

Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana

INFORME TÉCNICO
No 10 Octubre 2017

Julio-Agosto-Septiembre 2017

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 del mercado laboral de la Capital de la República en el corto plazo, los cuales se difunden mensualmente mediante el Informe Técnico de **Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana**.

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

El tamaño de la muestra para el trimestre móvil julio-agosto-setiembre de 2017, es de 4800 viviendas particulares resultando 1600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

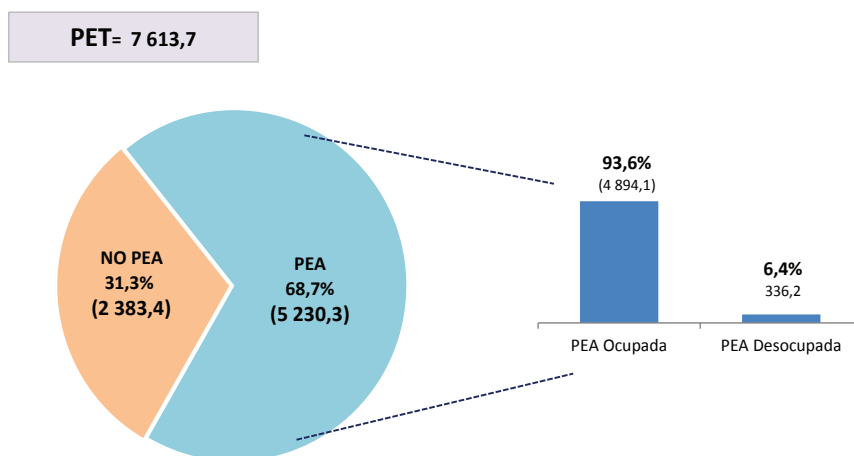
COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES

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: Julio-Agosto-Septiembre 2017
(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 julio-agosto-septiembre 2017, se registró en Lima Metropolitana 7 millones 613 mil 700 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que constituyen la población potencialmente demandante de empleo. La PET está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 68,7% (5 millones 230 mil 300 personas) del total de la PET y por la Población Económicamente No activa (No PEA) que representa el 31,3% (2 millones 383 mil 400 personas). La NO PEA agrupa a las personas que no participan en la actividad económica como ocupados ni desocupados.

Créditos

Jefe del INEI

Dr. Aníbal Sánchez
Aguilar

Nancy Hidalgo Calle
Directora Técnica de
Demografía e Indicadores
Sociales

Héctor Benavides Rullier
Director Técnico Adjunto de
Demografía e Indicadores
Sociales

Cirila Gutierrez Espino
Directora Ejecutiva de
Indicadores Sociales

Nórvil Valle Gómez
Moisés Elías Paredes
Richard Ruiz Calderón

Población en edad de Trabajar según condición de actividad

Comportamiento de los indicadores del mercado laboral

La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo, la integran las personas de 14 y más años de edad que están ocupadas y las que buscan activamente estarlo. La PEA representa el 68,7% (5 millones 230 mil 300 personas) de la población en edad de trabajar.

Comparada con similar trimestre del año anterior la PEA se incrementó en 3,2% (164 mil 300 personas).

Población económicamente activa ocupada

Comprende a las personas de 14 y más años de edad que en la semana de referencia de la encuesta trabajaron al menos una hora a la semana, por el cual recibieron pago en dinero y/o especie. En el trimestre de análisis se estima en Lima Metropolitana 4 millones 894 mil 100 personas con empleo, es decir el 93,6%.

CUADRO Nº 01

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Miles de personas)

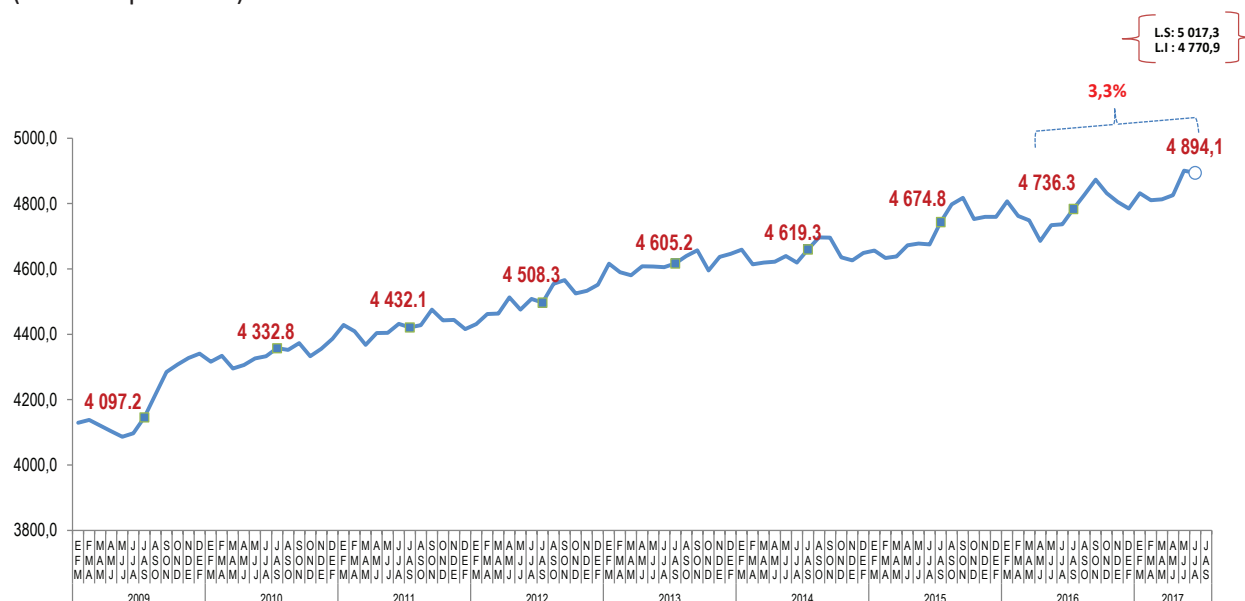
Condición de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total de población en edad de trabajar (PET)	7 503,1	7 613,7	110,6	1,5
Población económicamente activa (PEA)	5 066,0	5 230,3	164,3	3,2
.Ocupada	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
.Desocupada	329,7	336,2	6,5	2,0
Población económicamente no activa (NO PEA)	2 437,1	2 383,4	- 53,7	- 2,2

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

GRÁFICO Nº 02

Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada según trimestres móviles: 2009-2017

(Miles de personas)



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

2. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CUADRO Nº 02

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Miles de personas)

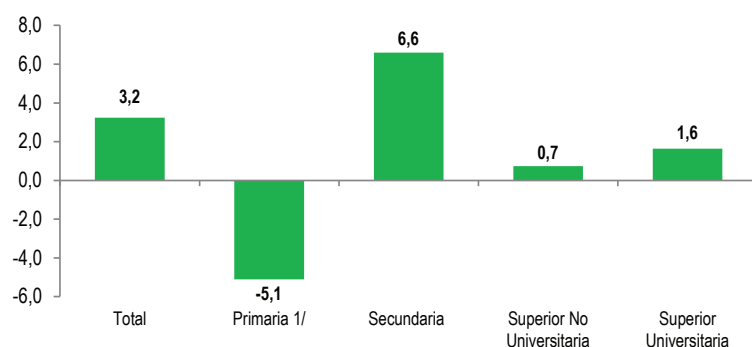
Características	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	5 066,0	5 230,3	164,3	3,2
Sexo				
Hombre	2 772,4	2 799,9	27,5	1,0
Mujer	2 293,5	2 430,4	136,9	6,0
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	1 127,1	1 139,9	12,8	1,1
De 25 a 44 años	2 704,4	2 754,2	49,8	1,8
De 45 y más años	1 234,4	1 336,2	101,8	8,3
Nivel de Educación				
Primaria 1/	379,9	360,5	- 19,4	- 5,1
Secundaria	2 341,6	2 496,0	154,4	6,6
Superior no universitaria	1 009,2	1 016,7	7,5	0,7
Superior universitaria	1 335,3	1 357,2	21,9	1,6

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: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Comportamiento de la Población Económicamente Activa

Según Sexo

En el trimestre de análisis, se observa mayor crecimiento de la PEA femenina que se incrementó en 6,0%, en tanto que la PEA masculina lo hizo en 1,0%, lo cual representa el aumento en el mercado laboral de 136 mil 900 mujeres y de 27 mil 500 hombres. El 53,5% (2 millones 799 mil 900 personas) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,5% (2 millones 430 mil 400 personas) por mujeres.

Según Edad

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en todos los grupos de edad. Así, creció en 8,3% (101 mil 800 personas) en los adultos de 45 y más años de edad, seguido por los de 25 a 44 años con 1,8% (49 mil 800 personas) y por el 1,1% (12 mil 800 personas) en la población joven de 14 a 24 años.

El 21,8% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 52,7% de 25 a 44 años y el 25,5% de 45 y más años de edad.

Nivel de educación

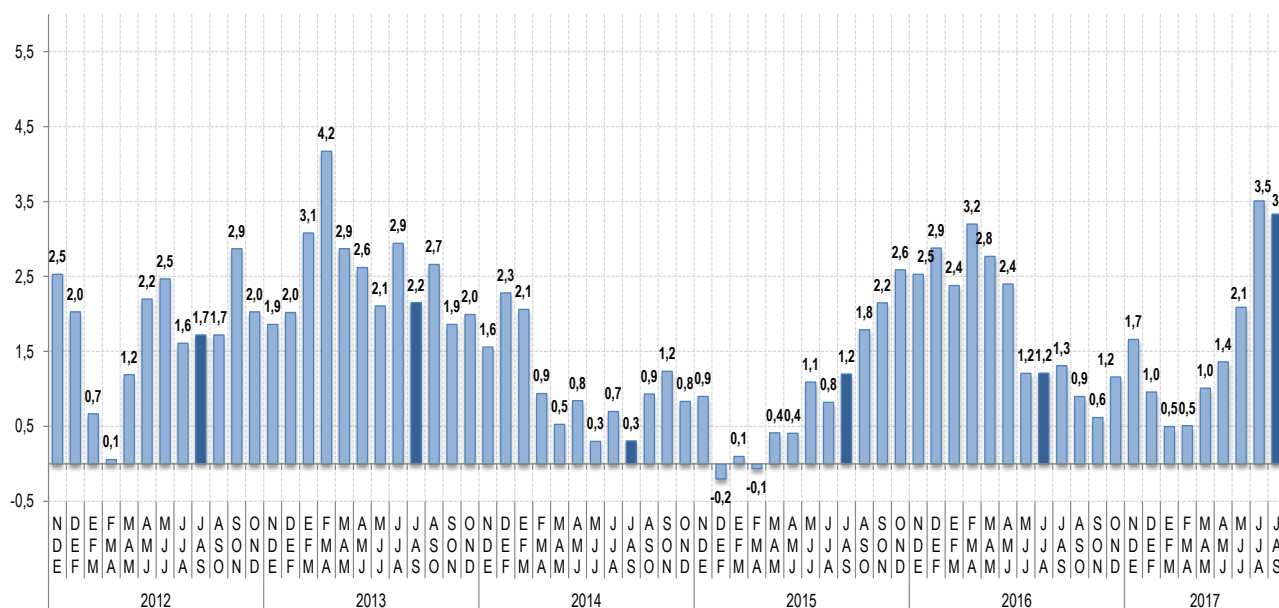
Según trimestre móvil, la PEA aumentó en 6,6% en la población con educación secundaria (154 mil 400 personas), en 1,6% (21 mil 900) en la población con educación universitaria y en 0,7% (7 mil 500) en la población con educación superior no universitaria; mientras que disminuyó en 5,1% (19 mil 400 personas) entre la población con educación primaria o menor nivel educativo. Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 6,9% tienen educación primaria o menor nivel educativo, el 47,7% algún año de educación secundaria, el 19,4% educación superior no universitaria y el 25,9% educación universitaria.

3. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil julio-agosto-septiembre de 2017, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó los 4 millones 894 mil 100 personas. Comparado con similar trimestre móvil del año anterior, se incrementó en 3,3%, que equivale a 157 mil 800 personas.

GRÁFICO Nº 04

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población ocupada según trimestres móviles, 2012-2017
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2012 y 2017
(Porcentaje)



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

CUADRO Nº 03

Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Sexo	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
Sexo				
Hombre	2 600,6	2 646,4	45,8	1,8
Mujer	2 135,7	2 247,7	112,0	5,2

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 5,2% (112 mil) y la población masculina ocupada en 1,8% que equivale a 45 mil 800 personas.

Del total de población ocupada, el 54,1% (2 millones 646 mil 400) son hombres y el 45,9% (2 millones 247 mil 700) son mujeres.

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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Grupos de edad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
De 14 a 24 años	953,0	973,6	20,6	2,2
De 25 a 44 años	2 576,0	2 623,2	47,2	1,8
De 45 y más años	1 207,3	1 297,3	90,0	7,5

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

Según Edad

Según grupos de edad, la población ocupada aumentó entre la población de 45 y más años en 7,5% (90 mil), seguido de los jóvenes de 14 a 24 años en 2,2% (20 mil 600 personas) y la población de 25 a 44 años en 1,8% (47 mil 200 personas).

Del total de población ocupada, el 19,9% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 53,6% de 25 a 44 años y el 26,5% de 45 y más años.

CUADRO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
Primaria 1/	372,2	348,7	- 23,5	- 6,3
Secundaria	2 203,9	2 342,0	138,1	6,3
Superior no universitaria	948,5	955,2	6,7	0,7
Superior universitaria	1 211,6	1 248,2	36,6	3,0

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, la población ocupada aumento entre los que tienen educación secundaria en 6,3% (138 mil 100 personas), en la población con educación universitaria en 3,0% (36 mil 600 personas) y entre los que cuentan con educación superior no universitaria en 0,7% (6 mil 700 personas); mientras que disminuyó en 6,3% (23 mil 500 personas) entre la población con educación primaria o menor nivel.

El 7,1% de la población ocupada tiene primaria o menor nivel educativo, el 47,9% educación secundaria, el 19,5% superior no universitaria y el 25,5% 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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
Manufactura	664,0	675,6	11,6	1,7
Construcción	373,9	370,1	- 3,8	- 1,0
Comercio	963,8	1 031,0	67,2	7,0
Servicios	2 680,3	2 781,3	101,0	3,8

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 ocupación aumentó en casi la totalidad de ramas de actividad con excepción de Construcción que cayó en 1,0% (3 mil 800). Así, en Comercio se incrementó en 7,0% (67 mil 200 personas), en Servicios en 3,8% (101 mil) y Manufactura 1,7% (11 mil 600).

El sector Servicios concentra el 56,8% de los ocupados, Comercio el 21,1%, Manufactura el 13,8% y Construcción el 7,6%.

CUADRO Nº 07

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
De 1 a 10 trabajadores	2 761,5	2 968,0	206,5	7,5
De 11 a 50 trabajadores	496,0	487,3	- 8,7	- 1,8
De 51 y más trabajadores	1 478,8	1 438,8	- 40,0	- 2,7

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

Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, el empleo aumentó en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 7,5% (206 mil 500 personas); mientras que disminuyó en las de 51 y más trabajadores en 2,7% (40 mil personas) y en 1,8% (8 mil 700 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores.

El 60,6% de los trabajadores laboran en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 10,0% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 29,4% en empresas de 51 a 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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Miles de personas)

Condición de tenencia de seguro de salud	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
Con seguro de salud	3 309,9	3 392,0	82,1	2,5
.EsSalud	1 902,0	2 049,9	147,9	7,8
.Seguro Privado de Salud	95,7	107,7	12,0	12,6
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	207,0	60,5	- 146,5	- 70,8
.SIS 1/	1 105,3	1 174,0	68,7	6,2
No tienen seguro de salud	1 426,3	1 502,1	75,8	5,3

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.

Tenencia de seguro de salud

De los 4 millones 894 mil 100 personas ocupadas el 69,3% (3 millones 392 mil) tienen seguro de salud; mientras que el 30,7% (1 millón 502 mil 100 personas) no disponen de este beneficio.

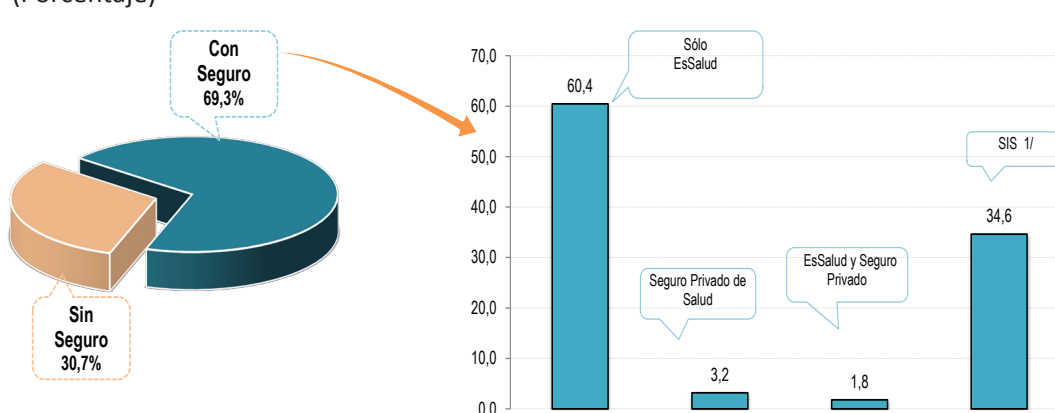
Los ocupados con seguro de salud aumentaron en 2,5% (82 mil 100 personas) y los que no tienen seguro de salud, en 5,3% (75 mil 800 personas).

Del total de ocupados de Lima Metropolitana con seguro de salud, el 60,4% tiene seguro de EsSalud, el 34,6% Seguro Integral de Salud (SIS), el 3,2% seguro privado de salud y el 1,8% tienen dos seguros EsSalud y seguro privado. Al comparar con similar trimestre móvil del año anterior, los que acceden a EsSalud aumentaron en 7,8% (147 mil 900 personas), en 12,6% (12 mil personas) los que tienen seguro privado de salud y en 6,2% (68 mil 700 personas) los que tienen Seguro Integral de Salud; en tanto disminuyó en 70,8% los que tienen dos seguros (EsSalud y Seguro Privado).

GRÁFICO Nº 05

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017



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, la población ocupada con empleo adecuado alcanzó los 3 millones 87 mil 800 personas. Comparado con similar trimestre del año anterior, aumentó en 0,8% que equivale a 23 mil 700 personas, que mejoraron su nivel de empleo.

