

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 de la provincia Constitucional del Callao. La finalidad es obtener información para estimar indicadores del mercado laboral en el corto plazo, los cuales se difunden mensualmente mediante el Informe Técnico de **Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana**.

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

El tamaño de la muestra para el trimestre móvil mayo-junio-julio 2019, es de 4800 viviendas particulares resultando 1600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES

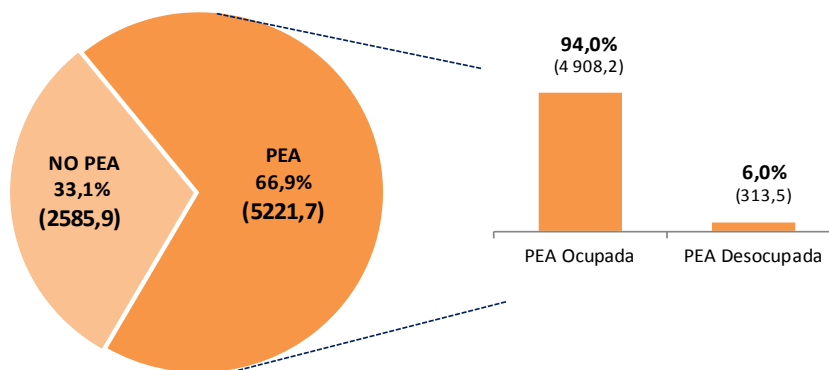
1. POBLACIÓN EN EDAD DE TRABAJAR SEGÚN CONDICIÓN DE ACTIVIDAD

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: Mayo-Junio-Julio 2019
(Miles de personas y porcentaje)

PET= 7807,6



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.

Para el trimestre móvil mayo-junio-julio 2019, se estima que existe en Lima Metropolitana 7 millones 807 mil 600 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que constituyen la población potencialmente demandante de empleo. La PET está compuesta por la Población Económicamente Activa (PEA), que alcanza el 66,9% (5 millones 221 mil 700 personas) y por la Población Económicamente No activa (No PEA) que representa el 33,1% (2 millones 585 mil 900 personas).

Créditos

Econ. José García Zanabria
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 Técnica Adjunta de
Demografía e Indicadores
Sociales

Doris Mendoza
Directora Ejecutiva de
Indicadores Sociales

Elaboración

Moisés Elías
Zoraida Castro
Susana Florian
Richard Ruiz

Población en edad de Trabajar según condición de actividad

Comportamiento de los indicadores del mercado laboral

La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo, la integran las personas que están ocupadas y las que buscan estarlo. La PEA representa el 66,9% (5 millones 221 mil 700 personas) de la población en edad de trabajar.

Comparada con similar trimestre del año anterior aumentó ligeramente en 0,1% (6 mil 400 personas).

Población económicamente activa ocupada

En el trimestre de análisis se estima en Lima Metropolitana 4 millones 908 mil 200 personas con empleo, lo cual representa el 94,0% de la PEA.

Población económicamente activa desocupada

Es aquella que busca activamente un empleo, en el trimestre de análisis ascendió a 313 mil 500 personas, lo cual representa el 6,0% de la PEA.

Población económicamente no activa (NO PEA).

El 33,1% (2 millones 585 mil 900 personas) de la población en edad de trabajar, es población inactiva, comparado con similar trimestre del año anterior, se incrementó en 4,0% (99 mil 400 personas).

CUADRO N° 01

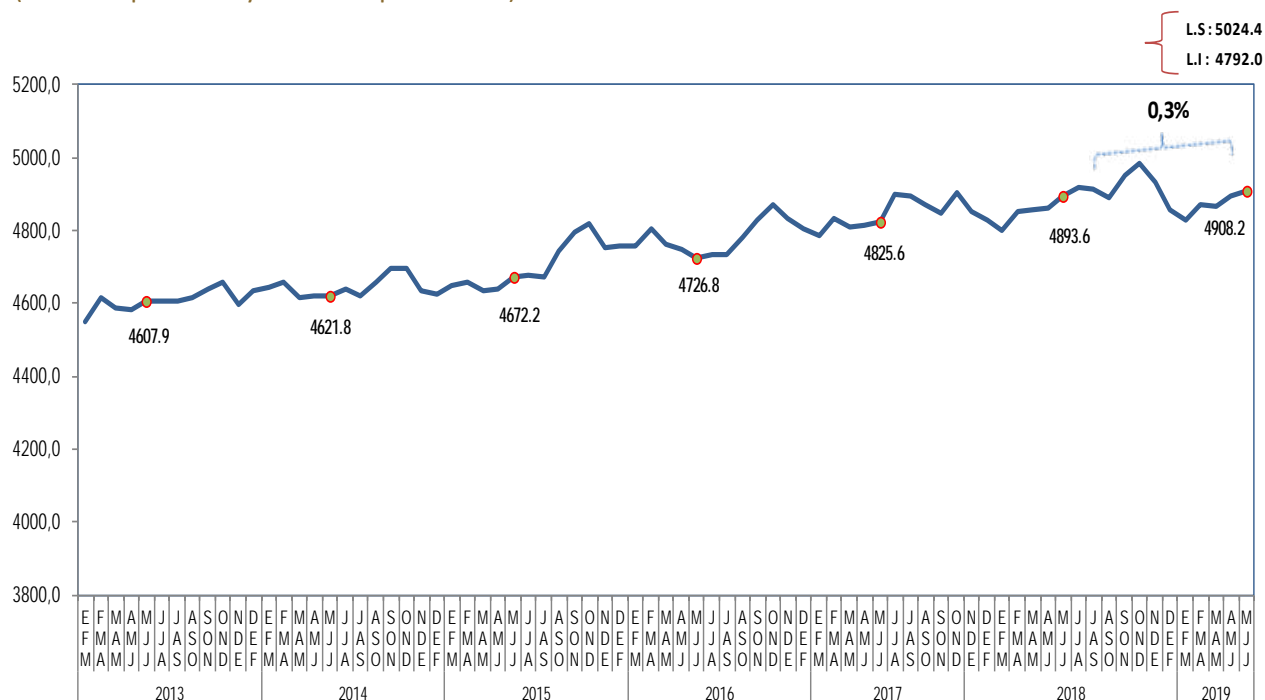
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total de población en edad de trabajar (PET)	7 701,8	7 807,6	105,8	1,4
Población económicamente activa (PEA)	5 215,3	5 221,7	6,4	0,1
.Ocupada	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
.Desocupada	321,7	313,5	- 8,2	- 2,6
Población económicamente no activa (NO PEA)	2 486,5	2 585,9	99,4	4,0

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

GRÁFICO N° 02

Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada, según trimestres móviles
Trimestres móviles: 2013-2019
(Miles de personas y variación porcentual)



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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Características	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	5 215,3	5 221,7	6,4	0,1
Sexo				
Hombre	2 824,0	2 791,7	- 32,3	- 1,1
Mujer	2 391,3	2 430,0	38,7	1,6
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	1 059,2	936,9	- 122,3	- 11,6
De 25 a 44 años	2 718,5	2 751,6	33,1	1,2
De 45 y más años	1 437,6	1 533,2	95,6	6,7
Nivel de Educación				
Primaria 1/	410,3	379,1	- 31,2	- 7,6
Secundaria	2 555,2	2 506,1	- 49,1	- 1,9
Superior no universitaria	911,6	963,8	52,2	5,7
Superior universitaria	1 338,2	1 372,7	34,5	2,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

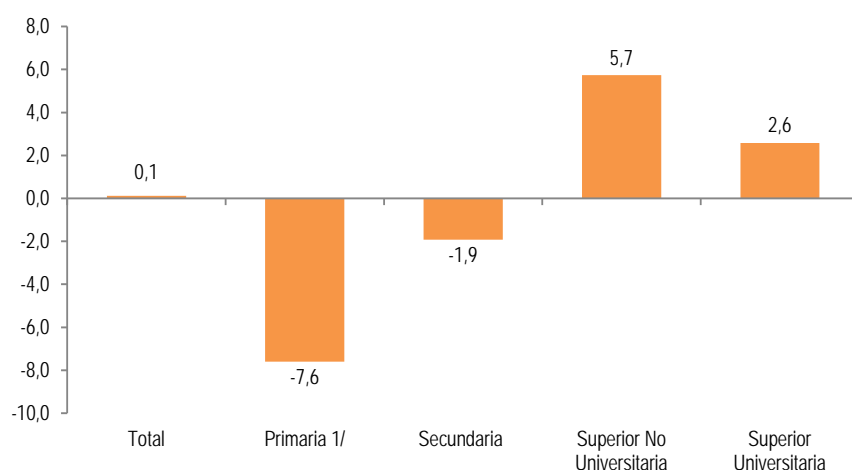
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

GRÁFICO Nº 03

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(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 femenina se incrementó en 1,6%; mientras la PEA masculina disminuyó en 1,1%. Así, el mercado laboral de Lima Metropolitana, aumentó en 38 mil 700 mujeres y disminuyó en 32 mil 300 hombres. Asimismo, el 53,5% (2 millones 791 mil 700 personas) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,5% (2 millones 430 mil personas) las mujeres.

Según Edad

De acuerdo a la edad, la PEA aumentó en 6,7% (95 mil 600 personas) en los adultos de 45 y más años de edad y en 1,2% (33 mil 100 personas) en el grupo de 25 a 44 años; mientras disminuyó en 11,6% (122 mil 300 personas) en los jóvenes de 14 a 24 años.

El 17,9% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 52,7% de 25 a 44 años y el 29,4% de 45 y más años de edad.

