

Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana

INFORME TÉCNICO
No 10 Octubre 2018

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Setiembre 2018

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

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

El tamaño de la muestra para el período julio-agosto-setiembre 2018 es de 4800 viviendas particulares. Resultando 1600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES

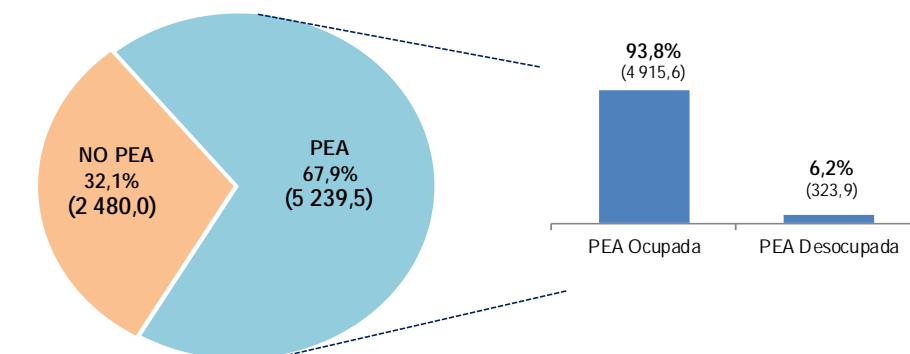
1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

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-Setiembre 2018 (Miles de personas)

PET = 7 719,5



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-setiembre del presente año, se registró en Lima Metropolitana 7 millones 719 mil 500 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET). La PET es aquella población potencialmente demandante de empleo; está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 67,9% (5 millones 239 mil 500 personas) y por la Población Económicamente No activa (No PEA) que participa con el 32,1% (2 millones 480 mil personas).

Créditos

Econ. Francisco Costa Aponte
Jefe(e) del INEI

Dr. Aníbal Sánchez Aguilar
Subjefe de Estadística

Nancy Hidalgo Calle
Directora Técnica de Demografía
e Indicadores Sociales

Cirila Gutiérrez Espino
Directora Ejecutiva de
Indicadores Sociales

María Jesús Mendiola
Doris Mendoza
Susana Florián
Nórvil Valle

Condición de actividad de la Población en Edad de Trabajar

La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo, la integran las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo (desocupados). La PEA representa el 67,9% (5 millones 239 mil 500 personas) de la población en edad de trabajar PET. Comparada con similar trimestre móvil del año anterior no registró variación significativa.

Población económicamente activa ocupada

En el trimestre móvil de análisis se estimó para Lima Metropolitana, 4 millones 915 mil 600 personas con empleo, lo cual representa el 93,8% de la PEA.

Población económicamente activa desocupada

Es aquella que busca activamente un empleo, en el trimestre de análisis ascendió a 323 mil 900 personas, que representa el 6,2 % de la PEA.

Población económicamente no activa (NO PEA)

La No PEA agrupa a las personas que no participan en la actividad económica como ocupados ni desocupados.

El 32,1% (2 millones 480 mil personas) de la población en edad de trabajar, es población inactiva, comparado con similar trimestre móvil del año anterior, se incrementó en 4,1% (96 mil 600 personas).

CUADRO Nº 01

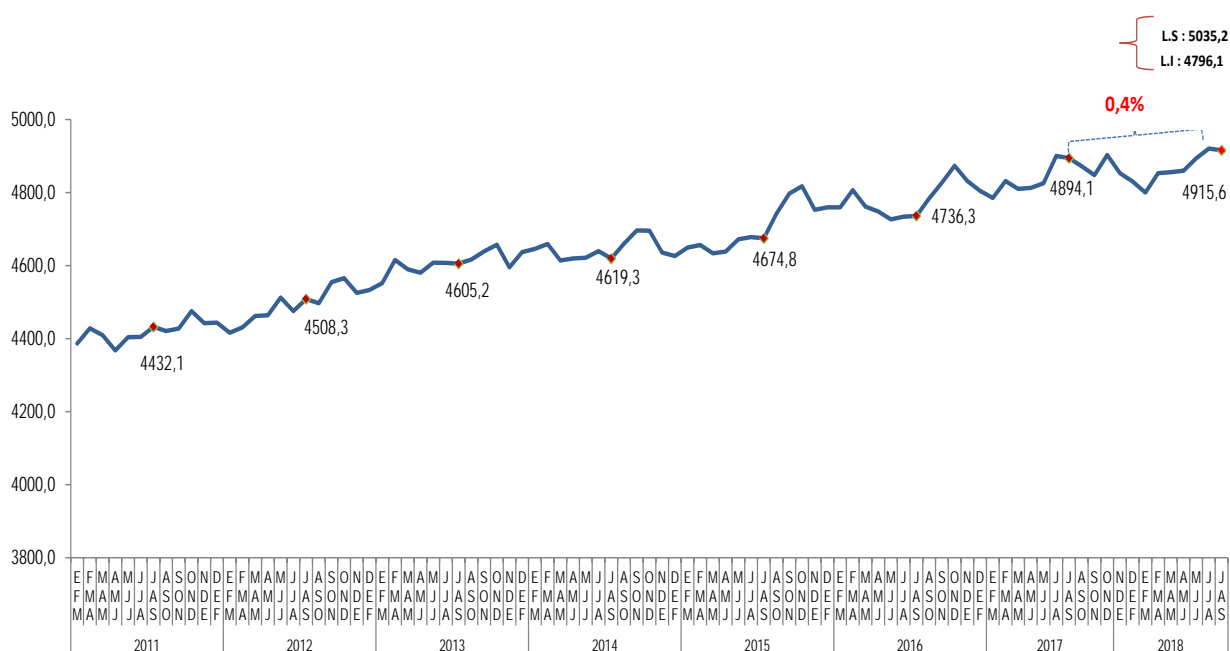
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad
Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018
(Miles de personas)

Condición de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total de población en edad de trabajar (PET)	7 613,7	7 719,5	105,8	1,4
Población económicamente activa (PEA)	5 230,3	5 239,5	9,2	0,2
.Ocupada	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
.Desocupada	336,2	323,9	- 12,3	- 3,7
Población económicamente no activa (NO PEA)	2 383,4	2 480,0	96,6	4,1

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

GRÁFICO Nº 02

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



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

2. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CUADRO Nº 02

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Características	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	5 230,3	5 239,5	9,2	0,2
Sexo				
Hombre	2 799,9	2 823,6	23,7	0,9
Mujer	2 430,4	2 415,9	- 14,5	- 0,6
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	1 139,9	1 054,9	- 85,0	- 7,5
De 25 a 44 años	2 754,2	2 742,1	- 12,1	- 0,4
De 45 y más años	1 336,2	1 442,5	106,3	8,0
Nivel de Educación				
Primaria 1/	360,5	381,9	21,4	5,9
Secundaria	2 496,0	2 538,7	42,7	1,7
Superior no universitaria	1 016,7	942,5	- 74,2	- 7,3
Superior universitaria	1 357,2	1 376,5	19,3	1,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

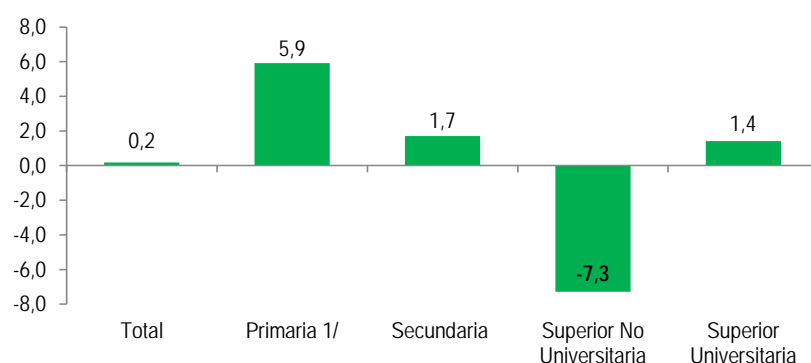
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

GRÁFICO Nº 03

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Según Sexo

En el trimestre de análisis, la PEA masculina se incrementó ligeramente en 0,9% (23 mil 700 hombres); mientras la PEA femenina disminuyó en 0,6% (14 mil 500 mujeres).

El 46,1% (2 millones 415 mil 900 personas) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman las mujeres y el 53,9% (2 millones 823 mil 600 personas) los hombres.

Según Edad

De acuerdo a la **edad**, la PEA de 45 y más años de edad aumentó en 8,0% (106 mil 300 personas); mientras disminuyó en 7,5% (85 mil personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años y en 0,4% (12 mil 100 personas) en la población de 25 a 44 años.

El 20,1% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 52,3% de 25 a 44 años y el 27,5% de 45 y más años de edad.

Nivel de educación

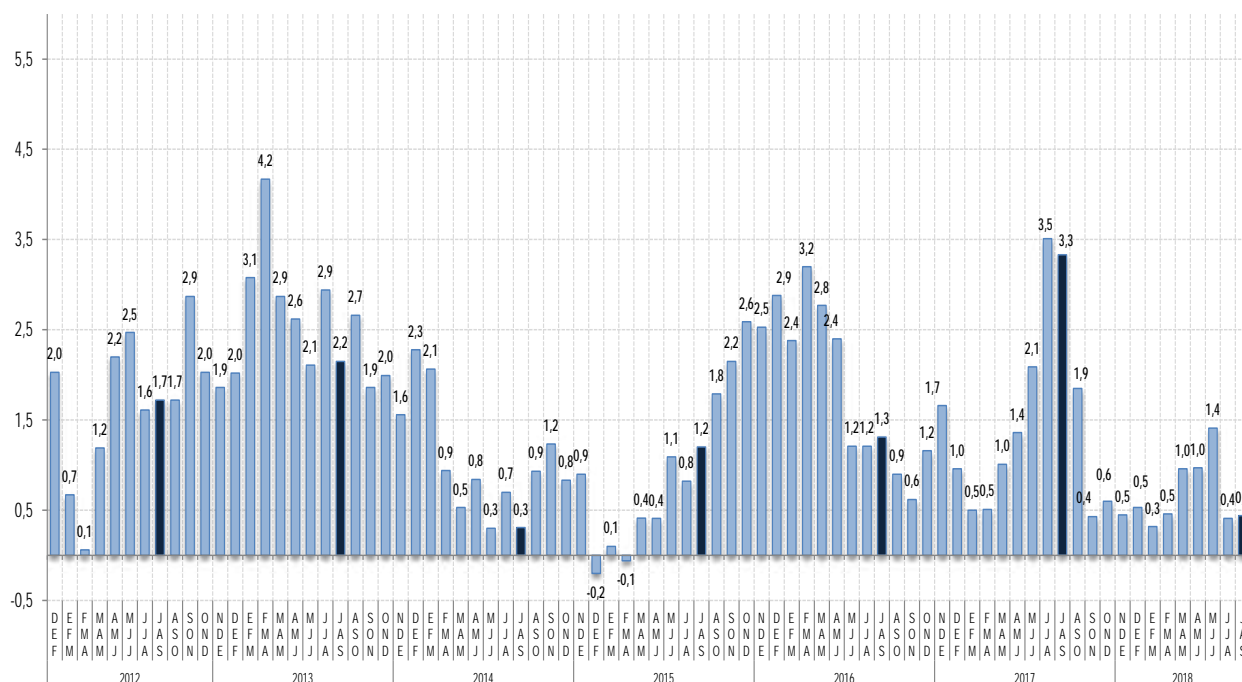
Según nivel de educación alcanzado, la PEA aumentó en 5,9% (21 mil 400 personas) en la población con educación primaria o menor nivel educativo, seguido por los que tienen educación secundaria en 1,7% (42 mil 700 personas) y en 1,4% (19 mil 300 personas) entre la población con estudios universitarios; mientras que disminuyó en la población con superior no universitaria en 7,3% (74 mil 200 personas).

3. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil julio-agosto-setiembre del año 2018, la población ocupada de Lima Metropolitana se incrementó en 0,4%, que equivale a 21 mil 500 personas más con empleo en comparación a similar trimestre del año 2017. Se estima para este trimestre que existen 4 millones 915 mil 600 personas con empleo en la Capital de la República.

GRÁFICO Nº 04

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



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

CUADRO Nº 03

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

Sexo	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
Sexo				
Hombre	2 646,4	2 679,8	33,4	1,3
Mujer	2 247,7	2 235,8	- 11,9	- 0,5

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

Según sexo

En el trimestre de análisis, la población ocupada masculina se incrementó en 1,3% (33 mil 400 hombres); mientras la población ocupada femenina disminuyó en 0,5% (11 mil 900 mujeres).

Del total de población ocupada de Lima Metropolitana, el 45,5% (2 millones 235 mil 800) son mujeres y el 54,5% (2 millones 679 mil 800) son hombres.

3.1 Población ocupada según grupos de edad y nivel de educación

CUADRO Nº 04

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

Grupos de edad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
De 14 a 24 años	973,6	901,5	- 72,1	- 7,4
De 25 a 44 años	2 623,2	2 615,3	- 7,9	- 0,3
De 45 y más años	1 297,3	1 398,8	101,5	7,8

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

Según Edad

Según edad, se observa la incorporación al empleo de la población adulta de 45 y más años de edad, que aumentó en 7,8% (101 mil 500 personas), en tanto que disminuyeron en 7,4% (72 mil 100 personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años y en 0,3% (7 mil 900 personas) entre la población de 25 a 44 años de edad.

Del total de población ocupada, el 18,3% tiene entre 14 a 24 años de edad; el 53,2% de 25 a 44 años y el 28,5% de 45 y más años.

CUADRO Nº 05

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

Nivel de educación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
Primaria 1/	348,7	369,7	21,0	6,0
Secundaria	2 342,0	2 383,9	41,9	1,8
Superior no universitaria	955,2	887,3	- 67,9	- 7,1
Superior universitaria	1 248,2	1 274,7	26,5	2,1

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 que tiene educación primaria o menor nivel educativo aumentó en 6,0% (21 mil personas), en 1,8% (41 mil 900 personas) la población con educación secundaria y los ocupados con superior universitaria aumentaron en 2,1% (26 mil 500 personas); mientras que disminuyó en 7,1% (67 mil 900 personas) los ocupados con educación superior no universitaria.

Por otro lado, el 7,5% de la población ocupada tiene primaria o menor nivel educativo, el 48,5% educación secundaria, el 18,1% superior no universitaria y el 25,9% 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 2017 y 2018
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
Manufactura	675,6	700,8	25,2	3,7
Construcción	370,1	383,4	13,3	3,6
Comercio	1 031,0	982,9	- 48,1	- 4,7
Servicios	2 781,3	2 804,9	23,6	0,9

Nota: Los totales incluyen otras actividades.

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

Según ramas de actividad

En este trimestre móvil, la población ocupada creció en la rama de Manufactura en 3,7% (25 mil 200 personas), en Construcción en 3,6% (13 mil 300 personas) y en Servicios en 0,9% (23 mil 600 personas); mientras disminuyó en Comercio en 4,7% (48 mil 100 personas).

El 57,1% labora en el sector Servicios, el 20,0% en Comercio; el 14,3% en Manufactura y el 7,8% en el sector Construcción.

CUADRO Nº 07

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

Tamaño de empresa	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
De 1 a 10 trabajadores	2 968,0	2 967,3	- 0,7	0,0
De 11 a 50 trabajadores	487,3	467,3	- 20,0	- 4,1
De 51 y más trabajadores	1 438,8	1 481,1	42,3	2,9

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

Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, el empleo aumentó en 2,9% (42 mil 300) en las empresas de 51 y más trabajadores; mientras que disminuyó en 4,1% (20 mil) en las empresas de 11 a 50 trabajadores. En las empresas de 1 a 10 trabajadores no presenta variación.

El 60,4% de la población ocupada labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 9,5% en empresas de 11 a 50 trabajadores y el 30,1% en empresas de 51 y más trabajadores.

3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

CUADRO Nº 08

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Condición de tenencia de seguro de salud	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
Con seguro de salud	3 392,0	3 298,0	- 94,0	- 2,8
.EsSalud 1/	2 110,4	2 080,3	- 30,1	- 1,4
.Seguro Privado de Salud	107,7	66,0	- 41,7	- 38,7
.Seguro Integral de Salud 2/	1 174,0	1 151,6	- 22,4	- 1,9
No tienen seguro de salud	1 502,1	1 617,7	115,6	7,7

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

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

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

Tenencia de seguro de salud

De los 4 millones 915 mil 600 personas ocupadas el 67,1% (3 millones 298 mil personas) tienen algún tipo de seguro de salud; mientras que el 32,9% (1 millón 617 mil 700 personas) no cuentan con este servicio.

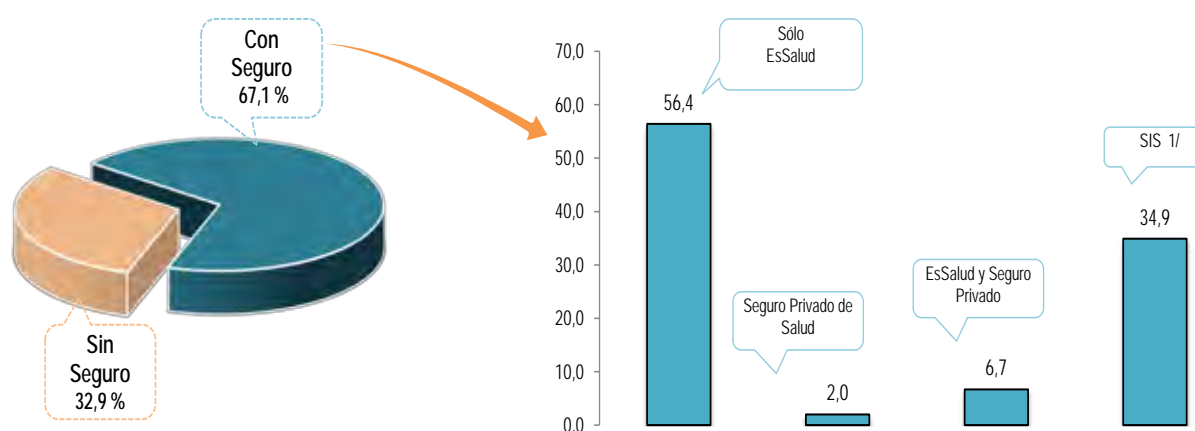
Respecto a similar trimestre del año anterior, los ocupados con seguro de salud disminuyeron en 2,8% (94 mil personas); mientras los que no tienen seguro de salud, se incrementaron en 7,7% (115 mil 600 personas).

Según tipo de seguro de salud, disminuyeron en 38,7% (41 mil 700 personas) los ocupados con Seguro Privado de Salud, en 1,9% (22 mil 400 personas) los que tienen Seguro Integral de Salud y en 1,4% (30 mil 100 personas) los que cuentan con Seguro de EsSalud. Del total de ocupados con seguro de salud, el 63,1% tiene seguro de EsSalud y además un seguro privado, el 34,9% el Seguro Integral de Salud (SIS) y el restante 2,0% solo seguro privado.

GRÁFICO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según tipo de Seguro de Salud al que accede Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2018

(Porcentaje)



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

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

4. NIVELES DE EMPLEO

Empleo adecuado

En el trimestre de análisis de los 4 millones 915 mil 600 personas ocupadas, 3 millones 126 mil 100 personas tienen empleo adecuado. Comparado con similar trimestre del año anterior, aumentó en 1,2% (38 mil 300 personas).

Subempleo

La población subempleada se contrajo en 0,9% (16 mil 700 personas), debido a la disminución de la población **subempleada por ingresos** (subempleo invisible) que se redujo en 3,4% (40 mil 200 personas), mientras que la **población subempleada por horas** (subempleo visible) aumentó en 3,7% (23 mil 500 personas).

CUADRO Nº 09

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

Niveles de empleo	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total Población económicamente activa	5 230,3	5 239,5	9,2	0,2
I. Ocupados	4 894,1	4 915,6	21,5	0,4
. Adecuadamente empleados	3 087,8	3 126,1	38,3	1,2
. Subempleados	1 806,3	1 789,6	- 16,7	- 0,9
-Subempleo por horas (visible)	636,6	660,1	23,5	3,7
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 169,7	1 129,5	- 40,2	- 3,4
II. Desocupados	336,2	323,9	- 12,3	- 3,7

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 2017 y 2018
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación (En puntos porcentuales)
Total de Población económicamente activa	100,0	100,0	
I. Tasa de Ocupación	93,6	93,8	0,2
. Empleo adecuado	59,0	59,7	0,7
. Subempleo	34,5	34,2	-0,3
-Subempleo por horas (visible)	12,2	12,6	0,4
-Subempleo por ingresos (invisible)	22,4	21,6	-0,8
II. Tasa de Desempleo	6,4	6,2	-0,2

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

Tasas de niveles de empleo

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

De la población ocupada: 60 cuentan con empleo adecuado y 34 están subempleados: 12 subempleados por horas (visible) y 22 por ingresos (invisible). Asimismo, 6 se encuentran desempleados y buscan trabajo activamente.

4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

CUADRO Nº 11

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Sexo y grupos de edad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 087,8	3 126,1	38,3	1,2
Sexo				
Hombre	1 969,9	2 006,7	36,8	1,9
Mujer	1 118,0	1 119,4	1,4	0,1
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	408,2	393,3	- 14,9	- 3,7
De 25 a 44 años	1 865,7	1 834,1	- 31,6	- 1,7
De 45 y más años	813,9	898,6	84,7	10,4

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

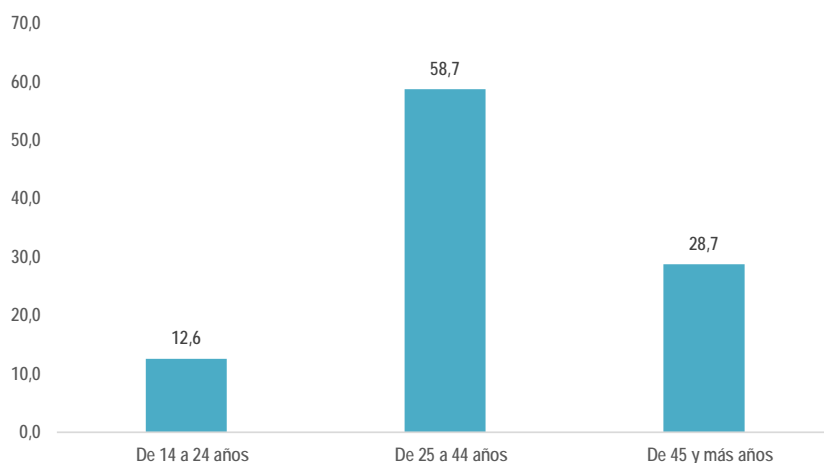
Del total de población con empleo adecuado el 12,6% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 58,7% entre 25 a 44 años y el 28,7% tiene 45 y más años de edad.

GRÁFICO Nº 06

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2018

(Porcentaje)



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

Según Sexo

En el trimestre de análisis, el empleo adecuado aumentó en 1,2% (38 mil 300 personas). Según sexo, los ocupados hombres con empleo adecuado se incrementaron en 1,9% (36 mil 800 personas), en tanto las mujeres no presentan variación significativa.

Del total de población con empleo adecuado, el 64,2% (2 millones 6 mil 700) son hombres y el 35,8% (1 millón 119 mil 400) son mujeres.

Según Edad

Según edad, el empleo adecuado aumentó en 10,4% (84 mil 700 personas) en la población adulta de 45 y más años de edad; mientras que disminuyeron en 3,7% (14 mil 900 personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años de edad y en 1,7% (31 mil 600 personas) en el grupo de 25 a 44 años.

