	6,65	9,25	6,64	6,18
<b>2014</b>						
Nov-Dic13-Ene14	7,27	6,53	6,98	9,81	6,51	6,26
Dic13-Ene-Feb14	7,16	6,44	6,91	9,66	6,56	6,11
Ene-Feb-Mar	7,28	6,52	6,95	10,05	6,97	5,93
Feb-Mar-Abr	7,18	6,65	6,79	9,73	6,78	6,01
Mar-Abr-May	7,26	6,63	6,78	10,04	6,82	6,08
Abr-May-Jun	7,39	6,54	6,65	10,46	7,20	6,18
May-Jun-Jul	7,42	6,36	6,48	11,21	7,12	6,31
Jun-Jul-Ago	7,59	6,43	6,50	12,00	6,91	6,36
Jul-Ago-Sept	7,58	6,46	6,49	12,18	6,43	6,32
Ago-Sept-Oct	7,64	6,44	6,61	12,33	6,37	6,33
Sept-Oct-Nov	7,53	6,36	6,70	11,91	6,35	6,50
Oct-Nov-Dic	7,56	6,36	6,95	11,85	6,24	6,63
<b>2015</b>						
Nov-Dic14-Ene15	7,73	6,51	7,29	11,95	6,35	6,62
Dic14-Ene-Feb15	7,78	6,50	7,55	12,01	6,30	6,63
Ene-Feb-Mar	7,85	6,44	7,71	12,14	6,42	6,64
Feb-Mar-Abr	7,67	6,41	7,31	11,97	6,49	6,65
Mar-Abr-May	7,72	7,02	6,92	11,94	6,51	6,62
Abr-May-Jun	7,64	7,20	6,63	12,05	6,32	6,65
May-Jun-Jul	7,59	7,17	6,72	11,87	6,12	6,68
Jun-Jul-Ago	7,72	6,94	6,82	12,23	6,26	6,68
Jul-Ago-Sept	7,84	7,13	6,79	12,30	6,40	6,84
Ago-Sept-Oct	7,96	7,18	7,08	12,33	6,41	6,95
Sept-Oct-Nov	8,03	6,95	7,26	12,47	6,59	7,06
Oct-Nov-Dic	7,98	6,99	7,33	12,18	6,60	6,96
<b>2016</b>						
Nov-Dic15-Ene16	8,20	7,07	7,47	12,68	6,82	7,07
Dic15-Ene-Feb16	8,17	7,13	7,48	12,77	6,80	6,92
Ene-Feb-Mar	8,25	7,09	7,63	13,16	6,78	7,00
Feb-Mar-Abr	8,14	7,11	7,51	13,06	6,67	6,75
Mar-Abr-May	7,98	7,24	7,29	12,41	6,57	6,69
Abr-May-Jun	8,12	7,26	7,38	12,87	6,65	6,83
May-Jun-Jul	8,17	7,29	7,48	12,84	6,77	6,98
Jun-Jul-Ago	8,44	7,39	7,75	13,33	6,93	7,31
Jul-Ago-Sept	8,46	7,46	7,89	12,83	7,12	7,27
Ago-Sept-Oct	8,77	7,50	7,81	14,29	7,13	7,23
Sept-Oct-Nov	8,90	7,35	8,01	14,74	7,16	7,28
Oct-Nov-Dic	8,81	7,31	7,90	14,62	6,99	7,18
<b>2017</b>						
Nov-Dic16-Ene17	8,62	7,21	7,97	13,20	7,49	7,21
Dic16-Ene-Feb17	8,40	7,13	7,67	12,81	7,23	7,12
Ene-Feb-Mar	8,45	7,03	7,70	13,22	7,19	7,17
Feb-Mar-Abr	8,36	7,20	7,57	13,22	7,05	7,08
Mar-Abr-May	8,37	7,27	7,52	13,19	7,18	7,06
Abr-May-Jun	8,43	7,41	7,35	13,58	7,29	7,03
May-Jun-Jul	8,61	7,39	7,41	14,17	7,14	7,14
Jun-Jul-Ago	8,78	7,45	7,47	14,76	7,24	7,29
Jul-Ago-Sept	8,66	7,56	7,49	14,08	7,19	7,29
Ago-Sept-Oct	8,63	7,57	7,45	13,88	7,28	7,29
Sept-Oct-Nov	8,66	7,47	7,69	13,80	7,25	7,22
Oct-Nov-Dic	8,74	7,40	7,85	13,73	7,26	7,18
<b>2018</b>						
Nov-Dic17-Ene18	8,83	7,53	8,07	13,75	7,19	7,37
Dic17-Ene-Feb18	8,70	7,52	7,78	13,66	7,09	7,34
Ene-Feb-Mar	8,68	7,33	7,61	14,15	7,07	7,46
Feb-Mar-Abr	8,62	7,21	7,55	13,69	7,30	7,43
Mar-Abr-May	8,53	7,29	7,47	13,28	7,38	7,51
Abr-May-Jun	8,56	7,33	7,67	13,02	7,39	7,58
May-Jun-Jul	8,60	7,16	7,77	13,51	7,10	7,64
Jun-Jul-Ago	8,89	7,17	8,11	14,25	7,12	7,58
Jul-Ago-Sept	8,87	7,39	8,17	13,74	7,13	7,64
Ago-Sept-Oct	8,92	7,49	8,08	14,01	7,16	7,56
Sept-Oct-Nov	8,83	7,56	7,96	13,64	7,22	7,49
<b>Variación porcentual</b>						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,9	1,3	3,5	-1,2	-0,4	3,8

Nota: El ingreso promedio por trabajo se calculó sin ningún tipo de acotaciones.

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabaylo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres y Santa Rosa.

2/ Cono Este comprende los distritos de: Ate, Santa Anita, Chaclacayo, Lurigancho, La Molina, Cieneguilla, San Luis y San Juan de Lurigancho.

3/ Cono Centro conforman los distritos de: Lima Cercado, Breña, Jesús María, Lince, Barranco, San Isidro, San Miguel, Magdalena del Mar, Pueblo Libre, San Borja, Miraflores, La Victoria, Rimac y Chorrillos.

4/ Cono Sur conforman los distritos de: Lurín, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

5/ Provincia Constitucional del Callao conforman los distritos de: Callao, Bellavista, Carmen de La Legua, La Perla, Ventanilla y La Punta.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática -Encuesta Permanente de Empleo.