Según nivel de educación

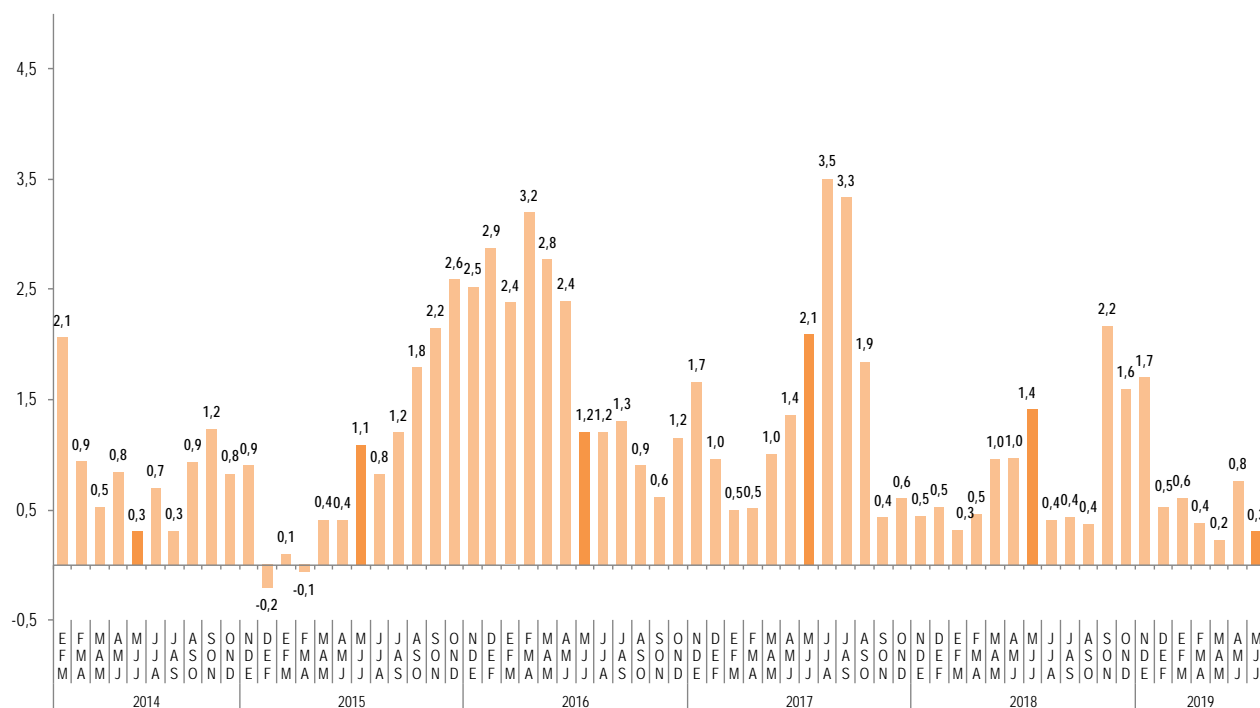
Según trimestre móvil, la PEA aumentó en 5,7% en la población con superior no universitaria, (52 mil 200 personas) y en 2,6% en la población con estudios Universitarios (34 mil 500 personas); mientras disminuyó en 7,6% entre la población con educación primaria o menor nivel educativo (31 mil 200 personas) y en 1,9% (49 mil 100 personas) en la población con educación secundaria.

3. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el trimestre móvil mayo-junio-julio 2019, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó los 4 millones 908 mil 200 personas. Comparado con similar trimestre del año anterior, se incrementó en 0,3%, que equivale a 14 mil 600 personas.

GRÁFICO Nº 04

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población económicamente activa ocupada según trimestres móviles, 2014-2019 (Porcentaje)



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

CUADRO Nº 03

Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
Sexo				
Hombre	2 686,1	2 638,8	- 47,3	- 1,8
Mujer	2 207,5	2 269,4	61,9	2,8

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

Según sexo

En el trimestre de análisis, la población ocupada femenina se incrementó en 2,8% (61 mil 900 mujeres); en tanto los hombres disminuyeron en 1,8% (47 mil 300 varones).

Del total de población ocupada de Lima Metropolitana, el 53,8% (2 millones 638 mil 800) son hombres y el 46,2% (2 millones 269 mil 400) mujeres.

3.1 Población ocupada según grupos de edad y nivel de educación

CUADRO Nº 04

Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	Mayo-Junio- Julio 2018	Mayo-Junio- Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
De 14 a 24 años	916,2	813,8	- 102,4	- 11,2
De 25 a 44 años	2 582,0	2 605,4	23,4	0,9
De 45 y más años	1 395,4	1 488,9	93,5	6,7

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

Según Edad

Según edad, la población ocupada de 45 y más años aumentó en 6,7% (93 mil 500 personas) y la población de 25 a 44 años en 0,9% (23 mil 400 personas); mientras que disminuyó en 11,2% (102 mil 400 personas) los ocupados jóvenes de 14 a 24 años de edad.

Del total de población ocupada, el 16,6% tiene entre 14 a 24 años de edad; el 53,1% de 25 a 44 años y el 30,3% de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 05

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Mayo-Junio- Julio 2018	Mayo-Junio- Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
Primaria 1/	398,1	366,0	- 32,1	- 8,1
Secundaria	2 410,8	2 367,3	- 43,5	- 1,8
Superior no universitaria	857,0	898,2	41,2	4,8
Superior universitaria	1 227,7	1 276,7	49,0	4,0

1/ Incluye inicial y sin nivel.

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

Según Nivel de educación

En el trimestre de análisis, la población ocupada aumentó entre los que tienen educación superior técnica en 4,8% (41 mil 200 personas) y en 4,0% (49 mil personas) en la población con educación universitaria; mientras que disminuyó en la población con educación primaria o menor nivel en 8,1% (32 mil 100 personas) y en la población con educación secundaria en 1,8% (43 mil 500 personas).

Del total de ocupados, el 7,5% tiene primaria o menor nivel educativo, el 48,2% educación secundaria, el 18,3% superior no universitaria y el 26,0% 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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
Manufactura	684,3	672,3	- 12,0	- 1,8
Construcción	346,0	371,9	25,9	7,5
Comercio	1 012,2	963,1	- 49,1	- 4,9
Servicios	2 799,2	2 824,9	25,7	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 de análisis el dinamismo lo puso el sector Construcción que se incrementó en 7,5% (25 mil 900 personas), seguido de Servicios que creció en 0,9% (25 mil 700 personas); mientras que disminuyó en Comercio en 4,9% (49 mil 100 personas) y en Manufactura en 1,8% (12 mil personas).

Del total de ocupados, la rama de actividad de Servicios concentra el 57,6% de los ocupados, Comercio el 19,6%, Manufactura el 13,7% y Construcción el 7,6%.

CUADRO Nº 07

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
De 1 a 10 trabajadores	3 000,1	2 974,3	- 25,8	- 0,9
De 11 a 50 trabajadores	504,5	447,8	- 56,7	- 11,2
De 51 y más trabajadores	1 389,0	1 486,1	97,1	7,0

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

Según tamaño de empresa

En el trimestre de análisis, la población ocupada aumentó en 7,0% (97 mil 100 personas) en las empresas de 51 y más trabajadores; mientras que disminuyeron en 11,2% (56 mil 700 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 0,9% (25 mil 800 personas) en las de 1 a 10 trabajadores.

El 60,6% de la población ocupada labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 30,3% en empresas de 51 y más trabajadores y el 9,1% en empresas de 11 a 50 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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
Con seguro de salud	3 283,8	3 292,7	8,9	0,3
.EsSalud 1/	2 037,8	2 092,7	54,9	2,7
.Seguro Privado de Salud	90,5	85,8	- 4,7	- 5,2
.Seguro Integral de Salud 2/	1 155,5	1 114,2	- 41,3	- 3,6
No tienen seguro de salud	1 609,8	1 615,5	5,7	0,4

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 908 mil 200 personas ocupadas de Lima Metropolitana, el 67,1% (3 millones 292 mil 700 personas) tienen seguro de salud; mientras que el 32,9% (1 millón 615 mil 500 personas) no disponen de este beneficio.

Respecto a similar trimestre del año anterior, los ocupados que cuentan con seguro de salud aumentaron en 0,3% (8 mil 900 personas) y los que no cuentan con seguro de salud crecieron en 0,4% (5 mil 700 personas).

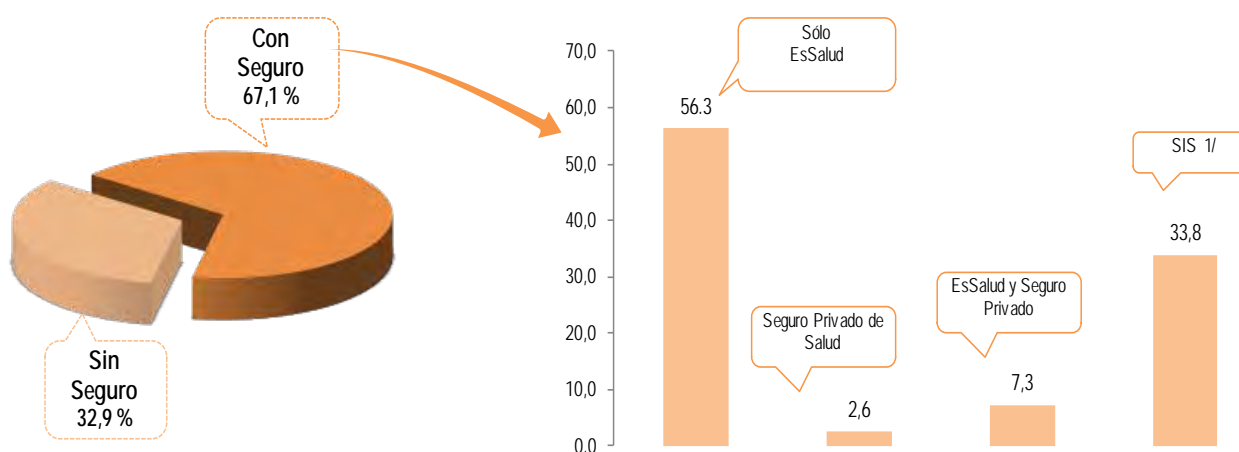
Del total de ocupados con seguro de salud, el 56,3% tiene exclusivamente seguro de EsSalud, el 33,8% el Seguro Integral de Salud (SIS), el 7,3% cuenta con EsSalud y Seguro Privado y el 2,6% tiene Seguro Privado de Salud.

GRÁFICO Nº 05

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2019

(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, la población con empleo adecuado aumentó en 2,4% (73 mil personas). En este trimestre móvil alcanzó los 3 millones 153 mil 200 personas y representó el 60,4% del total de población económicamente activa de la Capital de la República.

Subempleo

La población subempleada, disminuyó en 3,2% (58 mil 400 personas), debido principalmente a los **subempleados por ingresos** (subempleo invisible) que disminuyó en 4,5% (52 mil 700 personas) y los subempleados **por horas** (subempleo visible) disminuyeron en 0,9% (5 mil 700 personas).