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 2017 y 2018

(Miles de personas)

Nivel de educación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 087,8	3 126,1	38,3	1,2
Primaria 1/	163,6	168,1	4,5	2,8
Secundaria	1 353,8	1 418,6	64,8	4,8
Superior no universitaria	663,7	598,0	- 65,7	- 9,9
Superior universitaria	906,8	941,3	34,5	3,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Nivel de educación

El empleo adecuado se incrementó en 4,8% (64 mil 800 personas) entre la población ocupada con educación secundaria, en 3,8% (34 mil 500 personas) entre los ocupados con educación universitaria y en 2,8% (4 mil 500 personas) entre la población con estudios de primaria o menor nivel educativo; mientras que disminuyó en 9,9% (65 mil 700 personas) en la población con estudios técnicos.

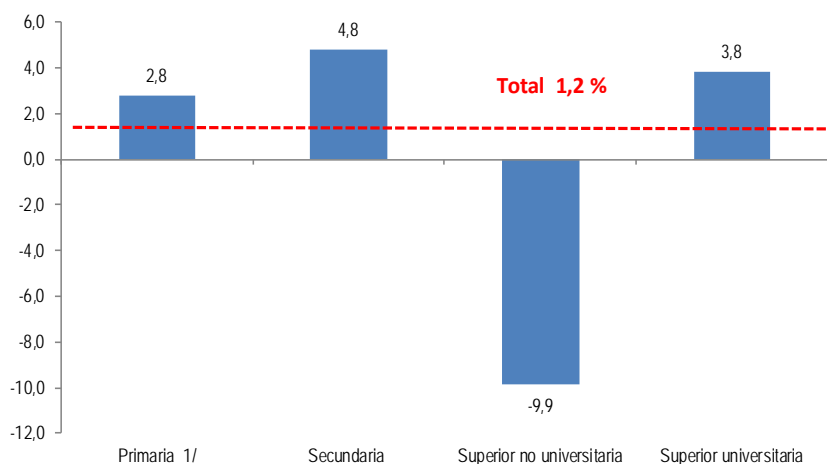
Al distribuir la población ocupada con empleo adecuado se determina que el 5,4% logró estudiar algún grado de primaria o menor nivel, el 45,4% cuenta con educación secundaria, el 19,1% tiene superior no universitaria y el 30,1% cuenta con estudios universitarios.

GRÁFICO Nº 07

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(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 2017 y 2018
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 087,8	3 126,1	38,3	1,2
Manufactura	428,4	462,5	34,1	8,0
Construcción	302,9	307,4	4,5	1,5
Comercio	485,8	473,3	- 12,5	- 2,6
Servicios	1 844,9	1 850,2	5,3	0,3

Nota: El total incluye Otras actividades.

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

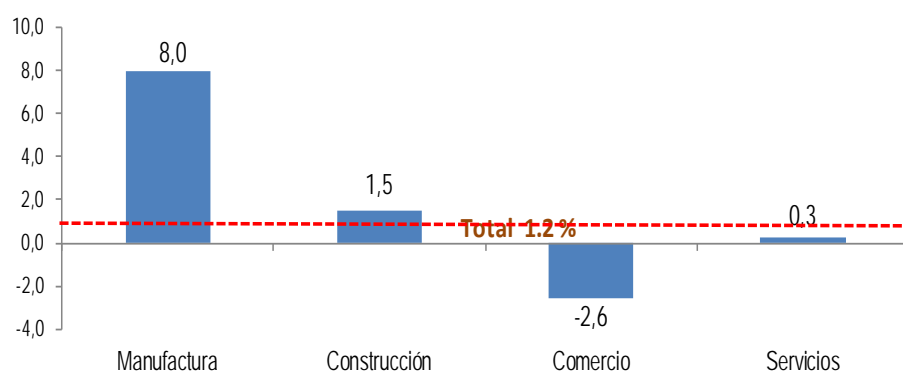
Ramas de actividad

El empleo adecuado se incrementó en Manufactura en 8,0% (34 mil 100 personas), Construcción en 1,5% (4 mil 500 personas) y Servicios en 0,3% (5 mil 300 personas); en tanto Comercio disminuyó en 2,6% (12 mil 500 personas).

El 59,2% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 15,1% en Comercio, el 14,8% 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 y 2018
(Porcentaje)



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

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

CUADRO Nº 14

Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018
(Miles de personas)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 087,8	3 126,1	38,3	1,2
Tamaño de empresa				
De 1 a 10 trabajadores	1 589,6	1 598,0	8,4	0,5
De 11 a 50 trabajadores	356,7	337,7	- 19,0	- 5,3
De 51 y más trabajadores	1 141,6	1 190,4	48,8	4,3
Categoría de ocupación				
Independiente	956,4	940,7	- 15,7	- 1,6
Dependiente	2 131,4	2 185,4	54,0	2,5

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

Tamaño de empresa

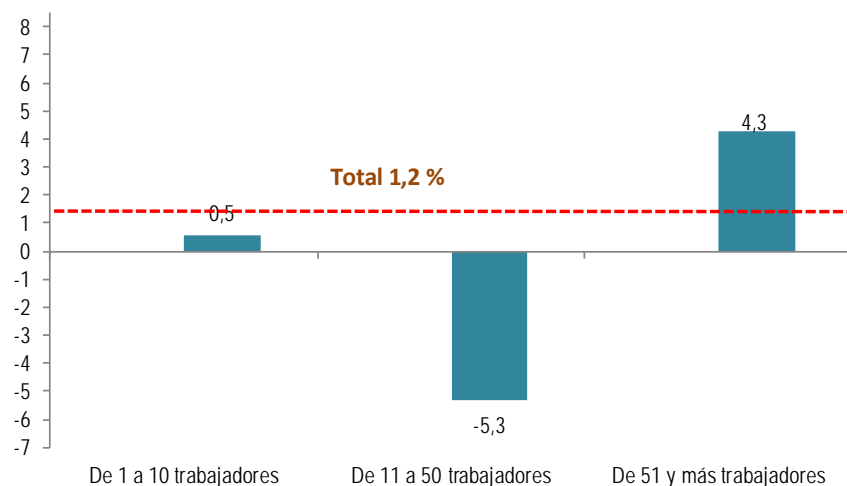
El empleo adecuado se incrementó en el trimestre de análisis en 0,5% (8 mil 400 personas) en las empresas de 1 a 10 trabajadores y en 4,3% (48 mil 800 personas) en las de 51 y más trabajadores; mientras en las empresas de 11 a 50 trabajadores se redujo en 5,3% (19 mil personas).

El 51,1% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 10,8% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 38,1% 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 y 2018
(Porcentaje)



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

Según categoría de ocupación

El empleo adecuado dependiente respecto a similar trimestre del año anterior, aumentó en 2,5% (54 mil personas); mientras se redujo en 1,6% (15 mil 700 personas) en los independientes.

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 2017 y 2018

(Miles de personas)

Sexo/Grupos de edad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	636,6	660,1	23,5	3,7
Sexo				
Hombre	253,1	285,4	32,3	12,7
Mujer	383,5	374,7	-8,8	-2,3
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	185,3	165,5	-19,8	-10,7
De 25 a 44 años	277,6	297,1	19,5	7,1
De 45 y más años	173,8	197,4	23,6	13,6

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

La Población subempleada por insuficiencia de horas, es decir, aquella que trabajó menos de 35 horas a la semana y tenía deseo y disponibilidad para trabajar más horas, aumentó en 3,7% (23 mil 500 personas).

Según sexo

El subempleo visible, se incrementó 12,7% en hombres (32 mil 300 personas); mientras en las mujeres se redujo en 2,3% (8 mil 800 personas). Del total de población con subempleo visible, el 43,2% (285 mil 400 personas) son hombres y el 56,8% (374 mil 700 personas) son mujeres.

Edad

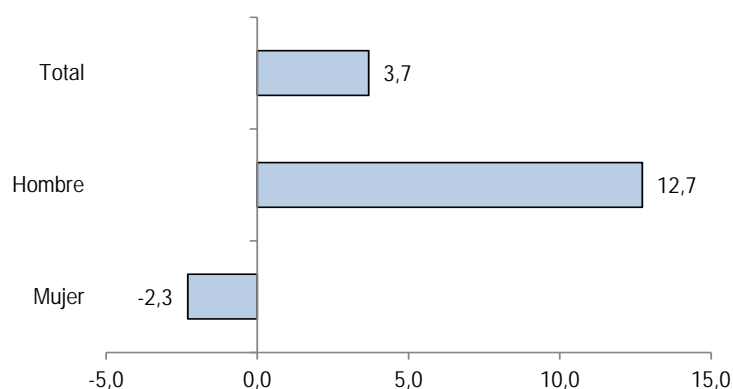
Según grupos de edad, el subempleo por horas aumentó en 7,1% (19 mil 500 personas) entre la población adulta de 25 a 44 años de edad, en 13,6% (23 mil 600 personas) en la población de 45 y más años de edad; mientras se redujo en 10,7% (19 mil 800 personas) en la población joven de 14 a 24 años de edad.

El 25,1% (165 mil 500 personas) tiene entre 14 a 24 años de edad, el 45,0% (297 mil 100 personas) de 25 a 44 años y el 29,9% (197 mil 400 personas) tiene 45 y 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 y 2018 (Porcentaje)



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

5.1 Población subempleada por horas según nivel educativo

CUADRO Nº 16

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Miles de personas)

Nivel de educación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	636,6	660,1	23,5	3,7
Primaria 1/	44,6	51,9	7,3	16,3
Secundaria	278,3	307,5	29,2	10,5
Superior no universitaria	114,2	113,9	-0,3	-0,4
Superior universitaria	199,5	186,8	-12,7	-6,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Según nivel educativo, se incrementó en 16,3% (7 mil 300 personas) en la población con primaria o menor nivel, en 10,5% (29 mil 200 personas) entre los que tienen secundaria; mientras se redujo en 6,4% (12 mil 700 personas) entre los que cuentan con superior universitaria y en 0,4% (300 personas) en la población con superior no universitaria.

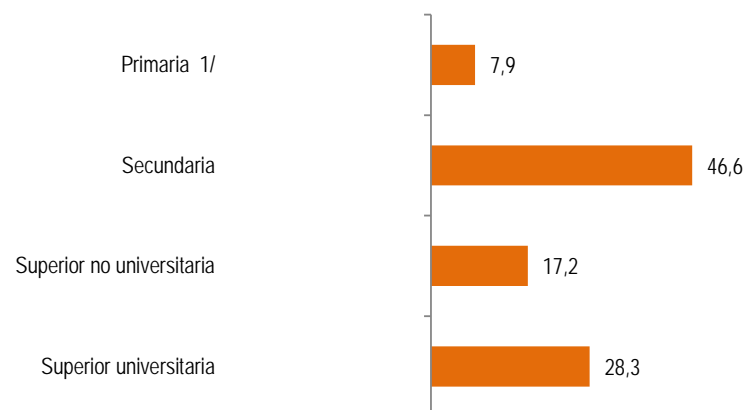
El 7,9% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 46,6% cuenta con educación secundaria, el 17,2% tiene superior no universitaria y el 28,3% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria.

GRÁFICO Nº 11

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

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018

(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

CUADRO Nº 17

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

Ramas de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	636,6	660,1	23,5	3,7
Manufactura	65,9	66,7	0,8	1,1
Construcción	40,2	52,2	12,0	29,7
Comercio	129,2	118,5	-10,7	-8,3
Servicios	396,6	416,2	19,6	5,0

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

Según ramas de actividad

El subempleo por horas aumentó en casi todas las ramas de actividad, así en la rama de Manufactura en 1,1% (800 personas), Construcción 29,7% (12 mil personas) y Servicios en 5,0% (19 mil 600 personas); en tanto se redujo Comercio en 8,3% (10 mil 700 personas).

CUADRO Nº 18

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

Tamaño de empresa	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	636,6	660,1	23,5	3,7
De 1 a 10 trabajadores	474,4	506,7	32,3	6,8
De 11 a 50 trabajadores	47,9	52,2	4,3	8,8
De 51 y más trabajadores	114,3	101,2	-13,1	-11,4

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

De acuerdo al tamaño de empresa, el subempleo por horas aumentó en 6,8% (32 mil 300 personas) en las empresas de 1 a 10 trabajadores, en 8,8% (4 mil 300 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores; mientras se redujo en 11,4% (13 mil 100 personas) en las grandes empresas de 51 y más trabajadores.

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

CUADRO Nº 19

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

Sexo / Grupos de edad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 169,7	1 129,5	- 40,2	- 3,4
Sexo				
Hombre	423,4	387,8	- 35,6	- 8,4
Mujer	746,2	741,7	- 4,5	- 0,6
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	380,2	342,7	- 37,5	- 9,9
De 25 a 44 años	479,9	484,0	4,1	0,9
De 45 y más años	309,6	302,8	- 6,8	- 2,2

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

En el trimestre de análisis el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 129 mil 500 personas, dato que comparado con similar trimestre del año anterior se redujo en 3,4% (40 mil 200 personas).

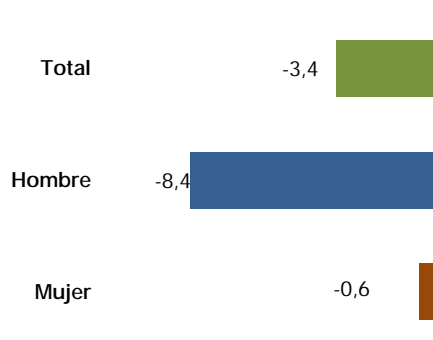
La tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 21,6%.

Por grupos de edad, disminuyó en 9,9% (37 mil 500 personas) entre la población de 14 a 24 años y en 2,2% (6 mil 800 personas) entre la población adulta de 45 y más años de edad; mientras se incrementó en 0,9% (4 mil 100 personas) en el grupo de 25 a 44 años de edad.

El subempleo por ingresos afecta más a las mujeres que a los hombres, así el 65,7% (741 mil 700 personas) son mujeres y el 34,3% (387 mil 800 personas) son hombres. En el trimestre de análisis, el subempleo por ingresos disminuyó en los hombres en 8,4% (35 mil 600 personas) y en las mujeres en 0,6 % (4 mil 500 personas).

GRÁFICO Nº 12

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



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

6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

CUADRO Nº 20

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

Nivel de educación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 169,7	1 129,5	- 40,2	- 3,4
Primaria 1/	140,6	149,7	9,1	6,5
Secundaria	709,9	657,7	- 52,2	- 7,4
Superior no universitaria	177,3	175,5	- 1,8	- 1,1
Superior universitaria	141,9	146,6	4,7	3,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

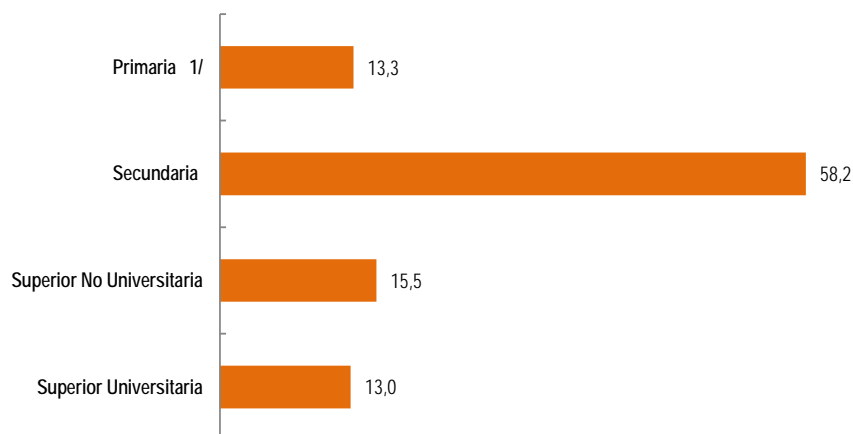
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La población subempleada por ingresos, aumentó en 6,5% (9 mil 100 personas) en la población que tiene primaria o menor nivel y en 3,4% (4 mil 700 personas) en la población que cuenta con superior universitaria; mientras se redujo en 7,4% (52 mil 200 personas) entre los que cuentan con educación secundaria y en 1,1% (1 mil 800 personas) entre los que cuentan con superior no universitaria.

El 13,3% de la población subempleada por ingresos tiene algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 58,2% ha logrado estudiar educación secundaria, el 15,5% tiene educación superior no universitaria y el 13,0% 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 y 2018
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

De cada 100 Subempleados por ingresos, 58 tienen educación secundaria, 16 educación superior no universitaria, 13 educación primaria o menor nivel educativo y otros 13 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 2017 y 2018
(Miles de personas)

Tamaño de empresa	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 169,7	1 129,5	- 40,2	- 3,4
De 1 a 10 trabajadores	904,0	862,6	- 41,4	- 4,6
De 11 a 50 trabajadores	82,7	77,4	- 5,3	- 6,3
De 51 y más trabajadores	183,0	189,4	6,4	3,5

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

De acuerdo al número de **trabajadores de las empresas**, los subempleados por ingresos, disminuyeron en 4,6% (41 mil 400 trabajadores) en las empresas de 1 a 10 trabajadores y en 6,3% (5 mil 300 trabajadores) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, en tanto se incrementó en 3,5% (6 mil 400 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 2017 y 2018
(Miles de personas)

Ramas de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 169,7	1 129,5	- 40,2	- 3,4
Manufactura	181,2	171,5	- 9,7	- 5,3
Construcción	27,0	23,9	- 3,1	- 11,5
Comercio	416,1	391,1	- 25,0	- 6,0
Servicios	539,8	538,4	- 1,4	- 0,3

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

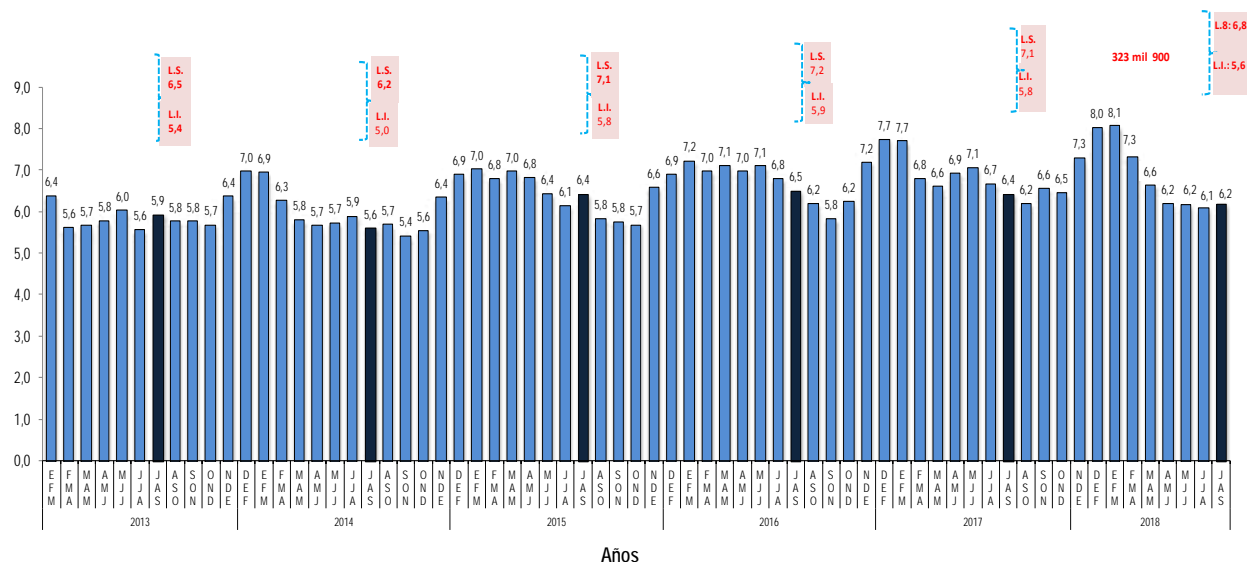
Según **ramas de actividad**, la población subempleada por ingresos se redujo en Construcción en 11,5% (3 mil 100 personas), Comercio en 6,0% (25 mil personas), Manufactura en 5,3% (9 mil 700 personas) y Servicios en 0,3% (1 mil 400 personas).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre julio-agosto-septiembre 2018 la tasa de desempleo de Lima Metropolitana fue de 6,2%, ubicándose en un rango superior de 6,8% e inferior de 5,6%. En términos de cifras absolutas se estima que existen 323 mil 900 personas que buscan un empleo activamente.

GRÁFICO Nº 14

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



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

CUADRO Nº 23

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

Sexo	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	336,2	323,9	- 12,3	- 3,7
Hombre	153,5	143,8	-9,7	-6,3
Mujer	182,7	180,1	-2,6	-1,4
Tasa de desempleo				
Total	6,4	6,2	-	-
Hombre	5,5	5,1	-	-
Mujer	7,5	7,5	-	-

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

Del total de personas desempleadas, el 44,4% (143 mil 800 personas) son hombres y el 55,6% (180 mil 100 personas) son mujeres.

La tasa de desempleo femenino se ubicó en 7,5%, siendo 2,4 puntos porcentuales más que la de los hombres (5,1%).

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 2017 y 2018

(Soles)

Sexo/ Grupos de edad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 653,2	1 701,6	48,4	2,9
Sexo				
Hombre	1 912,2	1 927,8	15,6	0,8
Mujer	1 336,2	1 421,9	85,7	6,4
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	998,8	1 033,4	34,6	3,5
De 25 a 44 años	1 776,5	1 742,2	- 34,3	- 1,9
De 45 y más años	1 867,9	2 032,1	164,2	8,8

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

En el trimestre julio-agosto-Septiembre 2018, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 1 701,6 soles, lo cual significó un incremento de 2,9% (48,4 soles).

El ingreso se incrementó en el grupo de 14 a 24 años en 3,5% (34,6 soles) y en 8,8% (164,2 soles) en los de 45 y más años de edad), mientras se redujo en el grupo de 25 a 44 años en 1,9% (34,3 soles).

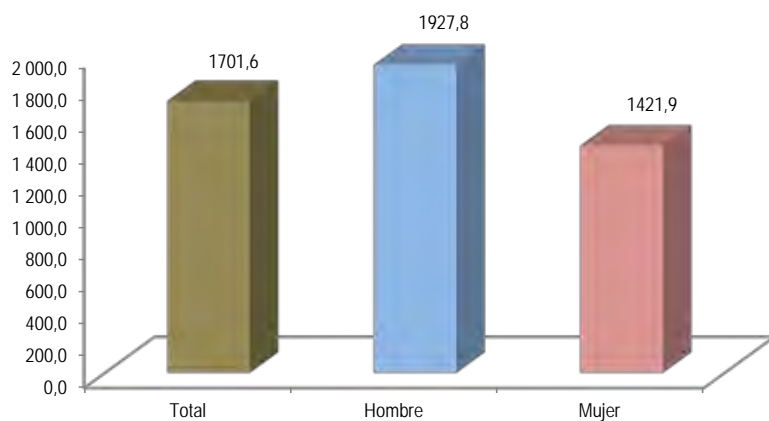
En el trimestre móvil el ingreso aumentó en 6,4% (85,7 soles) para las mujeres y en 0,8% (15,6 soles) en los hombres. El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 1 927,8 soles y de las mujeres en 1 421,9 soles, es decir, los hombres ganan en promedio S/ 505,9 soles más que las mujeres.

GRÁFICO Nº 15

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual según sexo

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2018

(Soles)



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

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

CUADRO Nº 25

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018
(Soles)

Nivel de educación	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 653,2	1 701,6	48,4	2,9
Primaria 1/	1 044,6	1 057,1	12,5	1,2
Secundaria	1 243,5	1 253,1	9,6	0,8
Superior no universitaria	1 536,1	1 494,5	- 41,6	- 2,7
Superior universitaria	2 662,2	2 842,2	180,0	6,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

El ingreso promedio mensual aumentó en 6,8% entre los que tienen superior universitaria, en 1,2% en aquellos que cuentan con primaria o menor nivel y en 0,8% entre los que tienen secundaria; mientras se redujo en 2,7% entre la población que tiene superior no universitaria.