Subempleo

La población subempleada, aumentó en 8,0% (134 mil 100 personas). Los **subempleados por horas** (subempleo visible) se incrementaron en 12,7% (71 mil 800 personas) y los **subempleados por ingresos** (subempleo invisible) en 5,6% (62 mil 300 personas).

CUADRO Nº 09

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total Población económicamente activa	5 066,0	5 230,3	164,3	3,2
I. Ocupados	4 736,3	4 894,1	157,8	3,3
. Adecuadamente empleados	3 064,1	3 087,8	23,7	0,8
. Subempleados	1 672,2	1 806,3	134,1	8,0
-Subempleo por horas (visible)	564,8	636,6	71,8	12,7
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 107,4	1 169,7	62,3	5,6
II. Desocupados	329,7	336,2	6,5	2,0

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

CUADRO Nº 10

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación (En puntos porcentuales)
	2016	2017	
Total	100,0	100,0	-
I. Tasa de Ocupación	93,5	93,6	0,1
. Empleo adecuado	60,5	59,0	-1,5
. Subempleo	33,0	34,5	1,5
-Subempleo por horas (visible)	11,1	12,2	1,1
-Subempleo por ingresos (invisible)	21,9	22,4	0,5
II. Tasa de Desempleo	6,5	6,4	-0,1

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

Tasas de niveles de empleo

En el trimestre de análisis, de cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 94 tienen empleo y 6 buscan trabajo activamente.

De la población ocupada: 59 cuentan con empleo adecuado y 35 están subempleados: 12 subempleados por horas (visible) y alrededor de 23 por ingresos (invisible).

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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

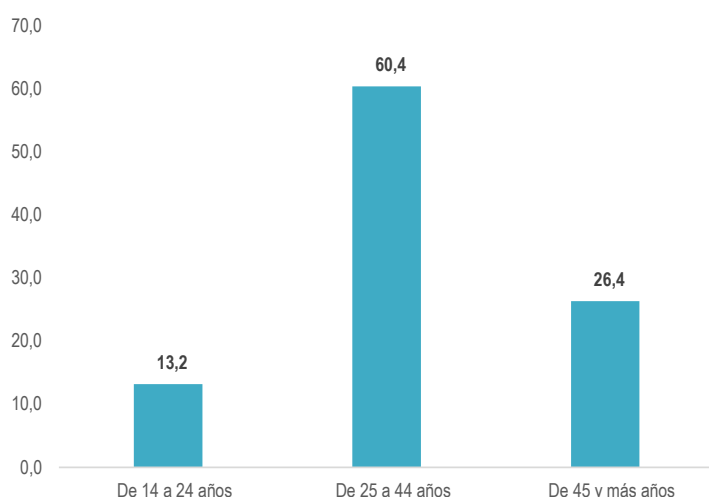
Sexo y grupos de edad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 064,1	3 087,8	23,7	0,8
Sexo				
Hombre	1 969,2	1 969,9	0,7	0,0
Mujer	1 094,9	1 118,0	23,1	2,1
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	401,3	408,2	6,9	1,7
De 25 a 44 años	1 871,8	1 865,7	- 6,1	- 0,3
De 45 y más años	791,0	813,9	22,9	2,9

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

El 13,2% de los ocupados con empleo adecuado tienen entre 14 y 24 años de edad, el 60,4% de 25 a 44 años y el 26,4% de 45 y más años de edad.

GRÁFICO Nº 06

Lima Metropolitana: Estructura por edad de la población con empleo adecuado
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017
(Porcentaje)



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

Según Sexo

En el trimestre de análisis, la población femenina con empleo adecuado aumentó en 2,1% (23 mil 100 personas), mientras que la población masculina no mostró variación.

Del total de población con empleo adecuado, el 63,8% (1 millón 969 mil 900 personas) son hombres y el 36,2% (1 millón 118 mil personas) son mujeres.

Según Edad

El empleo adecuado según grupos de edad, aumentó en 2,9% (22 mil 900 personas) en el grupo de los que tienen 45 y más años de edad y en 1,7% entre los jóvenes de 14 a 24 años; mientras que decreció en 0,3% (6 mil 100 personas) entre los que tienen de 25 a 44 años de edad.

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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Miles de personas)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 064,1	3 087,8	23,7	0,8
Primaria 1/	179,3	163,6	- 15,7	- 8,8
Secundaria	1 277,7	1 353,8	76,1	6,0
Superior no universitaria	664,9	663,7	- 1,2	- 0,2
Superior universitaria	942,3	906,8	- 35,5	- 3,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Nivel de educación

En el trimestre bajo análisis el empleo adecuado se incrementó en 6,0% (76 mil 100 personas) en la población con educación secundaria; mientras que disminuyó en 8,8% (15 mil 700 personas) en la población con educación primaria o menor nivel, en 3,8% (35 mil 500 personas) en la población con educación superior universitaria y en 0,2% (1 mil 200 personas) entre los que cuentan con superior no universitaria.

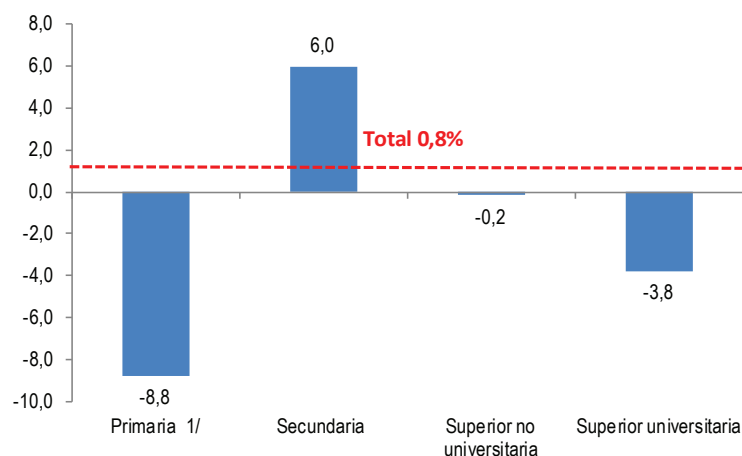
El 5,3% de la población con empleo adecuado tiene algún grado de educación primaria o menor nivel de educación, el 43,8% cuenta con educación secundaria, el 21,5% tiene superior no universitario y el 29,4% superior universitaria.

GRÁFICO Nº 07

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016

(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

CUADRO Nº 13

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 064,1	3 087,8	23,7	0,8
Manufactura	437,9	428,4	- 9,5	- 2,2
Construcción	303,8	302,9	- 0,9	- 0,3
Comercio	464,8	485,8	21,0	4,5
Servicios	1 814,7	1 844,9	30,2	1,7

Nota: El total incluye Otras actividades.

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

Ramas de actividad

En este trimestre el empleo adecuado aumentó en 4,5% (21 mil personas) en la actividad comercial y en 1,7% (30 mil 200) en Servicios; en tanto que disminuyó en 2,2% (9 mil 500) en Manufactura y en 0,3% en Construcción.

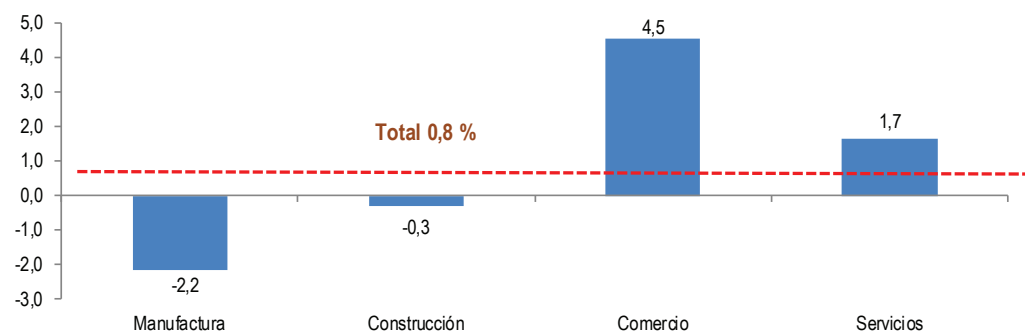
El 59,7% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 15,7% en Comercio, el 13,9% en Manufactura y el 9,8% en Construcción.

GRÁFICO Nº 08

Lima Metropolitana: Variación Porcentual de la Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016

(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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 064,1	3 087,8	23,7	0,8
Tamaño de empresa				
De 1 a 10 trabajadores	1 502,2	1 589,6	87,4	5,8
De 11 a 50 trabajadores	365,3	356,7	- 8,6	- 2,4
De 51 y más trabajadores	1 196,6	1 141,6	- 55,0	- 4,6
Categoría de ocupación				
Independiente	974,1	956,4	- 17,7	- 1,8
Dependiente	2 090,0	2 131,4	41,4	2,0

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

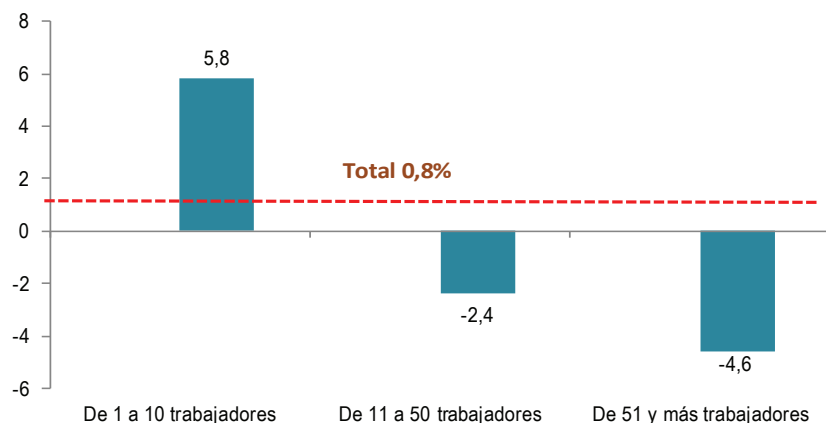
Tamaño de empresa

El empleo adecuado se incrementó en el trimestre de análisis en 5,8% (87 mil 400 personas) en las empresas de 1 a 10 trabajadores; mientras que disminuyó en 2,4% (8 mil 600 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 4,6% (55 mil personas) en los establecimientos de 51 a más trabajadores.

El 51,5% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 11,6% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 37,0% 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: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016
(Porcentaje)



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

Categoría de ocupación

El empleo adecuado dependiente respecto a similar trimestre del año anterior, aumentó en 2,0% (41 mil 400 personas); mientras se redujo en 1,8% (17 mil 700 personas) en los independientes. El 69,0% de la población con empleo adecuado son dependientes.

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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Sexo/Grupos de edad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	564,8	636,6	71,8	12,7
Sexo				
Hombre	229,0	253,1	24,1	10,5
Mujer	335,8	383,5	47,7	14,2
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	165,2	185,3	20,1	12,2
De 25 a 44 años	253,4	277,6	24,2	9,6
De 45 y más años	146,2	173,8	27,6	18,9

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 12,7% (71 mil 800 personas).

Según sexo

El subempleo visible, se incrementó 14,2% (47 mil 700 personas) en las mujeres y en 10,5% (24 mil 100 personas) en los hombres. Del total de población con subempleo visible, el 39,8% (253 mil 100 personas) son hombres y el 60,2% (383 mil 500 personas) son mujeres.

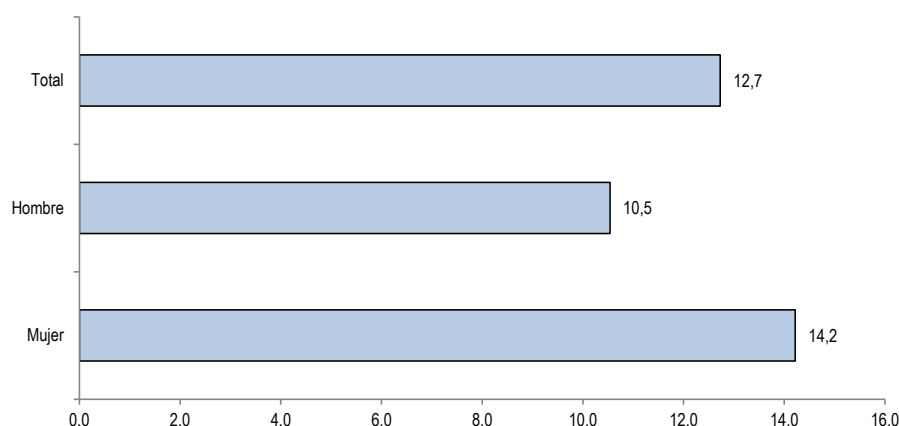
Edad

Según grupos de edad, el subempleo por horas aumentó en 18,9% (27 mil 600 personas) entre la población adulta de 45 a más años de edad, en 12,2% (20 mil 100 personas) en la población joven de 14 a 24 años de edad y en 9,6% (24 mil 200 personas) en la población de 25 a 44 años de edad.

El 29,1% (185 mil 300 personas) tiene entre 14 a 24 años de edad, el 43,6% (277 mil 600 personas) de 25 a 44 años y el 27,3% (173 mil 800 personas) tiene 45 a más años de edad.

GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población Subempleada por horas, según sexo
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016
(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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Miles de personas)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	564,8	636,6	71,8	12,7
Primaria 1/	43,0	44,6	1,6	3,7
Secundaria	274,6	278,3	3,7	1,3
Superior no universitaria	113,1	114,2	1,1	1,0
Superior universitaria	134,1	199,5	65,4	48,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Según nivel educativo, se incrementó en 48,8% (65 mil 400 personas) entre los que cuentan con superior universitaria, en 3,7% (1 mil 600 personas) en la población con primaria o menor nivel, en 1,3% (3 mil 700 personas) en la población con secundaria y 1,0% en superior no universitaria (1 mil 100 personas).

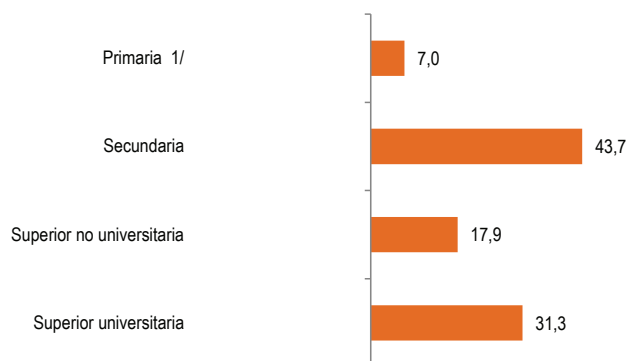
El 7,0% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 43,7% cuenta con educación secundaria, el 17,9% tiene superior no universitario y el 31,3% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria.

GRÁFICO Nº 11

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017

(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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	564,8	636,6	71,8	12,7
Manufactura	61,5	65,9	4,4	7,2
Construcción	39,4	40,2	0,8	2,0
Comercio	114,0	129,2	15,2	13,3
Servicios	345,9	396,6	50,7	14,7

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, así en la rama de Servicios en 14,7% (50 mil 700 personas), en Comercio en 13,3% (15 mil 200 personas), en Manufactura en 7,2% (4 mil 400 personas) y en Construcción en 2,0% (800 personas).

CUADRO Nº 18

Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	564,8	636,6	71,8	12,7
De 1 a 10 trabajadores	417,9	474,4	56,5	13,5
De 11 a 50 trabajadores	52,8	47,9	-4,9	-9,2
De 51 y más trabajadores	94,0	114,3	20,3	21,5

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

De acuerdo al tamaño de empresa, el subempleo por horas aumentó en 21,5% (20 mil 300 personas) en las empresas de 51 y más trabajadores, en 13,5% (56 mil 500 personas) en las de 1 a 10 trabajadores; mientras que disminuyó en 9,2% (4 mil 900 personas) en las empresas de 11 a 50 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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Sexo / Grupos de edad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 107,4	1 169,7	62,3	5,6
Sexo				
Hombre	402,4	423,4	21,0	5,2
Mujer	705,1	746,2	41,1	5,8
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	386,5	380,2	- 6,3	- 1,6
De 25 a 44 años	450,9	479,9	29,0	6,4
De 45 y más años	270,0	309,6	39,6	14,6

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

En el trimestre de análisis, el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 169 mil 700 personas, comparado con similar trimestre del año anterior aumentó en 5,6% (62 mil 300 personas).

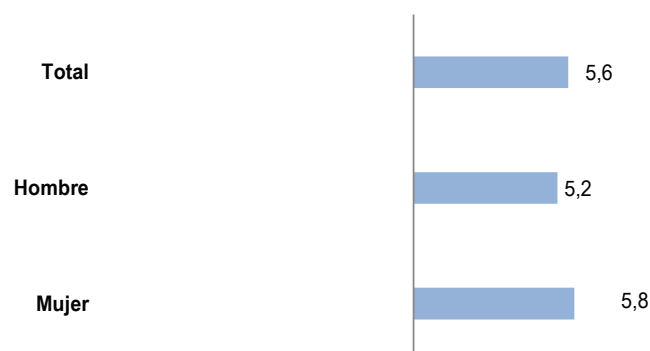
La tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 22,4%.

Por grupos de edad, aumentó en 14,6% (39 mil 600 personas) en la población de 45 y más años, en 6,4% (29 mil personas) en los de 25 a 44 años, mientras disminuyó en 1,6% (6 mil 300 personas) entre la población de 14 a 24 años de edad.

El subempleo por ingresos afecta más a las mujeres que a los hombres, así el 63,8% (746 mil 200 personas) son mujeres y el 36,2% (423 mil 400 personas) son hombres. En el trimestre de análisis, el subempleo por ingresos aumentó en los hombres en 5,2% (21 mil personas) y en las mujeres en 5,8% (41 mil 100 personas).

GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017/2016
(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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 107,4	1 169,7	62,3	5,6
Primaria 1/	150,0	140,6	- 9,4	- 6,3
Secundaria	651,7	709,9	58,2	8,9
Superior no universitaria	170,6	177,3	6,7	4,0
Superior universitaria	135,2	141,9	6,7	4,9

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

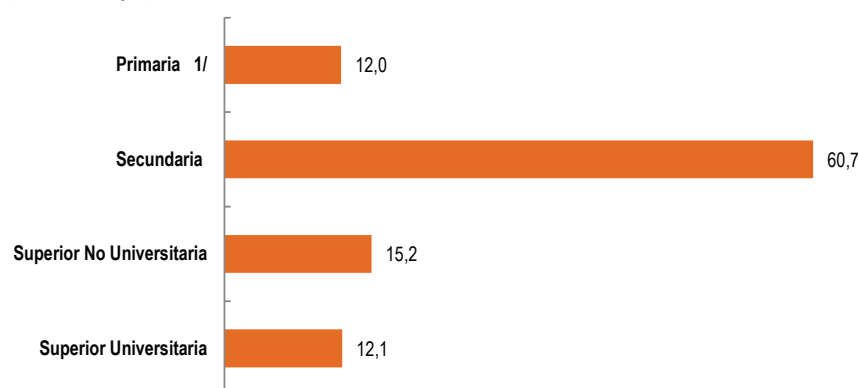
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La población subempleada por ingresos, aumentó en 8,9% (58 mil 200 personas) entre la población que tiene secundaria, en 4,9% (6 mil 700 personas) en la población que cuentan con superior universitaria y en 4,0% (6 mil 700 personas) entre los que cuentan con superior no universitaria; mientras se redujo en 6,3% (9 mil 400 personas) entre los que tienen primaria o menor nivel.