CUADRO Nº 09

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Niveles de empleo	Mayo-Junio- Julio 2018	Mayo-Junio- Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total Población económicamente activa	5 215,3	5 221,7	6,4	0,1
I. Ocupados	4 893,6	4 908,2	14,6	0,3
. Adecuadamente empleados	3 080,2	3 153,2	73,0	2,4
. Subempleados	1 813,4	1 755,0	- 58,4	- 3,2
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	645,0	639,3	- 5,7	- 0,9
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 168,4	1 115,7	- 52,7	- 4,5
II. Desocupados	321,7	313,5	- 8,2	- 2,6

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

CUADRO Nº 10

Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Mayo-Junio- Julio 2018	Mayo-Junio- Julio 2019	Variación (En puntos porcentuales)
Total de Población económicamente activa			
I. Tasa de Ocupación	93,8	94,0	0,2
. Empleo adecuado	59,1	60,4	1,3
. Subempleo	34,8	33,6	-1,2
-Subempleo por horas (visible)	12,4	12,2	-0,2
-Subempleo por ingresos (invisible)	22,4	21,4	-1,0
II. Tasa de Desempleo	6,2	6,0	-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. De la población ocupada: 60 cuentan con empleo adecuado y 34 están subempleados: 12 subempleados por horas (visible) y 22 por ingresos (invisible).

4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

CUADRO Nº 11

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 080,2	3 153,2	73,0	2,4
Sexo				
Hombre	2 002,7	1 997,9	- 4,8	- 0,2
Mujer	1 077,5	1 155,3	77,8	7,2
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	392,0	360,0	- 32,0	- 8,2
De 25 a 44 años	1 811,6	1 862,2	50,6	2,8
De 45 y más años	876,6	931,0	54,4	6,2

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

Según Sexo

En el trimestre de análisis, el empleo adecuado respecto a similar trimestre del año anterior, aumentó en 2,4% (73 mil personas).

Según sexo, se incrementó en 7,2% en las mujeres (77 mil 800 personas); mientras disminuyó en 0,2% en los hombres que equivale a 4 mil 800 personas.

Del total de población con empleo adecuado, el 63,4% (1 millón 997 mil 900 personas) son hombres y el 36,6% (1 millón 155 mil 300 personas) son mujeres.

Según Edad

Según grupos de edad aumentó en 6,2% (54 mil 400 personas) en la población adulta de 45 y más años de edad y en 2,8% (50 mil 600 personas) en el grupo de 25 a 44 años; mientras que disminuyó en 8,2% (32 mil personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años.

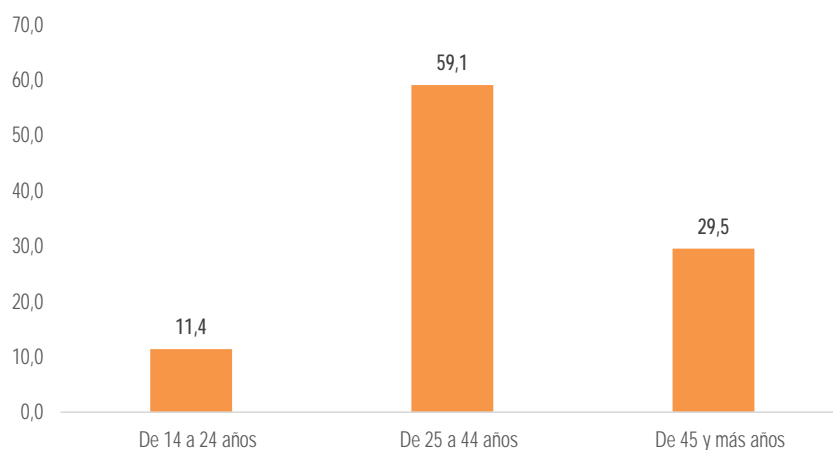
Del total de población con empleo adecuado el 11,4% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 59,1% entre 25 a 44 años y el 29,5% tiene 45 y más años de edad.

GRÁFICO Nº 06

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la población con empleo adecuado, según grupos de edad

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2019

(Porcentaje)



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

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

CUADRO Nº 12

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 080,2	3 153,2	73,0	2,4
Primaria 1/	180,9	173,2	-7,7	-4,3
Secundaria	1 422,5	1 403,7	-18,8	-1,3
Superior no universitaria	594,2	615,7	21,5	3,6
Superior universitaria	882,6	960,6	78,0	8,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

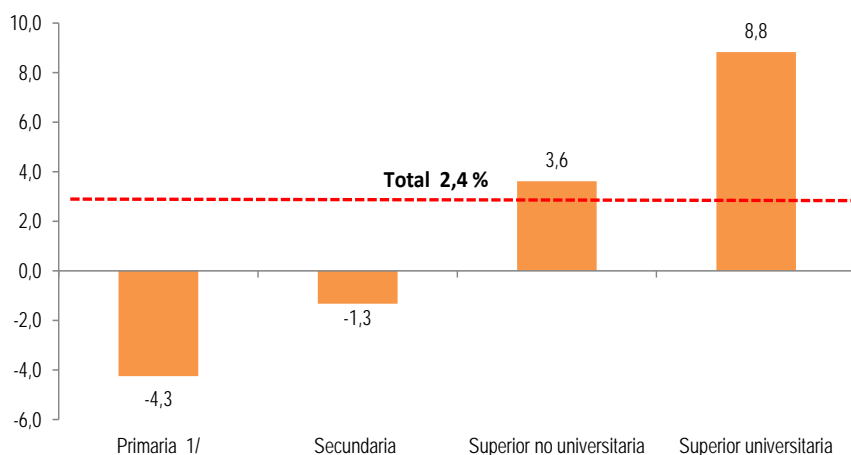
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

GRÁFICO Nº 07

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Porcentaje)



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 con empleo adecuado se incrementó en 8,8% (78 mil personas) en la población con educación universitaria y en 3,6% (21 mil 500 personas) en la población con educación no universitaria; mientras que disminuyó en 4,3% (7 mil 700 personas) entre la población con primaria o menor nivel educativo y en 1,3% (18 mil 800 personas) en la población con educación secundaria.

El 5,5% de la población con empleo adecuado tiene algún grado de educación primaria o menor nivel de educación, el 44,5% cuenta con educación secundaria, el 19,5% tiene superior no universitaria y el 30,5% logró estudios universitarios.

CUADRO Nº 13

Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 080,2	3 153,2	73,0	2,4
Manufactura	444,2	445,4	1,2	0,3
Construcción	283,0	304,9	21,9	7,8
Comercio	481,8	452,4	-29,4	-6,1
Servicios	1 833,8	1 890,7	56,9	3,1

Nota: El total incluye Otras actividades.

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

Ramas de actividad

Según ramas de actividad, la población ocupada con empleo adecuado aumentó en Construcción en 7,8% (21 mil 900 personas), en Servicios en 3,1% (56 mil 900 personas) y en Manufactura creció ligeramente en 0,3% (1 mil 200 personas); en tanto disminuyó en Comercio en 6,1% (29 mil 400 personas).

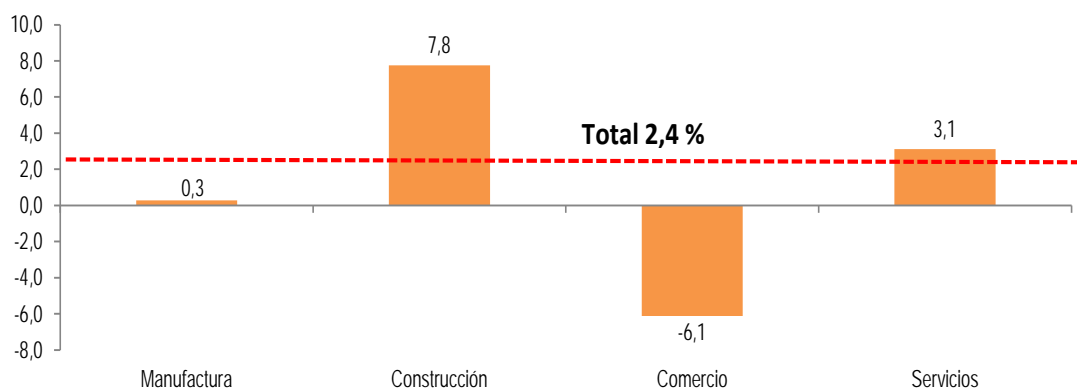
El 60,0% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 14,3% en Comercio, el 14,1% en Manufactura y el 9,7% en Construcción.

GRÁFICO Nº 08

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 / 2019

(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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Mayo-Junio- Julio 2018	Mayo-Junio- Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	3 080,2	3 153,2	73,0	2,4
Tamaño de empresa				
De 1 a 10 trabajadores	1 604,8	1 595,8	- 9,0	- 0,6
De 11 a 50 trabajadores	375,5	343,4	- 32,1	- 8,6
De 51 y más trabajadores	1 099,9	1 213,9	114,0	10,4
Categoría de ocupación				
Independiente	943,8	968,0	24,2	2,6
Dependiente	2 136,4	2 185,2	48,8	2,3

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

Tamaño de empresa

La población con empleo adecuado se incrementó en 10,4% (114 mil personas) en las empresas de 51 a más trabajadores, mientras que, disminuyó en 8,6% (32 mil 100 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 0,6% en las empresas de 1 a 10 trabajadores (9 mil personas).

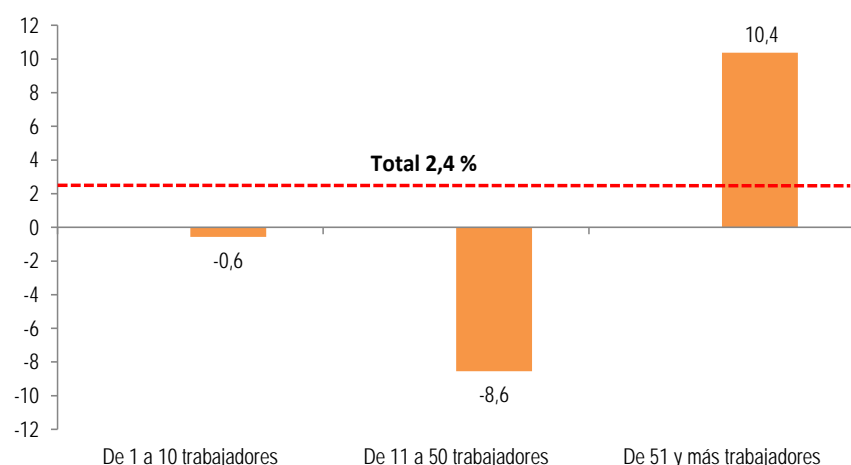
El 50,6% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 10,9% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 38,5% en empresas de 51 y más trabajadores.