Los ingresos más altos son obtenidos por la población con educación superior universitaria, que ganan 2,7 veces más que los que tienen educación primaria o menor nivel, 2,3 veces más que el ingreso de la población con secundaria y 1,9 veces más que el ingreso de un trabajador con educación superior no universitaria.

CUADRO Nº 26

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Julio-Agosto-Septiembre 2017 y 2018
(Soles)

Ramas de actividad	Jul-Ago-Sept 17	Jul-Ago-Sept 18	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 653,2	1 701,6	48,4	2,9
Manufactura	1 619,0	1 745,5	126,5	7,8
Construcción	2 085,6	2 193,2	107,6	5,2
Comercio	1 230,1	1 229,7	- 0,4	0,0
Servicios	1 740,0	1 762,7	22,7	1,3

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

El ingreso promedio mensual aumentó en la rama de Manufactura en 7,8% (126,5 soles), Construcción en 5,2% (107,6 soles), Servicios en 1,3% (22,7 soles) y la rama de Comercio se mantuvo igual.

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 193,2 soles; mientras que el menor ingreso se dio en Comercio con 1 229,7 soles.

ANEXO ESTADÍSTICO

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

Año/ Trimestre móvil	Condición de actividad		
	Población en Edad de Trabajar (PET)	Población Económicamente Activa (PEA)	Población Económicamente No Activa (No PEA)
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-Sept	7 109,0	4 896,1	2 212,9
Ago-Sept-Oct	7 119,6	4 899,3	2 220,3
Sept-Oct-Nov	7 130,3	4 923,1	2 207,2
Oct-Nov-Dic	7 141,0	4 937,7	2 203,3
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	4 898,5	2 296,3
Abr-May-Jun	7 205,5	4 897,2	2 308,3
May-Jun-Jul	7 216,3	4 903,0	2 313,4
Jun-Jul-Ago	7 227,2	4 930,4	2 296,8
Jul-Ago-Sept	7 238,0	4 893,7	2 344,3
Ago-Sept-Oct	7 248,9	4 941,0	2 307,8
Sept-Oct-Nov	7 259,7	4 965,8	2 293,9
Oct-Nov-Dic	7 270,6	4 972,2	2 298,4
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-Sept	7 380,4	4 996,5	2 383,9
Ago-Sept-Oct	7 385,9	5 036,8	2 349,1
Sept-Oct-Nov	7 391,5	5 090,7	2 300,8
Oct-Nov-Dic	7 402,6	5 108,1	2 294,5
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-Sept	7 503,1	5 066,0	2 437,1
Ago-Sept-Oct	7 514,4	5 099,8	2 414,6
Sept-Oct-Nov	7 534,6	5 126,4	2 408,2
Oct-Nov-Dic	7 539,0	5 198,1	2 340,9
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-Sept	7 613,7	5 230,3	2 383,4
Ago-Sept-Oct	7 622,7	5 194,1	2 428,6
Sept-Oct-Nov	7 631,4	5 188,6	2 442,8
Oct-Nov-Dic	7 640,4	5 241,6	2 398,8
2018			
Nov-Dic17-Ene18	7 649,1	5 235,3	2 413,7
Dic17-Ene-Feb18	7 658,1	5 252,0	2 406,0
Ene-Feb-Mar	7 666,5	5 221,2	2 445,3
Feb-Mar-Abr	7 675,2	5 237,2	2 438,0
Mar-Abr-May	7 684,1	5 201,3	2 482,8
Abr-May-Jun	7 692,8	5 182,3	2 510,5
May-Jun-Jul	7 701,8	5 215,3	2 486,5
Jun-Jul-Ago	7 710,5	5 239,2	2 471,4
Jul-Ago-Sept	7 719,5	5 239,5	2 480,0
Variación porcentual			
Respecto a similar Trím. del año anterior	1,4	0,2	4,1

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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-Sept	4 896,1	2 672,2	2 223,9	1 096,9	2 623,5	1 175,8
Ago-Sept-Oct	4 899,3	2 672,2	2 227,1	1 107,8	2 612,1	1 179,4
Set-Oct-Nov	4 923,1	2 673,2	2 249,8	1 107,3	2 614,8	1 200,9
Oct-Nov-Dic	4 937,7	2 677,6	2 260,1	1 123,9	2 596,2	1 217,5
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-Sept	4 893,7	2 670,5	2 223,2	1 053,4	2 638,5	1 201,8
Ago-Sept-Oct	4 941,0	2 679,4	2 261,6	1 069,1	2 650,7	1 221,2
Set-Oct-Nov	4 965,8	2 689,6	2 276,2	1 086,2	2 652,6	1 227,0
Oct-Nov-Dic	4 972,2	2 687,9	2 284,3	1 076,0	2 660,7	1 235,5
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-Sept	4 996,5	2 722,3	2 274,2	1 084,5	2 686,9	1 225,1
Ago-Sept-Oct	5 036,8	2 730,3	2 306,5	1 092,5	2 703,1	1 241,3
Sept-Oct-Nov	5 090,7	2 757,0	2 333,7	1 116,4	2 731,4	1 242,9
Oct-Nov-Dic	5 108,1	2 781,4	2 326,7	1 139,9	2 725,3	1 242,9
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-Sept	5 066,0	2 772,4	2 293,5	1 127,1	2 704,4	1 234,4
Ago-Sept-Oct	5 099,8	2 774,7	2 325,1	1 117,6	2 725,7	1 256,6
Sept-Oct-Nov	5 126,4	2 778,4	2 348,0	1 114,4	2 734,8	1 277,2
Oct-Nov-Dic	5 198,1	2 814,1	2 384,0	1 142,0	2 752,5	1 303,5
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-Sept	5 230,3	2 799,9	2 430,4	1 139,9	2 754,2	1 336,2
Ago-Sept-Oct	5 194,1	2 795,2	2 398,9	1 107,1	2 744,2	1 342,8
Sept-Oct-Nov	5 188,6	2 794,1	2 394,5	1 080,8	2 740,3	1 367,5
Oct-Nov-Dic	5 241,6	2 819,2	2 422,4	1 099,4	2 745,8	1 396,3
2018						
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	2 822,5	2 412,9	1 141,7	2 712,8	1 380,9
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	2 844,3	2 407,7	1 187,9	2 693,7	1 370,4
Ene-Feb-Mar	5 221,2	2 824,7	2 396,5	1 169,4	2 682,7	1 369,1
Feb-Mar-Abr	5 237,2	2 818,3	2 418,9	1 131,0	2 708,3	1 398,0
Mar-Abr-May	5 201,3	2 796,0	2 405,3	1 073,5	2 721,2	1 406,5
Abr-May-Jun	5 182,3	2 813,7	2 368,6	1 041,7	2 712,2	1 428,4
May-Jun-Jul	5 215,3	2 824,0	2 391,3	1 059,2	2 718,5	1 437,6
Jun-Jul-Ago	5 239,2	2 830,1	2 409,0	1 066,2	2 732,2	1 440,7
Jul-Ago-Sept	5 239,5	2 823,6	2 415,9	1 054,9	2 742,1	1 442,5
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0.2	0.9	-0.6	-7.5 +	-0.4	8.0 ++

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.	
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-Sept	4 896,1	448,3	2 395,5	930,1	1 122,2	
Ago-Sept-Oct	4 899,3	459,9	2 374,8	954,7	1 109,8	
Sept-Oct-Nov	4 923,1	452,0	2 388,5	963,3	1 119,3	
Oct-Nov-Dic	4 937,7	446,9	2 391,8	951,9	1 147,0	
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-Sept	4 893,7	408,6	2 300,8	987,9	1 196,4	
Ago-Sept-Oct	4 941,0	413,9	2 335,9	997,2	1 194,0	
Sept-Oct-Nov	4 965,8	415,2	2 336,0	998,1	1 216,5	
Oct-Nov-Dic	4 972,2	408,1	2 347,3	979,7	1 237,2	
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-Sept	4 996,5	375,3	2 470,5	900,9	1 249,7	
Ago-Sept-Oct	5 036,8	394,1	2 492,4	872,1	1 278,2	
Sept-Oct-Nov	5 090,7	399,5	2 507,9	876,5	1 306,8	
Oct-Nov-Dic	5 108,1	399,2	2 499,9	924,4	1 284,5	
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-Sept	5 066,0	379,9	2 341,6	1 009,2	1 335,3	
Ago-Sept-Oct	5 099,8	391,4	2 402,8	982,8	1 322,9	
Sept-Oct-Nov	5 126,4	398,4	2 420,2	965,2	1 342,6	
Oct-Nov-Dic	5 198,1	411,2	2 460,5	966,4	1 359,9	
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-Sept	5 230,3	360,5	2 496,0	1 016,7	1 357,2	
Ago-Sept-Oct	5 194,1	378,7	2 490,8	1 019,5	1 305,0	
Sept-Oct-Nov	5 188,6	391,3	2 481,6	1 010,3	1 305,5	
Oct-Nov-Dic	5 241,6	400,6	2 501,8	1 008,0	1 331,2	
2018						
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	413,9	2 514,6	992,5	1 314,3	
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	414,9	2 576,1	967,5	1 293,5	
Ene-Feb-Mar	5 221,2	429,5	2 536,6	943,8	1 311,3	
Feb-Mar-Abr	5 237,2	424,1	2 508,8	978,1	1 326,3	
Mar-Abr-May	5 201,3	425,1	2 496,5	956,1	1 323,6	
Abr-May-Jun	5 182,3	418,5	2 517,2	948,3	1 298,3	
May-Jun-Jul	5 215,3	410,3	2 555,2	911,6	1 338,2	
Jun-Jul-Ago	5 239,2	394,5	2 517,5	934,5	1 392,7	
Jul-Ago-Sept	5 239,5	381,9	2 538,7	942,5	1 376,5	
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	5,9	1,7	-7,3	+	1,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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-Sept	2 212,9	760,9	1 452,0	1 114,7	388,9	709,3
Ago-Sept-Oct	2 220,3	766,0	1 454,3	1 107,0	404,8	708,5
Sept-Oct-Nov	2 207,2	770,1	1 437,1	1 110,8	406,6	689,8
Oct-Nov-Dic	2 203,3	770,9	1 432,4	1 097,6	429,8	676,0
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-Sept	2 344,3	824,9	1 519,4	1 198,3	428,6	717,4
Ago-Sept-Oct	2 307,8	821,2	1 486,6	1 185,9	420,9	701,0
Sept-Oct-Nov	2 293,9	816,2	1 477,7	1 172,2	423,7	698,1
Oct-Nov-Dic	2 298,4	823,2	1 475,2	1 185,8	420,2	692,4
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-Sept	2 383,9	841,9	1 542,1	1 211,5	440,6	731,9
Ago-Sept-Oct	2 349,1	836,5	1 512,6	1 205,2	426,7	717,2
Sept-Oct-Nov	2 300,8	812,5	1 488,3	1 183,0	400,7	717,0
Oct-Nov-Dic	2 294,5	793,5	1 501,1	1 163,0	411,5	720,0
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-Sept	2 437,1	850,9	1 586,2	1 207,0	475,0	755,2
Ago-Sept-Oct	2 414,6	854,1	1 560,4	1 220,1	458,5	736,0
Sept-Oct-Nov	2 408,2	859,1	1 549,2	1 220,9	453,9	733,5
Oct-Nov-Dic	2 340,9	825,0	1 515,9	1 190,3	436,1	714,5
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-Sept	2 383,4	866,0	1 517,4	1 143,2	432,3	807,9
Ago-Sept-Oct	2 428,6	873,9	1 554,7	1 170,2	441,9	816,5
Sept-Oct-Nov	2 442,8	878,1	1 564,7	1 190,8	445,6	806,4
Oct-Nov-Dic	2 398,8	856,2	1 542,6	1 166,2	439,9	792,8
2018						
Nov-Dic17-Ene18	2 413,7	856,1	1 557,7	1 118,2	472,7	822,9
Dic17-Ene-Feb18	2 406,0	837,5	1 568,6	1 066,1	491,4	848,5
Ene-Feb-Mar	2 445,3	860,1	1 585,2	1 079,0	502,2	864,0
Feb-Mar-Abr	2 438,0	869,6	1 568,4	1 111,8	476,4	849,8
Mar-Abr-May	2 482,8	895,2	1 587,7	1 163,3	463,2	856,4
Abr-May-Jun	2 510,5	880,6	1 630,0	1 189,4	471,9	849,2
May-Jun-Jul	2 486,5	873,5	1 613,0	1 166,0	465,4	855,2
Jun-Jul-Ago	2 471,4	870,4	1 600,9	1 153,2	451,4	866,7
Jul-Ago-Sept	2 480,0	880,2	1 599,8	1 158,6	441,3	880,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,1	1,6	5,4	1,4	2,1	8,9 +

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univs.	Superior Univs.
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-Sept	2 212,9	351,7	1 298,9	189,0	373,3
Ago-Sept-Oct	2 220,3	358,4	1 307,3	187,1	367,6
Sept-Oct-Nov	2 207,2	366,6	1 313,5	178,0	349,1
Oct-Nov-Dic	2 203,3	372,2	1 314,7	169,0	347,5
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-Sept	2 344,3	357,4	1 363,8	223,1	400,0
Ago-Sept-Oct	2 307,8	347,2	1 351,0	222,0	387,6
Sept-Oct-Nov	2 293,9	352,3	1 346,3	204,1	391,3
Oct-Nov-Dic	2 298,4	346,6	1 348,2	207,1	396,6
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-Sept	2 383,9	372,0	1 431,4	207,1	373,4
Ago-Sept-Oct	2 349,1	361,7	1 434,0	198,8	354,6
Sept-Oct-Nov	2 300,8	350,9	1 399,7	187,3	362,8
Oct-Nov-Dic	2 294,5	348,9	1 378,9	189,3	377,4
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-Sept	2 437,1	369,1	1 408,4	217,7	442,0
Ago-Sept-Oct	2 414,6	365,8	1 400,4	210,3	438,1
Sept-Oct-Nov	2 408,2	368,6	1 411,8	204,6	423,2
Oct-Nov-Dic	2 340,9	362,8	1 375,8	196,4	405,9
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-Sept	2 383,4	379,4	1 392,6	206,5	405,0
Ago-Sept-Oct	2 428,6	392,6	1 402,5	208,8	424,8
Sept-Oct-Nov	2 442,8	384,3	1 412,7	214,9	430,8
Oct-Nov-Dic	2 398,8	361,5	1 396,5	207,1	433,7
2018					
Nov-Dic17-Ene18	2 413,7	367,6	1 412,5	223,3	410,3
Dic17-Ene-Feb18	2 406,0	369,8	1 397,7	226,4	412,1
Ene-Feb-Mar	2 445,3	389,0	1 408,3	234,7	413,3
Feb-Mar-Abr	2 438,0	378,2	1 419,2	224,8	415,8
Mar-Abr-May	2 482,8	378,5	1 449,3	226,9	428,2
Abr-May-Jun	2 510,5	371,3	1 476,1	210,7	452,4
May-Jun-Jul	2 486,5	373,8	1 444,1	219,0	449,6
Jun-Jul-Ago	2 471,4	384,6	1 424,6	213,0	449,2
Jul-Ago-Sept	2 480,0	391,6	1 427,4	232,9	428,0
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,1	3,2	2,5	12,8	5,7

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 06

Lima Metropolitana: Tasas de ocupación, de adecuadamente empleado, de subempleo (por horas y por ingreso) y de desempleo
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
(Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados				Tasa de desempleo
	Tasa de ocupación	Tasa de empleo adecuado	Tasa de Subempleo por horas 1/	Tasa de Subempleo por ingresos 2/	
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-Sept	94,1	58,5	11,5	24,1	5,9
Ago-Sept-Oct	94,2	58,5	11,4	24,3	5,8
Sept-Oct-Nov	94,2	59,5	11,0	23,8	5,8
Oct-Nov-Dic	94,3	59,8	10,5	24,0	5,7
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-Sept	94,4	62,3	9,9	22,2	5,6
Ago-Sept-Oct	94,3	61,3	10,0	23,0	5,7
Sept-Oct-Nov	94,6	63,0	9,0	22,6	5,4
Oct-Nov-Dic	94,4	62,6	9,8	22,1	5,6
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-Sept	93,6	61,2	9,0	23,3	6,4
Ago-Sept-Oct	94,2	61,5	9,4	23,2	5,8
Sept-Oct-Nov	94,2	61,4	10,1	22,7	5,8
Oct-Nov-Dic	94,3	61,5	10,2	22,6	5,7
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-Sept	93,5	60,5	11,1	21,9	6,5
Ago-Sept-Oct	93,8	60,8	11,2	21,8	6,2
Sept-Oct-Nov	94,2	61,3	11,4	21,5	5,8
Oct-Nov-Dic	93,8	60,5	11,3	22,0	6,2
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-Sept	93,6	59,0	12,2	22,4	6,4
Ago-Sept-Oct	93,8	60,1	11,3	22,4	6,2
Sept-Oct-Nov	93,4	60,3	10,5	22,6	6,6
Oct-Nov-Dic	93,5	60,3	10,5	22,7	6,5
2018					
Nov-Dic17-Ene18	92,7	58,8	11,7	22,2	7,3
Dic17-Ene-Feb18	92,0	58,2	11,9	21,9	8,0
Ene-Feb-Mar	91,9	57,9	12,1	21,9	8,1
Feb-Mar-Abr	92,7	58,4	11,9	22,4	7,3
Mar-Abr-May	93,4	58,2	13,0	22,2	6,6
Abr-May-Jun	93,8	58,5	13,2	22,1	6,2
May-Jun-Jul	93,8	59,1	12,4	22,4	6,2
Jun-Jul-Ago	93,9	59,9	12,2	21,8	6,1
Jul-Ago-Sept	93,8	59,7	12,6	21,6	6,2
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	0,7	0,4	- 0,8	- 0,2

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

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total de Población económicamente activa	Ocupados				Desem-pleados
		Total	Adecuadamente empleada	Subempleo por horas 1/	Subempleo por ingresos 2/	
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-Sept	4 896,1	4 605,2	2 864,1	562,2	1 178,9	290,9
Ago-Sept-Oct	4 899,3	4 616,7	2 867,4	560,2	1 189,1	282,6
Sept-Oct-Nov	4 923,1	4 639,2	2 928,1	539,3	1 171,8	283,9
Oct-Nov-Dic	4 937,7	4 657,1	2 951,3	520,2	1 185,5	280,6
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	4 898,5	4 614,3	2 854,2	572,2	1 187,9	284,1
Abr-May-Jun	4 897,2	4 619,4	2 927,4	563,7	1 128,4	277,8
May-Jun-Jul	4 903,0	4 621,8	3 041,5	501,4	1 078,9	281,2
Jun-Jul-Ago	4 930,4	4 639,6	3 057,7	508,8	1 073,1	290,8
Jul-Ago-Sept	4 893,7	4 619,3	3 048,6	486,8	1 084,0	274,4
Ago-Sept-Oct	4 941,0	4 659,8	3 030,2	494,1	1 135,5	281,3
Sept-Oct-Nov	4 965,8	4 696,5	3 127,3	445,4	1 123,8	269,3
Oct-Nov-Dic	4 972,2	4 695,9	3 111,0	486,1	1 098,7	276,3
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-Sept	4 996,5	4 674,8	3 058,9	452,0	1 164,0	321,7
Ago-Sept-Oct	5 036,8	4 743,2	3 099,5	474,8	1 168,9	293,7
Sept-Oct-Nov	5 090,7	4 797,5	3 127,8	511,7	1 158,0	293,3
Oct-Nov-Dic	5 108,1	4 817,4	3 139,7	521,2	1 156,5	290,6
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-Sept	5 066,0	4 736,3	3 064,1	564,8	1 107,4	329,7
Ago-Sept-Oct	5 099,8	4 783,7	3 101,5	572,0	1 110,3	316,1
Sept-Oct-Nov	5 126,4	4 827,2	3 140,4	583,3	1 103,5	299,2
Oct-Nov-Dic	5 198,1	4 873,5	3 142,8	588,1	1 142,6	324,6
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-Sept	5 230,3	4 894,1	3 087,8	636,6	1 169,7	336,2
Ago-Sept-Oct	5 194,1	4 872,0	3 119,7	587,3	1 165,0	322,0
Sept-Oct-Nov	5 188,6	4 848,2	3 126,2	547,3	1 174,7	340,4
Oct-Nov-Dic	5 241,6	4 903,2	3 159,8	551,3	1 192,2	338,3
2018						
Nov-Dic17-Ene18	5 235,3	4 853,1	3 077,3	613,2	1 162,6	382,2
Dic17-Ene-Feb18	5 252,0	4 830,4	3 055,6	626,3	1 148,5	421,6
Ene-Feb-Mar	5 221,2	4 800,3	3 024,3	629,9	1 146,1	420,9
Feb-Mar-Abr	5 237,2	4 853,6	3 057,1	625,7	1 170,7	383,6
Mar-Abr-May	5 201,3	4 856,1	3 027,7	675,4	1 153,0	345,2
Abr-May-Jun	5 182,3	4 859,9	3 033,3	682,4	1 144,1	322,5
May-Jun-Jul	5 215,3	4 893,6	3 080,2	645,0	1 168,4	321,7
Jun-Jul-Ago	5 239,2	4 920,4	3 138,7	637,3	1 144,4	318,8
Jul-Ago-Sept	5 239,5	4 915,6	3 126,1	660,1	1 129,5	323,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,2	0,4	1,2	3,7	-3,4	-3,7

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

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24 años	25 a 44 años	45 y más años
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-Sept	4 605,2	2 523,3	2 081,9	951,4	2 510,4	1 143,4
Ago-Sept-Oct	4 616,7	2 539,3	2 077,4	964,9	2 509,0	1 142,8
Sept-Oct-Nov	4 639,2	2 548,5	2 090,7	956,3	2 516,3	1 166,6
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 551,5	2 105,6	966,0	2 502,2	1 188,8
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-Sept	4 619,3	2 550,1	2 069,2	904,0	2 540,5	1 174,8
Ago-Sept-Oct	4 659,8	2 547,9	2 111,9	924,6	2 543,1	1 192,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	2 560,5	2 136,0	939,4	2 555,3	1 201,9
Oct-Nov-Dic	4 695,9	2 553,6	2 142,3	924,6	2 563,5	1 207,7
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-Sept	4 674,8	2 579,2	2 095,6	927,3	2 554,6	1 192,9
Ago-Sept-Oct	4 743,2	2 592,7	2 150,5	948,3	2 580,8	1 214,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	2 614,5	2 182,9	970,8	2 607,6	1 219,1
Oct-Nov-Dic	4 817,4	2 639,9	2 177,5	987,6	2 610,4	1 219,5
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-Sept	4 736,3	2 600,6	2 135,7	953,0	2 576,0	1 207,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	2 617,8	2 165,9	954,9	2 603,6	1 225,2
Sept-Oct-Nov	4 827,2	2 627,2	2 200,0	955,1	2 626,4	1 245,8
Oct-Nov-Dic	4 873,5	2 652,3	2 221,2	959,8	2 642,7	1 271,0
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-Sept	4 894,1	2 646,4	2 247,7	973,6	2 623,2	1 297,3
Ago-Sept-Oct	4 872,0	2 634,8	2 237,2	949,3	2 619,3	1 303,5
Sept-Oct-Nov	4 848,2	2 625,2	2 222,9	919,7	2 601,3	1 327,2
Oct-Nov-Dic	4 903,2	2 651,5	2 251,8	934,3	2 614,7	1 354,3
2018						
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	2 631,7	2 221,4	930,4	2 586,7	1 336,0
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	2 644,3	2 186,2	955,4	2 555,5	1 319,6
Ene-Feb-Mar	4 800,3	2 623,4	2 176,9	942,7	2 535,2	1 322,4
Feb-Mar-Abr	4 853,6	2 651,2	2 202,4	954,1	2 545,3	1 354,2
Mar-Abr-May	4 856,1	2 643,8	2 212,4	924,6	2 565,4	1 366,1
Abr-May-Jun	4 859,9	2 676,4	2 183,5	906,6	2 567,4	1 385,9
May-Jun-Jul	4 893,6	2 686,1	2 207,5	916,2	2 582,0	1 395,4
Jun-Jul-Ago	4 920,4	2 699,8	2 220,6	914,8	2 605,1	1 400,5
Jul-Ago-Sept	4 915,6	2 679,8	2 235,8	901,5	2 615,3	1 398,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	1,3	-0,5	-7,4	-0,3	7,8 ++