El 12,0% de la población subempleada por ingresos tiene algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 60,7% ha logrado estudiar educación secundaria, el 15,2% tiene educación superior no universitaria y el 12,1% cuenta con estudios universitarios.

GRÁFICO Nº 13

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

De cada 100 Subempleados por ingresos, 61 tienen educación secundaria, 15 educación superior no universitaria, 12 educación primaria o menor nivel educativo 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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 107,4	1 169,7	62,3	5,6
De 1 a 10 trabajadores	841,4	904,0	62,6	7,4
De 11 a 50 trabajadores	77,9	82,7	4,8	6,2
De 51 y más trabajadores	188,2	183,0	- 5,2	- 2,8

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

De acuerdo al número de **trabajadores de las empresas**, los subempleados por ingresos, aumentaron en 7,4% (62 mil 600 trabajadores) en las empresas de 1 a 10 trabajadores, en 6,2% (4 mil 800 trabajadores) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, mientras disminuyeron en 2,8% (5 mil 200 trabajadores) en las empresas de 51 y más trabajadores.

CUADRO Nº 22

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible) según ramas de actividad
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 107,4	1 169,7	62,2	5,6
Manufactura	164,5	181,2	16,7	10,1
Construcción	30,6	27,0	- 3,6	- 12,0
Comercio	385,0	416,1	31,1	8,1
Servicios	519,7	539,8	20,1	3,9

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

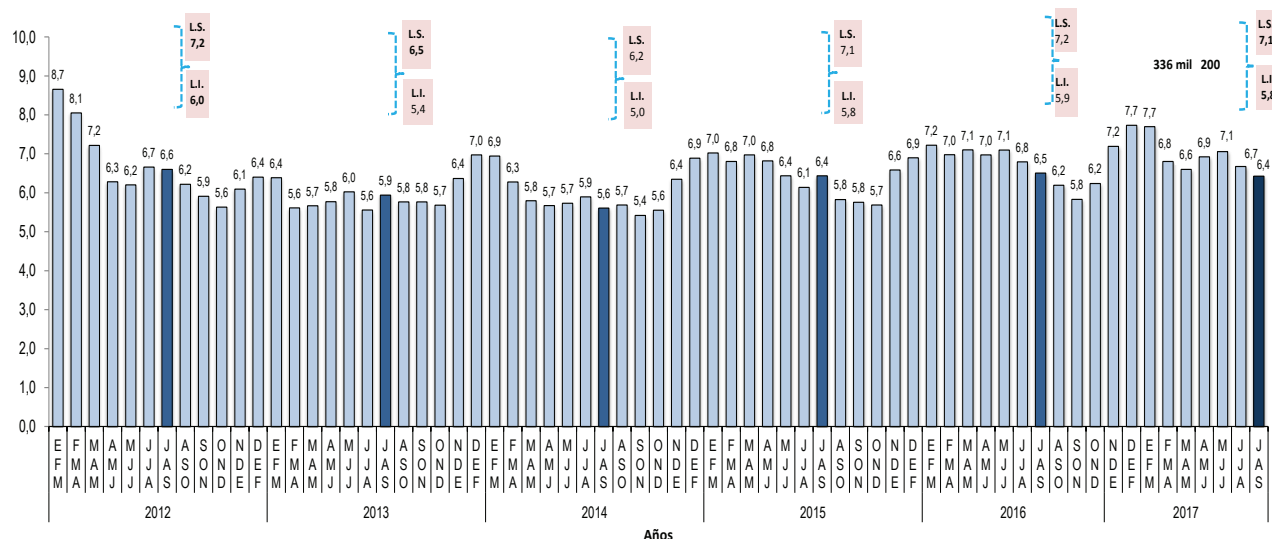
Según **ramas de actividad**, la población subempleada por ingresos se incrementó en Manufactura en 10,1% (16 mil 700 personas), Comercio en 8,1% (31 mil 100 personas), Servicios en 3,9% (20 mil 100 personas) y disminuyó en Construcción 12,0% (3 mil 600 personas).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre móvil julio-agosto-septiembre del presente año, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 6,4%, ubicándose en un rango superior de 7,1% e inferior de 5,8%. En términos de cifras absolutas se estima que existen 336 mil 200 personas que buscan un empleo activamente.

GRÁFICO Nº 14

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, según trimestres móviles, 2012 - 2017 (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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Miles de personas y porcentaje)

Sexo	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	329,7	336,2	6,5	2,0
Hombre	171,9	153,5	-18,4	-10,7
Mujer	157,8	182,7	24,9	15,8
Tasa de desempleo				
Total	6,5	6,4	-	-
Hombre	6,2	5,5	-	-
Mujer	6,9	7,5	-	-

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

Del total de personas desempleadas, el 45,7% (153 mil 500 personas) son hombres y el 54,3% (182 mil 700 personas) son mujeres.

La tasa de desempleo femenina se ubicó en 7,5%, siendo 2,0 puntos porcentuales más que la de los hombres (5,5%).

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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017

(Soles)

Sexo/ Grupos de edad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 645,3	1 653,2	7,9	0,5
Sexo				
Hombre	1 883,8	1 912,2	28,4	1,5
Mujer	1 343,6	1 336,2	- 7,4	- 0,6
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	1 002,0	998,8	- 3,2	- 0,3
De 25 a 44 años	1 768,5	1 776,5	8,0	0,5
De 45 y más años	1 855,3	1 867,9	12,6	0,7

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

En el trimestre móvil julio-agosto-septiembre 2017, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 1653,2 soles, lo cual significó un incremento de 0,5% (7,9 soles).

El ingreso aumentó en el grupo de 45 y más años en 0,7% (12,6 soles), entre los que tienen de 25 a 44 años en 0,5% (8,0 soles); mientras que disminuyó ligeramente en 0,3% (3,2 soles) en el grupo de 14 a 24 años de edad.

En el trimestre móvil de análisis, el ingreso de los hombres aumentó en 1,5% (28,4 soles) y disminuyó en 0,6% (7,4 soles) el de las mujeres. El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 1 912,2 soles y de las mujeres en 1 336,2 soles.

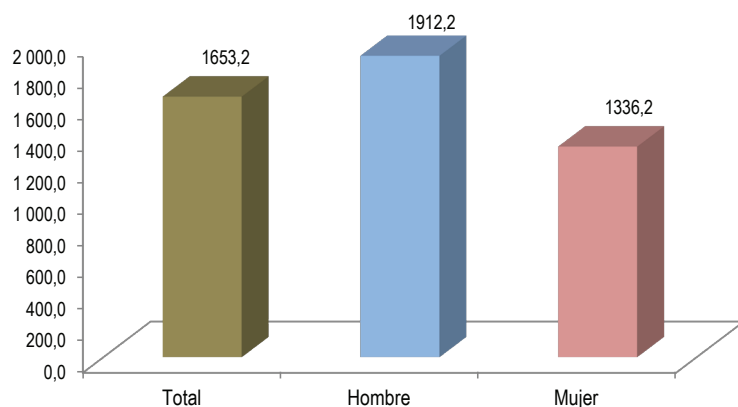
El ingreso de las mujeres representa el 69,9% del ingreso de los hombres.

GRÁFICO Nº 15

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual según sexo

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017

(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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Soles)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 645,3	1 653,2	7,9	0,5
Primaria 1/	1 060,5	1 044,6	- 15,9	- 1,5
Secundaria	1 243,1	1 243,5	0,4	0,0
Superior no universitaria	1 526,3	1 536,1	9,8	0,6
Superior universitaria	2 621,7	2 662,2	40,5	1,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

El ingreso promedio mensual aumentó en 1,5% entre los que tienen superior universitario, en 0,6% en aquellos que tienen superior no universitario; entre los que cuentan con secundaria no mostró variación alguna; mientras que disminuyó en 1,5% en aquellos que tienen educación primaria. Los ingresos más altos son obtenidos por la población con educación universitaria, que ganan 2,5 veces más que los que tienen educación primaria o menor nivel, 2,1 veces más que el ingreso de la población con secundaria y 1,7 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: Julio-Agosto-Septiembre 2016 y 2017
(Soles)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre		Variación	
	2016	2017	Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 645,3	1 653,2	7,9	0,5
Manufactura	1 537,8	1 619,0	81,2	5,3
Construcción	1 982,7	2 085,6	102,9	5,2
Comercio	1 240,1	1 230,1	- 10,0	- 0,8
Servicios	1 738,0	1 740,0	2,0	0,1

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

El ingreso promedio mensual aumentó en la rama de Manufactura en 5,3% (81,2 soles) y Construcción en 5,2% (102,9 soles); en Servicios se mantuvo en los mismos niveles; mientras que disminuyó en Comercio en 0,8% (10,0 soles).

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 085,6 soles; mientras que el menor ingreso se dio en Comercio con 1 230,1 soles.

ANEXO ESTADÍSTICO

Cuadro N° 01
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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)
2006			
Jul-Ago-Set	6 268,0	4 191,0	2 077,0
2007			
Jul-Ago-Set	6 381,7	4 374,0	2 007,7
2008			
Jul-Ago-Set	6 497,5	4 399,3	2 098,2
2009			
Jul-Ago-Set	6 615,5	4 445,3	2 170,2
2010			
Jul-Ago-Set	6 735,5	4 691,2	2 044,4
2011			
Jul-Ago-Set	6 857,8	4 781,3	2 076,4
2012			
Jul-Ago-Set	6 982,2	4 827,1	2 155,2
2013			
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-Set	7 109,0	4 896,1	2 212,9
Ago-Set-Oct	7 119,6	4 899,3	2 220,3
Set-Oct-Nov	7 130,3	4 923,1	2 207,2
Oct-Nov-Dic	7 141,0	4 937,7	2 203,3
2014			
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	4 988,5	2 206,3
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-Set	7 238,0	4 893,7	2 344,3
Ago-Set-Oct	7 248,9	4 941,0	2 307,8
Set-Oct-Nov	7 259,7	4 965,8	2 293,9
Oct-Nov-Dic	7 270,6	4 972,2	2 298,4
2015			
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-Set	7 380,4	4 996,5	2 383,9
Ago-Set-Oct	7 385,9	5 036,8	2 349,1
Set-Oct-Nov	7 391,5	5 090,7	2 300,8
Oct-Nov-Dic	7 402,6	5 108,1	2 294,5
2016			
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-Set	7 503,1	5 066,0	2 437,1
Ago-Set-Oct	7 514,4	5 099,8	2 414,6
Set-Oct-Nov	7 534,6	5 126,4	2 408,2
Oct-Nov-Dic	7 539,0	5 198,1	2 340,9
2017			
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-Set	7 613,7	5 230,3	2 383,4
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,5	3,2	-2,2

Nota: En l 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
2006						
Jul-Ago-Set	4 191,0	2 296,1	1 894,9	995,9	2 230,0	965,1
2007						
Jul-Ago-Set	4 374,0	2 409,2	1 964,8	1 095,8	2 282,9	995,3
2008						
Jul-Ago-Set	4 399,3	2 435,0	1 964,3	1 097,7	2 295,8	1 005,8
2009						
Jul-Ago-Set	4 445,3	2 432,8	2 012,5	1 047,3	2 365,8	1 032,2
2010						
Jul-Ago-Set	4 691,2	2 534,5	2 156,7	1 105,2	2 453,0	1 133,0
2011						
Jul-Ago-Set	4 781,3	2 603,1	2 178,3	1 142,4	2 509,4	1 129,5
2012						
Jul-Ago-Set	4 827,1	2 638,3	2 188,8	1 126,0	2 555,1	1 145,9
2013						
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-Set	4 896,1	2 672,2	2 223,9	1 096,9	2 623,5	1 175,8
Ago-Set-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
2014						
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-Set	4 893,7	2 670,5	2 223,2	1 053,4	2 638,5	1 201,8
Ago-Set-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
2015						
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-Set	4 996,5	2 722,3	2 274,2	1 084,5	2 686,9	1 225,1
Ago-Set-Oct	5 036,8	2 730,3	2 306,5	1 092,5	2 703,1	1 241,3
Set-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
2016						
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-Set	5 066,0	2 772,4	2 293,5	1 127,1	2 704,4	1 234,4
Ago-Set-Oct	5 099,8	2 774,7	2 325,1	1 117,6	2 725,7	1 256,6
Set-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
2017						
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-Set	5 230,3	2 799,9	2 430,4	1 139,9	2 754,2	1 336,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	3,2	1,0	6,0	1,1	1,8	8,3 ++
---	-----	-----	-----	-----	-----	--------

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	4 191,0	473,1	2 149,8	737,4	830,8
2007					
Jul-Ago-Set	4 374,0	504,7	2 328,5	756,6	784,2
2008					
Jul-Ago-Set	4 399,3	449,9	2 271,5	802,7	875,2
2009					
Jul-Ago-Set	4 445,3	437,7	2 313,0	787,6	907,0
2010					
Jul-Ago-Set	4 691,2	453,1	2 541,0	804,4	892,6
2011					
Jul-Ago-Set	4 781,3	478,0	2 419,1	893,0	991,2
2012					
Jul-Ago-Set	4 827,1	443,8	2 396,7	865,8	1 120,7
2013					
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-Set	4 896,1	448,3	2 395,5	930,1	1 122,2
Ago-Set-Oct	4 899,3	459,9	2 374,8	954,7	1 109,8
Set-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
2014					
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-Set	4 893,7	408,6	2 300,8	987,9	1 196,4
Ago-Set-Oct	4 941,0	413,9	2 335,9	997,2	1 194,0
Set-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
2015					
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-Set	4 996,5	375,3	2 470,5	900,9	1 249,7
Ago-Set-Oct	5 036,8	394,1	2 492,4	872,1	1 278,2
Set-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
2016					
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-Set	5 066,0	379,9	2 341,6	1 009,2	1 335,3
Ago-Set-Oct	5 099,8	391,4	2 402,8	982,8	1 322,9
Set-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
2017					
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-Set	5 230,3	360,5	2 496,0	1 016,7	1 357,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,2	-5,1	6,6	0,7	1,6

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
2006						
Jul-Ago-Set	2 077,0	730,8	1 346,1	954,0	426,0	697,0
2007						
Jul-Ago-Set	2 007,7	672,7	1 335,0	889,5	421,4	696,9
2008						
Jul-Ago-Set	2 098,2	702,7	1 395,5	923,6	457,5	717,1
2009						
Jul-Ago-Set	2 170,2	762,0	1 408,2	1 010,7	437,5	722,0
2010						
Jul-Ago-Set	2 044,4	718,3	1 326,1	990,1	401,2	653,1
2011						
Jul-Ago-Set	2 076,4	708,7	1 367,8	991,0	396,6	688,9
2012						
Jul-Ago-Set	2 155,2	733,6	1 421,6	1 046,1	403,6	705,5
2013						
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-Set	2 212,9	760,9	1 452,0	1 114,7	388,9	709,3
Ago-Set-Oct	2 220,3	766,0	1 454,3	1 107,0	404,8	708,5
Set-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
2014						
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-Set	2 344,3	824,9	1 519,4	1 198,3	428,6	717,4
Ago-Set-Oct	2 307,8	821,2	1 486,6	1 185,9	420,9	701,0
Set-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
2015						
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-Set	2 383,9	841,9	1 542,1	1 211,5	440,6	731,9
Ago-Set-Oct	2 349,1	836,5	1 512,6	1 205,2	426,7	717,2
Set-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
2016						
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-Set	2 437,1	850,9	1 586,2	1 207,0	475,0	755,2
Ago-Set-Oct	2 414,6	854,1	1 560,4	1 220,1	458,5	736,0
Set-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
2017						
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-Set	2 383,4	866,0	1 517,4	1 143,2	432,3	807,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-2,2	1,8	-4,3	-5,3	-9,0	7,0

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	2 077,0	402,9	1 225,6	168,9	279,6
2007					
Jul-Ago-Set	2 007,7	403,5	1 186,5	176,9	240,8
2008					
Jul-Ago-Set	2 098,2	437,9	1 248,0	162,9	249,5
2009					
Jul-Ago-Set	2 170,2	408,6	1 259,4	174,5	327,6
2010					
Jul-Ago-Set	2 044,4	371,2	1 261,5	158,8	252,9
2011					
Jul-Ago-Set	2 076,4	384,8	1 226,8	160,4	304,4
2012					
Jul-Ago-Set	2 155,2	383,3	1 229,7	194,9	347,2
2013					
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-Set	2 212,9	351,7	1 298,9	189,0	373,3
Ago-Set-Oct	2 220,3	358,4	1 307,3	187,1	367,6
Set-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
2014					
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-Set	2 344,3	357,4	1 363,8	223,1	400,0
Ago-Set-Oct	2 307,8	347,2	1 351,0	222,0	387,6
Set-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
2015					
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-Set	2 383,9	372,0	1 431,4	207,1	373,4
Ago-Set-Oct	2 349,1	361,7	1 434,0	198,8	354,6
Set-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
2016					
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-Set	2 437,1	369,1	1 408,4	217,7	442,0
Ago-Set-Oct	2 414,6	365,8	1 400,4	210,3	438,1
Set-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
2017					
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-Set	2 383,4	379,4	1 392,6	206,5	405,0
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-2,2	2,8	-1,1	-5,2	-8,4