GRÁFICO Nº 09

Lima Metropolitana: Variación Porcentual de la Población con empleo adecuado según tamaño de empresa

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 / 2019

(Porcentaje)



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

Categoría de ocupación

El empleo adecuado respecto a similar trimestre del año anterior, aumentó en los independientes en 2,6% (24 mil 200 personas) y en los dependientes en 2,3% (48 mil 800 personas).

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

CUADRO Nº 15

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	645,0	639,3	-5,7	-0,9
Sexo				
Hombre	254,1	247,8	-6,3	-2,5
Mujer	390,9	391,5	0,6	0,2
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	155,3	148,0	-7,3	-4,8
De 25 a 44 años	305,7	296,3	-9,4	-3,1
De 45 y más años	183,9	195,0	11,1	6,0

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

La Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible), es decir, aquella que trabajó menos de 35 horas a la semana y tenía deseo y disponibilidad para trabajar más horas, disminuyó en 0,9% (5 mil 700 personas).

Según sexo

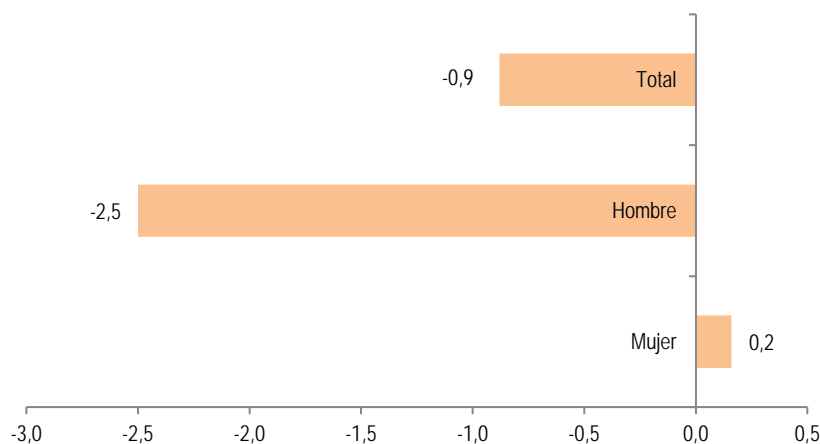
El subempleo visible, se redujo 2,5% en los hombres (6 mil 300 personas); mientras que se incrementó ligeramente en las mujeres en 0,2% (600 personas). Del total de población subempleada por insuficiencia de horas, el 38,8% (247 mil 800 personas) son hombres y el 61,2% (391 mil 500 personas) mujeres.

Según edad

Según grupos de edad, el subempleo por horas se redujo en 4,8% (7 mil 300 personas) en la población joven de 14 a 24 años y en 3,1% (9 mil 400 personas) en la población de 25 a 44 años; mientras aumentó en 6,0% (11 mil 100 personas) en la población de 45 y más años.

GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población Subempleada por insuficiencia de horas, según sexo
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 / 2019
(Porcentaje)



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

5.1 Población subempleada por insuficiencia de horas según nivel educativo

CUADRO Nº 16

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	645,0	639,3	- 5,7	- 0,9
Primaria 1/	51,5	52,7	1,2	2,3
Secundaria	292,1	303,7	11,6	4,0
Superior no universitaria	95,0	108,5	13,5	14,2
Superior universitaria	206,4	174,5	-31,9	-15,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

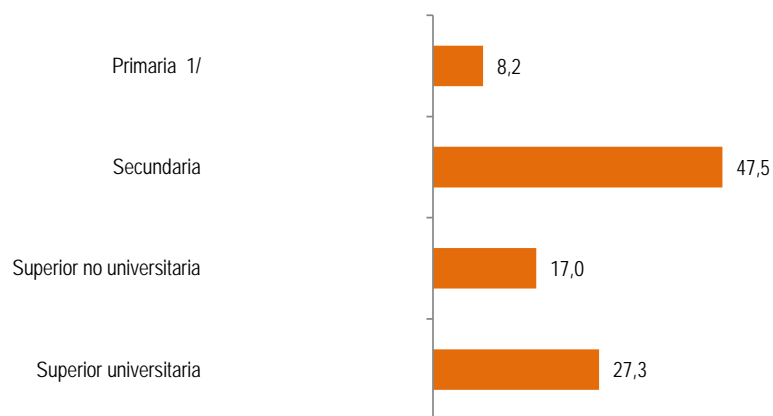
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

Según nivel educativo, se redujo en 15,5% (31 mil 900 personas) entre los que tienen educación superior universitaria; mientras que, se incrementó en 14,2% (13 mil 500 personas) en los que tienen superior no universitaria, en 4,0% (11 mil 600 personas) entre la población con secundaria y en 2,3% (1 mil 200 personas) entre los que cuentan con primaria o menor nivel educativo.

El 8,2% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 47,5% cuenta con educación secundaria, el 17,0% tiene superior no universitaria y el 27,3% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria.

GRÁFICO Nº 11

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la población subempleada por insuficiencia de horas según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2019
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

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

CUADRO Nº 17

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible) según ramas de actividad
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	645,0	639,3	-5,7	-0,9
Manufactura	68,3	64,3	-4,0	-6,0
Construcción	37,0	42,7	5,7	15,5
Comercio	112,4	109,1	-3,3	-3,0
Servicios	423,9	417,5	-6,4	-1,5

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

Según ramas de actividad

La población subempleada por insuficiencia de horas aumentó en Construcción en 15,5% (5 mil 700 personas); mientras se redujo en Manufactura en 6,0% (4 mil personas), Comercio en 3,0% (3 mil 300 personas) y en Servicios en 1,5% (6 mil 400 personas).

CUADRO Nº 18

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	645,0	639,3	-5,7	-0,9
De 1 a 10 trabajadores	494,0	495,7	1,7	0,3
De 11 a 50 trabajadores	40,3	35,5	-4,8	-11,9
De 51 y más trabajadores	110,7	108,2	-2,5	-2,3

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

Según tamaño de empresa

la población subempleada por insuficiencia de horas disminuyó en 11,9% (4 mil 800 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores y en 2,3% en las empresas de 51 a más trabajadores; mientras que, se incrementó en 0,3% (1 mil 700 personas) en las empresas de 1 a 10 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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 168,4	1 115,7	- 52,7	- 4,5
Sexo				
Hombre	429,3	393,2	- 36,1	- 8,4
Mujer	739,0	722,6	- 16,4	- 2,2
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	368,8	305,9	- 62,9	- 17,1
De 25 a 44 años	464,7	446,9	- 17,8	- 3,8
De 45 y más años	334,8	363,0	28,2	8,4

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

En el trimestre de análisis la población subempleada por ingresos afectó a 1 millón 115 mil 700 personas, comparado con similar trimestre del año anterior disminuyó en 4,5%.

En tanto, la tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 21,4%.

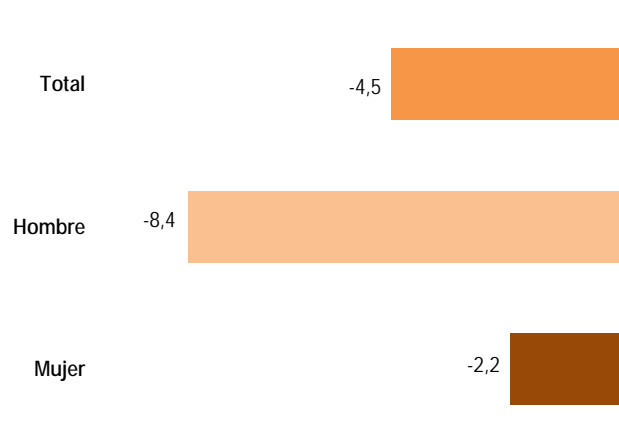
Según sexo

El subempleo por ingresos afecta más a las mujeres que a los hombres, así el 64,8% (722 mil 600 personas) son mujeres y el 35,2% (393 mil 200 personas) son hombres. En el trimestre de análisis, el subempleo por ingresos disminuyó en los hombres en 8,4% (36 mil 100 personas) y en las mujeres en 2,2% (16 mil 400 personas).

Según edad, disminuyó en 17,1% (62 mil 900 personas) entre la población de 14 a 24 años y en 3,8% (17 mil 800 personas) en el grupo de 25 a 44 años; mientras que, se incrementó en 8,4% (28 mil 200 personas) en la población adulta de 45 y más años.

GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 168,4	1 115,7	- 52,7	- 4,5
Primaria 1/	165,7	140,1	- 25,6	- 15,4
Secundaria	696,2	659,9	- 36,3	- 5,2
Superior no universitaria	167,8	174,0	6,2	3,7
Superior universitaria	138,7	141,7	3,0	2,1

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

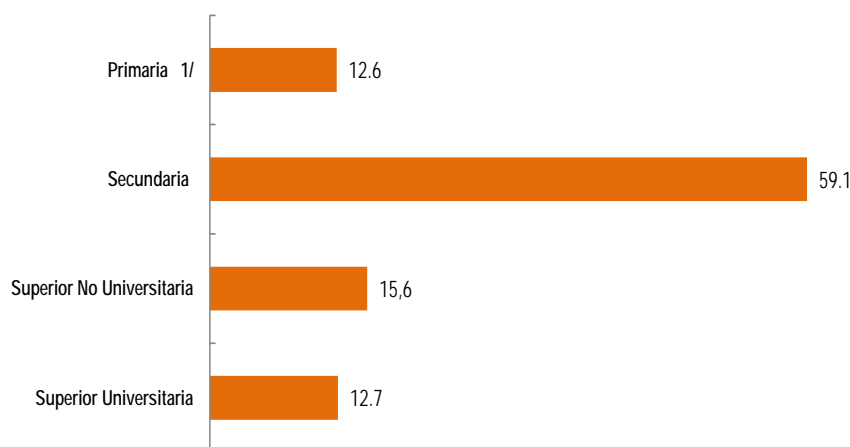
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

La población subempleada por ingresos, disminuyó en 15,4% (25 mil 600 personas) entre la población con primaria o menor nivel educativo y en 5,2% (36 mil 300 personas) en la población con secundaria; mientras que, se incrementó en 3,7% (6 mil 200 personas) entre los que tienen superior no universitaria y en 2,1% (3 mil personas) entre la población que alcanzó estudios universitarios.