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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-Sept	4 605,2	434,5	2 241,0	878,7	1 051,0
Ago-Sept-Oct	4 616,7	446,3	2 222,1	902,3	1 046,1
Sept-Oct-Nov	4 639,2	437,6	2 235,4	911,7	1 054,6
Oct-Nov-Dic	4 657,1	431,4	2 253,0	900,5	1 072,2
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-Sept	4 619,3	396,2	2 156,9	937,8	1 128,4
Ago-Sept-Oct	4 659,8	399,8	2 200,7	942,9	1 116,4
Sept-Oct-Nov	4 696,5	405,9	2 211,2	943,7	1 135,7
Oct-Nov-Dic	4 695,9	396,5	2 226,3	930,2	1 142,9
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-Sept	4 674,8	365,6	2 320,8	842,1	1 146,3
Ago-Sept-Oct	4 743,2	381,2	2 356,3	819,9	1 185,7
Sept-Oct-Nov	4 797,5	385,7	2 375,2	827,9	1 208,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	385,8	2 367,8	870,8	1 193,1
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-Sept	4 736,3	372,2	2 203,9	948,5	1 211,6
Ago-Sept-Oct	4 783,7	379,7	2 249,5	931,4	1 223,0
Sept-Oct-Nov	4 827,2	385,4	2 273,1	911,0	1 257,7
Oct-Nov-Dic	4 873,5	399,2	2 309,8	909,0	1 255,6
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-Sept	4 894,1	348,7	2 342,0	955,2	1 248,2
Ago-Sept-Oct	4 872,0	364,2	2 344,6	960,9	1 202,3
Sept-Oct-Nov	4 848,2	374,3	2 337,8	947,3	1 188,9
Oct-Nov-Dic	4 903,2	385,5	2 344,9	949,2	1 223,7
2018					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	401,0	2 323,7	926,8	1 201,5
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	400,7	2 355,0	894,9	1 179,9
Ene-Feb-Mar	4 800,3	412,7	2 320,0	869,7	1 197,9
Feb-Mar-Abr	4 853,6	407,5	2 316,8	914,9	1 214,4
Mar-Abr-May	4 856,1	411,3	2 331,8	902,1	1 211,0
Abr-May-Jun	4 859,9	407,0	2 365,1	896,5	1 191,3
May-Jun-Jul	4 893,6	398,1	2 410,8	857,0	1 227,7
Jun-Jul-Ago	4 920,4	383,2	2 364,0	877,9	1 295,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	369,7	2 383,9	887,3	1 274,7

Variación porcentual

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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-Sept	4 605,2	714,9	319,7	984,8	2 529,1
Ago-Sept-Oct	4 616,7	739,6	321,1	983,4	2 524,2
Sept-Oct-Nov	4 639,2	760,3	337,7	949,3	2 540,4
Oct-Nov-Dic	4 657,1	743,2	337,6	993,3	2 524,9
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-Sept	4 619,3	702,3	342,4	954,1	2 562,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	722,7	357,0	977,1	2 547,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	735,5	343,9	967,6	2 593,3
Oct-Nov-Dic	4 695,9	729,9	341,9	979,9	2 587,8
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-Sept	4 674,8	706,5	367,9	914,5	2 631,7
Ago-Sept-Oct	4 743,2	705,7	360,5	947,3	2 672,3
Sept-Oct-Nov	4 797,5	709,8	365,5	958,5	2 701,4
Oct-Nov-Dic	4 817,4	724,5	353,4	960,7	2 714,7
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-Sept	4 736,3	664,0	373,9	963,8	2 680,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	692,8	355,3	956,6	2 722,3
Sept-Oct-Nov	4 827,2	698,0	359,0	963,2	2 748,1
Oct-Nov-Dic	4 873,5	700,7	355,1	967,9	2 779,9
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-Sept	4 894,1	675,6	370,1	1 031,0	2 781,3
Ago-Sept-Oct	4 872,0	700,2	357,8	1 036,2	2 741,5
Sept-Oct-Nov	4 848,2	691,9	352,7	1 029,2	2 739,8
Oct-Nov-Dic	4 903,2	703,8	335,1	1 007,5	2 810,4
2018					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	687,5	332,2	993,1	2 785,7
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	659,3	345,5	990,5	2 777,3
Ene-Feb-Mar	4 800,3	650,4	337,0	1 009,5	2 751,3
Feb-Mar-Abr	4 853,6	634,6	358,2	1 012,8	2 806,4
Mar-Abr-May	4 856,1	648,5	339,2	998,2	2 824,6
Abr-May-Jun	4 859,9	645,0	356,2	1 006,8	2 803,7
May-Jun-Jul	4 893,6	684,3	346,0	1 012,2	2 799,2
Jun-Jul-Ago	4 920,4	691,1	381,1	1 005,3	2 800,4
Jul-Ago-Sept	4 915,6	700,8	383,4	982,9	2 804,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	3,7	3,6	-4,7	0,9

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación			
		Asalariado 1/	Trabajador independiente 2/	Trabajador del hogar y otro	Trabajador familiar no remunerado
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-Sept	4 605,2	2 656,6	1 512,9	205,0	230,6
Ago-Sept-Oct	4 616,7	2 661,0	1 539,1	196,7	219,9
Sept-Oct-Nov	4 639,2	2 697,5	1 539,0	192,7	210,0
Oct-Nov-Dic	4 657,1	2 685,2	1 566,6	195,5	209,8
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-Sept	4 619,3	2 730,1	1 476,3	219,8	193,1
Ago-Sept-Oct	4 659,8	2 748,4	1 490,8	207,9	212,6
Sept-Oct-Nov	4 696,5	2 803,0	1 483,8	196,8	213,0
Oct-Nov-Dic	4 695,9	2 779,5	1 509,4	196,2	210,7
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-Sept	4 674,8	2 784,5	1 485,7	201,1	203,5
Ago-Sept-Oct	4 743,2	2 816,0	1 518,3	215,8	193,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	2 823,7	1 563,5	190,5	219,7
Oct-Nov-Dic	4 817,4	2 865,6	1 544,6	219,9	187,4
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-Sept	4 736,3	2 795,6	1 569,5	167,5	203,7
Ago-Sept-Oct	4 783,7	2 805,7	1 584,3	178,1	215,6
Sept-Oct-Nov	4 827,2	2 823,9	1 614,2	183,6	205,6
Oct-Nov-Dic	4 873,5	2 861,3	1 629,3	182,0	200,9
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-Sept	4 894,1	2 849,7	1 649,5	207,7	187,2
Ago-Sept-Oct	4 872,0	2 856,5	1 629,5	202,2	183,8
Sept-Oct-Nov	4 848,2	2 843,4	1 616,0	193,3	195,5
Oct-Nov-Dic	4 903,2	2 863,3	1 631,4	203,6	205,0
2018					
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	2 834,0	1 608,4	193,0	217,7
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	2 749,6	1 643,6	209,6	227,8
Ene-Feb-Mar	4 800,3	2 733,1	1 632,6	209,0	225,6
Feb-Mar-Abr	4 853,6	2 769,9	1 658,2	217,4	208,1
Mar-Abr-May	4 856,1	2 803,1	1 650,6	217,4	185,0
Abr-May-Jun	4 859,9	2 790,6	1 684,2	203,6	181,4
May-Jun-Jul	4 893,6	2 810,8	1 694,9	209,2	178,7
Jun-Jul-Ago	4 920,4	2 865,8	1 682,8	203,9	167,9
Jul-Ago-Sept	4 915,6	2 834,7	1 689,3	217,3	174,3
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	-0,5	2,4	4,6	-6,9

1/ Comprende: Empleados y Obreros.

2/ Incluye además a empleadores o patronos.

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

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

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

Variación porcentual

Respecto a similar Trím. del año anterior	0,4	-2,8	-1,4	-38,7	-1,9	7,7
---	-----	------	------	-------	------	-----

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

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación 1/		Tamaño de Empresa 2/ (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
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-Sept	4 605,2	1 512,9	2 859,0	2 749,6	462,3	1 393,3
Ago-Sept-Oct	4 616,7	1 539,1	2 851,4	2 744,3	476,4	1 396,0
Sept-Oct-Nov	4 639,2	1 539,0	2 885,4	2 726,4	484,8	1 428,1
Oct-Nov-Dic	4 657,1	1 566,6	2 876,5	2 750,0	486,5	1 420,5
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-Sept	4 619,3	1 476,3	2 944,0	2 700,1	472,3	1 446,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	1 490,8	2 952,6	2 759,6	451,8	1 448,3
Sept-Oct-Nov	4 696,5	1 483,8	2 996,9	2 755,4	450,6	1 490,5
Oct-Nov-Dic	4 695,9	1 509,4	2 971,7	2 774,5	446,5	1 474,9
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-Sept	4 674,8	1 485,7	2 983,3	2 740,0	509,7	1 425,1
Ago-Sept-Oct	4 743,2	1 518,3	3 027,4	2 795,2	514,0	1 434,0
Sept-Oct-Nov	4 797,5	1 563,5	3 037,2	2 841,3	499,5	1 456,6
Oct-Nov-Dic	4 817,4	1 544,6	3 078,5	2 825,6	500,8	1 491,0
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-Sept	4 736,3	1 569,5	2 957,5	2 761,5	496,0	1 478,8
Ago-Sept-Oct	4 783,7	1 584,3	2 979,6	2 839,3	475,7	1 468,6
Sept-Oct-Nov	4 827,2	1 614,2	3 004,0	2 880,6	478,9	1 467,8
Oct-Nov-Dic	4 873,5	1 629,3	3 040,2	2 911,7	492,7	1 469,1
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-Sept	4 894,1	1 649,5	3 051,0	2 968,0	487,3	1 438,8
Ago-Sept-Oct	4 872,0	1 629,5	3 050,9	2 949,7	492,3	1 430,0
Sept-Oct-Nov	4 848,2	1 616,0	3 031,1	2 932,2	479,4	1 436,6
Oct-Nov-Dic	4 903,2	1 631,4	3 061,9	2 974,5	476,0	1 452,7
2018						
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	1 608,4	3 024,0	2 932,0	468,8	1 452,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	1 643,6	2 955,2	2 991,5	442,0	1 396,9
Ene-Feb-Mar	4 800,3	1 632,6	2 934,5	2 965,8	436,8	1 397,6
Feb-Mar-Abr	4 853,6	1 658,2	2 979,7	2 965,4	461,6	1 426,5
Mar-Abr-May	4 856,1	1 650,6	3 014,5	2 938,5	502,1	1 415,6
Abr-May-Jun	4 859,9	1 684,2	2 990,1	2 961,4	502,9	1 395,6
May-Jun-Jul	4 893,6	1 694,9	3 015,7	3 000,1	504,5	1 389,0
Jun-Jul-Ago	4 920,4	1 682,8	3 062,6	2 964,3	476,8	1 479,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	1 689,3	3 046,2	2 967,3	467,3	1 481,1
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,4	2,4	-0,2	0,0	-4,1	2,9

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: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
 (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
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-Sept	4 605,2	246,1	262,9	383,5	771,4	1 222,3	861,4	381,0	300,0	176,5
Ago-Sept-Oct	4 616,7	249,1	271,0	380,5	762,9	1 244,7	830,7	395,6	299,7	182,5
Sept-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-Sept	4 619,3	233,8	261,3	399,3	788,9	1 351,8	740,6	356,1	311,9	175,7
Ago-Sept-Oct	4 659,8	209,8	253,5	413,4	796,4	1 379,2	766,5	365,8	303,4	171,8
Sept-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-Sept	4 674,8	176,2	248,5	425,9	867,8	1 461,1	795,5	349,6	246,0	104,3
Ago-Sept-Oct	4 743,2	179,6	261,4	456,7	888,3	1 455,1	797,1	346,5	246,8	111,6
Sept-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-Sept	4 736,3	218,6	268,1	473,0	887,9	1 428,8	808,8	304,2	259,7	87,3
Ago-Sept-Oct	4 783,7	225,6	293,4	472,7	885,3	1 467,1	822,9	285,7	247,1	83,9
Sept-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-Sept	4 894,1	270,2	314,0	460,1	941,0	1 510,2	775,7	301,0	235,8	86,2
Ago-Sept-Oct	4 872,0	266,3	301,1	444,0	903,6	1 519,1	817,2	302,8	237,2	80,8
Sept-Oct-Nov	4 848,2	213,5	283,4	425,4	928,4	1 525,2	849,3	284,9	252,3	85,7
Oct-Nov-Dic	4 903,2	217,3	275,4	438,2	1 013,9	1 486,2	843,0	284,8	260,8	83,8
2018										
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	244,2	274,6	433,4	1 065,3	1 402,2	808,5	269,6	263,5	91,8
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	291,3	277,2	423,9	977,9	1 414,9	798,4	303,8	258,8	84,2
Ene-Feb-Mar	4 800,3	287,3	272,9	419,3	875,8	1 463,8	816,4	316,9	249,7	98,2
Feb-Mar-Abr	4 853,6	265,3	298,3	440,1	853,2	1 488,6	821,5	326,1	260,2	100,3
Mar-Abr-May	4 856,1	242,1	303,2	438,7	944,9	1 466,3	811,5	302,7	246,9	99,8
Abr-May-Jun	4 859,9	234,2	313,1	458,7	910,2	1 493,9	807,5	297,4	256,9	87,8
May-Jun-Jul	4 893,6	249,3	290,5	420,3	932,6	1 518,0	822,9	317,6	262,5	80,0
Jun-Jul-Ago	4 920,4	256,7	315,1	430,1	910,5	1 522,1	811,3	329,2	264,7	80,8
Jul-Ago-Sept	4 915,6	267,2	319,8	435,9	977,7	1 486,5	794,5	298,2	251,6	84,3

Variación porcentual

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Total		Bienes			Servicios		
		De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores	Total	De 1 a 50 trabajadores	51 y más trabajadores
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-Sept	4 605,2	3 211,9	1 393,3	1 091,3	745,3	346,0	3 513,8	2 466,6	1 047,3
Ago-Sept-Oct	4 616,7	3 220,7	1 396,0	1 109,1	758,9	350,2	3 507,6	2 461,8	1 045,8
Sept-Oct-Nov	4 639,2	3 211,1	1 428,1	1 149,5	790,7	358,7	3 489,7	2 420,4	1 069,3
Oct-Nov-Dic	4 657,1	3 236,5	1 420,5	1 138,9	788,4	350,5	3 518,2	2 448,2	1 070,0
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-Sept	4 619,3	3 172,4	1 446,9	1 102,2	764,3	337,9	3 517,1	2 408,1	1 108,9
Ago-Sept-Oct	4 659,8	3 211,4	1 448,3	1 135,6	799,3	336,2	3 524,2	2 412,1	1 112,1
Sept-Oct-Nov	4 696,5	3 206,0	1 490,5	1 135,6	790,2	345,4	3 560,9	2 415,8	1 145,1
Oct-Nov-Dic	4 695,9	3 221,0	1 474,9	1 128,2	793,2	335,0	3 567,7	2 427,8	1 139,9
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-Sept	4 674,8	3 249,7	1 425,1	1 128,6	800,8	327,7	3 546,3	2 448,9	1 097,4
Ago-Sept-Oct	4 743,2	3 309,2	1 434,0	1 123,6	795,7	327,9	3 619,6	2 513,5	1 106,1
Sept-Oct-Nov	4 797,5	3 340,9	1 456,6	1 137,6	814,1	323,5	3 659,9	2 526,8	1 133,1
Oct-Nov-Dic	4 817,4	3 326,4	1 491,0	1 142,0	802,2	339,8	3 675,5	2 524,2	1 151,2
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-Sept	4 736,3	3 257,5	1 478,8	1 092,2	759,6	332,6	3 644,1	2 498,0	1 146,1
Ago-Sept-Oct	4 783,7	3 315,0	1 468,6	1 104,7	767,2	337,5	3 678,9	2 547,8	1 131,2
Sept-Oct-Nov	4 827,2	3 359,4	1 467,8	1 115,9	781,6	334,3	3 711,4	2 577,9	1 133,5
Oct-Nov-Dic	4 873,5	3 404,4	1 469,1	1 125,7	794,7	331,0	3 747,8	2 609,7	1 138,1
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-Sept	4 894,1	3 455,3	1 438,8	1 081,8	781,6	300,2	3 812,4	2 673,7	1 138,6
Ago-Sept-Oct	4 872,0	3 442,0	1 430,0	1 094,3	794,1	300,2	3 777,7	2 647,9	1 129,8
Sept-Oct-Nov	4 848,2	3 411,6	1 436,6	1 079,2	786,0	293,2	3 769,0	2 625,7	1 143,3
Oct-Nov-Dic	4 903,2	3 450,5	1 452,7	1 085,3	802,9	282,4	3 817,9	2 647,6	1 170,3
2018									
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	3 400,8	1 452,3	1 074,2	785,3	289,0	3 778,9	2 615,5	1 163,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	3 433,5	1 396,9	1 062,6	782,4	280,2	3 767,9	2 651,1	1 116,7
Ene-Feb-Mar	4 800,3	3 402,6	1 397,6	1 039,5	745,2	294,3	3 760,8	2 657,5	1 103,3
Feb-Mar-Abr	4 853,6	3 427,0	1 426,5	1 034,4	735,8	298,6	3 819,2	2 691,3	1 128,0
Mar-Abr-May	4 856,1	3 440,5	1 415,6	1 033,4	737,5	295,9	3 822,7	2 703,0	1 119,7
Abr-May-Jun	4 859,9	3 464,3	1 395,6	1 049,4	752,0	297,4	3 810,5	2 712,3	1 098,2
May-Jun-Jul	4 893,6	3 504,6	1 389,0	1 082,2	787,8	294,3	3 811,4	2 716,8	1 094,6
Jun-Jul-Ago	4 920,4	3 441,1	1 479,3	1 114,6	800,5	314,1	3 805,7	2 640,5	1 165,2
Jul-Ago-Sept	4 915,6	3 434,6	1 481,1	1 127,8	820,1	307,7	3 787,8	2 614,5	1 173,3

Variación porcentual

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

Nota: Servicios comprende el sector terciario (comercio, restaurantes, hoteles, transportes y comunicaciones y otros servicios).

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

Cuadro N° 16

Lima Metropolitana: Población ocupada en Micro y Pequeñas Empresa-MYPE y en Medianas y Grandes Empresas-NO MYPE del sector Servicios por nivel de educación alcanzado

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	De 1 a 50 trabajadores			51 y más trabajadores		
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior
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-Sept	3 513,8	2 466,6	1 631,5	835,0	1 047,3	317,1	730,2
Ago-Sept-Oct	3 507,6	2 461,8	1 619,9	841,9	1 045,8	314,9	730,9
Sept-Oct-Nov	3 489,7	2 420,4	1 587,5	832,9	1 069,3	327,4	741,9
Oct-Nov-Dic	3 518,2	2 448,2	1 594,6	853,5	1 070,0	323,0	747,0
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-Sept	3 517,1	2 408,1	1 527,6	880,5	1 108,9	303,0	806,0
Ago-Sept-Oct	3 524,2	2 412,1	1 541,8	870,3	1 112,1	311,1	801,0
Sept-Oct-Nov	3 560,9	2 415,8	1 552,1	863,7	1 145,1	314,4	830,7
Oct-Nov-Dic	3 567,7	2 427,8	1 557,0	870,7	1 139,9	321,6	818,4
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-Sept	3 546,3	2 448,9	1 588,3	860,6	1 097,4	328,5	768,9
Ago-Sept-Oct	3 619,6	2 513,5	1 640,8	872,7	1 106,1	331,0	775,1
Sept-Oct-Nov	3 659,9	2 526,8	1 645,6	881,2	1 133,1	324,1	809,0
Oct-Nov-Dic	3 675,5	2 524,2	1 641,8	882,5	1 151,2	336,3	814,9
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-Sept	3 644,1	2 498,0	1 554,7	943,2	1 146,1	321,9	824,2
Ago-Sept-Oct	3 678,9	2 547,8	1 599,8	948,0	1 131,2	312,4	818,7
Sept-Oct-Nov	3 711,4	2 577,9	1 610,9	966,9	1 133,5	321,5	812,0
Oct-Nov-Dic	3 747,8	2 609,7	1 640,9	968,7	1 138,1	338,3	799,8
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-Sept	3 812,4	2 673,7	1 628,2	1 045,6	1 138,6	339,5	799,1
Ago-Sept-Oct	3 777,7	2 647,9	1 626,4	1 021,4	1 129,8	348,9	780,9
Sept-Oct-Nov	3 769,0	2 625,7	1 644,8	980,9	1 143,3	345,1	798,2
Oct-Nov-Dic	3 817,9	2 647,6	1 665,0	982,6	1 170,3	350,7	819,6
2018							
Nov-Dic17-Ene18	3 778,9	2 615,5	1 668,0	947,6	1 163,3	346,0	817,3
Dic17-Ene-Feb18	3 767,9	2 651,1	1 724,6	926,6	1 116,7	329,3	787,4
Ene-Feb-Mar	3 760,8	2 657,5	1 728,6	928,9	1 103,3	310,8	792,5
Feb-Mar-Abr	3 819,2	2 691,3	1 718,1	973,2	1 128,0	313,8	814,1
Mar-Abr-May	3 822,7	2 703,0	1 729,2	973,8	1 119,7	323,6	796,1
Abr-May-Jun	3 810,5	2 712,3	1 730,0	982,3	1 098,2	321,1	777,0
May-Jun-Jul	3 811,4	2 716,8	1 742,0	974,8	1 094,6	329,2	765,4
Jun-Jul-Ago	3 805,7	2 640,5	1 655,5	985,0	1 165,2	340,2	825,0
Jul-Ago-Sept	3 787,8	2 614,5	1 655,1	959,3	1 173,3	363,7	809,6
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-2,2	1,7	-8,3	+	3,1	7,1