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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/	
2006					
Jul-Ago-Set	91,5	38,2	15,9	37,4	8,5
2007					
Jul-Ago-Set	91,8	39,6	15,4	36,9	8,2
2008					
Jul-Ago-Set	91,5	41,2	15,4	34,9	8,5
2009					
Jul-Ago-Set	92,2	48,6	13,9	29,7	7,8
2010					
Jul-Ago-Set	92,4	50,4	13,6	28,4	7,6
2011					
Jul-Ago-Set	92,7	54,0	11,7	27,0	7,3
2012					
Jul-Ago-Set	93,4	54,1	12,1	27,2	6,6
2013					
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-Set	94,1	58,5	11,5	24,1	5,9
Ago-Set-Oct	94,2	58,5	11,4	24,3	5,8
Set-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
2014					
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-Set	94,4	62,3	9,9	22,2	5,6
Ago-Set-Oct	94,3	61,3	10,0	23,0	5,7
Set-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
2015					
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-Set	93,6	61,2	9,0	23,3	6,4
Ago-Set-Oct	94,2	61,5	9,4	23,2	5,8
Set-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
2016					
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-Set	93,5	60,5	11,1	21,9	6,5
Ago-Set-Oct	93,8	60,8	11,2	21,8	6,2
Set-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
2017					
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-Set	93,6	59,0	12,2	22,4	6,4
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	- 1,5 +	1,1 +	0,5	- 0,1

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total de Población económicamente activa	Ocupados				Desempleados
		Total	Adecuadamente empleada	Subempleo por horas 1/	Subempleo por ingresos 2/	
2006						
Jul-Ago-Set	4 191,0	3 835,4	1 601,6	667,1	1 566,6	355,6
2007						
Jul-Ago-Set	4 374,0	4 017,1	1 732,7	672,5	1 611,9	357,0
2008						
Jul-Ago-Set	4 399,3	4 024,4	1 811,3	677,1	1 536,0	374,9
2009						
Jul-Ago-Set	4 445,3	4 097,2	2 159,7	619,4	1 318,0	348,1
2010						
Jul-Ago-Set	4 691,2	4 332,8	2 363,8	637,5	1 331,5	358,4
2011						
Jul-Ago-Set	4 781,3	4 432,1	2 580,2	560,5	1 291,3	349,3
2012						
Jul-Ago-Set	4 827,1	4 508,3	2 610,9	586,1	1 311,3	318,7
2013						
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-Set	4 896,1	4 605,2	2 864,1	562,2	1 178,9	290,9
Ago-Set-Oct	4 899,3	4 616,7	2 867,4	560,2	1 189,1	282,6
Set-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
2014						
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	4 988,5	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-Set	4 893,7	4 619,3	3 048,6	486,8	1 084,0	274,4
Ago-Set-Oct	4 941,0	4 659,8	3 030,2	494,1	1 135,5	281,3
Set-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
2015						
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-Set	4 996,5	4 674,8	3 058,9	452,0	1 164,0	321,7
Ago-Set-Oct	5 036,8	4 743,2	3 099,5	474,8	1 168,9	293,7
Set-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
2016						
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-Set	5 066,0	4 736,3	3 064,1	564,8	1 107,4	329,7
Ago-Set-Oct	5 099,8	4 783,7	3 101,5	572,0	1 110,3	316,1
Set-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
2017						
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-Set	5 230,3	4 894,1	3 087,8	636,6	1 169,7	336,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,2	3,3	0,8	12,7 +	5,6	2,0

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	3 835,4	2 118,2	1 717,2	854,0	2 072,6	908,8
2007						
Jul-Ago-Set	4 017,1	2 243,8	1 773,3	940,2	2 143,8	933,1
2008						
Jul-Ago-Set	4 024,4	2 281,0	1 743,4	914,9	2 162,2	947,3
2009						
Jul-Ago-Set	4 097,2	2 276,1	1 821,1	891,5	2 234,0	971,6
2010						
Jul-Ago-Set	4 332,8	2 375,8	1 957,0	930,1	2 312,7	1 089,9
2011						
Jul-Ago-Set	4 432,1	2 463,6	1 968,4	980,4	2 371,2	1 080,4
2012						
Jul-Ago-Set	4 508,3	2 500,3	2 008,1	979,5	2 421,3	1 107,5
2013						
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-Set	4 605,2	2 523,3	2 081,9	951,4	2 510,4	1 143,4
Ago-Set-Oct	4 616,7	2 539,3	2 077,4	964,9	2 509,0	1 142,8
Set-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
2014						
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-Set	4 619,3	2 550,1	2 069,2	904,0	2 540,5	1 174,8
Ago-Set-Oct	4 659,8	2 547,9	2 111,9	924,6	2 543,1	1 192,1
Set-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
2015						
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-Set	4 674,8	2 579,2	2 095,6	927,3	2 554,6	1 192,9
Ago-Set-Oct	4 743,2	2 592,7	2 150,5	948,3	2 580,8	1 214,1
Set-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
2016						
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-Set	4 736,3	2 600,6	2 135,7	953,0	2 576,0	1 207,3
Ago-Set-Oct	4 783,7	2 617,8	2 165,9	954,9	2 603,6	1 225,2
Set-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
2017						
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-Set	4 894,1	2 646,4	2 247,7	973,6	2 623,2	1 297,3
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	1,8	5,2	2,2	1,8	7,5 ++

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	3 835,4	443,1	1 961,2	671,9	759,2
2007					
Jul-Ago-Set	4 017,1	468,1	2 120,9	693,3	734,8
2008					
Jul-Ago-Set	4 024,4	425,3	2 044,1	749,3	805,7
2009					
Jul-Ago-Set	4 097,2	416,6	2 109,6	725,9	845,0
2010					
Jul-Ago-Set	4 097,2	416,6	2 109,6	725,9	845,0
2011					
Jul-Ago-Set	4 432,1	457,3	2 226,9	834,6	913,2
2012					
Jul-Ago-Set	4 508,3	422,0	2 227,5	804,8	1 054,0
2013					
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-Set	4 605,2	434,5	2 241,0	878,7	1 051,0
Ago-Set-Oct	4 616,7	446,3	2 222,1	902,3	1 046,1
Set-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
2014					
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-Set	4 619,3	396,2	2 156,9	937,8	1 128,4
Ago-Set-Oct	4 659,8	399,8	2 200,7	942,9	1 116,4
Set-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
2015					
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-Set	4 674,8	365,6	2 320,8	842,1	1 146,3
Ago-Set-Oct	4 743,2	381,2	2 356,3	819,9	1 185,7
Set-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
2016					
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-Set	4 736,3	372,2	2 203,9	948,5	1 211,6
Ago-Set-Oct	4 783,7	379,7	2 249,5	931,4	1 223,0
Set-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
2017					
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-Set	4 894,1	348,7	2 342,0	955,2	1 248,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	-6,3	6,3	0,7	3,0

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2006					
Jul-Ago-Set	3 835,4	611,6	216,8	875,8	2 088,1
2007					
Jul-Ago-Set	4 017,1	731,0	244,3	870,8	2 101,9
2008					
Jul-Ago-Set	4 024,4	647,8	276,8	862,2	2 160,2
2009					
Jul-Ago-Set	4 097,2	641,5	246,2	926,9	2 219,0
2010					
Jul-Ago-Set	4 332,8	714,0	312,6	934,7	2 312,4
2011					
Jul-Ago-Set	4 432,1	723,7	310,4	964,5	2 380,6
2012					
Jul-Ago-Set	4 508,3	775,8	303,7	946,9	2 406,6
2013					
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-Set	4 605,2	714,9	319,7	984,8	2 529,1
Ago-Set-Oct	4 616,7	739,6	321,1	983,4	2 524,2
Set-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
2014					
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-Set	4 619,3	702,3	342,4	954,1	2 562,9
Ago-Set-Oct	4 659,8	722,7	357,0	977,1	2 547,1
Set-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
2015					
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-Set	4 674,8	706,5	367,9	914,5	2 631,7
Ago-Set-Oct	4 743,2	705,7	360,5	947,3	2 672,3
Set-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
2016					
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-Set	4 736,3	664,0	373,9	963,8	2 680,3
Ago-Set-Oct	4 783,7	692,8	355,3	956,6	2 722,3
Set-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
2017					
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-Set	4 894,1	675,6	370,1	1 031,0	2 781,3

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	1,7	-1,0	7,0	3,8
---	-----	-----	------	-----	-----

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación			
		Asalariado 1/	Trabajador independiente 2/	Trabajador del hogar y otro	Trabajador familiar no remunerado
2006					
Jul-Ago-Set	3 717,2	2 019,0	1 246,3	261,8	190,0
2007					
Jul-Ago-Set	3 835,4	2 105,5	1 268,9	271,9	189,1
2008					
Jul-Ago-Set	4 017,1	2 246,1	1 327,2	243,8	199,9
2009					
Jul-Ago-Set	4 024,4	2 286,7	1 328,2	237,4	172,1
2010					
Jul-Ago-Set	4 097,2	2 342,1	1 328,7	221,8	204,6
2011					
Jul-Ago-Set	4 332,8	2 391,0	1 495,9	230,4	215,4
2012					
Jul-Ago-Set	4 432,1	2 460,8	1 505,2	232,6	233,4
2013					
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-Set	4 605,2	2 656,6	1 512,9	205,0	230,6
Ago-Set-Oct	4 616,7	2 661,0	1 539,1	196,7	219,9
Set-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
2014					
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-Set	4 619,3	2 730,1	1 476,3	219,8	193,1
Ago-Set-Oct	4 659,8	2 748,4	1 490,8	207,9	212,6
Set-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
2015					
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-Set	4 674,8	2 784,5	1 485,7	201,1	203,5
Ago-Set-Oct	4 743,2	2 816,0	1 518,3	215,8	193,1
Set-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
2016					
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-Set	4 736,3	2 795,6	1 569,5	167,5	203,7
Ago-Set-Oct	4 783,7	2 805,7	1 584,3	178,1	215,6
Set-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
2017					
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-Set	4 894,1	2 849,7	1 649,5	207,7	187,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	1,9	5,1	24,0	-8,1

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: Julio-Agosto-Setiembre 08 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados	Con seguro					Sin seguro
		Total	EsSalud	Seguro Privado de Salud	Ambos	SIS 1/	
2008							
Jul-Ago-Set	4 024,4	1 706,1	1 234,5	128,1	99,6	243,8	2 318,4
2009							
Jul-Ago-Set	4 097,2	1 952,8	1 367,9	93,9	148,1	342,9	2 144,4
2010							
Jul-Ago-Set	4 332,8	2 228,6	1 532,1	78,3	108,0	510,3	2 104,2
2011							
Jul-Ago-Set	4 432,1	2 255,7	1 600,1	87,8	148,2	419,6	2 176,4
2012							
Jul-Ago-Set	4 508,3	2 498,8	1 625,9	119,3	205,2	548,4	2 009,6
2013							
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	2 608,5	1 707,9	110,3	190,8	599,4	1 916,4
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	2 574,0	1 701,2	93,5	187,7	591,6	1 959,4
Ene-Feb-Mar	4 552,0	2 621,6	1 727,8	82,3	204,2	607,4	1 930,4
Feb-Mar-Abr	4 615,8	2 629,8	1 730,1	88,6	193,3	617,7	1 986,0
Mar-Abr-May	4 589,9	2 637,7	1 735,2	83,7	182,4	636,3	1 952,2
Abr-May-Jun	4 580,8	2 652,9	1 740,0	86,9	172,4	653,6	1 927,9
May-Jun-Jul	4 607,9	2 636,1	1 723,1	75,2	185,2	652,6	1 971,8
Jun-Jul-Ago	4 607,2	2 649,4	1 718,2	88,8	206,9	635,5	1 957,8
Jul-Ago-Set	4 605,2	2 675,7	1 718,0	88,4	216,0	653,3	1 929,5
Ago-Set-Oct	4 616,7	2 734,9	1 740,8	93,9	212,8	687,4	1 881,8
Set-Oct-Nov	4 639,2	2 789,7	1 795,8	89,6	206,0	698,2	1 849,5
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 805,3	1 810,0	93,6	194,9	706,7	1 851,8
2014							
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	2 836,4	1 805,5	97,5	181,2	752,2	1 759,2
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	2 863,3	1 802,9	102,0	157,5	801,0	1 773,5
Ene-Feb-Mar	4 646,0	2 897,3	1 793,3	103,5	168,3	832,3	1 748,7
Feb-Mar-Abr	4 659,2	2 949,9	1 851,3	105,9	180,5	812,2	1 709,3
Mar-Abr-May	4 614,3	2 939,4	1 820,3	105,2	190,8	823,2	1 674,9
Abr-May-Jun	4 619,4	2 935,0	1 816,0	100,9	192,5	825,6	1 684,4
May-Jun-Jul	4 621,8	2 938,4	1 809,8	100,3	202,2	826,0	1 683,4
Jun-Jul-Ago	4 639,6	2 957,2	1 820,9	109,7	216,2	810,4	1 682,4
Jul-Ago-Set	4 619,3	2 987,9	1 829,0	124,2	220,4	814,2	1 631,5
Ago-Set-Oct	4 659,8	3 021,0	1 800,1	123,3	222,8	874,8	1 638,7
Set-Oct-Nov	4 696,5	3 094,6	1 829,6	112,5	229,6	923,0	1 601,9
Oct-Nov-Dic	4 695,9	3 125,7	1 846,0	114,9	209,8	955,0	1 570,2
2015							
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	3 106,9	1 829,7	118,7	191,4	967,1	1 528,7
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	3 120,7	1 808,9	139,4	174,5	997,9	1 505,6
Ene-Feb-Mar	4 649,0	3 181,4	1 852,8	143,1	185,7	999,8	1 467,5
Feb-Mar-Abr	4 656,5	3 175,4	1 851,2	139,6	187,9	996,6	1 481,1
Mar-Abr-May	4 633,4	3 177,5	1 872,2	109,5	182,2	1 013,6	1 456,0
Abr-May-Jun	4 638,3	3 119,0	1 808,3	108,9	187,8	1 014,0	1 519,3
May-Jun-Jul	4 672,2	3 149,2	1 838,2	116,1	199,1	995,8	1 523,1
Jun-Jul-Ago	4 677,8	3 166,2	1 837,6	129,8	203,8	995,0	1 511,6
Jul-Ago-Set	4 674,8	3 163,9	1 817,5	115,5	221,0	1 009,9	1 510,9
Ago-Set-Oct	4 743,2	3 210,9	1 848,2	109,6	209,8	1 043,2	1 532,3
Set-Oct-Nov	4 797,5	3 237,8	1 831,7	110,1	216,3	1 079,7	1 559,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	3 301,4	1 874,5	120,9	195,8	1 110,2	1 516,1
2016							
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	3 276,1	1 863,9	117,1	189,9	1 105,2	1 476,8
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	3 296,4	1 887,3	113,5	179,6	1 116,0	1 463,2
Ene-Feb-Mar	4 759,6	3 287,9	1 911,4	94,0	183,4	1 099,1	1 471,8
Feb-Mar-Abr	4 807,0	3 310,3	1 901,9	99,0	186,8	1 122,7	1 496,7
Mar-Abr-May	4 762,0	3 294,8	1 909,1	104,8	189,4	1 091,5	1 467,2
Abr-May-Jun	4 748,5	3 295,3	1 883,1	113,7	176,3	1 122,2	1 453,3
May-Jun-Jul	4 726,8	3 320,3	1 917,2	118,4	179,7	1 105,0	1 406,5
Jun-Jul-Ago	4 734,2	3 309,1	1 909,3	96,0	190,3	1 113,4	1 425,2
Jul-Ago-Set	4 736,3	3 309,9	1 902,0	95,7	207,0	1 105,3	1 426,3
Ago-Set-Oct	4 783,7	3 335,0	1 873,8	95,9	210,4	1 155,0	1 448,6
Set-Oct-Nov	4 827,2	3 369,2	1 861,8	112,0	208,9	1 186,5	1 458,0
Oct-Nov-Dic	4 873,5	3 375,5	1 861,7	98,2	211,1	1 204,5	1 498,0
2017							
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	3 360,5	1 840,5	100,6	207,7	1 211,8	1 471,1
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	3 341,5	1 846,8	89,4	170,1	1 235,2	1 463,6
Ene-Feb-Mar	4 785,1	3 337,9	1 911,0	100,4	95,6	1 231,0	1 447,2
Feb-Mar-Abr	4 831,5	3 367,2	2 013,7	68,5	33,4	1 251,5	1 464,3
Mar-Abr-May	4 810,1	3 343,6	2 080,3	61,0	2,2	1 200,1	1 466,5
Abr-May-Jun	4 813,0	3 373,8	2 101,2	66,4	13,0	1 193,3	1 439,2
May-Jun-Jul	4 825,6	3 360,7	2 108,2	90,3	13,6	1 148,5	1 464,9
Jun-Jul-Ago	4 900,5	3 421,2	2 144,8	110,4	19,8	1 146,2	1 479,3
Jul-Ago-Set	4 894,1	3 392,0	2 049,9	107,7	60,5	1 174,0	1 502,1
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	2,5	7,8	12,6	-70,8	6,2	5,3

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.