El 12,6% de la población subempleada por ingresos tiene algún grado de educación primaria o menor nivel educativo, el 59,1% ha logrado estudiar educación secundaria, el 15,6% tiene educación superior no universitaria y el 12,7% cuenta con estudios universitarios.

GRÁFICO Nº 13

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2019
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

De cada 100 Subempleados por ingresos, 59 tienen educación secundaria, 12 educación primaria o menor nivel, 16 superior no universitaria y 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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 168,4	1 115,7	- 52,7	- 4,5
De 1 a 10 trabajadores	901,3	882,8	- 18,5	- 2,1
De 11 a 50 trabajadores	88,8	69,0	- 19,8	- 22,3
De 51 y más trabajadores	178,3	164,0	- 14,3	- 8,1

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 22,3% (19 mil 800 trabajadores) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, en 8,1% (14 mil 300 trabajadores) en las empresas de 51 y más trabajadores y en 2,1% (18 mil 500 trabajadores) en las empresas de 1 a 10 trabajadores.

CUADRO Nº 22

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible) según ramas de actividad
Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	1 168,4	1 115,7	- 52,7	- 4,5
Manufactura	171,8	162,6	- 9,2	- 5,4
Construcción	26,0	24,3	- 1,7	- 6,7
Comercio	417,9	401,7	- 16,2	- 3,9
Servicios	541,6	516,6	- 25,0	- 4,6

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

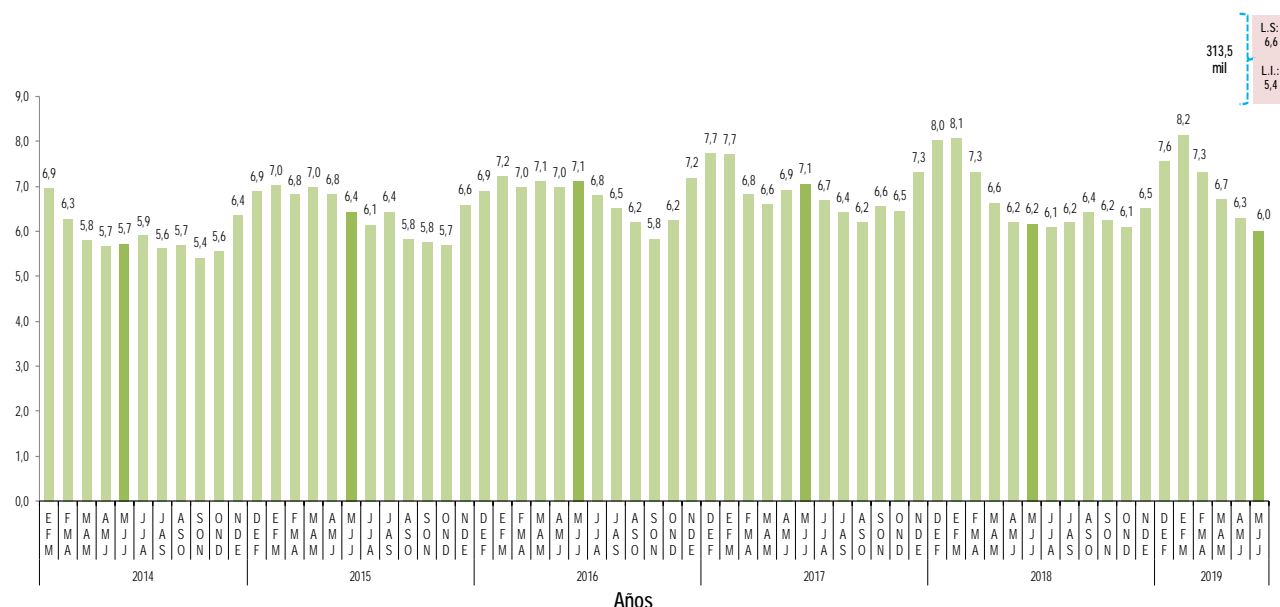
Según ramas de actividad, la población subempleada por ingresos disminuyó en Construcción, 6,7% (1 mil 700 personas), en Manufactura, 5,4% (9 mil 200 personas), en Comercio 3,9% (16 mil 200 personas) y en Servicios, 4,6% (25 mil personas).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el trimestre mayo-junio-julio 2019, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 6,0%, presentando una tendencia decreciente en lo que va del año 2019. En términos de cifras absolutas se estima que existen 313 mil 500 personas que buscan un empleo activamente.

GRÁFICO Nº 14

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, según trimestres móviles 2014 - 2019 (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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Miles de personas y porcentaje)

Sexo	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Miles)	Porcentual (%)
Total	321,7	313,5	- 8,2	- 2,6
Hombre	137,9	152,9	15,0	10,9
Mujer	183,8	160,6	-23,2	-12,7
Tasa de desempleo				
Total	6,2	6,0	-	-
Hombre	4,9	5,5	-	-
Mujer	7,7	6,6	-	-

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

Del total de personas desempleadas, el 48,8% (152 mil 900 personas) son hombres y el 51,2% (160 mil 600 personas) mujeres.

La tasa de desempleo femenino se ubicó en 6,6%, siendo 1,1 puntos porcentuales más que la de los hombres (5,5%).

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

CUADRO Nº 24

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

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019

(Soles, variación absoluta y porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 670,5	1 699,6	29,1	1,7
Sexo				
Hombre	1 894,6	1 955,7	61,1	3,2
Mujer	1 391,3	1 393,2	1,9	0,1
Grupos de edad				
De 14 a 24 años	1 014,9	1 032,8	17,9	1,8
De 25 a 44 años	1 741,6	1 781,1	39,5	2,3
De 45 y más años	1 946,8	1 903,0	- 43,8	- 2,3

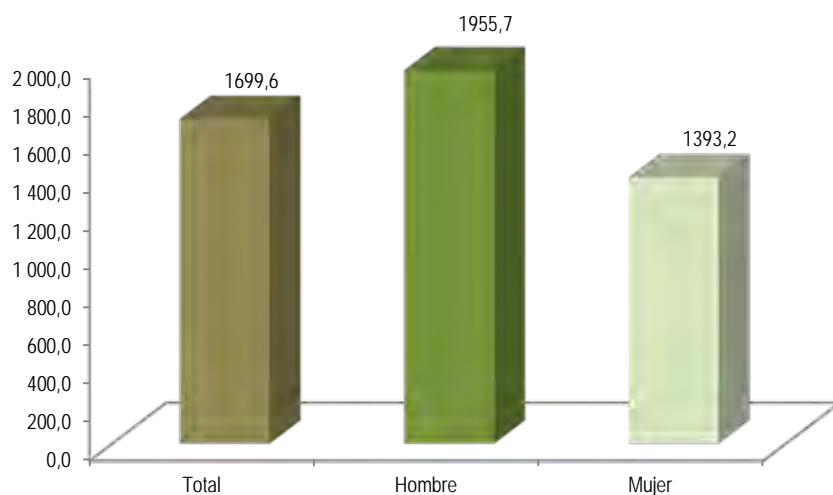
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática - Encuesta Permanente de Empleo.

GRÁFICO Nº 15

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual según sexo

Trimestre móvil: Mayo-Junio-Julio 2019

(Soles)



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

En el trimestre mayo-junio-julio 2019, el **ingreso promedio mensual** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 1 699,6 soles, comparado con similar trimestre móvil del año anterior aumentó en 1,7% (29,1 soles).

Según sexo

El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 1 955,7 soles y de las mujeres en 1 393,2 soles; es decir, los hombres ganan en promedio S/ 562,5 soles más que las mujeres.

Comparado con similar trimestre móvil del año anterior, el ingreso promedio de los hombres se incrementó en 3,2% (61,1 soles); mientras que el de la PEA ocupada femenina no mostró variación significativa.

Según edad

El ingreso se incrementó en 2,3% (39,5 soles) en el grupo de los jóvenes de 25 a 44 años de edad, en 1,8% (17,9 soles) en el grupo de 14 a 24 años; mientras que, disminuyó en 2,3% (43,8 soles) en los adultos de 45 y más años de edad.

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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 670,5	1 699,6	29,1	1,7
Primaria 1/	1 034,8	1 053,6	18,8	1,8
Secundaria	1 243,8	1 251,6	7,8	0,6
Superior no universitaria	1 507,8	1 570,3	62,5	4,2
Superior universitaria	2 798,8	2 778,6	- 20,2	- 0,7

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Según nivel de educación alcanzado

El ingreso promedio mensual aumentó en 4,2% entre los que lograron estudios técnicos, en 1,8% en la población con educación primaria o menor nivel educativo, en 0,6% en aquellos que cuentan con educación secundaria; mientras que, disminuyó en 0,7% entre los que tienen educación universitaria.

Los ingresos más altos son obtenidos por la población con educación superior universitaria, que gana 2,6 veces más que los que tienen educación primaria o menor nivel, 2,2 veces más que el ingreso de la población con secundaria y en 1,8 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: Mayo-Junio-Julio 2018 y 2019
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Mayo-Junio-Julio 2018	Mayo-Junio-Julio 2019	Variación	
			Absoluta (Soles)	Porcentual (%)
Total	1 670,5	1 699,6	29,1	1,7
Manufactura	1 608,7	1 483,8	- 124,9	- 7,8
Construcción	2 122,5	1 928,3	- 194,2	- 9,2
Comercio	1 286,0	1 331,2	45,2	3,5
Servicios	1 743,1	1 797,4	54,3	3,1

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

Según ramas de actividad

El ingreso promedio mensual se incrementó entre los ocupados que realizan actividades en el sector Comercio (3,5%) y Servicios (3,1%); mientras que, disminuyó en Construcción (9,2%) y en Manufactura (7,8%).

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 1928,3 soles; mientras que, el menor ingreso se dio en Comercio con 1331,2 soles.