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

Cuadro N° 17

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	64,8	73,5	56,6	43,0	83,3	60,7
Ago-Sept-Oct	64,8	73,9	56,4	43,6	83,2	60,5
Sept-Oct-Nov	65,1	74,0	56,7	43,1	83,3	61,7
Oct-Nov-Dic	65,2	74,0	57,0	43,5	82,7	62,8
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-Sept	63,8	73,0	55,3	40,1	82,8	61,2
Ago-Sept-Oct	64,3	72,8	56,3	41,0	82,8	62,0
Sept-Oct-Nov	64,7	73,0	56,9	41,6	83,1	62,4
Oct-Nov-Dic	64,6	72,7	57,0	40,9	83,2	62,6
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-Sept	63,3	72,4	54,9	40,4	81,7	61,0
Ago-Sept-Oct	64,2	72,7	56,3	41,3	82,5	62,0
Sept-Oct-Nov	64,9	73,2	57,1	42,2	83,3	62,2
Oct-Nov-Dic	65,1	73,8	56,9	42,9	83,2	62,1
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-Sept	63,1	71,8	55,0	40,8	81,0	60,7
Ago-Sept-Oct	63,7	72,1	55,7	40,8	81,8	61,5
Sept-Oct-Nov	64,1	72,2	56,5	40,9	82,4	62,0
Oct-Nov-Dic	64,6	72,9	57,0	41,1	82,9	63,0
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-Sept	64,3	72,2	56,9	42,6	82,3	60,5
Ago-Sept-Oct	63,9	71,8	56,6	41,7	82,2	60,4
Sept-Oct-Nov	63,5	71,5	56,1	40,5	81,7	61,0
Oct-Nov-Dic	64,2	72,1	56,8	41,2	82,1	61,9
2018						
Nov-Dic17-Ene18	63,4	71,5	55,9	41,2	81,2	60,6
Dic17-Ene-Feb18	63,1	71,8	55,0	42,4	80,2	59,5
Ene-Feb-Mar	62,6	71,2	54,7	41,9	79,6	59,2
Feb-Mar-Abr	63,2	71,9	55,2	42,5	79,9	60,2
Mar-Abr-May	63,2	71,6	55,4	41,3	80,6	60,4
Abr-May-Jun	63,2	72,4	54,6	40,6	80,6	60,8
May-Jun-Jul	63,5	72,6	55,1	41,2	81,1	60,9
Jun-Jul-Ago	63,8	73,0	55,4	41,2	81,8	60,7
Jul-Ago-Sept	63,7	72,4	55,7	40,7	82,2	60,2
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	0,2	-1,2	-1,9	-0,1	-0,3

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	64,8	54,3	60,7	78,5	70,3
Ago-Sept-Oct	64,8	54,5	60,3	79,0	70,8
Sept-Oct-Nov	65,1	53,5	60,4	79,9	71,8
Oct-Nov-Dic	65,2	52,7	60,8	80,3	71,7
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-Sept	63,8	51,7	58,9	77,4	70,7
Ago-Sept-Oct	64,3	52,5	59,7	77,3	70,6
Sept-Oct-Nov	64,7	52,9	60,0	78,5	70,6
Oct-Nov-Dic	64,6	52,5	60,2	78,4	70,0
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-Sept	63,3	48,9	59,5	76,0	70,6
Ago-Sept-Oct	64,2	50,4	60,0	76,6	72,6
Sept-Oct-Nov	64,9	51,4	60,8	77,8	72,4
Oct-Nov-Dic	65,1	51,6	61,0	78,2	71,8
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-Sept	63,1	49,7	58,8	77,3	68,2
Ago-Sept-Oct	63,7	50,2	59,1	78,1	69,5
Sept-Oct-Nov	64,1	50,3	59,3	77,9	71,2
Oct-Nov-Dic	64,6	51,6	60,2	78,2	71,1
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-Sept	64,3	47,1	60,2	78,1	70,8
Ago-Sept-Oct	63,9	47,2	60,2	78,2	69,5
Sept-Oct-Nov	63,5	48,3	60,0	77,3	68,5
Oct-Nov-Dic	64,2	50,6	60,2	78,1	69,3
2018					
Nov-Dic17-Ene18	63,4	51,3	59,2	76,2	69,7
Dic17-Ene-Feb18	63,1	51,1	59,3	75,0	69,2
Ene-Feb-Mar	62,6	50,4	58,8	73,8	69,5
Feb-Mar-Abr	63,2	50,8	59,0	76,1	69,7
Mar-Abr-May	63,2	51,2	59,1	76,3	69,1
Abr-May-Jun	63,2	51,5	59,2	77,3	68,0
May-Jun-Jul	63,5	50,8	60,3	75,8	68,7
Jun-Jul-Ago	63,8	49,2	60,0	76,5	70,3
Jul-Ago-Sept	63,7	47,8	60,1	75,5	70,6
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	0,7	-0,1	-2,6 ++	-0,2

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	213,5	125,6	87,8	38,5	120,3	54,6
Ago-Sept-Oct	213,9	126,8	87,2	39,0	120,6	54,4
Sept-Oct-Nov	216,1	128,0	88,1	38,9	121,4	55,8
Oct-Nov-Dic	217,8	128,3	89,5	39,4	121,0	57,4
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-Sept	212,8	126,3	86,5	36,8	119,9	56,1
Ago-Sept-Oct	215,3	126,5	88,8	37,7	121,3	56,4
Sept-Oct-Nov	220,7	128,9	91,8	38,6	124,3	57,8
Oct-Nov-Dic	220,4	128,1	92,3	37,9	124,7	57,9
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-Sept	212,8	123,8	89,0	36,7	119,7	56,4
Ago-Sept-Oct	215,0	124,4	90,6	37,6	120,2	57,3
Sept-Oct-Nov	220,0	127,0	93,0	38,3	123,5	58,2
Oct-Nov-Dic	220,8	128,4	92,4	39,3	123,6	57,9
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-Sept	210,7	123,4	87,3	37,0	118,6	55,1
Ago-Sept-Oct	211,6	123,7	87,9	36,5	119,8	55,4
Sept-Oct-Nov	214,8	125,2	89,6	36,9	121,3	56,5
Oct-Nov-Dic	216,8	126,7	90,1	37,1	122,4	57,3
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-Sept	213,8	123,8	90,1	36,9	118,8	58,1
Ago-Sept-Oct	214,5	124,4	90,2	36,5	119,8	58,3
Sept-Oct-Nov	217,2	125,7	91,5	36,0	121,0	60,2
Oct-Nov-Dic	218,9	126,4	92,6	36,3	121,3	61,3
2018						
Nov-Dic17-Ene18	214,2	124,4	89,9	36,2	118,5	59,5
Dic17-Ene-Feb18	212,2	124,3	88,0	37,2	116,4	58,7
Ene-Feb-Mar	213,0	124,3	88,7	37,4	116,2	59,4
Feb-Mar-Abr	216,1	125,8	90,3	37,3	116,7	62,0
Mar-Abr-May	214,8	124,8	90,0	35,8	116,9	62,1
Abr-May-Jun	214,5	126,2	88,3	35,2	116,6	62,7
May-Jun-Jul	217,3	127,0	90,3	35,9	118,0	63,4
Jun-Jul-Ago	218,1	127,1	91,0	35,8	119,0	63,3
Jul-Ago-Sept	215,4	125,4	90,1	34,5	118,2	62,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	1,3	0,0	-6,7	-0,5	8,0 ++

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	213,5	20,7	107,0	41,3	44,4
Ago-Sept-Oct	213,9	21,1	106,4	42,5	43,8
Sept-Oct-Nov	216,1	21,1	107,7	42,5	44,9
Oct-Nov-Dic	217,8	21,2	108,8	42,2	45,6
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-Sept	212,8	19,3	103,2	43,7	46,6
Ago-Sept-Oct	215,3	19,3	106,1	43,8	46,1
Sept-Oct-Nov	220,7	20,0	108,8	44,1	47,7
Oct-Nov-Dic	220,4	19,7	110,2	42,9	47,6
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-Sept	212,8	17,8	110,5	37,6	46,9
Ago-Sept-Oct	215,0	18,8	111,5	36,5	48,1
Sept-Oct-Nov	220,0	19,1	113,2	37,6	50,0
Oct-Nov-Dic	220,8	18,8	113,7	39,5	48,8
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-Sept	210,7	17,9	102,6	42,4	47,8
Ago-Sept-Oct	211,6	17,9	103,7	41,6	48,5
Sept-Oct-Nov	214,8	18,4	104,7	40,6	51,0
Oct-Nov-Dic	216,8	18,7	106,8	40,9	50,4
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-Sept	213,8	16,2	107,4	42,0	48,2
Ago-Sept-Oct	214,5	16,8	108,0	42,2	47,6
Sept-Oct-Nov	217,2	17,3	109,5	42,6	47,8
Oct-Nov-Dic	218,9	17,8	109,5	42,6	49,0
2018					
Nov-Dic17-Ene18	214,2	18,4	108,0	41,2	46,7
Dic17-Ene-Feb18	212,2	18,4	109,1	39,4	45,3
Ene-Feb-Mar	213,0	19,3	108,9	38,2	46,7
Feb-Mar-Abr	216,1	18,9	108,8	40,2	48,2
Mar-Abr-May	214,8	18,7	108,6	39,4	48,0
Abr-May-Jun	214,5	18,5	108,9	39,5	47,6
May-Jun-Jul	217,3	18,3	111,9	37,9	49,2
Jun-Jul-Ago	218,1	17,7	109,4	38,8	52,1
Jul-Ago-Sept	215,4	16,8	109,7	38,7	50,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,8	3,9	2,2	-7,9	4,0

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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-Sept	213,5	34,3	14,5	47,0	115,0	74,8	130,2
Ago-Sept-Oct	213,9	35,6	14,5	46,9	114,7	76,5	129,5
Sept-Oct-Nov	216,1	36,1	15,5	45,8	116,3	76,4	132,0
Oct-Nov-Dic	217,8	35,6	15,5	47,4	116,7	77,6	132,7
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-Sept	212,8	32,4	15,6	45,0	117,0	72,3	133,3
Ago-Sept-Oct	215,3	33,7	16,0	46,5	116,5	74,0	133,2
Sept-Oct-Nov	220,7	35,5	15,7	46,8	120,0	74,2	138,5
Oct-Nov-Dic	220,4	35,3	15,7	48,4	118,3	75,5	136,9
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-Sept	212,8	33,1	16,1	44,2	116,8	73,1	132,3
Ago-Sept-Oct	215,0	32,9	15,7	45,1	118,5	74,1	134,0
Sept-Oct-Nov	220,0	33,8	16,5	45,5	121,0	76,2	136,9
Oct-Nov-Dic	220,8	34,6	16,0	45,2	121,8	74,9	139,4
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-Sept	210,7	30,2	16,5	44,1	117,3	74,4	129,0
Ago-Sept-Oct	211,6	31,6	15,7	43,0	118,6	74,0	130,0
Sept-Oct-Nov	214,8	32,2	15,8	43,0	120,9	74,8	132,7
Oct-Nov-Dic	216,8	31,9	15,6	43,3	122,7	75,7	134,3
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-Sept	213,8	30,7	15,9	46,0	119,7	75,3	131,9
Ago-Sept-Oct	214,5	31,7	15,6	46,8	118,9	74,3	133,5
Sept-Oct-Nov	217,2	31,8	15,4	47,2	121,2	75,1	135,0
Oct-Nov-Dic	218,9	32,4	14,7	46,6	123,2	75,7	136,1
2018							
Nov-Dic17-Ene18	214,2	31,0	14,2	45,8	121,0	74,4	132,2
Dic17-Ene-Feb18	212,2	29,7	15,1	45,7	119,2	75,9	128,5
Ene-Feb-Mar	213,0	29,2	14,5	46,6	120,0	76,5	128,5
Feb-Mar-Abr	216,1	28,7	15,7	46,4	123,1	77,3	131,6
Mar-Abr-May	214,8	29,1	14,7	44,8	124,0	75,8	132,6
Abr-May-Jun	214,5	29,0	15,5	45,2	122,6	76,6	131,6
May-Jun-Jul	217,3	31,3	15,0	46,0	122,6	77,8	133,5
Jun-Jul-Ago	218,1	31,7	16,2	46,3	122,0	76,6	135,7
Jul-Ago-Sept	215,4	31,7	16,2	44,4	121,2	76,2	133,5
Variación porcentual							
Respecto a similar Trím. del año anterior	1,8	4,3	2,6	-2,5	2,2	2,1	2,3

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, sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
 (Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	46,4	49,8	42,2	40,5	47,9	47,8
Ago-Sept-Oct	46,3	49,9	42,0	40,4	48,1	47,6
Sept-Oct-Nov	46,6	50,2	42,2	40,6	48,2	47,9
Oct-Nov-Dic	46,8	50,3	42,5	40,8	48,3	48,3
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-Sept	46,1	49,5	41,8	40,7	47,2	47,7
Ago-Sept-Oct	46,2	49,6	42,1	40,7	47,7	47,3
Sept-Oct-Nov	47,0	50,3	43,0	41,1	48,6	48,1
Oct-Nov-Dic	46,9	50,2	43,1	40,9	48,6	47,9
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-Sept	45,5	48,0	42,5	39,5	46,9	47,3
Ago-Sept-Oct	45,3	48,0	42,1	39,6	46,6	47,2
Sept-Oct-Nov	45,9	48,6	42,6	39,4	47,4	47,7
Oct-Nov-Dic	45,8	48,6	42,4	39,8	47,4	47,4
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-Sept	44,5	47,5	40,9	38,8	46,0	45,6
Ago-Sept-Oct	44,2	47,3	40,6	38,2	46,0	45,2
Sept-Oct-Nov	44,5	47,7	40,7	38,7	46,2	45,4
Oct-Nov-Dic	44,5	47,8	40,6	38,6	46,3	45,1
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-Sept	43,7	46,8	40,1	37,9	45,3	44,8
Ago-Sept-Oct	44,0	47,2	40,3	38,4	45,7	44,7
Sept-Oct-Nov	44,8	47,9	41,2	39,1	46,5	45,4
Oct-Nov-Dic	44,7	47,7	41,1	38,9	46,4	45,2
2018						
Nov-Dic17-Ene18	44,1	47,3	40,5	38,9	45,8	44,5
Dic17-Ene-Feb18	43,9	47,0	40,2	38,9	45,5	44,5
Ene-Feb-Mar	44,4	47,4	40,7	39,6	45,8	44,9
Feb-Mar-Abr	44,5	47,4	41,0	39,1	45,9	45,8
Mar-Abr-May	44,2	47,2	40,7	38,7	45,6	45,5
Abr-May-Jun	44,1	47,1	40,5	38,9	45,4	45,2
May-Jun-Jul	44,4	47,3	40,9	39,2	45,7	45,4
Jun-Jul-Ago	44,3	47,1	41,0	39,2	45,7	45,2
Jul-Ago-Sept	43,8	46,8	40,3	38,2	45,2	44,9
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	0,0	0,2	0,3	-0,1	0,1

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

Cuadro N° 23

Lima Metropolitana: Promedio de Horas trabajadas por semana por ramas de actividad y categoría de ocupación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
(Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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-Sept	46,4	48,0	45,2	47,7	45,5	49,4	45,5
Ago-Sept-Oct	46,3	48,1	45,3	47,6	45,4	49,7	45,4
Sept-Oct-Nov	46,6	47,4	45,9	48,3	45,8	49,6	45,8
Oct-Nov-Dic	46,8	47,9	45,9	47,7	46,2	49,5	46,1
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-Sept	46,1	46,1	45,6	47,2	45,7	49,0	45,3
Ago-Sept-Oct	46,2	46,7	44,9	47,6	45,7	49,6	45,1
Sept-Oct-Nov	47,0	48,3	45,7	48,4	46,3	50,0	46,2
Oct-Nov-Dic	46,9	48,4	45,9	49,4	45,7	50,0	46,1
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-Sept	45,5	46,9	43,8	48,3	44,4	49,2	44,4
Ago-Sept-Oct	45,3	46,7	43,4	47,6	44,3	48,8	44,3
Sept-Oct-Nov	45,9	47,7	45,2	47,5	44,8	48,7	45,1
Oct-Nov-Dic	45,8	47,8	45,1	47,0	44,9	48,5	45,3
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-Sept	44,5	45,5	44,1	45,8	43,8	47,4	43,6
Ago-Sept-Oct	44,2	45,7	44,2	45,0	43,6	46,7	43,6
Sept-Oct-Nov	44,5	46,1	44,1	44,7	44,0	46,4	44,2
Oct-Nov-Dic	44,5	45,5	44,0	44,7	44,1	46,4	44,2
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-Sept	43,7	45,4	43,0	44,6	43,1	45,7	43,2
Ago-Sept-Oct	44,0	45,3	43,6	45,2	43,4	45,6	43,8
Sept-Oct-Nov	44,8	46,0	43,7	45,9	44,3	46,5	44,5
Oct-Nov-Dic	44,7	46,0	43,9	46,3	43,9	46,4	44,5
2018							
Nov-Dic17-Ene18	44,1	45,1	42,7	46,1	43,4	46,2	43,7
Dic17-Ene-Feb18	43,9	45,1	43,6	46,1	42,9	46,2	43,5
Ene-Feb-Mar	44,4	45,0	43,1	46,1	43,6	46,9	43,8
Feb-Mar-Abr	44,5	45,2	43,8	45,8	43,9	46,6	44,2
Mar-Abr-May	44,2	44,8	43,3	44,8	43,9	45,9	44,0
Abr-May-Jun	44,1	45,0	43,5	44,9	43,7	45,5	44,0
May-Jun-Jul	44,4	45,7	43,3	45,5	43,8	45,9	44,3
Jun-Jul-Ago	44,3	45,9	42,6	46,0	43,5	45,5	44,3
Jul-Ago-Sept	43,8	45,2	42,2	45,2	43,2	45,1	43,8
Variación absoluta							
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	-0,2	-0,8	0,6	0,1	-0,6	0,6 +

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

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	2 864,1	1 885,5	978,5	403,5	1 753,1	707,5
Ago-Sept-Oct	2 867,4	1 903,3	964,0	413,2	1 759,4	694,7
Sept-Oct-Nov	2 928,1	1 936,2	991,9	431,0	1 778,7	718,3
Oct-Nov-Dic	2 951,3	1 944,8	1 006,6	430,9	1 775,8	744,7
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-Sept	3 048,6	1 985,1	1 063,4	436,3	1 842,3	770,0
Ago-Sept-Oct	3 030,2	1 965,6	1 064,6	441,6	1 822,4	766,2
Sept-Oct-Nov	3 127,3	2 020,7	1 106,6	451,9	1 884,3	791,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	2 004,0	1 107,1	438,7	1 877,2	795,1
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-Sept	3 058,9	1 996,8	1 062,1	394,5	1 853,0	811,4
Ago-Sept-Oct	3 099,5	2 015,5	1 084,0	398,2	1 880,9	820,4
Sept-Oct-Nov	3 127,8	2 034,0	1 093,8	403,2	1 899,1	825,5
Oct-Nov-Dic	3 139,7	2 045,2	1 094,6	428,7	1 900,4	810,7
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-Sept	3 064,1	1 969,2	1 094,9	401,3	1 871,8	791,0
Ago-Sept-Oct	3 101,5	1 994,1	1 107,4	401,1	1 896,3	804,0
Sept-Oct-Nov	3 140,4	2 020,2	1 120,2	424,0	1 912,3	804,1
Oct-Nov-Dic	3 142,8	2 037,9	1 104,9	414,6	1 918,4	809,9
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-Sept	3 087,8	1 969,9	1 118,0	408,2	1 865,7	813,9
Ago-Sept-Oct	3 119,7	1 985,8	1 133,9	402,9	1 887,3	829,5
Sept-Oct-Nov	3 126,2	1 996,0	1 130,2	390,2	1 885,2	850,8
Oct-Nov-Dic	3 159,8	2 008,1	1 151,7	400,3	1 896,1	863,4
2018						
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	1 985,2	1 092,1	409,1	1 842,3	825,8
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	1 973,2	1 082,4	429,3	1 809,7	816,6
Ene-Feb-Mar	3 024,3	1 963,6	1 060,7	407,7	1 788,8	827,8
Feb-Mar-Abr	3 057,1	1 957,9	1 099,2	404,4	1 788,5	864,2
Mar-Abr-May	3 027,7	1 947,0	1 080,7	392,6	1 777,8	857,3
Abr-May-Jun	3 033,3	1 971,5	1 061,8	400,0	1 777,3	856,1
May-Jun-Jul	3 080,2	2 002,7	1 077,5	392,0	1 811,6	876,6
Jun-Jul-Ago	3 138,7	2 016,0	1 122,7	394,9	1 853,2	890,6
Jul-Ago-Sept	3 126,1	2 006,7	1 119,4	393,3	1 834,1	898,6
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,2	1,9	0,1	-3,7	-1,7	10,4 ++

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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-Sept	2 864,1	192,9	1 287,5	606,2	777,5
Ago-Sept-Oct	2 867,4	194,1	1 281,7	623,1	768,6
Sept-Oct-Nov	2 928,1	197,1	1 319,6	624,3	787,1
Oct-Nov-Dic	2 951,3	192,3	1 351,7	609,0	798,4
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-Sept	3 048,6	197,9	1 314,1	659,2	877,4
Ago-Sept-Oct	3 030,2	201,8	1 314,9	648,1	865,4
Sept-Oct-Nov	3 127,3	210,4	1 358,1	672,6	886,2
Oct-Nov-Dic	3 111,0	203,7	1 368,2	657,3	881,9
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-Sept	3 058,9	187,3	1 393,8	597,9	879,9
Ago-Sept-Oct	3 099,5	195,9	1 414,9	579,7	909,0
Sept-Oct-Nov	3 127,8	197,9	1 415,9	587,2	926,8
Oct-Nov-Dic	3 139,7	189,6	1 427,3	622,0	900,8
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-Sept	3 064,1	179,3	1 277,7	664,9	942,3
Ago-Sept-Oct	3 101,5	185,8	1 322,8	640,3	952,6
Sept-Oct-Nov	3 140,4	195,7	1 357,3	631,9	955,4
Oct-Nov-Dic	3 142,8	196,7	1 371,1	631,2	943,8
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-Sept	3 087,8	163,6	1 353,8	663,7	906,8
Ago-Sept-Oct	3 119,7	178,4	1 366,1	673,4	901,8
Sept-Oct-Nov	3 126,2	182,6	1 395,8	668,8	878,9
Oct-Nov-Dic	3 159,8	180,9	1 406,2	681,3	891,3
2018					
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	178,0	1 398,3	656,9	844,0
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	177,1	1 418,9	635,5	824,1
Ene-Feb-Mar	3 024,3	193,7	1 380,6	591,7	858,4
Feb-Mar-Abr	3 057,1	188,9	1 360,1	623,8	884,3
Mar-Abr-May	3 027,7	187,1	1 380,0	613,2	847,3
Abr-May-Jun	3 033,3	181,7	1 390,8	621,7	839,2
May-Jun-Jul	3 080,2	180,9	1 422,5	594,2	882,6
Jun-Jul-Ago	3 138,7	173,6	1 379,0	598,6	987,5
Jul-Ago-Sept	3 126,1	168,1	1 418,6	598,0	941,3
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,2	2,8	4,8	-9,9 ++	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: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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-Sept	2 864,1	474,6	265,0	461,7	1 627,3
Ago-Sept-Oct	2 867,4	498,9	267,6	453,8	1 617,4
Sept-Oct-Nov	2 928,1	503,0	282,2	457,7	1 652,2
Oct-Nov-Dic	2 951,3	498,3	278,0	480,0	1 658,8
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-Sept	3 048,6	495,2	291,5	465,4	1 757,8
Ago-Sept-Oct	3 030,2	513,9	299,9	466,2	1 710,9
Sept-Oct-Nov	3 127,3	535,3	301,4	483,8	1 765,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	528,9	297,5	505,0	1 735,5
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-Sept	3 058,9	468,4	313,1	462,3	1 775,7
Ago-Sept-Oct	3 099,5	471,1	305,2	464,2	1 818,4
Sept-Oct-Nov	3 127,8	468,0	305,3	466,6	1 843,1
Oct-Nov-Dic	3 139,7	484,4	290,1	462,2	1 853,9
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-Sept	3 064,1	437,9	303,8	464,8	1 814,7
Ago-Sept-Oct	3 101,5	464,3	299,9	456,3	1 838,8
Sept-Oct-Nov	3 140,4	474,0	298,1	469,6	1 852,6
Oct-Nov-Dic	3 142,8	464,5	289,7	464,2	1 875,4
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-Sept	3 087,8	428,4	302,9	485,8	1 844,9
Ago-Sept-Oct	3 119,7	444,2	293,5	514,5	1 843,7
Sept-Oct-Nov	3 126,2	444,0	287,0	518,4	1 851,2
Oct-Nov-Dic	3 159,8	467,2	274,2	505,4	1 881,5
2018					
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	459,4	270,4	483,0	1 829,1
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	450,9	283,6	487,0	1 795,7
Ene-Feb-Mar	3 024,3	438,3	267,3	496,2	1 786,8
Feb-Mar-Abr	3 057,1	423,5	282,9	485,9	1 836,8
Mar-Abr-May	3 027,7	416,6	268,2	475,0	1 837,6
Abr-May-Jun	3 033,3	411,3	284,1	471,7	1 834,9
May-Jun-Jul	3 080,2	444,2	283,0	481,8	1 833,8
Jun-Jul-Ago	3 138,7	464,3	302,4	471,5	1 870,5
Jul-Ago-Sept	3 126,1	462,5	307,4	473,3	1 850,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,2	8,0	1,5	-2,6	0,3