Cuadro N° 13
Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	3 835,4	1 268,9	2 373,2	2 476,5	393,5	965,4
2007						
Jul-Ago-Set	4 017,1	1 327,2	2 480,9	2 534,3	443,4	1 039,3
2008						
Jul-Ago-Set	4 024,4	1 328,2	2 521,7	2 467,9	430,4	1 126,1
2009						
Jul-Ago-Set	4 097,2	1 328,7	2 556,4	2 509,6	410,3	1 177,2
2010						
Jul-Ago-Set	4 332,8	1 495,9	2 614,5	2 714,4	438,0	1 180,4
2011						
Jul-Ago-Set	4 432,1	1 505,2	2 690,0	2 739,5	476,8	1 215,8
2012						
Jul-Ago-Set	4 508,3	1 434,8	2 886,1	2 675,9	490,7	1 341,8
2013						
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-Set	4 605,2	1 512,9	2 859,0	2 749,6	462,3	1 393,3
Ago-Set-Oct	4 616,7	1 539,1	2 851,4	2 744,3	476,4	1 396,0
Set-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
2014						
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-Set	4 619,3	1 476,3	2 944,0	2 700,1	472,3	1 446,9
Ago-Set-Oct	4 659,8	1 490,8	2 952,6	2 759,6	451,8	1 448,3
Set-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
2015						
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-Set	4 674,8	1 485,7	2 983,3	2 740,0	509,7	1 425,1
Ago-Set-Oct	4 743,2	1 518,3	3 027,4	2 795,2	514,0	1 434,0
Set-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
2016						
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-Set	4 736,3	1 569,5	2 957,5	2 761,5	496,0	1 478,8
Ago-Set-Oct	4 783,7	1 584,3	2 979,6	2 839,3	475,7	1 468,6
Set-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
2017						
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-Set	4 894,1	1 649,5	3 051,0	2 968,0	487,3	1 438,8

Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	5,1	3,2	7,5 +	-1,8
					-2,7

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° 14
Lima Metropolitana: Población ocupada por rango de horas trabajadas por semana
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Rango de horas									
	Total	1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41-50	51-60	61-70	71-80	81 y más
2006										
Jul-Ago-Set	3 835,4	225,8	250,3	380,3	526,9	834,7	659,1	338,6	330,0	289,6
2007										
Jul-Ago-Set	4 017,1	246,4	278,3	380,9	552,2	907,0	710,4	381,1	309,7	251,0
2008										
Jul-Ago-Set	4 024,4	258,0	244,5	418,2	567,0	1 002,5	681,6	358,0	286,7	207,8
2009										
Jul-Ago-Set	4 097,2	258,6	265,2	394,9	561,4	1 002,0	692,1	347,1	348,6	227,4
2010										
Jul-Ago-Set	4 332,8	231,9	283,0	407,1	623,2	1 047,4	778,6	339,9	374,6	246,9
2011										
Jul-Ago-Set	4 432,1	219,6	268,7	406,8	630,6	1 094,5	787,0	414,5	390,0	220,0
2012										
Jul-Ago-Set	4 508,3	268,4	283,3	390,5	643,2	1 224,3	781,6	368,7	345,9	202,5
2013										
Nov-Dic12-Ene13	4 525,0	238,5	244,3	414,4	758,6	1 224,9	826,2	344,4	313,2	160,6
Dic12-Ene-Feb13	4 533,4	247,0	243,7	401,6	722,6	1 256,7	835,4	353,4	312,1	160,8
Ene-Feb-Mar	4 552,0	247,6	244,1	408,8	737,4	1 220,3	829,4	376,1	318,3	169,9
Feb-Mar-Abr	4 615,8	209,3	243,1	399,9	707,8	1 273,9	893,3	381,6	324,9	182,0
Mar-Abr-May	4 589,9	178,3	247,2	397,4	752,4	1 234,8	885,0	366,6	355,4	173,0
Abr-May-Jun	4 580,8	170,2	266,9	389,3	716,9	1 261,1	881,2	362,2	374,0	159,0
May-Jun-Jul	4 607,9	182,4	269,2	365,5	733,9	1 281,1	890,6	366,4	369,3	149,5
Jun-Jul-Ago	4 607,2	226,2	274,4	380,5	742,5	1 254,1	864,8	374,2	338,2	152,3
Jul-Ago-Set	4 605,2	246,1	262,9	383,5	771,4	1 222,3	861,4	381,0	300,0	176,5
Ago-Set-Oct	4 616,7	249,1	271,0	380,5	762,9	1 244,7	830,7	395,6	299,7	182,5
Set-Oct-Nov	4 639,2	226,1	265,3	386,2	746,5	1 307,8	829,1	406,6	295,1	176,6
Oct-Nov-Dic	4 657,1	210,5	278,1	394,6	711,3	1 333,3	830,3	404,8	319,1	175,0
2014										
Nov-Dic13-Ene14	4 595,6	233,5	286,5	423,7	731,0	1 248,2	802,5	399,0	304,6	166,7
Dic13-Ene-Feb14	4 636,9	252,0	287,2	395,5	716,6	1 282,1	811,8	394,6	304,5	192,6
Ene-Feb-Mar	4 646,0	275,4	284,2	400,7	728,6	1 321,7	777,9	393,0	290,3	174,2
Feb-Mar-Abr	4 659,2	257,0	270,2	423,8	720,4	1 359,5	763,9	395,2	288,8	180,4
Mar-Abr-May	4 614,3	236,9	287,7	424,1	789,8	1 299,9	745,4	386,3	284,3	159,9
Abr-May-Jun	4 619,4	229,4	270,6	423,1	820,1	1 316,1	742,6	367,7	279,5	170,3
May-Jun-Jul	4 621,8	222,4	262,3	378,9	809,8	1 343,7	768,1	363,3	292,8	180,7
Jun-Jul-Ago	4 639,6	240,5	259,0	416,4	783,1	1 363,1	746,8	361,1	301,7	167,9
Jul-Ago-Set	4 619,3	233,8	261,3	399,3	788,9	1 351,8	740,6	356,1	311,9	175,7
Ago-Set-Oct	4 659,8	209,8	253,5	413,4	796,4	1 379,2	766,5	365,8	303,4	171,8
Set-Oct-Nov	4 696,5	186,5	240,2	388,4	779,3	1 446,1	799,4	375,7	295,6	185,3
Oct-Nov-Dic	4 695,9	172,8	239,3	416,3	803,7	1 408,8	791,6	388,2	301,3	173,9
2015										
Nov-Dic14-Ene15	4 635,7	202,6	250,0	392,1	796,1	1 388,8	754,9	383,9	294,5	172,7
Dic14-Ene-Feb15	4 626,3	216,1	255,5	360,6	755,8	1 382,1	761,8	404,2	320,7	169,5
Ene-Feb-Mar	4 649,0	221,8	258,9	352,6	742,0	1 382,4	806,5	406,0	315,0	163,9
Feb-Mar-Abr	4 656,5	197,2	269,6	396,4	730,7	1 363,9	806,2	412,7	325,4	154,5
Mar-Abr-May	4 633,4	182,7	257,5	432,4	811,3	1 353,8	773,1	379,8	295,0	147,9
Abr-May-Jun	4 638,3	186,8	250,5	425,0	804,6	1 412,9	763,9	372,9	289,3	132,5
May-Jun-Jul	4 672,2	183,9	237,6	401,4	841,4	1 478,4	780,7	362,4	269,8	116,6
Jun-Jul-Ago	4 677,8	186,7	243,2	431,2	839,1	1 457,2	783,5	361,7	265,4	109,9
Jul-Ago-Set	4 674,8	176,2	248,5	425,9	867,8	1 461,1	795,5	349,6	246,0	104,3
Ago-Set-Oct	4 743,2	179,6	261,4	456,7	888,3	1 455,1	797,1	346,5	246,8	111,6
Set-Oct-Nov	4 797,5	170,2	270,5	412,8	873,9	1 512,2	839,8	360,9	250,2	106,9
Oct-Nov-Dic	4 817,4	167,5	280,7	412,6	874,1	1 511,9	845,6	367,0	255,5	102,5
2016										
Nov-Dic15-Ene16	4 752,9	194,8	283,4	378,0	846,8	1 489,7	851,5	336,6	276,2	96,0
Dic15-Ene-Feb16	4 759,6	203,6	267,8	377,8	797,7	1 515,4	878,4	338,9	284,5	95,4
Ene-Feb-Mar	4 759,6	210,7	251,2	385,0	789,8	1 536,2	862,0	339,0	283,7	101,9
Feb-Mar-Abr	4 807,0	168,3	228,9	390,9	803,6	1 615,0	879,0	360,8	265,0	95,4
Mar-Abr-May	4 762,0	154,6	241,0	421,2	801,1	1 579,2	853,2	358,5	250,0	103,2
Abr-May-Jun	4 748,5	157,4	259,1	425,4	818,5	1 564,2	816,8	344,8	253,2	109,0
May-Jun-Jul	4 726,8	179,1	262,4	432,4	830,8	1 485,7	815,2	346,6	264,0	110,7
Jun-Jul-Ago	4 734,2	205,4	273,8	467,5	882,8	1 449,9	784,8	312,2	259,3	98,5
Jul-Ago-Set	4 736,3	218,6	268,1	473,0	887,9	1 428,8	808,8	304,2	259,7	87,3
Ago-Set-Oct	4 783,7	225,6	293,4	472,7	885,3	1 467,1	822,9	285,7	247,1	83,9
Set-Oct-Nov	4 827,2	221,2	292,9	456,4	905,9	1 466,8	846,5	313,4	242,0	82,2
Oct-Nov-Dic	4 873,5	222,0	311,1	466,0	919,0	1 465,0	821,6	324,8	252,9	91,2
2017										
Nov-Dic16-Ene17	4 831,6	249,1	306,1	434,3	897,8	1 453,3	793,5	331,2	259,8	106,4
Dic16-Ene-Feb17	4 805,1	260,1	278,9	389,7	851,8	1 529,2	791,9	316,1	285,0	102,3
Ene-Feb-Mar	4 785,1	253,0	278,0	375,0	796,7	1 584,3	803,1	302,4	288,3	104,2
Feb-Mar-Abr	4 831,5	226,3	274,2	458,0	838,8	1 593,1	780,5	282,1	285,1	93,3
Mar-Abr-May	4 810,1	208,3	283,1	464,0	918,2	1 511,5	774,6	277,7	278,7	94,1
Abr-May-Jun	4 813,0	224,7	260,5	463,7	961,4	1 493,3	781,4	282,1	266,6	79,3
May-Jun-Jul	4 825,6	226,3	265,2	438,9	965,7	1 509,0	792,9	294,8	255,8	77,0
Jun-Jul-Ago	4 900,5	268,8	289,5	467,8	945,9	1 536,5	764,8	300,2	246,0	80,9
Jul-Ago-Set	4 894,1	270,2	314,0	460,1	941,0	1 510,2	775,7	301,0	235,8	86,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	23,6 ++	17,1 ++	-2,7	6,0	5,7	-4,1	-1,0	-9,2	-1,3
---	-----	---------	---------	------	-----	-----	------	------	------	------

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006									
Jul-Ago-Set	3 835,4	2 870,0	965,4	871,4	640,8	230,6	2 963,9	2 229,2	734,7
2007									
Jul-Ago-Set	4 017,1	2 977,7	1 039,3	1 044,3	752,8	291,5	2 972,7	2 225,0	747,8
2008									
Jul-Ago-Set	4 024,4	2 898,3	1 126,1	1 002,0	709,4	292,6	3 022,4	2 188,9	833,5
2009									
Jul-Ago-Set	4 097,2	2 920,0	1 177,2	951,2	667,2	284,0	3 145,9	2 252,8	893,2
2010									
Jul-Ago-Set	4 332,8	3 152,4	1 180,4	1 085,7	760,4	325,3	3 247,1	2 392,0	855,1
2011									
Jul-Ago-Set	4 432,1	3 216,3	1 215,8	1 086,9	769,2	317,7	3 345,1	2 447,1	898,0
2012									
Jul-Ago-Set	4 508,3	3 166,5	1 341,8	1 154,8	786,2	368,6	3 353,6	2 380,3	973,2
2013									
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-Set	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-Set-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
Set-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
2014									
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-Set	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-Set-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
Set-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
2015									
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-Set	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-Set-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
Set-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
2016									
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-Set	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-Set-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
Set-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
2017									
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-Set	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

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	3,3	6,1	-2,7	-1,0	2,9	-9,8	4,6	7,0 +	-0,7
---	-----	-----	------	------	-----	------	-----	-------	------

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	De 1 a 50 trabajadores			51 y más trabajadores		
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior
2006							
Jul-Ago-Set	2 963,9	2 229,2	1 549,8	679,4	734,7	241,2	493,6
2007							
Jul-Ago-Set	2 972,7	2 225,0	1 563,3	661,7	747,8	277,3	470,5
2008							
Jul-Ago-Set	3 022,4	2 188,9	1 515,8	673,1	833,5	254,8	578,7
2009							
Jul-Ago-Set	3 145,9	2 252,8	1 579,4	673,3	893,2	283,8	609,4
2010							
Jul-Ago-Set	3 247,1	2 392,0	1 663,6	728,4	855,1	298,5	556,6
2011							
Jul-Ago-Set	3 345,1	2 447,1	1 677,9	769,1	898,0	271,3	626,8
2012							
Jul-Ago-Set	3 353,6	2 380,3	1 586,4	793,9	973,2	270,2	703,1
2013							
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-Set	3 513,8	2 466,6	1 631,5	835,0	1 047,3	317,1	730,2
Ago-Set-Oct	3 507,6	2 461,8	1 619,9	841,9	1 045,8	314,9	730,9
Set-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
2014							
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-Set	3 517,1	2 408,1	1 527,6	880,5	1 108,9	303,0	806,0
Ago-Set-Oct	3 524,2	2 412,1	1 541,8	870,3	1 112,1	311,1	801,0
Set-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
2015							
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-Set	3 546,3	2 448,9	1 588,3	860,6	1 097,4	328,5	768,9
Ago-Set-Oct	3 619,6	2 513,5	1 640,8	872,7	1 106,1	331,0	775,1
Set-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
2016							
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-Set	3 644,1	2 498,0	1 554,7	943,2	1 146,1	321,9	824,2
Ago-Set-Oct	3 678,9	2 547,8	1 599,8	948,0	1 131,2	312,4	818,7
Set-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
2017							
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-Set	3 812,4	2 673,7	1 628,2	1 045,6	1 138,6	339,5	799,1
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	7,0	+	4,7	10,9	++	-0,7
						5,5	-3,0

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	66,9	75,9	58,5	51,1	84,0	58,1
2007						
Jul-Ago-Set	68,5	78,2	59,5	55,2	84,4	58,8
2008						
Jul-Ago-Set	67,7	77,6	58,5	54,3	83,4	58,4
2009						
Jul-Ago-Set	67,2	76,1	58,8	50,9	84,4	58,8
2010						
Jul-Ago-Set	69,6	77,9	61,9	52,7	85,9	63,4
2011						
Jul-Ago-Set	69,7	78,6	61,4	53,6	86,4	62,1
2012						
Jul-Ago-Set	69,1	78,2	60,6	51,8	86,4	61,9
2013						
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-Set	64,8	73,5	56,6	43,0	83,3	60,7
Ago-Set-Oct	64,8	73,9	56,4	43,6	83,2	60,5
Set-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
2014						
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-Set	63,8	73,0	55,3	40,1	82,8	61,2
Ago-Set-Oct	64,3	72,8	56,3	41,0	82,8	62,0
Set-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
2015						
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	81,4	61,8
Jul-Ago-Set	63,3	72,4	54,9	40,4	81,7	61,0
Ago-Set-Oct	64,2	72,7	56,3	41,3	82,5	62,0
Set-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
2016						
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-Set	63,1	71,8	55,0	40,8	81,0	60,7
Ago-Set-Oct	63,7	72,1	55,7	40,8	81,8	61,5
Set-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
2017						
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-Set	64,3	72,2	56,9	42,6	82,3	60,5

Variación absoluta

Respecto a similar Trim. del año anterior 1,2 + 0,4 1,9 ++ 1,8 1,3 + -0,2

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univ.	Sup. Univ.
2006					
Jul-Ago-Set	66,9	54,0	63,7	81,4	74,8
2007					
Jul-Ago-Set	68,5	55,6	66,2	81,0	76,5
2008					
Jul-Ago-Set	67,7	50,7	64,5	83,1	77,8
2009					
Jul-Ago-Set	67,2	51,7	64,7	81,9	73,5
2010					
Jul-Ago-Set	69,6	55,0	66,8	83,5	77,9
2011					
Jul-Ago-Set	69,7	55,4	66,4	84,8	76,5
2012					
Jul-Ago-Set	69,1	53,7	66,1	81,6	76,3
2013					
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-Set	64,8	54,3	60,7	78,5	70,3
Ago-Set-Oct	64,8	54,5	60,3	79,0	70,8
Set-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
2014					
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-Set	63,8	51,7	58,9	77,4	70,7
Ago-Set-Oct	64,3	52,5	59,7	77,3	70,6
Set-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
2015					
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-Set	63,3	48,9	59,5	76,0	70,6
Ago-Set-Oct	64,2	50,4	60,0	76,6	72,6
Set-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
2016					
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-Set	63,1	49,7	58,8	77,3	68,2
Ago-Set-Oct	63,7	50,2	59,1	78,1	69,5
Set-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
2017					
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-Set	64,3	47,1	60,2	78,1	70,8
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,2	-2,6	1,4	0,8	2,6 ++

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	184,3	108,2	76,1	38,2	101,9	44,1
2007						
Jul-Ago-Set	189,3	112,9	76,3	41,3	103,4	44,6
2008						
Jul-Ago-Set	185,7	112,0	73,6	39,0	102,8	43,8
2009						
Jul-Ago-Set	192,0	113,3	78,6	37,4	108,4	46,2
2010						
Jul-Ago-Set	205,2	120,4	84,9	38,9	113,4	52,9
2011						
Jul-Ago-Set	211,2	125,5	85,7	41,8	116,3	53,1
2012						
Jul-Ago-Set	209,6	124,9	84,7	40,5	116,4	52,7
2013						
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-Set	213,5	125,6	87,8	38,5	120,3	54,6
Ago-Set-Oct	213,9	126,8	87,2	39,0	120,6	54,4
Set-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
2014						
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-Set	212,8	126,3	86,5	36,8	119,9	56,1
Ago-Set-Oct	215,3	126,5	88,8	37,7	121,3	56,4
Set-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
2015						
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-Set	212,8	123,8	89,0	36,7	119,7	56,4
Ago-Set-Oct	215,0	124,4	90,6	37,6	120,2	57,3
Set-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
2016						
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-Set	210,7	123,4	87,3	37,0	118,6	55,1
Ago-Set-Oct	211,6	123,7	87,9	36,5	119,8	55,4
Set-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
2017						
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-Set	213,8	123,8	90,1	36,9	118,8	58,1
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,5	0,3	3,2	-0,2	0,2	5,5

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	184,3	22,8	97,9	31,6	31,9
2007					
Jul-Ago-Set	189,3	22,9	102,5	32,7	31,2
2008					
Jul-Ago-Set	185,7	20,5	97,2	35,2	32,7
2009					
Jul-Ago-Set	192,0	21,1	103,0	33,2	34,8
2010					
Jul-Ago-Set	205,2	22,0	114,8	34,7	33,7
2011					
Jul-Ago-Set	211,2	22,6	111,0	39,3	38,2
2012					
Jul-Ago-Set	209,6	20,3	108,5	37,0	43,8
2013					
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-Set	213,5	20,7	107,0	41,3	44,4
Ago-Set-Oct	213,9	21,1	106,4	42,5	43,8
Set-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
2014					
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-Set	212,8	19,3	103,2	43,7	46,6
Ago-Set-Oct	215,3	19,3	106,1	43,8	46,1
Set-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
2015					
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-Set	212,8	17,8	110,5	37,6	46,9
Ago-Set-Oct	215,0	18,8	111,5	36,5	48,1
Set-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
2016					
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-Set	210,7	17,9	102,6	42,4	47,8
Ago-Set-Oct	211,6	17,9	103,7	41,6	48,5
Set-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
2017					
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-Set	213,8	16,2	107,4	42,0	48,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,5	-9,4	4,6	-0,9	0,9