ANEXO ESTADÍSTICO

Cuadro N° 01
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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)
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
Ago-Sept-Oct	7 728,5	5 225,7	2 502,8
Sept-Oct-Nov	7 737,2	5 283,6	2 453,5
Oct-Nov-Dic	7 746,2	5 307,6	2 438,5
2019			
Nov-Dic18-Ene19	7 754,9	5 276,2	2 478,7
Dic18-Ene-Feb19	7 763,8	5 253,3	2 510,5
Ene-Feb-Mar	7 772,2	5 258,7	2 513,6
Feb-Mar-Abr	7 780,9	5 256,9	2 524,0
Mar-Abr-May	7 789,9	5 217,7	2 572,2
Abr-May-Jun	7 798,6	5 226,8	2 571,9
May-Jun-Jul	7 807,6	5 221,7	2 585,9
Variación porcentual			
Respecto a similar Trím. del año anterior	1,4	0,1	4,0 +

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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
Ago-Sept-Oct	5 225,7	2 830,7	2 395,0	1 030,0	2 731,0	1 464,7
Sept-Oct-Nov	5 283,6	2 846,3	2 437,4	1 047,4	2 735,1	1 501,1
Oct-Nov-Dic	5 307,6	2 846,2	2 461,4	1 053,6	2 739,6	1 514,5
2019						
Nov-Dic18-Ene19	5 276,2	2 836,3	2 439,8	1 069,9	2 721,2	1 485,1
Dic18-Ene-Feb19	5 253,3	2 847,2	2 406,2	1 078,8	2 695,3	1 479,1
Ene-Feb-Mar	5 258,7	2 847,4	2 411,3	1 087,4	2 692,5	1 478,8
Feb-Mar-Abr	5 256,9	2 840,7	2 416,2	1 035,3	2 702,5	1 519,1
Mar-Abr-May	5 217,7	2 799,7	2 418,0	969,9	2 728,3	1 519,5
Abr-May-Jun	5 226,8	2 814,7	2 412,1	950,3	2 735,6	1 540,9
May-Jun-Jul	5 221,7	2 791,7	2 430,0	936,9	2 751,6	1 533,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	-1,1	1,6	-11,6 +++	1,2	6,7 +++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.	
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	
Ago-Sept-Oct	5 225,7	386,1	2 552,5	949,8	1 337,2	
Sept-Oct-Nov	5 283,6	397,9	2 575,1	976,0	1 334,6	
Oct-Nov-Dic	5 307,6	389,6	2 569,7	995,6	1 352,7	
2019						
Nov-Dic18-Ene19	5 276,2	401,1	2 548,4	983,7	1 343,0	
Dic18-Ene-Feb19	5 253,3	408,8	2 584,5	967,8	1 292,2	
Ene-Feb-Mar	5 258,7	444,9	2 570,0	953,3	1 290,4	
Feb-Mar-Abr	5 256,9	427,3	2 514,6	973,1	1 341,9	
Mar-Abr-May	5 217,7	411,7	2 494,5	958,1	1 353,4	
Abr-May-Jun	5 226,8	394,5	2 493,0	954,8	1 384,5	
May-Jun-Jul	5 221,7	379,1	2 506,1	963,8	1 372,7	
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	-7,6	+	-1,9	5,7	2,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 04
Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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
Ago-Sept-Oct	2 502,8	876,3	1 626,5	1 177,6	452,2	873,0
Sept-Oct-Nov	2 453,5	863,9	1 589,7	1 154,5	447,8	851,2
Oct-Nov-Dic	2 438,5	867,2	1 571,4	1 142,4	443,1	853,0
2019						
Nov-Dic18-Ene19	2 478,7	880,2	1 598,5	1 120,4	461,2	897,1
Dic18-Ene-Feb19	2 510,5	872,5	1 638,0	1 105,5	486,8	918,2
Ene-Feb-Mar	2 513,6	875,3	1 638,2	1 091,5	489,4	932,7
Feb-Mar-Abr	2 524,0	885,2	1 638,9	1 137,8	479,2	907,1
Mar-Abr-May	2 572,2	929,4	1 642,9	1 197,3	453,1	921,8
Abr-May-Jun	2 571,9	917,5	1 654,4	1 211,2	445,6	915,0
May-Jun-Jul	2 585,9	943,7	1 642,2	1 218,7	429,3	938,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,0 +	8,0 ++	1,8	4,5	-7,8	9,7 +++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Ago-Sept-Oct	2 502,8	393,3	1 433,4	237,8	438,3
Sept-Oct-Nov	2 453,5	388,2	1 402,1	239,9	423,3
Oct-Nov-Dic	2 438,5	391,9	1 388,5	239,6	418,6
2019					
Nov-Dic18-Ene19	2 478,7	404,4	1 419,8	245,6	408,9
Dic18-Ene-Feb19	2 510,5	410,7	1 453,4	236,1	410,4
Ene-Feb-Mar	2 513,6	396,8	1 456,5	231,7	428,6
Feb-Mar-Abr	2 524,0	369,8	1 466,3	218,3	469,6
Mar-Abr-May	2 572,2	372,4	1 466,9	236,8	496,1
Abr-May-Jun	2 571,9	377,8	1 480,0	238,1	475,9
May-Jun-Jul	2 585,9	397,9	1 480,6	244,3	463,1
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,0 +	6,4	2,5	11,6	3,0

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 insuficiencia de horas y por ingreso) y de desempleo (por horas y por ingreso)
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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/	
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
Ago-Sept-Oct	93,6	59,9	12,9	20,8	6,4
Sept-Oct-Nov	93,8	59,4	13,0	21,3	6,2
Oct-Nov-Dic	93,9	59,6	12,8	21,5	6,1
2019					
Nov-Dic18-Ene19	93,5	58,4	13,3	21,9	6,5
Dic18-Ene-Feb19	92,4	58,2	12,4	21,9	7,6
Ene-Feb-Mar	91,8	58,1	11,9	21,8	8,2
Feb-Mar-Abr	92,7	59,4	11,2	22,1	7,3
Mar-Abr-May	93,3	59,8	12,1	21,4	6,7
Abr-May-Jun	93,7	60,3	12,1	21,4	6,3
May-Jun-Jul	94,0	60,4	12,2	21,4	6,0
Variación absoluta					
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,2	1,3 +	- 0,2	- 1,0	- 0,2

1/ Se considera como población subempleada por insuficiencia de 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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total de Población económicamente activa	Ocupados				Desempleados
		Total	Adecuadamente empleada	Subempleo por horas 1/	Subempleo por ingresos 2/	
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
Ago-Sept-Oct	5 225,7	4 889,9	3 128,6	675,0	1 086,3	335,8
Sept-Oct-Nov	5 283,6	4 953,5	3 140,5	687,1	1 125,9	330,1
Oct-Nov-Dic	5 307,6	4 982,5	3 161,9	680,9	1 139,7	325,2
2019						
Nov-Dic18-Ene19	5 276,2	4 934,5	3 082,0	699,2	1 153,4	341,7
Dic18-Ene-Feb19	5 253,3	4 856,2	3 058,0	649,7	1 148,5	397,1
Ene-Feb-Mar	5 258,7	4 829,7	3 056,9	626,8	1 146,0	429,0
Feb-Mar-Abr	5 256,9	4 871,5	3 123,2	588,9	1 159,4	385,4
Mar-Abr-May	5 217,7	4 867,5	3 120,3	631,8	1 115,4	350,1
Abr-May-Jun	5 226,8	4 897,0	3 150,8	630,0	1 116,2	329,7
May-Jun-Jul	5 221,7	4 908,2	3 153,2	639,3	1 115,7	313,5
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,1	0,3	2,4	-0,9	-4,5	-2,6

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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		
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		
Ago-Sept-Oct	4 889,9	2 668,4	2 221,4	861,8	2 612,3	1 415,8		
Sept-Oct-Nov	4 953,5	2 675,1	2 278,4	892,5	2 614,4	1 446,6		
Oct-Nov-Dic	4 982,5	2 688,1	2 294,3	894,8	2 622,1	1 465,6		
2019								
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	2 671,6	2 262,9	911,7	2 585,8	1 437,0		
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	2 661,8	2 194,4	885,6	2 548,9	1 421,7		
Ene-Feb-Mar	4 829,7	2 654,9	2 174,8	881,0	2 530,1	1 418,6		
Feb-Mar-Abr	4 871,5	2 681,1	2 190,4	845,2	2 561,8	1 464,4		
Mar-Abr-May	4 867,5	2 649,8	2 217,8	802,9	2 588,0	1 476,7		
Abr-May-Jun	4 897,0	2 665,7	2 231,3	805,4	2 593,3	1 498,3		
May-Jun-Jul	4 908,2	2 638,8	2 269,4	813,8	2 605,4	1 488,9		
Variación porcentual								
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-1,8	2,8	-11,2	+++	0,9	6,7	+++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.	
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	
Ago-Sept-Oct	4 889,9	370,5	2 388,5	899,2	1 231,6	
Sept-Oct-Nov	4 953,5	380,9	2 420,4	925,8	1 226,5	
Oct-Nov-Dic	4 982,5	375,1	2 422,4	938,0	1 246,9	
2019						
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	387,3	2 394,2	918,1	1 235,0	
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	390,2	2 408,6	881,5	1 175,9	
Ene-Feb-Mar	4 829,7	423,8	2 373,8	867,3	1 164,8	
Feb-Mar-Abr	4 871,5	409,9	2 337,3	888,5	1 235,7	
Mar-Abr-May	4 867,5	396,9	2 326,9	891,6	1 252,2	
Abr-May-Jun	4 897,0	380,3	2 342,1	886,4	1 288,2	
May-Jun-Jul	4 908,2	366,0	2 367,3	898,2	1 276,7	
Variación porcentual						
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,3	-8,1	+	-1,8	4,8	4,0

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 10
Lima Metropolitana: Población ocupada por ramas de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Ago-Sept-Oct	4 889,9	682,6	381,0	976,4	2 798,9
Sept-Oct-Nov	4 953,5	686,5	378,1	1 021,7	2 809,7
Oct-Nov-Dic	4 982,5	707,4	380,9	1 042,0	2 801,3
2019					
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	687,0	369,6	1 046,1	2 777,3
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	675,0	359,0	1 023,1	2 738,9
Ene-Feb-Mar	4 829,7	618,3	347,1	1 010,9	2 780,6
Feb-Mar-Abr	4 871,5	628,2	357,1	988,2	2 827,5
Mar-Abr-May	4 867,5	631,8	350,6	960,6	2 852,2
Abr-May-Jun	4 897,0	652,1	375,9	975,6	2 821,5
May-Jun-Jul	4 908,2	672,3	371,9	963,1	2 824,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-1,8	7,5	-4,9	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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación			
		Asalariado 1/	Trabajador independiente 2/	Trabajador del hogar y otro	Trabajador familiar no remunerado
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
Ago-Sept-Oct	4 889,9	2 775,6	1 720,7	217,2	176,4
Sept-Oct-Nov	4 953,5	2 802,7	1 759,4	202,7	188,7
Oct-Nov-Dic	4 982,5	2 840,2	1 756,6	198,9	186,8
2019					
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	2 767,5	1 761,0	190,8	215,3
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	2 699,8	1 726,9	203,0	226,5
Ene-Feb-Mar	4 829,7	2 679,0	1 726,6	202,4	221,7
Feb-Mar-Abr	4 871,5	2 770,5	1 701,6	200,0	199,3
Mar-Abr-May	4 867,5	2 753,6	1 731,5	204,6	177,8
Abr-May-Jun	4 897,0	2 811,0	1 724,6	193,1	168,4
May-Jun-Jul	4 908,2	2 807,5	1 733,3	205,7	161,7
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-0,1	2,3	-1,7	-9,5

1/ Comprende: Empleados y Obreros.