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
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-Sept	2 864,1	874,0	1 990,1	1 410,2	320,8	1 133,1
Ago-Sept-Oct	2 867,4	891,4	1 976,0	1 413,3	332,2	1 121,8
Sept-Oct-Nov	2 928,1	898,5	2 029,6	1 432,5	343,4	1 152,2
Oct-Nov-Dic	2 951,3	915,2	2 036,2	1 447,2	356,3	1 147,8
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-Sept	3 048,6	881,1	2 167,5	1 501,8	361,0	1 185,8
Ago-Sept-Oct	3 030,2	899,5	2 130,6	1 534,9	338,9	1 156,4
Sept-Oct-Nov	3 127,3	918,0	2 209,4	1 562,2	346,0	1 219,1
Oct-Nov-Dic	3 111,0	928,7	2 182,4	1 574,9	342,1	1 194,1
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-Sept	3 058,9	961,7	2 097,2	1 525,8	364,4	1 168,7
Ago-Sept-Oct	3 099,5	981,6	2 117,9	1 570,3	362,6	1 166,6
Sept-Oct-Nov	3 127,8	996,7	2 131,2	1 591,3	353,0	1 183,5
Oct-Nov-Dic	3 139,7	965,4	2 174,3	1 578,2	359,2	1 202,2
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-Sept	3 064,1	974,1	2 090,0	1 502,2	365,3	1 196,6
Ago-Sept-Oct	3 101,5	981,2	2 120,2	1 545,4	348,1	1 207,9
Sept-Oct-Nov	3 140,4	980,8	2 159,6	1 574,8	353,7	1 211,9
Oct-Nov-Dic	3 142,8	970,9	2 171,9	1 578,8	365,1	1 199,0
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-Sept	3 087,8	956,4	2 131,4	1 589,6	356,7	1 141,6
Ago-Sept-Oct	3 119,7	950,5	2 169,1	1 603,6	363,9	1 152,1
Sept-Oct-Nov	3 126,2	967,8	2 158,4	1 626,1	363,6	1 136,5
Oct-Nov-Dic	3 159,8	981,8	2 178,0	1 649,9	355,4	1 154,4
2018						
Nov-Dic17-Ene18	3 077,3	960,2	2 117,2	1 614,8	341,5	1 121,0
Dic17-Ene-Feb18	3 055,6	967,6	2 088,1	1 637,4	321,8	1 096,4
Ene-Feb-Mar	3 024,3	935,8	2 088,5	1 597,8	313,1	1 113,3
Feb-Mar-Abr	3 057,1	937,2	2 119,9	1 576,9	341,3	1 138,9
Mar-Abr-May	3 027,7	925,0	2 102,7	1 550,8	361,0	1 116,0
Abr-May-Jun	3 033,3	934,3	2 099,0	1 571,9	376,0	1 085,4
May-Jun-Jul	3 080,2	943,8	2 136,4	1 604,8	375,5	1 099,9
Jun-Jul-Ago	3 138,7	920,5	2 218,2	1 590,4	361,6	1 186,7
Jul-Ago-Sept	3 126,1	940,7	2 185,4	1 598,0	337,7	1 190,4
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,2	-1,6	2,5	0,5	-5,3	4,3

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

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

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)
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-Sept	562,2	11,5
Ago-Sept-Oct	560,2	11,4
Sept-Oct-Nov	539,3	11,0
Oct-Nov-Dic	520,2	10,5
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-Sept	486,8	9,9
Ago-Sept-Oct	494,1	10,0
Sept-Oct-Nov	445,4	9,0
Oct-Nov-Dic	486,1	9,8
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-Sept	452,0	9,0
Ago-Sept-Oct	474,8	9,4
Sept-Oct-Nov	511,7	10,1
Oct-Nov-Dic	521,2	10,2
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-Sept	564,8	11,1
Ago-Sept-Oct	572,0	11,2
Sept-Oct-Nov	583,3	11,4
Oct-Nov-Dic	588,1	11,3
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-Sept	636,6	12,2
Ago-Sept-Oct	587,3	11,3
Sept-Oct-Nov	547,3	10,5
Oct-Nov-Dic	551,3	10,5
2018		
Nov-Dic17-Ene18	613,2	11,7
Dic17-Ene-Feb18	626,3	11,9
Ene-Feb-Mar	629,9	12,1
Feb-Mar-Abr	625,7	11,9
Mar-Abr-May	675,4	13,0
Abr-May-Jun	682,4	13,2
May-Jun-Jul	645,0	12,4
Jun-Jul-Ago	637,3	12,2
Jul-Ago-Sept	660,1	12,6
Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	0,4 a/

Nota: Se considera como población subempleada visible a aquella que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.

a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	562,2	210,5	351,7	148,6	269,7	143,9
Ago-Sept-Oct	560,2	211,3	349,0	149,8	264,3	146,0
Sept-Oct-Nov	539,3	200,6	338,7	131,7	254,3	153,3
Oct-Nov-Dic	520,2	188,5	331,7	129,6	246,1	144,5
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-Sept	486,8	185,7	301,1	129,0	230,5	127,3
Ago-Sept-Oct	494,1	191,5	302,6	134,6	223,9	135,6
Sept-Oct-Nov	445,4	163,1	282,3	120,3	201,6	123,5
Oct-Nov-Dic	486,1	180,5	305,6	137,8	218,6	129,8
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-Sept	452,0	171,3	280,7	125,2	207,8	119,0
Ago-Sept-Oct	474,8	160,1	314,7	125,7	220,9	128,2
Sept-Oct-Nov	511,7	174,2	337,5	152,4	228,4	130,8
Oct-Nov-Dic	521,2	173,5	347,7	150,4	233,0	137,8
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-Sept	564,8	229,0	335,8	165,2	253,4	146,2
Ago-Sept-Oct	572,0	223,1	348,8	164,9	252,5	154,5
Sept-Oct-Nov	583,3	210,0	373,3	146,6	266,6	170,1
Oct-Nov-Dic	588,1	205,9	382,2	146,2	263,6	178,3
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-Sept	636,6	253,1	383,5	185,3	277,6	173,8
Ago-Sept-Oct	587,3	226,7	360,6	162,3	252,8	172,2
Sept-Oct-Nov	547,3	216,2	331,2	126,9	252,3	168,1
Oct-Nov-Dic	551,3	227,4	323,9	128,1	246,4	176,8
2018						
Nov-Dic17-Ene18	613,2	252,9	360,3	139,8	278,5	194,9
Dic17-Ene-Feb18	626,3	265,9	360,4	160,1	268,7	197,5
Ene-Feb-Mar	629,9	259,4	370,5	159,1	274,0	196,9
Feb-Mar-Abr	625,7	265,4	360,3	160,5	283,0	182,2
Mar-Abr-May	675,4	275,1	400,3	168,7	320,7	186,0
Abr-May-Jun	682,4	275,0	407,4	161,1	332,6	188,8
May-Jun-Jul	645,0	254,1	390,9	155,3	305,7	183,9
Jun-Jul-Ago	637,3	269,9	367,4	153,9	287,7	195,8
Jul-Ago-Sept	660,1	285,4	374,7	165,5	297,1	197,4
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	12,7	-2,3	-10,7	7,1	13,6

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	562,2	52,7	286,5	80,7	142,3
Ago-Sept-Oct	560,2	57,9	272,6	87,7	142,0
Sept-Oct-Nov	539,3	61,1	255,5	88,0	134,7
Oct-Nov-Dic	520,2	53,0	243,7	87,8	135,7
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-Sept	486,8	42,3	232,6	80,0	131,8
Ago-Sept-Oct	494,1	41,9	239,9	81,9	130,3
Sept-Oct-Nov	445,4	45,3	199,7	75,6	124,8
Oct-Nov-Dic	486,1	41,7	215,1	87,7	141,6
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-Sept	452,0	38,7	223,2	69,4	120,8
Ago-Sept-Oct	474,8	35,9	241,7	73,0	124,1
Sept-Oct-Nov	511,7	34,6	256,4	78,0	142,6
Oct-Nov-Dic	521,2	38,6	243,9	89,0	149,7
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-Sept	564,8	43,0	274,6	113,1	134,1
Ago-Sept-Oct	572,0	44,9	275,0	112,9	139,2
Sept-Oct-Nov	583,3	42,8	281,2	96,6	162,7
Oct-Nov-Dic	588,1	50,6	276,4	88,4	172,8
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-Sept	636,6	44,6	278,3	114,2	199,5
Ago-Sept-Oct	587,3	51,5	277,8	102,1	156,0
Sept-Oct-Nov	547,3	49,2	244,6	89,8	163,8
Oct-Nov-Dic	551,3	46,0	238,5	84,3	182,4
2018					
Nov-Dic17-Ene18	613,2	53,3	245,0	99,8	215,1
Dic17-Ene-Feb18	626,3	58,5	262,2	97,9	207,7
Ene-Feb-Mar	629,9	62,3	269,4	107,7	190,4
Feb-Mar-Abr	625,7	60,8	277,5	110,4	177,1
Mar-Abr-May	675,4	55,8	292,9	115,0	211,8
Abr-May-Jun	682,4	54,3	309,7	103,2	215,3
May-Jun-Jul	645,0	51,5	292,1	95,0	206,4
Jun-Jul-Ago	637,3	55,3	304,6	103,9	173,6
Jul-Ago-Sept	660,1	51,9	307,5	113,9	186,8
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	16,3	10,5	-0,4	-6,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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-Sept	562,2	51,9	31,2	118,4	352,0
Ago-Sept-Oct	560,2	48,4	28,6	117,9	357,8
Sept-Oct-Nov	539,3	56,1	29,8	97,1	351,0
Oct-Nov-Dic	520,2	47,7	28,2	103,4	334,1
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-Sept	486,8	56,8	26,5	102,2	296,2
Ago-Sept-Oct	494,1	52,9	30,1	100,0	308,3
Sept-Oct-Nov	445,4	41,0	17,9	96,0	288,4
Oct-Nov-Dic	486,1	46,6	20,7	92,7	323,7
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-Sept	452,0	40,1	31,4	79,3	298,9
Ago-Sept-Oct	474,8	35,0	32,5	89,9	315,2
Sept-Oct-Nov	511,7	37,3	29,2	103,4	339,2
Oct-Nov-Dic	521,2	41,3	28,1	106,9	343,7
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-Sept	564,8	61,5	39,4	114,0	345,9
Ago-Sept-Oct	572,0	63,5	29,4	122,6	354,1
Sept-Oct-Nov	583,3	58,4	36,6	123,9	363,4
Oct-Nov-Dic	588,1	57,1	38,8	125,1	363,5
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-Sept	636,6	65,9	40,2	129,2	396,6
Ago-Sept-Oct	587,3	66,5	36,2	121,4	358,1
Sept-Oct-Nov	547,3	51,8	36,9	112,8	344,2
Oct-Nov-Dic	551,3	43,8	35,5	101,3	366,4
2018					
Nov-Dic17-Ene18	613,2	49,9	39,1	106,8	410,8
Dic17-Ene-Feb18	626,3	52,5	38,1	107,3	422,2
Ene-Feb-Mar	629,9	58,4	40,0	110,2	416,9
Feb-Mar-Abr	625,7	63,5	38,6	117,6	405,2
Mar-Abr-May	675,4	69,5	38,1	128,4	438,2
Abr-May-Jun	682,4	74,7	38,7	127,0	439,9
May-Jun-Jul	645,0	68,3	37,0	112,4	423,9
Jun-Jul-Ago	637,3	71,2	48,8	106,2	406,3
Jul-Ago-Sept	660,1	66,7	52,2	118,5	416,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	1,1	29,7	-8,3	5,0

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: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría deOcupación		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
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-Sept	562,2	265,3	296,9	418,5	41,6	102,1
Ago-Sept-Oct	560,2	265,7	294,5	411,2	44,9	104,2
Sept-Oct-Nov	539,3	265,9	273,4	401,4	39,4	98,5
Oct-Nov-Dic	520,2	256,6	263,6	386,6	37,2	96,4
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-Sept	486,8	236,0	250,8	354,4	41,2	91,1
Ago-Sept-Oct	494,1	221,3	272,8	346,9	45,4	101,8
Sept-Oct-Nov	445,4	213,4	232,0	326,9	30,4	88,1
Oct-Nov-Dic	486,1	226,3	259,8	351,3	31,5	103,3
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-Sept	452,0	209,4	242,5	342,7	44,8	64,6
Ago-Sept-Oct	474,8	230,7	244,1	366,9	41,1	66,8
Sept-Oct-Nov	511,7	252,8	258,9	399,4	44,4	67,9
Oct-Nov-Dic	521,2	262,6	258,6	398,5	43,1	79,6
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-Sept	564,8	248,4	316,3	417,9	52,8	94,0
Ago-Sept-Oct	572,0	267,3	304,7	435,6	51,5	84,8
Sept-Oct-Nov	583,3	294,4	288,9	452,1	46,7	84,6
Oct-Nov-Dic	588,1	299,8	288,3	451,0	45,1	92,0
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-Sept	636,6	305,7	330,9	474,4	47,9	114,3
Ago-Sept-Oct	587,3	302,1	285,3	461,4	43,4	82,6
Sept-Oct-Nov	547,3	286,9	260,4	422,3	35,5	89,6
Oct-Nov-Dic	551,3	278,9	272,4	418,3	35,8	97,2
2018						
Nov-Dic17-Ene18	613,2	282,6	330,5	432,0	43,8	137,4
Dic17-Ene-Feb18	626,3	293,7	332,6	467,5	40,6	118,2
Ene-Feb-Mar	629,9	304,7	325,2	483,8	42,4	103,8
Feb-Mar-Abr	625,7	309,1	316,7	486,3	40,3	99,2
Mar-Abr-May	675,4	312,9	362,5	494,2	54,2	127,1
Abr-May-Jun	682,4	325,3	357,1	502,8	45,6	134,1
May-Jun-Jul	645,0	319,5	325,5	494,0	40,3	110,7
Jun-Jul-Ago	637,3	327,6	309,7	504,4	35,7	97,1
Jul-Ago-Sept	660,1	331,4	328,7	506,7	52,2	101,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,7	8,4	-0,7	6,8	8,8	-11,4

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
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-Sept	1 178,9	24,1
Ago-Sept-Oct	1 189,1	24,3
Sept-Oct-Nov	1 171,8	23,8
Oct-Nov-Dic	1 185,5	24,0
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-Sept	1 084,0	22,2
Ago-Sept-Oct	1 135,5	23,0
Sept-Oct-Nov	1 123,8	22,6
Oct-Nov-Dic	1 098,7	22,1
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-Sept	1 164,0	23,3
Ago-Sept-Oct	1 168,9	23,2
Sept-Oct-Nov	1 158,0	22,7
Oct-Nov-Dic	1 156,5	22,6
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-Sept	1 107,4	21,9
Ago-Sept-Oct	1 110,3	21,8
Sept-Oct-Nov	1 103,5	21,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	22,0
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-Sept	1 169,7	22,4
Ago-Sept-Oct	1 165,0	22,4
Sept-Oct-Nov	1 174,7	22,6
Oct-Nov-Dic	1 192,2	22,7
2018		
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	22,2
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	21,9
Ene-Feb-Mar	1 146,1	21,9
Feb-Mar-Abr	1 170,7	22,4
Mar-Abr-May	1 153,0	22,2
Abr-May-Jun	1 144,1	22,1
May-Jun-Jul	1 168,4	22,4
Jun-Jul-Ago	1 144,4	21,8
Jul-Ago-Sept	1 129,5	21,6
Variación absoluta		
Respecto a similar Trim. del año anterior	-40,2	-0,8 a/

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

a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	1 178,9	427,3	751,6	399,4	487,5	292,0
Ago-Sept-Oct	1 189,1	424,7	764,4	401,9	485,3	302,0
Sept-Oct-Nov	1 171,8	411,7	760,1	393,6	483,3	295,0
Oct-Nov-Dic	1 185,5	418,2	767,3	405,5	480,4	299,6
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-Sept	1 084,0	379,3	704,7	338,7	467,7	277,6
Ago-Sept-Oct	1 135,5	390,8	744,7	348,4	496,8	290,3
Sept-Oct-Nov	1 123,8	376,7	747,0	367,2	469,3	287,2
Oct-Nov-Dic	1 098,7	369,2	729,6	348,1	467,7	282,8
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-Sept	1 164,0	411,1	752,9	407,6	493,9	262,5
Ago-Sept-Oct	1 168,9	417,1	751,8	424,3	479,1	265,5
Sept-Oct-Nov	1 158,0	406,3	751,7	415,1	480,0	262,8
Oct-Nov-Dic	1 156,5	421,2	735,3	408,5	477,0	271,0
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-Sept	1 107,4	402,4	705,1	386,5	450,9	270,0
Ago-Sept-Oct	1 110,3	400,6	709,7	388,8	454,7	266,7
Sept-Oct-Nov	1 103,5	397,0	706,4	384,5	447,5	271,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	408,5	734,1	399,0	460,7	282,9
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-Sept	1 169,7	423,4	746,2	380,2	479,9	309,6
Ago-Sept-Oct	1 165,0	422,3	742,7	384,1	479,1	301,7
Sept-Oct-Nov	1 174,7	413,1	761,6	402,6	463,8	308,3
Oct-Nov-Dic	1 192,2	416,0	776,2	405,9	472,2	314,1
2018						
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	393,6	769,0	381,5	465,9	315,2
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	405,1	743,4	366,0	477,0	305,5
Ene-Feb-Mar	1 146,1	400,3	745,7	375,9	472,4	297,7
Feb-Mar-Abr	1 170,7	427,9	742,9	389,2	473,8	307,8
Mar-Abr-May	1 153,0	421,7	731,3	363,4	466,9	322,7
Abr-May-Jun	1 144,1	429,8	714,3	345,5	457,5	341,1
May-Jun-Jul	1 168,4	429,3	739,0	368,8	464,7	334,8
Jun-Jul-Ago	1 144,4	413,8	730,6	366,1	464,2	314,1
Jul-Ago-Sept	1 129,5	387,8	741,7	342,7	484,0	302,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,4	-8,4	-0,6	-9,9	0,9	-2,2

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

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

Cuadro N° 35

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	1 178,9	188,9	667,1	191,8	131,2
Ago-Sept-Oct	1 189,1	194,3	667,8	191,5	135,5
Sept-Oct-Nov	1 171,8	179,4	660,3	199,3	132,8
Oct-Nov-Dic	1 185,5	186,1	657,6	203,7	138,1
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-Sept	1 084,0	156,0	610,2	198,6	119,2
Ago-Sept-Oct	1 135,5	156,1	645,9	212,8	120,7
Sept-Oct-Nov	1 123,8	150,2	653,4	195,4	124,7
Oct-Nov-Dic	1 098,7	151,1	643,0	185,2	119,4
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-Sept	1 164,0	139,6	703,8	174,9	145,6
Ago-Sept-Oct	1 168,9	149,4	699,7	167,2	152,5
Sept-Oct-Nov	1 158,0	153,1	702,9	162,6	139,2
Oct-Nov-Dic	1 156,5	157,6	696,6	159,8	142,5
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-Sept	1 107,4	150,0	651,7	170,6	135,2
Ago-Sept-Oct	1 110,3	149,1	651,7	178,2	131,3
Sept-Oct-Nov	1 103,5	146,9	634,5	182,6	139,5
Oct-Nov-Dic	1 142,6	151,9	662,2	189,4	139,0
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-Sept	1 169,7	140,6	709,9	177,3	141,9
Ago-Sept-Oct	1 165,0	134,3	700,7	185,4	144,6
Sept-Oct-Nov	1 174,7	142,5	697,3	188,7	146,2
Oct-Nov-Dic	1 192,2	158,6	700,1	183,6	149,9
2018					
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	169,7	680,4	170,1	142,5
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	165,1	673,8	161,5	148,0
Ene-Feb-Mar	1 146,1	156,7	670,0	170,3	149,1
Feb-Mar-Abr	1 170,7	157,8	679,2	180,7	153,0
Mar-Abr-May	1 153,0	168,4	658,9	173,9	151,8
Abr-May-Jun	1 144,1	171,0	664,7	171,6	136,8
May-Jun-Jul	1 168,4	165,7	696,2	167,8	138,7
Jun-Jul-Ago	1 144,4	154,4	680,4	175,4	134,2
Jul-Ago-Sept	1 129,5	149,7	657,7	175,5	146,6
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,4	6,5	-7,4	-1,1	3,4

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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-Sept	1 178,9	188,3	23,5	404,6	549,8
Ago-Sept-Oct	1 189,1	192,3	25,0	411,8	548,9
Sept-Oct-Nov	1 171,8	201,1	25,7	394,5	537,2
Oct-Nov-Dic	1 185,5	197,2	31,4	409,9	532,0
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-Sept	1 084,0	150,3	24,4	386,5	509,0
Ago-Sept-Oct	1 135,5	155,9	27,0	410,9	527,9
Sept-Oct-Nov	1 123,8	159,2	24,5	387,8	539,8
Oct-Nov-Dic	1 098,7	154,4	23,7	382,2	528,7
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-Sept	1 164,0	197,9	23,4	373,0	557,1
Ago-Sept-Oct	1 168,9	199,6	22,8	393,2	538,7
Sept-Oct-Nov	1 158,0	204,5	31,0	388,5	519,0
Oct-Nov-Dic	1 156,5	198,7	35,3	391,7	517,1
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-Sept	1 107,4	164,5	30,6	385,0	519,7
Ago-Sept-Oct	1 110,3	164,9	26,1	377,7	529,4
Sept-Oct-Nov	1 103,5	165,5	24,3	369,8	532,2
Oct-Nov-Dic	1 142,6	179,1	26,6	378,7	540,9
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-Sept	1 169,7	181,2	27,0	416,1	539,8
Ago-Sept-Oct	1 165,0	189,5	28,2	400,3	539,7
Sept-Oct-Nov	1 174,7	196,0	28,8	398,0	544,5
Oct-Nov-Dic	1 192,2	192,7	25,3	400,9	562,5
2018					
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	178,2	22,7	403,3	545,9
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	155,8	23,8	396,2	559,5
Ene-Feb-Mar	1 146,1	153,8	29,7	403,1	547,5
Feb-Mar-Abr	1 170,7	147,6	36,7	409,4	564,4
Mar-Abr-May	1 153,0	162,4	32,9	394,8	548,8
Abr-May-Jun	1 144,1	159,0	33,4	408,1	528,9
May-Jun-Jul	1 168,4	171,8	26,0	417,9	541,6
Jun-Jul-Ago	1 144,4	155,6	29,9	427,6	523,6
Jul-Ago-Sept	1 129,5	171,5	23,9	391,1	538,4
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,4	-5,3	-11,5	-6,0	-0,3