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
2006							
Jul-Ago-Set	184,3	29,9	9,5	45,1	97,7	62,7	113,8
2007							
Jul-Ago-Set	189,3	35,5	10,6	43,6	96,6	62,0	119,3
2008							
Jul-Ago-Set	185,7	30,7	12,4	40,7	98,2	62,5	116,9
2009							
Jul-Ago-Set	192,0	30,9	10,4	45,7	101,8	64,8	119,1
2010							
Jul-Ago-Set	205,2	34,9	14,0	47,3	106,4	74,6	122,3
2011							
Jul-Ago-Set	211,2	35,3	14,3	47,5	111,5	75,0	127,2
2012							
Jul-Ago-Set	209,6	37,6	13,8	46,0	108,5	68,8	133,7
2013							
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-Set	213,5	34,3	14,5	47,0	115,0	74,8	130,2
Ago-Set-Oct	213,9	35,6	14,5	46,9	114,7	76,5	129,5
Set-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
2014							
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-Set	212,8	32,4	15,6	45,0	117,0	72,3	133,3
Ago-Set-Oct	215,3	33,7	16,0	46,5	116,5	74,0	133,2
Set-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
2015							
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-Set	212,8	33,1	16,1	44,2	116,8	73,1	132,3
Ago-Set-Oct	215,0	32,9	15,7	45,1	118,5	74,1	134,0
Set-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
2016							
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-Set	210,7	30,2	16,5	44,1	117,3	74,4	129,0
Ago-Set-Oct	211,6	31,6	15,7	43,0	118,6	74,0	130,0
Set-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
2017							
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-Set	213,8	30,7	15,9	46,0	119,7	75,3	131,9
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,5	2,5	-2,5	5,3	3,1	2,3	3,3

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° 22
Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	48,0	51,1	44,3	44,8	49,2	48,5
2007						
Jul-Ago-Set	47,1	50,3	43,1	43,9	48,2	47,8
2008						
Jul-Ago-Set	46,1	49,1	42,2	42,6	47,6	46,3
2009						
Jul-Ago-Set	46,9	49,8	43,2	41,9	48,5	47,5
2010						
Jul-Ago-Set	47,4	50,7	43,4	41,9	49,0	48,6
2011						
Jul-Ago-Set	47,7	51,0	43,5	42,6	49,0	49,2
2012						
Jul-Ago-Set	46,5	50,0	42,2	41,3	48,1	47,6
2013						
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-Set	46,4	49,8	42,2	40,5	47,9	47,8
Ago-Set-Oct	46,3	49,9	42,0	40,4	48,1	47,6
Set-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
2014						
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-Set	46,1	49,5	41,8	40,7	47,2	47,7
Ago-Set-Oct	46,2	49,6	42,1	40,7	47,7	47,3
Set-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
2015						
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-Set	45,5	48,0	42,5	39,5	46,9	47,3
Ago-Set-Oct	45,3	48,0	42,1	39,6	46,6	47,2
Set-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
2016						
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-Set	44,5	47,5	40,9	38,8	46,0	45,6
Ago-Set-Oct	44,2	47,3	40,6	38,2	46,0	45,2
Set-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
2017						
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-Set	43,7	46,8	40,1	37,9	45,3	44,8

Variación absoluta

Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,8 +++	-0,7 +	-0,8 +	-0,9	-0,7 +	-0,8 +
---	----------	--------	--------	------	--------	--------

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
2006							
Jul-Ago-Set	48,0	48,9	43,9	51,5	46,8	49,4	47,9
2007							
Jul-Ago-Set	47,1	48,5	43,3	50,0	46,0	46,7	48,1
2008							
Jul-Ago-Set	46,1	47,4	44,7	47,2	45,4	47,1	46,4
2009							
Jul-Ago-Set	46,9	48,2	42,2	49,3	45,9	48,8	46,6
2010							
Jul-Ago-Set	47,4	48,8	44,6	50,6	46,0	49,8	46,8
2011							
Jul-Ago-Set	47,7	48,8	46,2	49,3	46,9	49,8	47,3
2012							
Jul-Ago-Set	46,5	48,4	45,4	48,6	45,1	48,0	46,3
2013							
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-Set	46,4	48,0	45,2	47,7	45,5	49,4	45,5
Ago-Set-Oct	46,3	48,1	45,3	47,6	45,4	49,7	45,4
Set-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
2014							
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-Set	46,1	46,1	45,6	47,2	45,7	49,0	45,3
Ago-Set-Oct	46,2	46,7	44,9	47,6	45,7	49,6	45,1
Set-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
2015							
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-Set	45,5	46,9	43,8	48,3	44,4	49,2	44,4
Ago-Set-Oct	45,3	46,7	43,4	47,6	44,3	48,8	44,3
Set-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
2016							
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-Set	44,5	45,5	44,1	45,8	43,8	47,4	43,6
Ago-Set-Oct	44,2	45,7	44,2	45,0	43,6	46,7	43,6
Set-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
2017							
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-Set	43,7	45,4	43,0	44,6	43,1	45,7	43,2
Variación absoluta							
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,8 +++	-0,1	-1,1	-1,2 +	-0,7 +	-1,7 +++	-0,4

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	1 601,6	1 072,3	529,3	214,5	988,1	399,1
2007						
Jul-Ago-Set	1 732,7	1 168,9	563,7	248,3	1 058,9	425,4
2008						
Jul-Ago-Set	1 811,3	1 227,9	583,5	249,3	1 106,6	455,5
2009						
Jul-Ago-Set	2 159,7	1 442,0	717,7	307,3	1 323,2	529,3
2010						
Jul-Ago-Set	2 363,8	1 616,2	747,6	322,3	1 446,5	595,0
2011						
Jul-Ago-Set	2 580,2	1 764,7	815,6	386,8	1 564,2	629,3
2012						
Jul-Ago-Set	2 610,9	1 762,6	848,3	389,2	1 559,4	662,3
2013						
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-Set	2 864,1	1 885,5	978,5	403,5	1 753,1	707,5
Ago-Set-Oct	2 867,4	1 903,3	964,0	413,2	1 759,4	694,7
Set-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
2014						
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-Set	3 048,6	1 985,1	1 063,4	436,3	1 842,3	770,0
Ago-Set-Oct	3 030,2	1 965,6	1 064,6	441,6	1 822,4	766,2
Set-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
2015						
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-Set	3 058,9	1 996,8	1 062,1	394,5	1 853,0	811,4
Ago-Set-Oct	3 099,5	2 015,5	1 084,0	398,2	1 880,9	820,4
Set-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
2016						
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-Set	3 064,1	1 969,2	1 094,9	401,3	1 871,8	791,0
Ago-Set-Oct	3 101,5	1 994,1	1 107,4	401,1	1 896,3	804,0
Set-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
2017						
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-Set	3 087,8	1 969,9	1 118,0	408,2	1 865,7	813,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	0,0	2,1	1,7	-0,3	2,9

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	1 601,6	103,0	676,2	332,5	490,0
2007					
Jul-Ago-Set	1 732,7	118,0	786,4	356,8	471,5
2008					
Jul-Ago-Set	1 811,3	119,3	756,4	402,3	533,3
2009					
Jul-Ago-Set	2 159,7	153,2	975,3	430,8	600,5
2010					
Jul-Ago-Set	2 363,8	165,9	1 180,0	456,5	561,3
2011					
Jul-Ago-Set	2 580,2	181,9	1 196,1	539,2	663,2
2012					
Jul-Ago-Set	2 610,9	163,0	1 170,6	492,7	784,6
2013					
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-Set	2 864,1	192,9	1 287,5	606,2	777,5
Ago-Set-Oct	2 867,4	194,1	1 281,7	623,1	768,6
Set-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
2014					
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-Set	3 048,6	197,9	1 314,1	659,2	877,4
Ago-Set-Oct	3 030,2	201,8	1 314,9	648,1	865,4
Set-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
2015					
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-Set	3 058,9	187,3	1 393,8	597,9	879,9
Ago-Set-Oct	3 099,5	195,9	1 414,9	579,7	909,0
Set-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
2016					
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-Set	3 064,1	179,3	1 277,7	664,9	942,3
Ago-Set-Oct	3 101,5	185,8	1 322,8	640,3	952,6
Set-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
2017					
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-Set	3 087,8	163,6	1 353,8	663,7	906,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	-8,8	6,0	-0,2	-3,8

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2006					
Jul-Ago-Set	1 601,6	259,6	108,8	235,5	976,9
2007					
Jul-Ago-Set	1 732,7	320,6	136,3	248,4	999,1
2008					
Jul-Ago-Set	1 811,3	287,3	165,1	255,0	1 071,1
2009					
Jul-Ago-Set	2 159,7	353,9	161,0	353,5	1 259,0
2010					
Jul-Ago-Set	2 363,8	420,2	234,3	363,9	1 309,4
2011					
Jul-Ago-Set	2 580,2	443,5	254,6	392,4	1 454,0
2012					
Jul-Ago-Set	2 610,9	457,8	232,5	417,6	1 456,3
2013					
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-Set	2 864,1	474,6	265,0	461,7	1 627,3
Ago-Set-Oct	2 867,4	498,9	267,6	453,8	1 617,4
Set-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
2014					
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-Set	3 048,6	495,2	291,5	465,4	1 757,8
Ago-Set-Oct	3 030,2	513,9	299,9	466,2	1 710,9
Set-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
2015					
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-Set	3 058,9	468,4	313,1	462,3	1 775,7
Ago-Set-Oct	3 099,5	471,1	305,2	464,2	1 818,4
Set-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
2016					
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-Set	3 064,1	437,9	303,8	464,8	1 814,7
Ago-Set-Oct	3 101,5	464,3	299,9	456,3	1 838,8
Set-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
2017					
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-Set	3 087,8	428,4	302,9	485,8	1 844,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	-2,2	-0,3	4,5	1,7

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	1 601,6	434,1	1 167,5	756,5	186,2	658,9
2007						
Jul-Ago-Set	1 732,7	459,8	1 272,9	807,3	217,2	708,1
2008						
Jul-Ago-Set	1 811,3	508,7	1 302,6	828,3	231,7	751,4
2009						
Jul-Ago-Set	2 159,7	630,5	1 529,2	1 064,1	231,4	864,3
2010						
Jul-Ago-Set	2 363,8	766,2	1 597,6	1 233,6	270,0	860,1
2011						
Jul-Ago-Set	2 580,2	833,5	1 746,8	1 337,1	307,8	935,4
2012						
Jul-Ago-Set	2 610,9	748,7	1 862,2	1 269,0	306,8	1 035,1
2013						
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-Set	2 864,1	874,0	1 990,1	1 410,2	320,8	1 133,1
Ago-Set-Oct	2 867,4	891,4	1 976,0	1 413,3	332,2	1 121,8
Set-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
2014						
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-Set	3 048,6	881,1	2 167,5	1 501,8	361,0	1 185,8
Ago-Set-Oct	3 030,2	899,5	2 130,6	1 534,9	338,9	1 156,4
Set-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
2015						
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-Set	3 058,9	961,7	2 097,2	1 525,8	364,4	1 168,7
Ago-Set-Oct	3 099,5	981,6	2 117,9	1 570,3	362,6	1 166,6
Set-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
2016						
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-Set	3 064,1	974,1	2 090,0	1 502,2	365,3	1 196,6
Ago-Set-Oct	3 101,5	981,2	2 120,2	1 545,4	348,1	1 207,9
Set-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
2017						
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-Set	3 087,8	956,4	2 131,4	1 589,6	356,7	1 141,6
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	-1,8	2,0	5,8	-2,4	-4,6

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

Cuadro N° 28
Lima Metropolitana: Población subempleada por horas (subempleo visible)
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)
2006		
Jul-Ago-Set	667,1	15,9
2007		
Jul-Ago-Set	672,5	15,4
2008		
Jul-Ago-Set	677,1	15,4
2009		
Jul-Ago-Set	619,4	13,9
2010		
Jul-Ago-Set	637,5	13,6
2011		
Jul-Ago-Set	560,5	11,7
2012		
Jul-Ago-Set	586,1	12,1
2013		
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-Set	562,2	11,5
Ago-Set-Oct	560,2	11,4
Set-Oct-Nov	539,3	11,0
Oct-Nov-Dic	520,2	10,5
2014		
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-Set	486,8	9,9
Ago-Set-Oct	494,1	10,0
Set-Oct-Nov	445,4	9,0
Oct-Nov-Dic	486,1	9,8
2015		
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-Set	452,0	9,0
Ago-Set-Oct	474,8	9,4
Set-Oct-Nov	511,7	10,1
Oct-Nov-Dic	521,2	10,2
2016		
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-Set	564,8	11,1
Ago-Set-Oct	572,0	11,2
Set-Oct-Nov	583,3	11,4
Oct-Nov-Dic	588,1	11,3
2017		
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-Set	636,6	12,2

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior 12,7 + 1,1 + 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	667,1	282,4	384,7	164,2	345,0	157,9
2007						
Jul-Ago-Set	672,5	280,4	392,0	154,8	347,4	170,3
2008						
Jul-Ago-Set	677,1	297,3	379,8	166,9	344,5	165,7
2009						
Jul-Ago-Set	619,4	273,6	345,8	147,3	311,4	160,7
2010						
Jul-Ago-Set	637,5	255,4	382,2	163,4	310,9	163,2
2011						
Jul-Ago-Set	560,5	228,3	332,2	142,6	266,5	151,5
2012						
Jul-Ago-Set	586,1	211,8	374,3	156,9	279,1	150,2
2013						
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-Set	562,2	210,5	351,7	148,6	269,7	143,9
Ago-Set-Oct	560,2	211,3	349,0	149,8	264,3	146,0
Set-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
2014						
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-Set	486,8	185,7	301,1	129,0	230,5	127,3
Ago-Set-Oct	494,1	191,5	302,6	134,6	223,9	135,6
Set-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
2015						
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-Set	452,0	171,3	280,7	125,2	207,8	119,0
Ago-Set-Oct	474,8	160,1	314,7	125,7	220,9	128,2
Set-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
2016						
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-Set	564,8	229,0	335,8	165,2	253,4	146,2
Ago-Set-Oct	572,0	223,1	348,8	164,9	252,5	154,5
Set-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
2017						
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-Set	636,6	253,1	383,5	185,3	277,6	173,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	12,7	+	10,5	14,2	+	12,2
						9,6
						18,9 ++

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	667,1	68,9	328,0	113,5	156,8
2007					
Jul-Ago-Set	672,5	92,2	342,0	96,3	141,9
2008					
Jul-Ago-Set	677,1	72,7	344,0	102,7	157,7
2009					
Jul-Ago-Set	619,4	61,3	297,3	114,4	146,4
2010					
Jul-Ago-Set	637,5	60,4	298,6	121,6	156,9
2011					
Jul-Ago-Set	560,5	64,3	255,4	95,6	145,2
2012					
Jul-Ago-Set	586,1	58,9	295,4	99,3	132,4
2013					
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-Set	562,2	52,7	286,5	80,7	142,3
Ago-Set-Oct	560,2	57,9	272,6	87,7	142,0
Set-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
2014					
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-Set	486,8	42,3	232,6	80,0	131,8
Ago-Set-Oct	494,1	41,9	239,9	81,9	130,3
Set-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
2015					
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-Set	452,0	38,7	223,2	69,4	120,8
Ago-Set-Oct	474,8	35,9	241,7	73,0	124,1
Set-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
2016					
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-Set	564,8	43,0	274,6	113,1	134,1
Ago-Set-Oct	572,0	44,9	275,0	112,9	139,2
Set-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
2017					
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-Set	636,6	44,6	278,3	114,2	199,5
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	12,7	+	3,7	1,3	48,8
++					

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2006					
Jul-Ago-Set	667,1	76,0	46,2	121,7	419,6
2007					
Jul-Ago-Set	672,5	80,7	46,8	118,3	414,3
2008					
Jul-Ago-Set	677,1	75,8	51,6	121,0	418,6
2009					
Jul-Ago-Set	619,4	63,6	45,9	105,3	401,1
2010					
Jul-Ago-Set	637,5	50,8	45,8	115,4	421,7
2011					
Jul-Ago-Set	560,5	66,5	29,6	109,1	351,8
2012					
Jul-Ago-Set	586,1	59,2	38,5	117,7	366,5
2013					
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-Set	562,2	51,9	31,2	118,4	352,0
Ago-Set-Oct	560,2	48,4	28,6	117,9	357,8
Set-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
2014					
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-Set	486,8	56,8	26,5	102,2	296,2
Ago-Set-Oct	494,1	52,9	30,1	100,0	308,3
Set-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
2015					
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-Set	452,0	40,1	31,4	79,3	298,9
Ago-Set-Oct	474,8	35,0	32,5	89,9	315,2
Set-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
2016					
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	326,5
Jul-Ago-Set	564,8	61,5	39,4	114,0	345,9
Ago-Set-Oct	572,0	63,5	29,4	122,6	354,1
Set-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
2017					
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-Set	636,6	65,9	40,2	129,2	396,6
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	12,7 +	7,2	2,0	13,3	14,7 +

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 N° 32

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	667,1	314,6	352,6	503,5	60,6	103,1
2007						
Jul-Ago-Set	672,5	358,4	314,1	523,3	55,1	94,1
2008						
Jul-Ago-Set	677,1	310,5	366,6	487,3	50,6	139,2
2009						
Jul-Ago-Set	619,4	284,0	335,4	428,6	61,4	129,5
2010						
Jul-Ago-Set	637,5	303,4	334,2	457,8	59,5	120,3
2011						
Jul-Ago-Set	560,5	269,9	290,6	405,3	51,3	103,9
2012						
Jul-Ago-Set	586,1	276,1	310,0	439,6	53,8	92,8
2013						
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-Set	562,2	265,3	296,9	418,5	41,6	102,1
Ago-Set-Oct	560,2	265,7	294,5	411,2	44,9	104,2
Set-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
2014						
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-Set	486,8	236,0	250,8	354,4	41,2	91,1
Ago-Set-Oct	494,1	221,3	272,8	346,9	45,4	101,8
Set-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
2015						
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-Set	452,0	209,4	242,5	342,7	44,8	64,6
Ago-Set-Oct	474,8	230,7	244,1	366,9	41,1	66,8
Set-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
2016						
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-Set	564,8	248,4	316,3	417,9	52,8	94,0
Ago-Set-Oct	572,0	267,3	304,7	435,6	51,5	84,8
Set-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
2017						
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-Set	636,6	305,7	330,9	474,4	47,9	114,3
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	12,7 +	23,1 +++	4,6	13,5 +	-9,2	21,5