2/ Incluye además a empleadores o patronos.

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

Cuadro N° 12
Lima Metropolitana: Población ocupada con y sin seguro de salud
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados	Con seguro				Sin seguro
		Total	EsSalud 1/	Seguro Privado de Salud	SIS 2/	
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
Ago-Sept-Oct	4 889,9	3 302,7	2 052,2	66,8	1 183,7	1 587,2
Sept-Oct-Nov	4 953,5	3 333,0	2 019,8	76,6	1 236,5	1 620,5
Oct-Nov-Dic	4 982,5	3 364,6	2 066,5	71,2	1 226,9	1 617,9
2019						
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	3 322,7	2 026,2	60,3	1 236,2	1 611,8
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	3 280,7	1 987,7	58,7	1 234,3	1 575,5
Ene-Feb-Mar	4 829,7	3 294,2	1 990,1	56,9	1 247,1	1 535,5
Feb-Mar-Abr	4 871,5	3 323,6	2 052,5	62,7	1 208,4	1 547,9
Mar-Abr-May	4 867,5	3 305,2	2 073,0	73,5	1 158,7	1 562,3
Abr-May-Jun	4 897,0	3 298,4	2 093,4	81,3	1 123,7	1 598,6
May-Jun-Jul	4 908,2	3 292,7	2 092,7	85,8	1 114,2	1 615,5
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	0,3	2,7	-5,2	-3,6	0,4

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	4 889,9	1 720,7	2 986,0	3 001,5	448,9	1 439,5
Sept-Oct-Nov	4 953,5	1 759,4	2 999,4	3 057,3	459,0	1 437,2
Oct-Nov-Dic	4 982,5	1 756,6	3 033,5	3 086,6	450,4	1 445,4
2019						
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	1 761,0	2 953,2	3 079,2	427,3	1 428,1
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	1 726,9	2 896,1	3 070,1	410,6	1 375,5
Ene-Feb-Mar	4 829,7	1 726,6	2 873,3	3 014,4	420,3	1 395,1
Feb-Mar-Abr	4 871,5	1 701,6	2 963,4	2 938,8	434,9	1 497,8
Mar-Abr-May	4 867,5	1 731,5	2 953,2	2 917,6	428,1	1 521,9
Abr-May-Jun	4 897,0	1 724,6	3 000,4	2 928,5	433,6	1 534,9
May-Jun-Jul	4 908,2	1 733,3	3 010,4	2 974,3	447,8	1 486,1
Variación porcentual						
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,3	2,3	-0,2	-0,9	-11,2 ++	7,0 ++

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

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

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

Cuadro N° 14
Lima Metropolitana: Población ocupada por rango de horas trabajadas por semana
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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		
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		
Ago-Sept-Oct	4 889,9	267,6	332,2	429,9	980,2	1 482,8	763,8	296,4	237,6	99,4		
Sept-Oct-Nov	4 953,5	266,6	322,4	468,4	1 001,3	1 487,4	782,9	291,1	224,0	109,4		
Oct-Nov-Dic	4 982,5	260,9	322,4	455,9	988,9	1 493,2	802,8	322,3	225,2	111,0		
2019												
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	271,8	314,8	486,1	1 031,7	1 422,2	789,2	294,0	226,9	97,7		
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	272,3	289,8	447,6	965,1	1 443,3	810,0	285,6	238,4	104,1		
Ene-Feb-Mar	4 829,7	274,2	271,5	446,2	934,0	1 457,5	800,0	279,7	257,2	109,4		
Feb-Mar-Abr	4 871,5	241,2	280,2	456,2	878,6	1 558,0	803,7	277,8	263,3	112,5		
Mar-Abr-May	4 867,5	234,0	281,5	453,7	946,2	1 526,7	786,2	271,3	262,9	105,2		
Abr-May-Jun	4 897,0	221,3	294,3	475,2	976,9	1 537,1	779,5	255,9	254,9	101,9		
May-Jun-Jul	4 908,2	242,4	286,9	460,8	950,8	1 533,9	810,5	269,0	251,5	102,4		
Variación porcentual												
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,3	-2,8	-1,2	9,6	2,0	1,0	-1,5	-15,3	+++	-4,2	28,1	+

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	4 889,9	3 450,3	1 439,5	1 114,5	813,9	300,6	3 775,3	2 636,4	1 138,9
Sept-Oct-Nov	4 953,5	3 516,3	1 437,2	1 122,0	811,2	310,8	3 831,5	2 705,1	1 126,4
Oct-Nov-Dic	4 982,5	3 537,1	1 445,4	1 139,2	823,8	315,4	3 843,3	2 713,2	1 130,1
2019									
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	3 506,4	1 428,1	1 111,2	805,6	305,5	3 823,3	2 700,8	1 122,5
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	3 480,7	1 375,5	1 094,1	801,9	292,3	3 762,1	2 678,9	1 083,2
Ene-Feb-Mar	4 829,7	3 434,7	1 395,1	1 038,1	738,9	299,3	3 791,6	2 695,8	1 095,8
Feb-Mar-Abr	4 871,5	3 373,7	1 497,8	1 055,7	717,1	338,6	3 815,7	2 656,6	1 159,2
Mar-Abr-May	4 867,5	3 345,7	1 521,9	1 054,7	706,4	348,3	3 812,8	2 639,3	1 173,5
Abr-May-Jun	4 897,0	3 362,1	1 534,9	1 099,9	739,3	360,7	3 797,1	2 622,8	1 174,3
May-Jun-Jul	4 908,2	3 422,1	1 486,1	1 120,3	778,3	342,0	3 788,0	2 643,9	1 144,1
Variación porcentual									
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-2,4	7,0 ++	3,5	-1,2	16,2 ++	-0,6	-2,7	4,5

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

Cuadro N° 16

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	De 1 a 50 trabajadores			51 y más trabajadores			
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior	
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	
Ago-Sept-Oct	3 775,3	2 636,4	1 689,7	946,7	1 138,9	348,0	790,9	
Sept-Oct-Nov	3 831,5	2 705,1	1 745,2	959,9	1 126,4	335,1	791,3	
Oct-Nov-Dic	3 843,3	2 713,2	1 750,8	962,5	1 130,1	322,3	807,7	
2019								
Nov-Dic18-Ene19	3 823,3	2 700,8	1 738,7	962,1	1 122,5	316,9	805,6	
Dic18-Ene-Feb19	3 762,1	2 678,9	1 758,0	920,8	1 083,2	317,8	765,4	
Ene-Feb-Mar	3 791,6	2 695,8	1 778,0	917,8	1 095,8	323,6	772,2	
Feb-Mar-Abr	3 815,7	2 656,6	1 734,3	922,2	1 159,2	322,8	836,3	
Mar-Abr-May	3 812,8	2 639,3	1 685,8	953,5	1 173,5	340,6	832,9	
Abr-May-Jun	3 797,1	2 622,8	1 656,3	966,5	1 174,3	339,5	834,7	
May-Jun-Jul	3 788,0	2 643,9	1 655,1	988,8	1 144,1	335,7	808,4	
Variación porcentual								
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-2,7	-5,0	++	1,4	4,5	2,0	5,6

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
(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		
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		
Ago-Sept-Oct	63,3	72,0	55,2	39,0	82,1	60,6		
Sept-Oct-Nov	64,0	72,1	56,6	40,5	82,1	61,5		
Oct-Nov-Dic	64,3	72,4	56,9	40,7	82,4	61,9		
2019								
Nov-Dic18-Ene19	63,6	71,9	56,0	41,6	81,3	60,3		
Dic18-Ene-Feb19	62,5	71,6	54,3	40,5	80,1	59,3		
Ene-Feb-Mar	62,1	71,3	53,7	40,4	79,5	58,8		
Feb-Mar-Abr	62,6	72,0	54,0	38,9	80,5	60,4		
Mar-Abr-May	62,5	71,1	54,6	37,0	81,3	60,5		
Abr-May-Jun	62,8	71,4	54,9	37,3	81,5	61,0		
May-Jun-Jul	62,9	70,6	55,7	37,8	81,9	60,3		
Variación absoluta								
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-2,0	+++	0,6	-3,4	+++	0,8	-0,6

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	63,3	47,5	59,9	75,7	69,4
Sept-Oct-Nov	64,0	48,4	60,9	76,1	69,8
Oct-Nov-Dic	64,3	48,0	61,2	75,9	70,4
2019					
Nov-Dic18-Ene19	63,6	48,1	60,3	74,7	70,5
Dic18-Ene-Feb19	62,5	47,6	59,6	73,2	69,1
Ene-Feb-Mar	62,1	50,4	59,0	73,2	67,8
Feb-Mar-Abr	62,6	51,4	58,7	74,6	68,2
Mar-Abr-May	62,5	50,6	58,7	74,6	67,7
Abr-May-Jun	62,8	49,2	59,0	74,3	69,2
May-Jun-Jul	62,9	47,1	59,4	74,3	69,5
Variación absoluta					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,6	-3,7 ++	-0,9	-1,5	0,8