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

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

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

Cuadro N° 37

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de Ocupación 1/		Tamaño de Empresa (Número de Trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	De 51 y más
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-Sept	1 178,9	373,6	572,0	920,9	100,0	158,1
Ago-Sept-Oct	1 189,1	382,0	580,9	919,7	99,3	170,0
Sept-Oct-Nov	1 171,8	374,6	582,4	892,5	101,9	177,4
Oct-Nov-Dic	1 185,5	394,8	576,7	916,3	92,9	176,3
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-Sept	1 084,0	359,3	525,8	843,8	70,2	170,0
Ago-Sept-Oct	1 135,5	369,9	549,2	877,8	67,6	190,1
Sept-Oct-Nov	1 123,8	352,4	555,6	866,4	74,1	183,2
Oct-Nov-Dic	1 098,7	354,4	529,5	848,3	72,9	177,5
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-Sept	1 164,0	314,5	643,6	871,6	100,6	191,8
Ago-Sept-Oct	1 168,9	306,0	665,4	858,0	110,3	200,5
Sept-Oct-Nov	1 158,0	314,1	647,1	850,6	102,2	205,2
Oct-Nov-Dic	1 156,5	316,6	645,6	848,9	98,4	209,2
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-Sept	1 107,4	346,9	551,2	841,4	77,9	188,2
Ago-Sept-Oct	1 110,3	335,8	554,7	858,3	76,1	175,9
Sept-Oct-Nov	1 103,5	339,0	555,4	853,8	78,4	171,3
Oct-Nov-Dic	1 142,6	358,6	580,0	881,9	82,6	178,1
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-Sept	1 169,7	387,4	588,6	904,0	82,7	183,0
Ago-Sept-Oct	1 165,0	377,0	596,5	884,6	85,0	195,4
Sept-Oct-Nov	1 174,7	361,2	612,3	883,8	80,3	210,5
Oct-Nov-Dic	1 192,2	370,6	611,5	906,2	84,8	201,1
2018						
Nov-Dic17-Ene18	1 162,6	365,6	576,4	885,2	83,5	194,0
Dic17-Ene-Feb18	1 148,5	382,3	534,6	886,5	79,6	182,4
Ene-Feb-Mar	1 146,1	392,1	520,8	884,2	81,3	180,5
Feb-Mar-Abr	1 170,7	412,0	543,1	902,2	80,1	188,4
Mar-Abr-May	1 153,0	412,7	549,2	893,5	86,9	172,5
Abr-May-Jun	1 144,1	424,6	534,0	886,7	81,3	176,1
May-Jun-Jul	1 168,4	431,6	553,8	901,3	88,8	178,3
Jun-Jul-Ago	1 144,4	434,8	534,7	869,4	79,5	195,5
Jul-Ago-Sept	1 129,5	417,2	532,2	862,6	77,4	189,4
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,4	7,7	-9,6	-4,6	-6,3	3,5

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

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años de edad
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-Sept	290,9	148,9	142,0	145,4	113,1	32,4
Ago-Sept-Oct	282,6	132,8	149,8	142,9	103,1	36,6
Sept-Oct-Nov	283,9	124,7	159,2	151,0	98,6	34,3
Oct-Nov-Dic	280,6	126,1	154,5	157,9	94,0	28,7
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-Sept	274,4	120,4	154,0	149,4	98,0	27,0
Ago-Sept-Oct	281,3	131,5	149,8	144,5	107,7	29,1
Sept-Oct-Nov	269,3	129,1	140,2	146,9	97,3	25,1
Oct-Nov-Dic	276,3	134,3	142,0	151,4	97,2	27,7
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-Sept	321,7	143,1	178,6	157,2	132,2	32,2
Ago-Sept-Oct	293,7	137,7	156,0	144,2	122,2	27,2
Sept-Oct-Nov	293,3	142,5	150,8	145,6	123,8	23,8
Oct-Nov-Dic	290,6	141,5	149,1	152,3	114,9	23,4
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-Sept	329,7	171,9	157,8	174,2	128,4	27,1
Ago-Sept-Oct	316,1	156,9	159,2	162,7	122,1	31,4
Sept-Oct-Nov	299,2	151,2	148,0	159,3	108,4	31,4
Oct-Nov-Dic	324,6	161,7	162,8	182,3	109,8	32,5
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-Sept	336,2	153,5	182,7	166,3	131,0	39,0
Ago-Sept-Oct	322,0	160,4	161,7	157,8	125,0	39,3
Sept-Oct-Nov	340,4	168,8	171,6	161,1	139,0	40,3
Oct-Nov-Dic	338,3	167,7	170,6	165,1	131,2	42,0
2018						
Nov-Dic17-Ene18	382,2	190,8	191,4	211,3	126,1	44,9
Dic17-Ene-Feb18	421,6	200,0	221,6	232,5	138,3	50,8
Ene-Feb-Mar	420,9	201,3	219,6	226,7	147,5	46,7
Feb-Mar-Abr	383,6	167,1	216,5	176,9	163,0	43,7
Mar-Abr-May	345,2	152,2	193,0	148,9	155,8	40,4
Abr-May-Jun	322,5	137,3	185,1	135,1	144,9	42,5
May-Jun-Jul	321,7	137,9	183,8	143,0	136,6	42,1
Jun-Jul-Ago	318,8	130,4	188,4	151,5	127,2	40,2
Jul-Ago-Sept	323,9	143,8	180,1	153,4	126,8	43,7
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,7	-6,3	-1,4	-7,8	-3,2	12,1

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° 39
Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
 (Promedio de semanas)

Año/ Trimestre móvil	Duración del Desempleo (En promedio de semanas)			
	Total	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años de edad
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-Sept	2,5	2,3	2,5	2,9
Ago-Sept-Oct	2,5	2,3	2,6	3,1
Sept-Oct-Nov	2,6	2,4	2,8	3,3
Oct-Nov-Dic	2,5	2,2	2,7	3,1
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-Sept	2,1	2,0	2,2	2,2
Ago-Sept-Oct	2,1	2,0	2,3	2,3
Sept-Oct-Nov	2,2	2,0	2,4	2,4
Oct-Nov-Dic	2,1	2,0	2,4	2,3
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-Sept	2,3	2,2	2,3	2,5
Ago-Sept-Oct	2,3	2,3	2,2	2,4
Sept-Oct-Nov	2,3	2,3	2,3	2,5
Oct-Nov-Dic	2,3	2,2	2,3	2,3
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-Sept	2,2	2,0	2,2	2,6
Ago-Sept-Oct	2,2	2,0	2,4	2,8
Sept-Oct-Nov	2,3	2,0	2,5	2,8
Oct-Nov-Dic	2,3	2,1	2,6	2,7
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-Sept	2,2	2,1	2,3	2,5
Ago-Sept-Oct	2,2	2,1	2,3	2,3
Sept-Oct-Nov	2,2	2,2	2,3	2,3
Oct-Nov-Dic	2,2	2,2	2,1	2,2
2018				
Nov-Dic17-Ene18	2,1	2,1	2,1	2,3
Dic17-Ene-Feb18	2,1	2,0	2,1	2,5
Ene-Feb-Mar	2,1	2,0	2,1	2,3
Feb-Mar-Abr	2,1	2,0	2,1	2,2
Mar-Abr-May	2,1	2,0	2,2	2,1
Abr-May-Jun	2,2	2,0	2,4	2,2
May-Jun-Jul	2,2	2,1	2,4	2,3
Jun-Jul-Ago	2,3	2,1	2,5	2,4
Jul-Ago-Sept	2,3	2,1	2,4	2,5
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,1	3,2	2,5	1,4

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	5,9	5,6	6,4	13,3	4,3	2,8
Ago-Sept-Oct	5,8	5,0	6,7	12,9	3,9	3,1
Sept-Oct-Nov	5,8	4,7	7,1	13,6	3,8	2,9
Oct-Nov-Dic	5,7	4,7	6,8	14,1	3,6	2,4
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-Sept	5,6	4,5	6,9	14,2	3,7	2,2
Ago-Sept-Oct	5,7	4,9	6,6	13,5	4,1	2,4
Sept-Oct-Nov	5,4	4,8	6,2	13,5	3,7	2,0
Oct-Nov-Dic	5,6	5,0	6,2	14,1	3,7	2,2
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-Sept	6,4	5,3	7,9	14,5	4,9	2,6
Ago-Sept-Oct	5,8	5,0	6,8	13,2	4,5	2,2
Sept-Oct-Nov	5,8	5,2	6,5	13,0	4,5	1,9
Oct-Nov-Dic	5,7	5,1	6,4	13,4	4,2	1,9
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-Sept	6,5	6,2	6,9	15,5	4,7	2,2
Ago-Sept-Oct	6,2	5,7	6,8	14,6	4,5	2,5
Sept-Oct-Nov	5,8	5,4	6,3	14,3	4,0	2,5
Oct-Nov-Dic	6,2	5,7	6,8	16,0	4,0	2,5
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-Sept	6,4	5,5	7,5	14,6	4,8	2,9
Ago-Sept-Oct	6,2	5,7	6,7	14,3	4,6	2,9
Sept-Oct-Nov	6,6	6,0	7,2	14,9	5,1	2,9
Oct-Nov-Dic	6,5	5,9	7,0	15,0	4,8	3,0
2018						
Nov-Dic17-Ene18	7,3	6,8	7,9	18,5	4,6	3,3
Dic17-Ene-Feb18	8,0	7,0	9,2	19,6	5,1	3,7
Ene-Feb-Mar	8,1	7,1	9,2	19,4	5,5	3,4
Feb-Mar-Abr	7,3	5,9	8,9	15,6	6,0	3,1
Mar-Abr-May	6,6	5,4	8,0	13,9	5,7	2,9
Abr-May-Jun	6,2	4,9	7,8	13,0	5,3	3,0
May-Jun-Jul	6,2	4,9	7,7	13,5	5,0	2,9
Jun-Jul-Ago	6,1	4,6	7,8	14,2	4,7	2,8
Jul-Ago-Sept	6,2	5,1	7,5	14,5	4,6	3,0
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,2	-0,4	0,0	-0,1	-0,2	0,1

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° 41
Lima Metropolitana: Población desempleada por experiencia laboral
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
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-Sept	290,9	14,4	276,5
Ago-Sept-Oct	282,6	13,3	269,3
Sept-Oct-Nov	283,9	17,9	266,0
Oct-Nov-Dic	280,6	21,5	259,2
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-Sept	274,4	21,0	253,4
Ago-Sept-Oct	281,3	25,2	256,0
Sept-Oct-Nov	269,3	26,1	243,2
Oct-Nov-Dic	276,3	29,9	246,4
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-Sept	321,7	22,6	299,1
Ago-Sept-Oct	293,7	15,9	277,8
Sept-Oct-Nov	293,3	18,9	274,4
Oct-Nov-Dic	290,6	22,4	268,2
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-Sept	329,7	34,3	295,4
Ago-Sept-Oct	316,1	29,3	286,8
Sept-Oct-Nov	299,2	21,9	277,3
Oct-Nov-Dic	324,6	33,4	291,1
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-Sept	336,2	34,5	301,7
Ago-Sept-Oct	322,0	32,1	289,9
Sept-Oct-Nov	340,4	32,3	308,1
Oct-Nov-Dic	338,3	31,8	306,6
2018			
Nov-Dic17-Ene18	382,2	34,2	348,0
Dic17-Ene-Feb18	421,6	37,2	384,4
Ene-Feb-Mar	420,9	29,8	391,2
Feb-Mar-Abr	383,6	24,6	359,0
Mar-Abr-May	345,2	22,9	322,3
Abr-May-Jun	322,5	23,5	298,9
May-Jun-Jul	321,7	30,9	290,8
Jun-Jul-Ago	318,8	34,1	284,7
Jul-Ago-Sept	323,9	36,0	287,9
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,7	4,6	-4,6

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

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

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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-Sept	13,8	154,6	51,4	71,2
Ago-Sept-Oct	13,7	152,7	52,5	63,7
Sept-Oct-Nov	14,4	153,1	51,6	64,7
Oct-Nov-Dic	15,5	138,9	51,4	74,8
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-Sept	12,3	143,9	50,1	68,0
Ago-Sept-Oct	14,1	135,2	54,2	77,7
Sept-Oct-Nov	9,3	124,8	54,5	80,7
Oct-Nov-Dic	11,6	120,9	49,5	94,3
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-Sept	9,8	149,7	58,8	103,5
Ago-Sept-Oct	12,9	136,1	52,2	92,5
Sept-Oct-Nov	13,8	132,6	48,7	98,1
Oct-Nov-Dic	13,4	132,2	53,6	91,4
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-Sept	7,7	137,6	60,7	123,7
Ago-Sept-Oct	11,6	153,2	51,4	99,8
Sept-Oct-Nov	13,0	147,1	54,1	85,0
Oct-Nov-Dic	12,0	150,7	57,5	104,3
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-Sept	11,8	154,0	61,4	109,0
Ago-Sept-Oct	14,5	146,3	58,6	102,7
Sept-Oct-Nov	17,0	143,8	63,0	116,6
Oct-Nov-Dic	15,1	156,9	58,8	107,5
2018				
Nov-Dic17-Ene18	12,9	191,0	65,7	112,7
Dic17-Ene-Feb18	14,2	221,1	72,6	113,6
Ene-Feb-Mar	16,9	216,6	74,1	113,4
Feb-Mar-Abr	16,6	192,0	63,1	111,9
Mar-Abr-May	13,8	164,7	54,0	112,7
Abr-May-Jun	11,6	152,1	51,8	107,0
May-Jun-Jul	12,2	144,4	54,6	110,5
Jun-Jul-Ago	11,2	153,5	56,6	97,4
Jul-Ago-Sept	12,2	154,8	55,2	101,7
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,6	0,5	-10,2	-6,7

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	3,1	6,5	5,5	6,3
Ago-Sept-Oct	3,0	6,4	5,5	5,7
Sept-Oct-Nov	3,2	6,4	5,4	5,8
Oct-Nov-Dic	3,5	5,8	5,4	6,5
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-Sept	3,0	6,3	5,1	5,7
Ago-Sept-Oct	3,4	5,8	5,4	6,5
Sept-Oct-Nov	2,2	5,3	5,5	6,6
Oct-Nov-Dic	2,9	5,2	5,1	7,6
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-Sept	2,6	6,1	6,5	8,3
Ago-Sept-Oct	3,3	5,5	6,0	7,2
Sept-Oct-Nov	3,5	5,3	5,6	7,5
Oct-Nov-Dic	3,4	5,3	5,8	7,1
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-Sept	2,0	5,9	6,0	9,3
Ago-Sept-Oct	3,0	6,4	5,2	7,5
Sept-Oct-Nov	3,3	6,1	5,6	6,3
Oct-Nov-Dic	2,9	6,1	5,9	7,7
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-Sept	3,3	6,2	6,0	8,0
Ago-Sept-Oct	3,8	5,9	5,7	7,9
Sept-Oct-Nov	4,4	5,8	6,2	8,9
Oct-Nov-Dic	3,8	6,3	5,8	8,1
2018				
Nov-Dic17-Ene18	3,1	7,6	6,6	8,6
Dic17-Ene-Feb18	3,4	8,6	7,5	8,8
Ene-Feb-Mar	3,9	8,5	7,9	8,6
Feb-Mar-Abr	3,9	7,7	6,5	8,4
Mar-Abr-May	3,2	6,6	5,6	8,5
Abr-May-Jun	2,8	6,0	5,5	8,2
May-Jun-Jul	3,0	5,7	6,0	8,3
Jun-Jul-Ago	2,8	6,1	6,1	7,0
Jul-Ago-Sept	3,2	6,1	5,9	7,4
Variación absoluta				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,1	-0,1	-0,1	-0,6

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

Año/ Trimestre móvil	Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes)				
	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
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-Sept	276,5	11,4	149,8	48,0	67,2
Ago-Sept-Oct	269,3	12,9	145,2	49,6	61,5
Sept-Oct-Nov	266,0	14,4	143,1	47,5	60,9
Oct-Nov-Dic	259,2	15,5	128,0	47,1	68,5
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-Sept	253,4	12,3	136,2	45,4	59,5
Ago-Sept-Oct	256,0	13,8	123,7	50,3	68,3
Sept-Oct-Nov	243,2	8,9	112,4	52,2	69,7
Oct-Nov-Dic	246,4	11,3	107,5	47,9	79,7
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-Sept	299,1	9,8	138,1	54,4	96,8
Ago-Sept-Oct	277,8	12,9	129,5	50,3	85,1
Sept-Oct-Nov	274,4	13,8	126,6	46,8	87,1
Oct-Nov-Dic	268,2	13,4	126,2	51,8	76,8
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-Sept	295,4	7,7	126,2	57,7	103,8
Ago-Sept-Oct	286,8	10,7	144,1	50,2	81,8
Sept-Oct-Nov	277,3	12,0	136,9	51,6	76,8
Oct-Nov-Dic	291,1	11,1	133,4	53,5	93,1
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-Sept	301,7	11,8	138,1	57,6	94,2
Ago-Sept-Oct	289,9	14,1	134,0	53,2	88,6
Sept-Oct-Nov	308,1	16,6	131,1	57,6	102,7
Oct-Nov-Dic	306,6	14,7	142,7	53,4	95,7
2018					
Nov-Dic17-Ene18	348,0	12,9	171,4	62,4	101,3
Dic17-Ene-Feb18	384,4	13,8	199,2	69,6	101,8
Ene-Feb-Mar	391,2	16,4	201,1	72,1	101,6
Feb-Mar-Abr	359,0	16,2	182,7	61,1	99,0
Mar-Abr-May	322,3	13,8	157,9	53,2	97,4
Abr-May-Jun	298,9	11,6	144,8	49,6	92,9
May-Jun-Jul	290,8	12,2	132,1	52,1	94,4
Jun-Jul-Ago	284,7	11,2	137,1	53,2	83,1
Jul-Ago-Sept	287,9	12,2	138,6	53,1	83,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,6	3,6	0,3	-7,8	-10,9

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 45

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

Año móvil: Febrero 12-Enero 13 - Octubre 17 - Septiembre 18

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	De 11 a 50	51 y más
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
Sept12-Ago13	71 620,1	47 225,4	24 394,7	33 343,5	8 232,1	30 044,5
Oct12-Sept13	72 213,2	47 582,7	24 630,5	33 694,4	8 316,8	30 202,0
Nov12-Oct13	72 723,8	47 882,9	24 840,9	33 877,3	8 332,3	30 514,2
Dic12-Nov13	73 115,1	48 257,8	24 857,3	34 060,1	8 312,0	30 743,0
Ene13-Dic13	73 587,4	48 393,9	25 193,4	34 304,6	8 246,7	31 036,1
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
Sept13-Ago14	79 177,2	51 364,3	27 812,9	35 523,9	9 361,6	34 291,7
Oct13-Sept14	80 396,6	52 146,0	28 250,7	35 836,6	8 854,3	35 705,7
Nov13-Oct14	81 656,8	52 418,2	29 238,6	37 554,9	8 873,9	35 228,0
Dic13-Nov14	81 811,5	52 632,1	29 179,4	37 423,1	8 791,4	35 597,1
Ene14-Dic14	81 989,8	52 978,1	29 011,7	37 815,4	8 725,1	35 449,3
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
Sept14-Ago15	83 108,3	53 767,4	29 340,9	39 497,7	9 989,7	34 620,9
Oct14-Sept15	83 408,4	53 913,3	29 495,1	39 920,5	9 044,9	34 443,1
Nov14-Oct15	83 645,6	54 205,3	29 440,3	40 046,0	9 099,1	34 500,5
Dic14-Nov15	84 556,3	54 735,4	29 820,9	40 637,5	9 239,6	34 679,2
Ene15-Dic15	84 768,1	54 813,2	29 954,9	40 707,7	9 323,4	34 737,0
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
Sept15-Ago16	89 077,1	57 248,7	31 828,5	42 318,4	10 277,1	36 481,6
Oct15-Sept16	89 384,4	57 355,4	32 028,9	42 364,2	10 317,6	36 702,6
Nov15-Oct16	90 494,3	58 005,9	32 488,4	42 645,0	10 307,5	37 541,8
Dic15-Nov16	90 742,0	58 264,9	32 477,1	42 600,9	10 387,0	37 754,1
Ene16-Dic16	91 106,5	58 456,2	32 650,3	42 795,2	10 349,0	37 962,3
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
Sept16-Ago17	92 992,8	59 640,1	33 352,7	43 803,7	10 489,0	38 700,2
Oct16-Sept17	92 858,7	59 576,7	33 282,0	43 915,6	10 687,0	38 256,1
Nov16-Oct17	92 573,0	59 433,9	33 139,1	43 946,8	10 724,1	37 902,1
Dic16-Nov17	92 679,6	59 318,8	33 360,7	43 901,9	10 709,3	38 068,4
Ene17-Dic17	92 921,6	59 295,8	33 625,9	44 091,3	10 735,0	38 095,3
2017-2018						
Feb-17-Ene18	92 914,6	59 178,1	33 736,5	44 059,7	10 661,3	38 193,7
Mar17-Feb18	93 020,1	59 213,6	33 806,5	44 457,4	10 447,1	38 115,6
Abr17-Mar18	93 129,1	59 171,9	33 957,2	44 539,7	10 408,4	38 181,0
May17-Abr18	93 558,5	59 478,2	34 080,2	44 561,7	10 405,4	38 591,3
Jun17-May18	93 499,2	59 246,5	34 252,7	44 271,8	10 521,4	38 706,0
Jul17-Jun18	93 553,0	59 492,1	34 061,0	44 397,4	10 450,1	38 705,5
Ago17-Jul18	93 873,1	59 391,5	34 481,6	44 316,6	10 609,6	38 946,9
Sept17-Ago18	94 252,9	59 616,0	34 636,9	44 329,0	10 621,8	39 302,1
Oct17-Sept18	94 401,3	59 786,3	34 615,0	44 485,2	10 376,1	39 540,0
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	1,7	0,4	4,0	1,3	-2,9	3,4

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

Cuadro N° 46

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

Año móvil: Febrero 12-Enero 13 - Octubre 17 - Septiembre 18

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Sept12-Ago13	71 620,1	4 089,1	26 670,5	12 396,3	28 464,1
Oct12-Sept13	72 213,2	4 138,9	26 869,6	12 633,7	28 571,0
Nov12-Oct13	72 723,8	4 154,7	27 070,3	12 791,0	28 707,8
Dic12-Nov13	73 115,1	4 141,8	27 277,1	12 908,1	28 788,1
Ene13-Dic13	73 587,4	4 185,1	27 277,1	13 057,1	29 006,5
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
Sept13-Ago14	79 177,2	3 911,0	27 097,2	15 236,8	32 932,1
Oct13-Sept14	80 396,6	4 069,4	27 243,7	15 513,9	33 569,5
Nov13-Oct14	81 656,8	4 193,8	28 375,7	15 503,9	33 583,3
Dic13-Nov14	81 811,5	4 271,9	28 576,8	15 653,5	33 309,4
Ene14-Dic14	81 989,8	4 192,2	28 604,8	15 759,6	33 433,2
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
Sept14-Ago15	83 108,3	4 218,1	30 084,6	16 086,7	32 718,9
Oct14-Sept15	83 408,4	4 223,7	30 458,8	15 865,6	32 860,3
Nov14-Oct15	83 645,6	4 248,1	30 517,3	15 722,2	33 157,8
Dic14-Nov15	84 556,3	4 247,6	30 875,9	15 736,8	33 695,9
Ene15-Dic15	84 768,1	4 246,2	31 226,7	15 657,6	33 637,6
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
Sept15-Ago16	89 077,1	4 330,4	32 148,8	15 283,8	37 314,2
Oct15-Sept16	89 384,4	4 344,9	32 109,7	15 587,5	37 342,3
Nov15-Oct16	90 494,3	4 338,2	32 260,7	15 700,4	38 195,0
Dic15-Nov16	90 742,0	4 353,3	32 151,7	15 725,9	38 511,2
Ene16-Dic16	91 106,5	4 409,5	32 099,2	15 821,2	38 776,5
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
Sept16-Ago17	92 992,8	4 424,5	32 557,2	16 173,4	39 837,7
Oct16-Sept17	92 858,7	4 401,0	32 836,7	16 162,4	39 458,7
Nov16-Oct17	92 573,0	4 413,4	32 875,7	16 328,3	38 955,6
Dic16-Nov17	92 679,6	4 365,5	32 936,5	16 414,1	38 963,5
Ene17-Dic17	92 921,6	4 341,6	33 057,1	16 517,4	39 005,5
2017-2018					
Feb-17-Ene18	92 914,6	4 416,3	33 150,7	16 569,6	38 778,0
Mar17-Feb18	93 020,1	4 406,0	33 374,9	16 588,3	38 650,9
Abr17-Mar18	93 129,1	4 426,2	33 369,1	16 599,0	38 734,7
May17-Abr18	93 558,5	4 496,2	33 302,6	16 808,3	38 951,4
Jun17-May18	93 499,2	4 524,7	33 505,4	16 719,6	38 749,7
Jul17-Jun18	93 553,0	4 504,9	33 594,9	16 650,4	38 802,8
Ago17-Jul18	93 873,1	4 560,7	33 706,8	16 585,8	39 019,8
Sept17-Ago18	94 252,9	4 549,7	33 833,9	16 386,4	39 482,8
Oct17-Sept18	94 401,3	4 569,1	33 837,7	16 258,7	39 735,9
Variación porcentual					
Respecto a similar período del año anterior	1,7	3,8	3,1	0,6	0,7