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
2006		
Jul-Ago-Set	1 566,6	37,4
2007		
Jul-Ago-Set	1 611,9	36,9
2008		
Jul-Ago-Set	1 536,0	34,9
2009		
Jul-Ago-Set	1 318,0	29,7
2010		
Jul-Ago-Set	1 331,5	28,4
2011		
Jul-Ago-Set	1 291,3	27,0
2012		
Jul-Ago-Set	1 311,3	27,2
2013		
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-Set	1 178,9	24,1
Ago-Set-Oct	1 189,1	24,3
Set-Oct-Nov	1 171,8	23,8
Oct-Nov-Dic	1 185,5	24,0
2014		
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-Set	1 084,0	22,2
Ago-Set-Oct	1 135,5	23,0
Set-Oct-Nov	1 123,8	22,6
Oct-Nov-Dic	1 098,7	22,1
2015		
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-Set	1 164,0	23,3
Ago-Set-Oct	1 168,9	23,2
Set-Oct-Nov	1 158,0	22,7
Oct-Nov-Dic	1 156,5	22,6
2016		
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-Set	1 107,4	21,9
Ago-Set-Oct	1 110,3	21,8
Set-Oct-Nov	1 103,5	21,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	22,0
2017		
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-Set	1 169,7	22,4

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

5,6

0,5 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	1 566,6	763,5	803,1	475,3	739,5	351,9
2007						
Jul-Ago-Set	1 611,9	794,5	817,5	537,1	737,5	337,4
2008						
Jul-Ago-Set	1 536,0	755,8	780,1	498,8	711,1	326,1
2009						
Jul-Ago-Set	1 318,0	560,5	757,6	436,9	599,5	281,6
2010						
Jul-Ago-Set	1 331,5	504,2	827,3	444,4	555,4	331,7
2011						
Jul-Ago-Set	1 291,3	470,6	820,7	451,0	540,6	299,7
2012						
Jul-Ago-Set	1 311,3	525,8	785,5	433,4	582,8	295,0
2013						
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-Set	1 178,9	427,3	751,6	399,4	487,5	292,0
Ago-Set-Oct	1 189,1	424,7	764,4	401,9	485,3	302,0
Set-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
2014						
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-Set	1 084,0	379,3	704,7	338,7	467,7	277,6
Ago-Set-Oct	1 135,5	390,8	744,7	348,4	496,8	290,3
Set-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
2015						
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-Set	1 164,0	411,1	752,9	407,6	493,9	262,5
Ago-Set-Oct	1 168,9	417,1	751,8	424,3	479,1	265,5
Set-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
2016						
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-Set	1 107,4	402,4	705,1	386,5	450,9	270,0
Ago-Set-Oct	1 110,3	400,6	709,7	388,8	454,7	266,7
Set-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
2017						
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-Set	1 169,7	423,4	746,2	380,2	479,9	309,6

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

5,6

5,2

5,8

-1,6

6,4

14,6

++

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 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	1 566,6	271,2	957,0	226,0	112,4
2007					
Jul-Ago-Set	1 611,9	257,8	992,5	240,2	121,4
2008					
Jul-Ago-Set	1 536,0	233,2	943,8	244,3	114,7
2009					
Jul-Ago-Set	1 318,0	202,2	837,0	180,8	98,1
2010					
Jul-Ago-Set	1 331,5	202,7	842,6	171,9	114,3
2011					
Jul-Ago-Set	1 291,3	211,1	775,5	199,8	104,9
2012					
Jul-Ago-Set	1 311,3	200,1	761,5	212,7	137,0
2013					
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-Set	1 178,9	188,9	667,1	191,8	131,2
Ago-Set-Oct	1 189,1	194,3	667,8	191,5	135,5
Set-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
2014					
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-Set	1 084,0	156,0	610,2	198,6	119,2
Ago-Set-Oct	1 135,5	156,1	645,9	212,8	120,7
Set-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
2015					
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-Set	1 164,0	139,6	703,8	174,9	145,6
Ago-Set-Oct	1 168,9	149,4	699,7	167,2	152,5
Set-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
2016					
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-Set	1 107,4	150,0	651,7	170,6	135,2
Ago-Set-Oct	1 110,3	149,1	651,7	178,2	131,3
Set-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
2017					
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-Set	1 169,7	140,6	709,9	177,3	141,9

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	5,6	-6,3	8,9	4,0	4,9
---	-----	------	-----	-----	-----

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2006					
Jul-Ago-Set	1 566,6	276,0	61,8	518,5	691,7
2007					
Jul-Ago-Set	1 611,9	329,7	61,2	504,2	688,5
2008					
Jul-Ago-Set	1 536,0	284,8	60,1	486,2	670,5
2009					
Jul-Ago-Set	1 318,0	223,9	39,3	468,1	559,0
2010					
Jul-Ago-Set	1 331,5	243,0	32,5	455,4	581,2
2011					
Jul-Ago-Set	1 291,3	213,7	26,2	463,0	574,8
2012					
Jul-Ago-Set	1 311,3	258,9	32,7	411,7	583,9
2013					
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-Set	1 178,9	188,3	23,5	404,6	549,8
Ago-Set-Oct	1 189,1	192,3	25,0	411,8	548,9
Set-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
2014					
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-Set	1 084,0	150,3	24,4	386,5	509,0
Ago-Set-Oct	1 135,5	155,9	27,0	410,9	527,9
Set-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
2015					
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-Set	1 164,0	197,9	23,4	373,0	557,1
Ago-Set-Oct	1 168,9	199,6	22,8	393,2	538,7
Set-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
2016					
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-Set	1 107,4	164,5	30,6	385,0	519,7
Ago-Set-Oct	1 110,3	164,9	26,1	377,7	529,4
Set-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
2017					
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-Set	1 169,7	181,2	27,0	416,1	539,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	5,6	10,1	-12,0	8,1	3,9

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	1 566,6	520,2	853,2	1 216,5	146,8	203,3
2007						
Jul-Ago-Set	1 611,9	509,0	893,9	1 203,7	171,1	237,1
2008						
Jul-Ago-Set	1 536,0	509,0	852,5	1 152,3	148,2	235,5
2009						
Jul-Ago-Set	1 318,0	414,1	691,8	1 016,9	117,6	183,5
2010						
Jul-Ago-Set	1 331,5	426,4	682,7	1 022,9	108,5	200,1
2011						
Jul-Ago-Set	1 291,3	401,8	652,7	997,1	117,7	176,5
2012						
Jul-Ago-Set	1 311,3	409,9	713,8	967,2	130,1	213,9
2013						
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-Set	1 178,9	373,6	572,0	920,9	100,0	158,1
Ago-Set-Oct	1 189,1	382,0	580,9	919,7	99,3	170,0
Set-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
2014						
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-Set	1 084,0	359,3	525,8	843,8	70,2	170,0
Ago-Set-Oct	1 135,5	369,9	549,2	877,8	67,6	190,1
Set-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
2015						
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-Set	1 164,0	314,5	643,6	871,6	100,6	191,8
Ago-Set-Oct	1 168,9	306,0	665,4	858,0	110,3	200,5
Set-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
2016						
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-Set	1 107,4	346,9	551,2	841,4	77,9	188,2
Ago-Set-Oct	1 110,3	335,8	554,7	858,3	76,1	175,9
Set-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
2017						
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-Set	1 169,7	387,4	588,6	904,0	82,7	183,0

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	355,6	177,9	177,7	141,9	157,4	56,2
2007						
Jul-Ago-Set	357,0	165,4	191,6	155,6	139,1	62,3
2008						
Jul-Ago-Set	374,9	154,1	220,8	182,8	133,5	58,6
2009						
Jul-Ago-Set	348,1	156,7	191,5	155,8	131,7	60,6
2010						
Jul-Ago-Set	358,4	158,7	199,7	175,1	140,2	43,0
2011						
Jul-Ago-Set	349,3	139,5	209,8	162,0	138,1	49,1
2012						
Jul-Ago-Set	318,7	138,0	180,8	146,5	133,8	38,4
2013						
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-Set	290,9	148,9	142,0	145,4	113,1	32,4
Ago-Set-Oct	282,6	132,8	149,8	142,9	103,1	36,6
Set-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
2014						
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-Set	274,4	120,4	154,0	149,4	98,0	27,0
Ago-Set-Oct	281,3	131,5	149,8	144,5	107,7	29,1
Set-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
2015						
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-Set	321,7	143,1	178,6	157,2	132,2	32,2
Ago-Set-Oct	293,7	137,7	156,0	144,2	122,2	27,2
Set-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
2016						
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-Set	329,7	171,9	157,8	174,2	128,4	27,1
Ago-Set-Oct	316,1	156,9	159,2	162,7	122,1	31,4
Set-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
2017						
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-Set	336,2	153,5	182,7	166,3	131,0	39,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,0	-10,7	15,8	-4,5	2,0	43,9 +

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° 39
Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006				
Jul-Ago-Set	3,2	2,7	3,5	3,4
2007				
Jul-Ago-Set	3,0	2,6	3,3	3,0
2008				
Jul-Ago-Set	2,8	2,5	3,1	3,3
2009				
Jul-Ago-Set	3,0	2,6	3,3	3,5
2010				
Jul-Ago-Set	2,8	2,5	3,2	3,1
2011				
Jul-Ago-Set	2,6	2,4	2,8	2,6
2012				
Jul-Ago-Set	2,4	2,1	2,7	2,5
2013				
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-Set	2,5	2,3	2,5	2,9
Ago-Set-Oct	2,5	2,3	2,6	3,1
Set-Oct-Nov	2,6	2,4	2,8	3,3
Oct-Nov-Dic	2,5	2,2	2,7	3,1
2014				
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-Set	2,1	2,0	2,2	2,2
Ago-Set-Oct	2,1	2,0	2,3	2,3
Set-Oct-Nov	2,2	2,0	2,4	2,4
Oct-Nov-Dic	2,1	2,0	2,4	2,3
2015				
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-Set	2,3	2,2	2,3	2,5
Ago-Set-Oct	2,3	2,3	2,2	2,4
Set-Oct-Nov	2,3	2,3	2,3	2,5
Oct-Nov-Dic	2,3	2,2	2,3	2,3
2016				
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-Set	2,2	2,0	2,2	2,6
Ago-Set-Oct	2,2	2,0	2,4	2,8
Set-Oct-Nov	2,3	2,0	2,5	2,8
Oct-Nov-Dic	2,3	2,1	2,6	2,7
2017				
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-Set	2,2	2,1	2,3	2,5
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,0	0,3	3,9	-4,5

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° 40
Lima Metropolitana: Tasa de desempleo abierto por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (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
2006						
Jul-Ago-Set	8,5	7,7	9,4	14,3	7,1	5,8
2007						
Jul-Ago-Set	8,2	6,9	9,8	14,2	6,1	6,3
2008						
Jul-Ago-Set	8,5	6,3	11,2	16,7	5,8	5,8
2009						
Jul-Ago-Set	7,8	6,4	9,5	14,9	5,6	5,9
2010						
Jul-Ago-Set	7,6	6,3	9,3	15,8	5,7	3,8
2011						
Jul-Ago-Set	7,3	5,4	9,6	14,2	5,5	4,3
2012						
Jul-Ago-Set	6,6	5,2	8,3	13,0	5,2	3,4
2013						
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-Set	5,9	5,6	6,4	13,3	4,3	2,8
Ago-Set-Oct	5,8	5,0	6,7	12,9	3,9	3,1
Set-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
2014						
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-Set	5,6	4,5	6,9	14,2	3,7	2,2
Ago-Set-Oct	5,7	4,9	6,6	13,5	4,1	2,4
Set-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
2015						
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-Set	6,4	5,3	7,9	14,5	4,9	2,6
Ago-Set-Oct	5,8	5,0	6,8	13,2	4,5	2,2
Set-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
2016						
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-Set	6,5	6,2	6,9	15,5	4,7	2,2
Ago-Set-Oct	6,2	5,7	6,8	14,6	4,5	2,5
Set-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
2017						
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-Set	6,4	5,5	7,5	14,6	4,8	2,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,1	-0,7	0,6	-0,9	0,1	0,7 +

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° 41
Lima Metropolitana: Población desempleada por experiencia laboral
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
2006			
Jul-Ago-Set	355,6	11,8	343,8
2007			
Jul-Ago-Set	357,0	18,6	338,4
2008			
Jul-Ago-Set	374,9	27,3	347,6
2009			
Jul-Ago-Set	348,1	19,8	328,3
2010			
Jul-Ago-Set	358,4	12,2	346,2
2011			
Jul-Ago-Set	349,3	21,6	327,7
2012			
Jul-Ago-Set	318,7	22,2	296,5
2013			
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-Set	290,9	14,4	276,5
Ago-Set-Oct	282,6	13,3	269,3
Set-Oct-Nov	283,9	17,9	266,0
Oct-Nov-Dic	280,6	21,5	259,2
2014			
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-Set	274,4	21,0	253,4
Ago-Set-Oct	281,3	25,2	256,0
Set-Oct-Nov	269,3	26,1	243,2
Oct-Nov-Dic	276,3	29,9	246,4
2015			
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-Set	321,7	22,6	299,1
Ago-Set-Oct	293,7	15,9	277,8
Set-Oct-Nov	293,3	18,9	274,4
Oct-Nov-Dic	290,6	22,4	268,2
2016			
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-Set	329,7	34,3	295,4
Ago-Set-Oct	316,1	29,3	286,8
Set-Oct-Nov	299,2	21,9	277,3
Oct-Nov-Dic	324,6	33,4	291,1
2017			
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-Set	336,2	34,5	301,7
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,0	0,6	2,1

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
2006				
Jul-Ago-Set	30,0	188,5	65,5	71,6
2007				
Jul-Ago-Set	36,7	207,6	63,3	49,4
2008				
Jul-Ago-Set	24,7	227,4	53,4	69,5
2009				
Jul-Ago-Set	21,1	203,3	61,7	62,0
2010				
Jul-Ago-Set	24,1	219,7	54,4	60,1
2011				
Jul-Ago-Set	20,7	192,2	58,5	77,9
2012				
Jul-Ago-Set	21,8	169,2	61,1	66,7
2013				
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-Set	13,8	154,6	51,4	71,2
Ago-Set-Oct	13,7	152,7	52,5	63,7
Set-Oct-Nov	14,4	153,1	51,6	64,7
Oct-Nov-Dic	15,5	138,9	51,4	74,8
2014				
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-Set	12,3	143,9	50,1	68,0
Ago-Set-Oct	14,1	135,2	54,2	77,7
Set-Oct-Nov	9,3	124,8	54,5	80,7
Oct-Nov-Dic	11,6	120,9	49,5	94,3
2015				
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-Set	9,8	149,7	58,8	103,5
Ago-Set-Oct	12,9	136,1	52,2	92,5
Set-Oct-Nov	13,8	132,6	48,7	98,1
Oct-Nov-Dic	13,4	132,2	53,6	91,4
2016				
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-Set	7,7	137,6	60,7	123,7
Ago-Set-Oct	11,6	153,2	51,4	99,8
Set-Oct-Nov	13,0	147,1	54,1	85,0
Oct-Nov-Dic	12,0	150,7	57,5	104,3
2017				
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-Set	11,8	154,0	61,4	109,0
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	53,3	11,9	1,3	-11,9

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° 43
Lima Metropolitana: Tasa de desempleo por nivel de educación alcanzado
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Tasas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006				
Jul-Ago-Set	6,3	8,8	8,9	8,6
2007				
Jul-Ago-Set	7,3	8,9	8,4	6,3
2008				
Jul-Ago-Set	5,5	10,0	6,6	7,9
2009				
Jul-Ago-Set	4,8	8,8	7,8	6,8
2010				
Jul-Ago-Set	5,3	8,6	6,8	6,7
2011				
Jul-Ago-Set	4,3	7,9	6,5	7,9
2012				
Jul-Ago-Set	4,9	7,1	7,1	6,0
2013				
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-Set	3,1	6,5	5,5	6,3
Ago-Set-Oct	3,0	6,4	5,5	5,7
Set-Oct-Nov	3,2	6,4	5,4	5,8
Oct-Nov-Dic	3,5	5,8	5,4	6,5
2014				
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-Set	3,0	6,3	5,1	5,7
Ago-Set-Oct	3,4	5,8	5,4	6,5
Set-Oct-Nov	2,2	5,3	5,5	6,6
Oct-Nov-Dic	2,9	5,2	5,1	7,6
2015				
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-Set	2,6	6,1	6,5	8,3
Ago-Set-Oct	3,3	5,5	6,0	7,2
Set-Oct-Nov	3,5	5,3	5,6	7,5
Oct-Nov-Dic	3,4	5,3	5,8	7,1
2016				
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-Set	2,0	5,9	6,0	9,3
Ago-Set-Oct	3,0	6,4	5,2	7,5
Set-Oct-Nov	3,3	6,1	5,6	6,3
Oct-Nov-Dic	2,9	6,1	5,9	7,7
2017				
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-Set	3,3	6,2	6,0	8,0
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,3	0,3	0,0	-1,3

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° 44
Lima Metropolitana: Población desempleada con experiencia laboral (cesantes) por nivel educativo
 Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes)				
	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
2006					
Jul-Ago-Set	343,8	30,0	182,5	64,1	67,2
2007					
Jul-Ago-Set	338,4	35,0	194,7	61,1	47,5
2008					
Jul-Ago-Set	347,6	24,7	210,8	52,4	59,8
2009					
Jul-Ago-Set	328,3	21,1	194,8	60,1	52,3
2010					
Jul-Ago-Set	346,2	24,1	212,9	53,5	55,7
2011					
Jul-Ago-Set	327,7	19,4	185,1	53,7	69,5
2012					
Jul-Ago-Set	296,5	21,5	158,4	58,5	58,1
2013					
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-Set	276,5	11,4	149,8	48,0	67,2
Ago-Set-Oct	269,3	12,9	145,2	49,6	61,5
Set-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
2014					
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-Set	253,4	12,3	136,2	45,4	59,5
Ago-Set-Oct	256,0	13,8	123,7	50,3	68,3
Set-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
2015					
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-Set	299,1	9,8	138,1	54,4	96,8
Ago-Set-Oct	277,8	12,9	129,5	50,3	85,1
Set-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
2016					
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-Set	295,4	7,7	126,2	57,7	103,8
Ago-Set-Oct	286,8	10,7	144,1	50,2	81,8
Set-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
2017					
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-Set	301,7	11,8	138,1	57,6	94,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,1	53,3	9,5	-0,2	-9,3

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° 45

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

Año móvil: Octubre 06-Setiembre 07 - Octubre 16 - Setiembre 17

(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
2006-2007						
Oct06-Set07	40 490,8	26 695,9	13 794,9	5 559,2	23 517,8	11 413,8
2007 -2008						
Oct07-Set08	45 031,6	29 946,6	15 085,0	5 996,2	26 454,3	12 581,1
2008 -2009						
Oct08-Set09	49 377,9	32 655,0	16 722,9	6 352,0	28 702,5	14 323,4
2009 -2010						
Oct09-Set10	52 950,3	34 696,0	18 254,3	6 983,7	30 886,5	15 080,1
2010 - 2011						
Oct10-Set11	59 082,1	39 310,1	19 772,0	7 645,2	34 561,7	16 875,1
2011 - 2012						
Oct11-Set12	67 138,2	44 507,2	22 631,1	8 726,7	38 531,3	19 880,3
2012 - 2013						
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
Set12-Ago13	71 620,1	47 225,4	24 394,7	33 343,5	8 232,1	30 044,5
Oct12-Set13	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
2013 - 2014						
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
Set13-Ago14	79 177,2	51 364,3	27 812,9	35 523,9	9 361,6	34 291,7
Oct13-Set14	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
2014 - 2015						
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
Set14-Ago15	83 108,3	53 767,4	29 340,9	39 497,7	8 989,7	34 620,9
Oct14-Set15	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
2015 - 2016						
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
Set15-Ago16	89 077,1	57 248,7	31 828,5	42 318,4	10 277,1	36 481,6
Oct15-Set16	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
2016-2017						
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
Set16-Ago17	92 992,8	59 640,1	33 352,7	43 803,7	10 489,0	38 700,2
Oct16-Set17	92 858,7	59 576,7	33 282,0	43 915,6	10 687,0	38 256,1
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	3,9	+	3,9	3,7	3,6	4,2

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: Octubre 06-Setiembre 07 - Octubre 16 - Setiembre 17

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006-2007					
Oct06-Set07	40 490,8	2 589,8	14 883,0	7 380,1	15 637,9
2007 -2008					
Oct07-Set08	45 031,6	2 723,8	16 378,7	8 224,2	17 704,8
2008 -2009					
Oct08-Set09	49 377,9	2 919,2	18 381,0	8 473,5	19 604,2
2009 -2010					
Oct09-Set10	52 950,3	3 292,8	20 625,8	9 391,0	19 640,7
2010 - 2011					
Oct10-Set11	59 082,1	3 686,4	22 497,4	9 889,5	23 008,9
2011 - 2012					
Oct11-Set12	67 138,2	3 651,4	24 706,4	11 476,0	27 304,5
2012 - 2013					
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
Set12-Ago13	71 620,1	4 089,1	26 670,5	12 396,3	28 464,1
Oct12-Set13	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
2013 - 2014					
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
Set13-Ago14	79 177,2	3 911,0	27 097,2	15 236,8	32 932,1
Oct13-Set14	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
2014 - 2015					
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
Set14-Ago15	83 108,3	4 218,1	30 084,6	16 086,7	32 718,9
Oct14-Set15	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
2015 - 2016					
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
Set15-Ago16	89 077,1	4 330,4	32 148,8	15 283,8	37 314,2
Oct15-Set16	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
2016-2017					
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
Set16-Ago17	92 992,8	4 424,5	32 557,2	16 173,4	39 837,7
Oct16-Set17	92 858,7	4 401,0	32 836,7	16 162,4	39 458,7
Variación porcentual					
Respecto a similar período del año anterior	3,9 +	1,3	2,3	3,7	5,7

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: Octubre 06-Setiembre 07 - Octubre 16 - Setiembre 17
 (Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2006-2007						
Oct06-Set07	40 490,8	8 298,3	9 183,6	11 442,5	7 970,0	3 596,4
2007 -2008						
Oct07-Set08	45 031,6	8 902,0	9 882,4	13 516,5	8 740,8	3 989,9
2008 -2009						
Oct08-Set09	49 377,9	10 062,8	10 894,1	13 856,6	10 340,9	4 223,5
2009 -2010						
Oct09-Set10	52 950,3	10 695,9	11 984,3	15 304,5	10 525,6	4 440,0
2010 - 2011						
Oct10-Set11	59 082,1	12 081,8	14 582,2	15 537,1	12 158,7	4 722,2
2011 - 2012						
Oct11-Set12	67 138,2	12 988,7	16 217,0	18 465,6	13 713,9	5 752,9
2012 - 2013						
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
Set12-Ago13	71 620,1	14 775,4	16 885,2	19 225,3	14 449,6	6 284,6
Oct12-Set13	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
2013 - 2014						
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
Set13-Ago14	79 177,2	14 780,8	19 341,0	25 491,2	12 705,1	6 859,2
Oct13-Set14	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
2014 - 2015						
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
Set14-Ago15	83 108,3	17 436,0	20 219,1	24 122,8	14 092,7	7 237,7
Oct14-Set15	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
2015 - 2016						
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
Set15-Ago16	89 077,1	18 366,8	21 617,6	25 627,2	15 612,0	7 853,5
Oct15-Set16	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
2016-2017						
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
Set16-Ago17	92 992,8	19 217,4	22 015,0	28 347,9	15 582,5	7 830,1
Oct16-Set17	92 858,7	19 324,7	21 925,5	28 253,8	15 553,0	7 801,7
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	3,9 +	5,0	-0,4	11,2 +	-0,4	-1,8

1/ Cono Norte conforman los distritos de: Ancón, Carabayllo, 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, Rímac 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	871,4	1 018,0	683,1	550,2	896,5	1 097,1
2007						
Jul-Ago-Set	887,6	1 025,7	705,9	587,9	929,2	1 070,1
2008						
Jul-Ago-Set	1 002,9	1 157,4	794,6	628,0	1 051,0	1 232,5
2009						
Jul-Ago-Set	1 114,0	1 281,2	893,0	688,3	1 161,6	1 355,2
2010						
Jul-Ago-Set	1 049,0	1 234,3	814,9	694,9	1 128,7	1 153,2
2011						
Jul-Ago-Set	1 237,4	1 454,9	948,1	782,0	1 317,0	1 444,8
2012						
Jul-Ago-Set	1 333,2	1 578,3	1 013,5	842,2	1 397,1	1 607,3
2013						
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-Set	1 431,4	1 696,0	1 094,6	887,3	1 539,7	1 610,9
Ago-Set-Oct	1 436,1	1 698,8	1 096,3	887,8	1 549,9	1 615,6
Set-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
2014						
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-Set	1 526,7	1 768,0	1 218,0	928,4	1 638,2	1 722,1
Ago-Set-Oct	1 542,9	1 777,8	1 247,5	927,8	1 668,7	1 726,6
Set-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
2015						
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-Set	1 559,9	1 800,1	1 253,0	953,4	1 662,4	1 781,5
Ago-Set-Oct	1 578,6	1 837,8	1 255,4	963,3	1 676,6	1 818,5
Set-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
2016						
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-Set	1 645,3	1 883,8	1 343,6	1 002,0	1 768,5	1 855,3
Ago-Set-Oct	1 697,5	1 956,9	1 371,0	987,0	1 868,9	1 845,4
Set-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
2017						
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-Set	1 653,2	1 912,2	1 336,2	998,8	1 776,5	1 867,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	1,5	-0,6	-0,3	0,5	0,7

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° 49

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	871,4	498,9	630,5	839,1	1 702,3
2007					
Jul-Ago-Set	887,6	502,5	646,8	905,4	1 775,9
2008					
Jul-Ago-Set	1 002,9	580,7	726,5	953,7	1 944,9
2009					
Jul-Ago-Set	1 114,0	648,4	792,9	1 042,9	2 156,6
2010					
Jul-Ago-Set	1 049,0	662,4	837,8	1 052,9	1 807,9
2011					
Jul-Ago-Set	1 237,4	752,3	920,8	1 145,2	2 287,3
2012					
Jul-Ago-Set	1 333,2	774,9	1 003,1	1 238,5	2 303,3
2013					
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-Set	1 431,4	890,5	1 085,7	1 376,5	2 399,6
Ago-Set-Oct	1 436,1	880,8	1 089,1	1 369,8	2 434,8
Set-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
2014					
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-Set	1 526,7	930,6	1 127,8	1 449,7	2 522,8
Ago-Set-Oct	1 542,9	945,3	1 151,5	1 434,6	2 575,8
Set-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
2015					
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-Set	1 559,9	1 031,8	1 188,4	1 468,9	2 512,7
Ago-Set-Oct	1 578,6	1 038,0	1 191,4	1 487,5	2 552,2
Set-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
2016					
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-Set	1 645,3	1 060,5	1 243,1	1 526,3	2 621,7
Ago-Set-Oct	1 697,5	1 046,0	1 249,4	1 499,1	2 852,1
Set-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
2017					
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-Set	1 653,2	1 044,6	1 243,5	1 536,1	2 662,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-1,5	0,0	0,6	1,5

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
2006					
Jul-Ago-Set	871,4	863,8	897,2	658,5	936,3
2007					
Jul-Ago-Set	887,6	892,9	948,4	673,7	944,6
2008					
Jul-Ago-Set	1 002,9	928,3	1 107,5	758,6	1 089,3
2009					
Jul-Ago-Set	1 114,0	1 138,0	1 146,7	881,7	1 175,8
2010					
Jul-Ago-Set	1 049,0	1 019,3	1 235,3	830,9	1 107,1
2011					
Jul-Ago-Set	1 237,4	1 202,4	1 443,2	956,1	1 294,8
2012					
Jul-Ago-Set	1 333,2	1 283,8	1 653,6	1 023,3	1 391,9
2013					
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-Set	1 431,4	1 368,6	1 866,7	1 138,7	1 463,5
Ago-Set-Oct	1 436,1	1 401,0	1 849,1	1 126,0	1 477,4
Set-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
2014					
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-Set	1 526,7	1 413,7	1 861,5	1 215,6	1 596,3
Ago-Set-Oct	1 542,9	1 492,7	1 784,7	1 213,8	1 612,0
Set-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
2015					
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-Set	1 559,9	1 480,3	1 854,8	1 266,9	1 612,0
Ago-Set-Oct	1 578,6	1 529,3	1 828,8	1 264,6	1 630,2
Set-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
2016					
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-Set	1 645,3	1 537,8	1 982,7	1 240,1	1 738,0
Ago-Set-Oct	1 697,5	1 645,4	2 009,0	1 229,8	1 806,2
Set-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
2017					
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-Set	1 653,2	1 619,0	2 085,6	1 230,1	1 740,0
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	5,3	5,2	-0,8	0,1

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(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
2006						
Jul-Ago-Set	871,4	782,9	918,8	656,3	987,2	1 334,5
2007						
Jul-Ago-Set	887,6	756,8	957,8	671,9	968,9	1 339,1
2008						
Jul-Ago-Set	1 002,9	860,9	1 077,9	726,7	1 150,2	1 511,1
2009						
Jul-Ago-Set	1 114,0	980,0	1 183,7	840,9	1 097,5	1 653,7
2010						
Jul-Ago-Set	1 049,0	997,7	1 078,3	871,6	1 086,8	1 409,7
2011						
Jul-Ago-Set	1 237,4	1 140,0	1 291,9	969,0	1 346,6	1 748,2
2012						
Jul-Ago-Set	1 333,2	1 257,8	1 370,8	1 043,9	1 435,3	1 837,5
2013						
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-Set	1 431,4	1 360,4	1 469,1	1 130,4	1 555,0	1 936,0
Ago-Set-Oct	1 436,1	1 360,5	1 476,9	1 135,7	1 581,1	1 930,4
Set-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
2014						
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-Set	1 526,7	1 426,2	1 577,1	1 219,8	1 632,4	2 022,9
Ago-Set-Oct	1 542,9	1 467,3	1 581,2	1 239,3	1 652,8	2 042,2
Set-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
2015						
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-Set	1 559,9	1 546,3	1 566,7	1 314,3	1 506,2	2 015,9
Ago-Set-Oct	1 578,6	1 590,5	1 572,7	1 336,8	1 554,3	2 025,7
Set-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
2016						
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-Set	1 645,3	1 609,6	1 664,3	1 365,1	1 701,7	2 110,5
Ago-Set-Oct	1 697,5	1 616,2	1 740,7	1 367,1	1 681,2	2 292,8
Set-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
2017						
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-Set	1 653,2	1 581,1	1 692,2	1 319,9	1 946,8	2 197,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-1,8	1,7	-3,3	14,4 +	4,1

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17
 (Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2006						
Jul-Ago-Set	871,4	739,9	773,9	1 161,1	878,0	783,2
2007						
Jul-Ago-Set	887,6	767,7	824,1	1 163,6	853,3	811,1
2008						
Jul-Ago-Set	1 002,9	858,1	862,2	1 421,7	934,1	890,6
2009						
Jul-Ago-Set	1 114,0	896,3	969,4	1 418,5	1 316,5	905,8
2010						
Jul-Ago-Set	1 049,0	930,8	1 008,5	1 350,7	995,4	904,1
2011						
Jul-Ago-Set	1 237,4	1 074,4	1 148,4	1 645,5	1 230,3	987,3
2012						
Jul-Ago-Set	1 333,2	1 143,9	1 189,2	1 798,1	1 360,7	1 147,6
2013						
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-Set	1 431,4	1 233,1	1 323,2	1 918,1	1 382,6	1 288,9
Ago-Set-Oct	1 436,1	1 219,0	1 340,7	1 937,0	1 398,8	1 257,8
Set-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
2014						
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-Set	1 526,7	1 305,0	1 342,0	2 356,5	1 300,5	1 267,3
Ago-Set-Oct	1 542,9	1 293,4	1 376,1	2 391,2	1 297,3	1 268,6
Set-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
2015						
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-Set	1 559,9	1 402,3	1 379,9	2 357,2	1 314,0	1 332,7
Ago-Set-Oct	1 578,6	1 417,1	1 422,6	2 357,6	1 304,8	1 361,7
Set-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
2016						
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-Set	1 645,3	1 464,0	1 568,9	2 365,9	1 391,2	1 423,1
Ago-Set-Oct	1 697,5	1 469,0	1 536,8	2 631,1	1 387,6	1 418,8
Set-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
2017						
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-Set	1 653,2	1 449,6	1 467,6	2 549,0	1 378,1	1 412,8

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-1,0	-6,5 +	7,7	-0,9	-0,7
---	-----	------	--------	-----	------	------

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

1/ Cono Norte comprende 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 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: 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 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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más
2006						
Jul-Ago-Set	4,15	4,57	3,54	3,07	4,93	6,54
2007						
Jul-Ago-Set	4,30	4,66	3,75	3,26	4,71	6,45
2008						
Jul-Ago-Set	4,97	5,39	4,31	3,56	5,80	7,60
2009						
Jul-Ago-Set	5,43	5,90	4,73	3,98	5,81	8,32
2010						
Jul-Ago-Set	5,06	5,57	4,30	4,09	5,51	7,07
2011						
Jul-Ago-Set	5,93	6,54	4,97	4,55	6,76	8,58
2012						
Jul-Ago-Set	6,57	7,26	5,50	5,10	7,20	9,12
2013						
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-Set	7,05	7,80	5,92	5,46	7,88	9,79
Ago-Set-Oct	7,07	7,80	5,95	5,47	8,08	9,77
Set-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
2014						
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-Set	7,58	8,19	6,67	5,90	8,29	10,44
Ago-Set-Oct	7,64	8,23	6,77	5,96	8,50	10,55
Set-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
2015						
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-Set	7,84	8,59	6,75	6,44	7,88	10,46
Ago-Set-Oct	7,96	8,77	6,82	6,57	8,20	10,55
Set-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
2016						
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-Set	8,46	9,10	7,52	6,88	9,05	11,11
Ago-Set-Oct	8,77	9,48	7,72	6,96	9,08	12,00
Set-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
2017						
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-Set	8,66	9,38	7,63	6,83	10,45	11,68
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	3,1	1,6	-0,7	15,6 +	5,2

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° 54

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2006					
Jul-Ago-Set	4,15	2,22	2,87	4,09	9,34
2007					
Jul-Ago-Set	4,30	2,35	3,05	4,38	9,62
2008					
Jul-Ago-Set	4,97	2,74	3,48	4,64	11,04
2009					
Jul-Ago-Set	5,43	2,93	3,68	5,26	12,11
2010					
Jul-Ago-Set	5,06	2,96	3,85	5,22	10,23
2011					
Jul-Ago-Set	5,93	3,47	4,19	5,59	12,54
2012					
Jul-Ago-Set	6,57	3,69	4,70	6,20	12,71
2013					
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-Set	7,05	4,27	5,16	6,71	13,05
Ago-Set-Oct	7,07	4,23	5,16	6,67	13,32
Set-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
2014					
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-Set	7,58	4,36	5,36	7,15	14,02
Ago-Set-Oct	7,64	4,46	5,44	7,09	14,31
Set-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
2015					
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-Set	7,84	4,84	5,67	7,58	14,10
Ago-Set-Oct	7,96	4,79	5,72	7,68	14,46
Set-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
2016					
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-Set	8,46	5,01	6,08	7,85	15,24
Ago-Set-Oct	8,77	5,06	6,17	7,71	16,49
Set-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
2017					
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-Set	8,66	5,14	6,19	7,99	15,82
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	2,5	1,9	1,8	3,8

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: Julio-Agosto-Setiembre 06 - Julio-Agosto-Setiembre 17

(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2006						
Jul-Ago-Set	4,15	3,49	3,61	5,74	4,20	3,70
2007						
Jul-Ago-Set	4,30	3,68	3,85	5,79	4,23	4,00
2008						
Jul-Ago-Set	4,97	4,30	4,13	7,41	4,57	4,27
2009						
Jul-Ago-Set	5,43	4,21	4,73	7,14	6,32	4,68
2010						
Jul-Ago-Set	5,06	4,40	4,68	6,94	4,81	4,41
2011						
Jul-Ago-Set	5,93	5,04	5,39	8,35	5,87	4,70
2012						
Jul-Ago-Set	6,57	5,63	5,74	9,09	6,68	5,72
2013						
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-Set	7,05	6,10	6,38	9,72	6,81	6,27
Ago-Set-Oct	7,07	6,00	6,47	9,82	6,91	6,12
Set-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
2014						
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-Set	7,58	6,46	6,49	12,18	6,43	6,32
Ago-Set-Oct	7,64	6,44	6,61	12,33	6,37	6,33
Set-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
2015						
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-Set	7,84	7,13	6,79	12,30	6,40	6,84
Ago-Set-Oct	7,96	7,18	7,08	12,33	6,41	6,95
Set-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
2016						
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-Set	8,46	7,46	7,89	12,83	7,12	7,27
Ago-Set-Oct	8,77	7,50	7,81	14,29	7,13	7,23
Set-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
2017						
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-Set	8,66	7,56	7,49	14,08	7,19	7,29
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	1,4	-5,0	9,8	1,1	0,3

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, Rímac 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.