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: Febrero 12-Enero 13 - Octubre 17 - Septiembre 18

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Sept12-Ago13	71 620,1	14 775,4	16 885,2	19 225,3	14 449,6	6 284,6
Oct12-Sept13	72 213,2	14 966,4	17 154,4	19 307,1	14 446,2	6 339,1
Nov12-Oct13	72 723,8	15 039,8	17 203,5	19 361,2	14 695,1	6 424,2
Dic12-Nov13	73 115,1	15 275,1	17 338,0	19 352,1	14 679,7	6 470,2
Ene13-Dic13	73 587,4	15 551,9	17 516,7	19 370,6	14 619,4	6 528,7
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
Sept13-Ago14	79 177,2	14 780,8	19 341,0	25 491,2	12 705,1	6 859,2
Oct13-Sept14	80 396,6	14 683,4	18 358,9	26 489,7	14 406,2	6 458,3
Nov13-Oct14	81 656,8	14 971,8	19 609,8	26 389,4	14 046,5	6 639,3
Dic13-Nov14	81 811,5	16 246,9	20 471,3	25 108,7	13 110,3	6 874,3
Ene14-Dic14	81 989,8	16 106,4	20 075,3	25 243,7	13 522,8	7 041,6
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
Sept14-Ago15	83 108,3	17 436,0	20 219,1	24 122,8	14 092,7	7 237,7
Oct14-Sept15	83 408,4	17 652,8	20 271,3	24 059,6	14 134,0	7 290,6
Nov14-Oct15	83 645,6	17 730,9	20 480,0	23 891,1	14 168,1	7 375,5
Dic14-Nov15	84 556,3	17 746,1	20 373,0	24 494,8	14 460,9	7 481,4
Ene15-Dic15	84 768,1	17 858,8	20 451,6	24 357,0	14 608,2	7 492,5
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
Sept15-Ago16	89 077,1	18 366,8	21 617,6	25 627,2	15 612,0	7 853,5
Oct15-Sept16	89 384,4	18 409,1	22 005,4	25 412,0	15 610,7	7 947,3
Nov15-Oct16	90 494,3	18 609,8	21 959,5	26 380,8	15 618,7	7 925,4
Dic15-Nov16	90 742,0	18 548,8	22 111,3	26 531,2	15 667,2	7 883,6
Ene16-Dic16	91 106,5	18 588,6	22 333,8	26 618,5	15 635,6	7 930,0
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
Sept16-Ago17	92 992,8	19 217,4	22 015,0	28 347,9	15 582,5	7 830,1
Oct16-Sept17	92 858,7	19 324,7	21 925,5	28 253,8	15 553,0	7 801,7
Nov16-Oct17	92 573,0	19 437,3	21 781,5	27 773,5	15 808,5	7 772,1
Dic16-Nov17	92 679,6	19 485,6	21 787,4	27 911,2	15 758,4	7 737,0
Ene17-Dic17	92 921,6	19 508,5	21 848,4	28 155,4	15 751,2	7 658,2
2017-2018						
Feb-17-Ene18	92 914,6	19 716,2	21 657,8	28 212,0	15 612,7	7 715,9
Mar17-Feb18	93 020,1	19 734,4	21 445,2	28 367,9	15 769,8	7 702,8
Abr17-Mar18	93 129,1	19 629,4	21 535,8	28 464,2	15 761,8	7 737,9
May17-Abr18	93 558,5	19 615,7	21 547,0	28 906,4	15 649,7	7 839,6
Jun17-May18	93 499,2	19 781,2	21 504,4	28 813,4	15 556,0	7 844,2
Jul17-Jun18	93 553,0	19 679,5	21 693,9	28 792,9	15 509,4	7 877,4
Ago17-Jul18	93 873,1	19 658,5	21 921,4	28 904,2	15 497,3	7 891,7
Sept17-Ago18	94 252,9	19 710,0	22 002,3	29 255,3	15 408,7	7 876,7
Oct17-Sept18	94 401,3	19 785,7	22 094,9	29 372,8	15 226,3	7 921,6

Variación porcentual

Respecto a similar período del año anterior

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: Lurin, Pachacámac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra, San Bartolo, San Juan de Miraflores, Santiago de Surco, Santa María del Mar, Villa El Salvador y Villa María del Triunfo.

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

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

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

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	De 14 a 24 años	De 25 a 44 años	De 45 y más años
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-Sept	1 431,4	1 696,0	1 094,6	887,3	1 539,7	1 610,9
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 698,8	1 096,3	887,8	1 549,9	1 615,6
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 719,3	1 097,0	910,5	1 564,2	1 604,3
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 697,2	1 101,3	890,5	1 544,7	1 614,5
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-Sept	1 526,7	1 768,0	1 218,0	928,4	1 638,2	1 722,1
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 777,8	1 247,5	927,8	1 668,7	1 726,6
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 785,1	1 248,3	937,4	1 659,9	1 750,8
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 805,6	1 236,1	944,3	1 643,7	1 790,5
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-Sept	1 559,9	1 800,1	1 253,0	953,4	1 662,4	1 781,5
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 837,8	1 255,4	963,3	1 676,6	1 818,5
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 866,9	1 292,2	972,2	1 700,7	1 896,7
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 855,6	1 283,3	1 005,4	1 684,6	1 876,1
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-Sept	1 645,3	1 883,8	1 343,6	1 002,0	1 768,5	1 855,3
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 956,9	1 371,0	987,0	1 868,9	1 845,4
Sept-Oct-Nov	1 732,6	2 006,5	1 392,8	994,2	1 904,1	1 895,8
Oct-Nov-Dic	1 715,1	2 001,1	1 360,8	987,8	1 872,4	1 897,0
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-Sept	1 653,2	1 912,2	1 336,2	998,8	1 776,5	1 867,9
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 920,9	1 342,5	995,1	1 749,6	1 933,1
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 958,6	1 374,4	1 026,8	1 782,9	1 959,2
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 964,6	1 394,3	1 024,3	1 805,1	1 956,6
2018						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 937,9	1 413,9	1 054,9	1 817,5	1 905,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 894,5	1 395,3	1 048,2	1 758,6	1 929,2
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 930,8	1 380,0	1 064,2	1 771,5	1 925,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 926,9	1 371,3	1 031,2	1 774,6	1 920,1
Mar-Abr-May	1 650,0	1 891,0	1 354,3	1 030,0	1 746,0	1 864,6
Abr-May-Jun	1 652,0	1 887,4	1 355,2	1 023,7	1 755,3	1 852,3
May-Jun-Jul	1 670,5	1 894,6	1 391,3	1 014,9	1 741,6	1 946,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 954,1	1 432,2	1 013,9	1 803,4	2 003,6
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 927,8	1 421,9	1 033,4	1 742,2	2 032,1

Variación porcentual

Respecto a similar Trim. del año anterior	2,9	0,8	6,4 +	3,5	-1,9	8,8 ++
---	-----	-----	-------	-----	------	--------

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

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

Cuadro N° 49

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	1 431,4	890,5	1 085,7	1 376,5	2 399,6
Ago-Sept-Oct	1 436,1	880,8	1 089,1	1 369,8	2 434,8
Sept-Oct-Nov	1 446,7	899,0	1 114,9	1 343,3	2 434,1
Oct-Nov-Dic	1 435,0	902,9	1 118,6	1 337,8	2 360,9
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-Sept	1 526,7	930,6	1 127,8	1 449,7	2 522,8
Ago-Sept-Oct	1 542,9	945,3	1 151,5	1 434,6	2 575,8
Sept-Oct-Nov	1 546,7	964,5	1 175,4	1 447,0	2 522,3
Oct-Nov-Dic	1 551,5	970,3	1 184,1	1 466,9	2 498,0
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-Sept	1 559,9	1 031,8	1 188,4	1 468,9	2 512,7
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 038,0	1 191,4	1 487,5	2 552,2
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 049,5	1 202,4	1 498,2	2 631,1
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 007,9	1 219,5	1 484,6	2 602,5
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-Sept	1 645,3	1 060,5	1 243,1	1 526,3	2 621,7
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 046,0	1 249,4	1 499,1	2 852,1
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 061,7	1 255,3	1 545,6	2 913,3
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 031,1	1 242,7	1 530,2	2 910,4
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-Sept	1 653,2	1 044,6	1 243,5	1 536,1	2 662,2
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 053,0	1 247,3	1 561,3	2 701,4
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 050,5	1 275,9	1 577,4	2 780,4
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 037,1	1 262,1	1 590,4	2 818,3
2018					
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 023,5	1 283,3	1 585,8	2 798,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 004,9	1 293,5	1 617,3	2 673,8
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 025,6	1 297,0	1 589,6	2 713,3
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 003,5	1 279,3	1 583,1	2 715,4
Mar-Abr-May	1 650,0	1 005,5	1 263,4	1 544,9	2 672,0
Abr-May-Jun	1 652,0	1 001,4	1 252,3	1 535,3	2 726,4
May-Jun-Jul	1 670,5	1 034,8	1 243,8	1 507,8	2 798,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 046,2	1 239,3	1 494,2	2 920,0
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 057,1	1 253,1	1 494,5	2 842,2
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,9	1,2	0,8	-2,7	6,8 ++

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° 50

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por ramas de actividad

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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-Sept	1 431,4	1 368,6	1 866,7	1 138,7	1 463,5
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 401,0	1 849,1	1 126,0	1 477,4
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 382,5	1 774,1	1 159,8	1 499,2
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 418,9	1 755,3	1 165,6	1 465,6
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-Sept	1 526,7	1 413,7	1 861,5	1 215,6	1 596,3
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 492,7	1 784,7	1 213,8	1 612,0
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 512,8	1 727,8	1 246,9	1 605,7
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 540,9	1 738,9	1 244,4	1 607,9
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-Sept	1 559,9	1 480,3	1 854,8	1 266,9	1 612,0
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 529,3	1 828,8	1 264,6	1 630,2
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 507,4	1 886,1	1 306,4	1 673,6
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 510,9	1 858,4	1 280,9	1 668,0
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-Sept	1 645,3	1 537,8	1 982,7	1 240,1	1 738,0
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 645,4	2 009,0	1 229,8	1 806,2
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 666,0	2 031,7	1 269,2	1 825,7
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 660,4	1 978,2	1 281,4	1 795,1
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-Sept	1 653,2	1 619,0	2 085,6	1 230,1	1 740,0
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 605,9	2 066,9	1 234,3	1 760,5
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 637,6	2 055,4	1 280,2	1 796,7
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 698,7	2 053,1	1 321,5	1 784,3
2018					
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 690,2	1 987,8	1 286,0	1 804,7
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 681,7	1 857,3	1 301,1	1 765,7
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 681,2	1 868,6	1 276,7	1 797,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 592,8	1 852,5	1 296,9	1 796,7
Mar-Abr-May	1 650,0	1 536,0	1 895,1	1 280,1	1 758,7
Abr-May-Jun	1 652,0	1 443,4	1 932,1	1 293,3	1 774,0
May-Jun-Jul	1 670,5	1 608,7	2 122,5	1 286,0	1 743,1
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 674,8	2 159,2	1 263,8	1 810,9
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 745,5	2 193,2	1 229,7	1 762,7
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,9	7,8	5,2	0,0	1,3

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

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

Cuadro N° 51

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Independiente	Dependiente	De 1 a 10	De 11 a 50	51 y más
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-Sept	1 431,4	1 360,4	1 469,1	1 130,4	1 555,0	1 936,0
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 360,5	1 476,9	1 135,7	1 581,1	1 930,4
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 383,4	1 480,5	1 170,8	1 562,8	1 893,6
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 372,1	1 469,4	1 178,1	1 503,3	1 871,0
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-Sept	1 526,7	1 426,2	1 577,1	1 219,8	1 632,4	2 022,9
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 467,3	1 581,2	1 239,3	1 652,8	2 042,2
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 494,0	1 572,8	1 255,8	1 605,3	2 025,0
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 517,1	1 568,9	1 279,6	1 620,5	2 002,7
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-Sept	1 559,9	1 546,3	1 566,7	1 314,3	1 506,2	2 015,9
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 590,5	1 572,7	1 336,8	1 554,3	2 025,7
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 610,0	1 611,9	1 349,6	1 611,0	2 086,9
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 594,2	1 606,5	1 344,6	1 630,4	2 048,8
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-Sept	1 645,3	1 609,6	1 664,3	1 365,1	1 701,7	2 110,5
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 616,2	1 740,7	1 367,1	1 681,2	2 292,8
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 649,3	1 777,3	1 375,7	1 764,5	2 372,1
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 617,2	1 767,6	1 363,7	1 683,6	2 373,7
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-Sept	1 653,2	1 581,1	1 692,2	1 319,9	1 946,8	2 197,8
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 576,7	1 704,2	1 336,1	1 840,9	2 222,2
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 615,9	1 738,8	1 355,3	1 907,9	2 274,0
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 590,3	1 770,1	1 355,8	1 766,1	2 358,1
2018						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 581,0	1 769,4	1 361,7	1 829,4	2 303,5
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 587,7	1 723,1	1 378,1	1 785,8	2 226,6
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 575,6	1 749,2	1 383,6	1 815,3	2 241,6
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 556,9	1 748,3	1 365,3	1 792,6	2 249,9
Mar-Abr-May	1 650,0	1 480,6	1 742,8	1 312,4	1 827,6	2 242,4
Abr-May-Jun	1 652,0	1 467,1	1 756,1	1 302,3	1 825,3	2 285,4
May-Jun-Jul	1 670,5	1 522,7	1 753,6	1 293,9	1 912,3	2 347,6
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 587,0	1 795,4	1 316,3	1 970,0	2 406,7
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 606,3	1 754,4	1 323,1	1 987,5	2 325,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,9	1,6	3,7 +	0,2	2,1	5,8 *

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

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

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

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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-Sept	1 431,4	1 233,1	1 323,2	1 918,1	1 382,6	1 288,9
Ago-Sept-Oct	1 436,1	1 219,0	1 340,7	1 937,0	1 398,8	1 257,8
Sept-Oct-Nov	1 446,7	1 250,0	1 376,6	1 925,5	1 396,1	1 263,3
Oct-Nov-Dic	1 435,0	1 277,6	1 364,6	1 867,2	1 373,6	1 264,3
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-Sept	1 526,7	1 305,0	1 342,0	2 356,5	1 300,5	1 267,3
Ago-Sept-Oct	1 542,9	1 293,4	1 376,1	2 391,2	1 297,3	1 268,6
Sept-Oct-Nov	1 546,7	1 304,4	1 408,8	2 349,4	1 331,7	1 311,2
Oct-Nov-Dic	1 551,5	1 308,9	1 462,0	2 299,2	1 314,6	1 344,0
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-Sept	1 559,9	1 402,3	1 379,9	2 357,2	1 314,0	1 332,7
Ago-Sept-Oct	1 578,6	1 417,1	1 422,6	2 357,6	1 304,8	1 361,7
Sept-Oct-Nov	1 611,3	1 406,3	1 474,1	2 415,9	1 338,8	1 398,0
Oct-Nov-Dic	1 602,4	1 406,7	1 493,6	2 349,1	1 341,8	1 402,4
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-Sept	1 645,3	1 464,0	1 568,9	2 365,9	1 391,2	1 423,1
Ago-Sept-Oct	1 697,5	1 469,0	1 536,8	2 631,1	1 387,6	1 418,8
Sept-Oct-Nov	1 732,6	1 447,5	1 574,0	2 771,1	1 400,8	1 417,1
Oct-Nov-Dic	1 715,1	1 428,1	1 546,7	2 756,0	1 381,5	1 414,6
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-Sept	1 653,2	1 449,6	1 467,6	2 549,0	1 378,1	1 412,8
Ago-Sept-Oct	1 659,8	1 461,5	1 474,6	2 538,9	1 401,2	1 415,4
Sept-Oct-Nov	1 696,0	1 481,8	1 535,9	2 560,3	1 426,5	1 425,8
Oct-Nov-Dic	1 707,6	1 464,4	1 557,5	2 563,1	1 423,2	1 426,8
2018						
Nov-Dic17-Ene18	1 704,0	1 469,5	1 585,7	2 546,3	1 391,1	1 437,2
Dic17-Ene-Feb18	1 674,7	1 461,5	1 513,8	2 523,1	1 383,2	1 419,7
Ene-Feb-Mar	1 687,2	1 439,7	1 485,3	2 643,5	1 402,5	1 446,8
Feb-Mar-Abr	1 679,9	1 424,7	1 481,7	2 566,0	1 439,6	1 460,5
Mar-Abr-May	1 650,0	1 414,5	1 470,7	2 478,1	1 436,1	1 464,9
Abr-May-Jun	1 652,0	1 424,3	1 513,0	2 435,5	1 419,6	1 451,0
May-Jun-Jul	1 670,5	1 410,4	1 521,0	2 554,4	1 389,1	1 457,8
Jun-Jul-Ago	1 721,5	1 413,8	1 560,6	2 716,9	1 388,1	1 459,3
Jul-Ago-Sept	1 701,6	1 434,1	1 556,4	2 590,1	1 377,0	1 481,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,9	-1,1	6,1	1,6	-0,1	4,9

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

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

2/ Cono Este comprende los distritos de: Ate, Santa Anita, Chacabayo, 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: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más
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-Sept	7,05	7,80	5,92	5,46	7,88	9,79
Ago-Sept-Oct	7,07	7,80	5,95	5,47	8,08	9,77
Sept-Oct-Nov	7,09	7,84	5,94	5,64	7,93	9,47
Oct-Nov-Dic	7,00	7,73	5,91	5,67	7,53	9,28
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-Sept	7,58	8,19	6,67	5,90	8,29	10,44
Ago-Sept-Oct	7,64	8,23	6,77	5,96	8,50	10,55
Sept-Oct-Nov	7,53	8,15	6,62	5,99	7,92	10,16
Oct-Nov-Dic	7,56	8,28	6,53	6,09	8,08	10,12
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-Sept	7,84	8,59	6,75	6,44	7,88	10,46
Ago-Sept-Oct	7,96	8,77	6,82	6,57	8,20	10,55
Sept-Oct-Nov	8,03	8,80	6,94	6,60	8,34	10,64
Oct-Nov-Dic	7,98	8,74	6,90	6,57	8,42	10,46
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-Sept	8,46	9,10	7,52	6,88	9,05	11,11
Ago-Sept-Oct	8,77	9,48	7,72	6,96	9,08	12,00
Sept-Oct-Nov	8,90	9,64	7,83	7,01	9,40	12,25
Oct-Nov-Dic	8,81	9,59	7,67	6,93	8,95	12,30
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-Sept	8,66	9,38	7,63	6,83	10,45	11,68
Ago-Sept-Oct	8,63	9,33	7,63	6,89	9,68	11,69
Sept-Oct-Nov	8,66	9,38	7,64	6,85	9,80	11,83
Oct-Nov-Dic	8,74	9,44	7,75	6,88	9,04	12,27
2018						
Nov-Dic17-Ene18	8,83	9,41	7,98	6,95	9,58	12,24
Dic17-Ene-Feb18	8,70	9,24	7,90	7,08	9,34	11,82
Ene-Feb-Mar	8,68	9,34	7,72	7,01	9,52	11,83
Feb-Mar-Abr	8,62	9,30	7,63	6,94	9,23	11,71
Mar-Abr-May	8,53	9,19	7,59	6,74	9,55	11,68
Abr-May-Jun	8,56	9,20	7,64	6,72	9,41	11,98
May-Jun-Jul	8,60	9,19	7,76	6,62	9,90	12,23
Jun-Jul-Ago	8,89	9,52	7,98	6,75	10,29	12,53
Jul-Ago-Sept	8,87	9,44	8,06	6,88	10,60	12,11
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,5	0,7	5,5	0,7	1,4	3,7

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° 54

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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-Sept	7,05	4,27	5,16	6,71	13,05
Ago-Sept-Oct	7,07	4,23	5,16	6,67	13,32
Sept-Oct-Nov	7,09	4,25	5,26	6,62	13,11
Oct-Nov-Dic	7,00	4,18	5,26	6,54	12,75
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-Sept	7,58	4,36	5,36	7,15	14,02
Ago-Sept-Oct	7,64	4,46	5,44	7,09	14,31
Sept-Oct-Nov	7,53	4,45	5,43	7,09	13,79
Oct-Nov-Dic	7,56	4,46	5,44	7,29	13,76
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-Sept	7,84	4,84	5,67	7,58	14,10
Ago-Sept-Oct	7,96	4,79	5,72	7,68	14,46
Sept-Oct-Nov	8,03	4,81	5,73	7,59	14,63
Oct-Nov-Dic	7,98	4,70	5,76	7,53	14,65
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-Sept	8,46	5,01	6,08	7,85	15,24
Ago-Sept-Oct	8,77	5,06	6,17	7,71	16,49
Sept-Oct-Nov	8,90	5,09	6,21	7,98	16,43
Oct-Nov-Dic	8,81	5,03	6,11	7,80	16,61
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-Sept	8,66	5,14	6,19	7,99	15,82
Ago-Sept-Oct	8,63	5,23	6,18	8,14	15,71
Sept-Oct-Nov	8,66	5,18	6,20	8,05	15,94
Oct-Nov-Dic	8,74	5,11	6,13	8,15	16,21
2018					
Nov-Dic17-Ene18	8,83	5,07	6,28	8,21	16,57
Dic17-Ene-Feb18	8,70	4,97	6,34	8,43	15,99
Ene-Feb-Mar	8,68	5,04	6,28	8,30	15,96
Feb-Mar-Abr	8,62	4,97	6,19	8,25	15,66
Mar-Abr-May	8,53	5,05	6,17	8,12	15,45
Abr-May-Jun	8,56	5,03	6,20	8,02	15,65
May-Jun-Jul	8,60	5,10	6,10	7,85	16,03
Jun-Jul-Ago	8,89	5,18	6,10	7,75	16,69
Jul-Ago-Sept	8,87	5,30	6,20	7,84	16,58
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,5	3,1	0,1	-1,8	4,8

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: Noviembre-Diciembre 12-Enero 13 - Julio-Agosto-Setiembre 18

(Soles)

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

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

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 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.