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	213,8	125,4	88,4	33,0	117,9	63,0
Sept-Oct-Nov	216,2	126,0	90,2	33,6	118,2	64,4
Oct-Nov-Dic	219,4	127,1	92,3	33,9	119,6	66,0
2019						
Nov-Dic18-Ene19	214,6	124,1	90,4	34,2	116,5	63,8
Dic18-Ene-Feb19	213,8	124,9	88,9	34,1	116,0	63,8
Ene-Feb-Mar	213,7	124,9	88,8	35,0	114,8	63,8
Feb-Mar-Abr	217,6	127,3	90,3	33,6	117,5	66,5
Mar-Abr-May	216,3	125,1	91,2	31,8	117,8	66,7
Abr-May-Jun	216,4	125,8	90,6	31,4	117,5	67,5
May-Jun-Jul	217,3	125,4	92,0	31,4	118,1	67,8
Variación porcentual						
Respecto a similar Trím. del año anterior	0,0	-1,3	1,9	-12,7 +++	0,1	7,0 +++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación				
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.	
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	
Ago-Sept-Oct	213,8	16,8	109,6	39,3	48,1	
Sept-Oct-Nov	216,2	17,1	110,6	40,2	48,3	
Oct-Nov-Dic	219,4	16,8	111,3	41,4	49,9	
2019						
Nov-Dic18-Ene19	214,6	17,3	108,5	40,2	48,6	
Dic18-Ene-Feb19	213,8	17,7	110,6	39,2	46,4	
Ene-Feb-Mar	213,7	19,4	110,2	38,4	45,7	
Feb-Mar-Abr	217,6	18,6	109,9	39,7	49,3	
Mar-Abr-May	216,3	17,8	109,7	39,1	49,6	
Abr-May-Jun	216,4	17,0	109,6	38,8	51,0	
May-Jun-Jul	217,3	16,4	110,4	39,1	51,4	
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,0	-10,3	++	-1,4	3,2	4,4

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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
Ago-Sept-Oct	213,8	30,3	16,3	44,0	120,9	77,8	130,0
Sept-Oct-Nov	216,2	30,0	16,4	45,8	121,3	79,5	130,3
Oct-Nov-Dic	219,4	31,6	16,6	47,1	121,7	79,7	133,3
2019							
Nov-Dic18-Ene19	214,6	30,4	15,6	46,8	119,3	78,9	128,2
Dic18-Ene-Feb19	213,8	30,4	15,4	47,1	118,1	78,7	126,8
Ene-Feb-Mar	213,7	27,8	15,0	47,3	120,3	79,7	125,6
Feb-Mar-Abr	217,6	28,6	15,7	46,9	123,1	78,7	131,5
Mar-Abr-May	216,3	28,9	15,3	44,5	124,3	79,2	130,5
Abr-May-Jun	216,4	29,7	16,3	44,9	122,1	78,4	131,9
May-Jun-Jul	217,3	30,8	16,2	44,4	122,3	79,4	132,1
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,0	-1,6	8,2	-3,5	-0,2	2,1	-1,1

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

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

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

Cuadro N° 22
Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	43,7	47,0	39,8	38,3	45,1	44,5
Sept-Oct-Nov	43,6	47,1	39,6	37,7	45,2	44,5
Oct-Nov-Dic	44,0	47,3	40,2	37,9	45,6	45,0
2019						
Nov-Dic18-Ene19	43,5	46,5	40,0	37,5	45,1	44,4
Dic18-Ene-Feb19	44,0	46,9	40,5	38,5	45,5	44,9
Ene-Feb-Mar	44,2	47,0	40,8	39,8	45,4	45,0
Feb-Mar-Abr	44,7	47,5	41,2	39,7	45,9	45,4
Mar-Abr-May	44,4	47,2	41,1	39,6	45,5	45,2
Abr-May-Jun	44,2	47,2	40,6	39,0	45,3	45,0
May-Jun-Jul	44,3	47,5	40,5	38,6	45,3	45,5
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,1	0,2	-0,4	-0,6	-0,4	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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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
Ago-Sept-Oct	43,7	44,4	42,8	45,1	43,2	45,2	43,5
Sept-Oct-Nov	43,6	43,7	43,3	44,9	43,2	45,2	43,4
Oct-Nov-Dic	44,0	44,7	43,6	45,2	43,4	45,4	43,9
2019							
Nov-Dic18-Ene19	43,5	44,3	42,1	44,7	42,9	44,8	43,4
Dic18-Ene-Feb19	44,0	45,0	42,8	46,1	43,1	45,6	43,8
Ene-Feb-Mar	44,2	44,9	43,1	46,8	43,3	46,2	43,7
Feb-Mar-Abr	44,7	45,6	44,1	47,5	43,5	46,3	44,4
Mar-Abr-May	44,4	45,7	43,6	46,3	43,6	45,8	44,2
Abr-May-Jun	44,2	45,5	43,5	46,0	43,3	45,5	44,0
May-Jun-Jul	44,3	45,8	43,6	46,1	43,3	45,8	43,9
Variación absoluta							
Respecto a similar Trím. del año anterior	-0,1	0,1	0,3	0,6	-0,5	-0,1	-0,4

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

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

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

Cuadro N° 24
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por sexo y grupos de edad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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	
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	
Ago-Sept-Oct	3 128,6	2 014,8	1 113,8	398,3	1 833,3	897,1	
Sept-Oct-Nov	3 140,5	2 021,2	1 119,2	403,5	1 831,7	905,3	
Oct-Nov-Dic	3 161,9	2 029,6	1 132,2	394,0	1 853,0	914,9	
2019							
Nov-Dic18-Ene19	3 082,0	1 985,7	1 096,3	384,7	1 807,3	890,0	
Dic18-Ene-Feb19	3 058,0	2 006,7	1 051,2	379,2	1 793,9	884,9	
Ene-Feb-Mar	3 056,9	2 008,0	1 048,9	372,1	1 789,2	895,6	
Feb-Mar-Abr	3 123,2	2 029,5	1 093,7	360,0	1 833,9	929,3	
Mar-Abr-May	3 120,3	1 997,1	1 123,2	348,4	1 839,7	932,3	
Abr-May-Jun	3 150,8	2 013,4	1 137,3	368,3	1 849,6	932,9	
May-Jun-Jul	3 153,2	1 997,9	1 155,3	360,0	1 862,2	931,0	
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	-0,2	7,2	++	-8,2	2,8	6,2 ++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Ago-Sept-Oct	3 128,6	169,5	1 443,7	612,7	902,7
Sept-Oct-Nov	3 140,5	171,9	1 451,0	634,4	883,2
Oct-Nov-Dic	3 161,9	160,4	1 433,4	639,4	928,7
2019					
Nov-Dic18-Ene19	3 082,0	169,8	1 395,1	616,7	900,3
Dic18-Ene-Feb19	3 058,0	172,2	1 426,6	592,2	866,9
Ene-Feb-Mar	3 056,9	186,7	1 415,8	588,1	866,4
Feb-Mar-Abr	3 123,2	172,0	1 400,0	614,5	936,7
Mar-Abr-May	3 120,3	173,4	1 398,2	613,3	935,5
Abr-May-Jun	3 150,8	177,4	1 398,9	616,4	958,1
May-Jun-Jul	3 153,2	173,2	1 403,7	615,7	960,6
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	-4,3	-1,3	3,6	8,8 ++

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Ago-Sept-Oct	3 128,6	444,2	304,8	472,9	1 866,8
Sept-Oct-Nov	3 140,5	439,6	311,6	500,3	1 844,9
Oct-Nov-Dic	3 161,9	462,7	311,3	500,2	1 847,7
2019					
Nov-Dic18-Ene19	3 082,0	455,7	295,3	492,2	1 798,3
Dic18-Ene-Feb19	3 058,0	453,9	288,0	496,4	1 769,1
Ene-Feb-Mar	3 056,9	416,6	280,7	490,9	1 810,7
Feb-Mar-Abr	3 123,2	428,3	292,5	486,0	1 859,7
Mar-Abr-May	3 120,3	422,9	289,7	449,0	1 905,1
Abr-May-Jun	3 150,8	444,9	311,8	458,5	1 878,1
May-Jun-Jul	3 153,2	445,4	304,9	452,4	1 890,7
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	0,3	7,8	-6,1	3,1

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	3 128,6	968,3	2 160,3	1 634,3	329,4	1 165,0
Sept-Oct-Nov	3 140,5	986,0	2 154,5	1 637,2	347,1	1 156,1
Oct-Nov-Dic	3 161,9	978,0	2 183,8	1 636,7	348,0	1 177,2
2019						
Nov-Dic18-Ene19	3 082,0	972,4	2 109,5	1 602,1	323,5	1 156,3
Dic18-Ene-Feb19	3 058,0	951,9	2 106,0	1 611,4	316,4	1 130,1
Ene-Feb-Mar	3 056,9	946,5	2 110,4	1 590,1	329,7	1 137,0
Feb-Mar-Abr	3 123,2	917,6	2 205,6	1 554,8	348,9	1 219,6
Mar-Abr-May	3 120,3	944,7	2 175,6	1 570,5	324,6	1 225,1
Abr-May-Jun	3 150,8	956,3	2 194,5	1 576,5	335,2	1 239,1
May-Jun-Jul	3 153,2	968,0	2 185,2	1 595,8	343,4	1 213,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	2,6	2,3	-0,6	-8,6	10,4 +++

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

Cuadro N° 28
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible)
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)
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
Ago-Sept-Oct	675,0	12,9
Sept-Oct-Nov	687,1	13,0
Oct-Nov-Dic	680,9	12,8
2019		
Nov-Dic18-Ene19	699,2	13,3
Dic18-Ene-Feb19	649,7	12,4
Ene-Feb-Mar	626,8	11,9
Feb-Mar-Abr	588,9	11,2
Mar-Abr-May	631,8	12,1
Abr-May-Jun	630,0	12,1
May-Jun-Jul	639,3	12,2
Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9	-0,1

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 insuficiencia de horas (subempleo visible) por sexo y grupos de edad

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(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
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
Ago-Sept-Oct	675,0	284,6	390,4	159,0	310,1	205,9
Sept-Oct-Nov	687,1	281,7	405,4	170,2	315,9	201,0
Oct-Nov-Dic	680,9	281,2	399,7	175,2	303,0	202,8
2019						
Nov-Dic18-Ene19	699,2	299,1	400,1	187,9	302,2	209,1
Dic18-Ene-Feb19	649,7	262,4	387,4	167,0	279,6	203,2
Ene-Feb-Mar	626,8	249,5	377,2	158,6	280,3	187,9
Feb-Mar-Abr	588,9	234,5	354,3	142,1	269,0	177,8
Mar-Abr-May	631,8	261,1	370,8	151,2	291,7	188,9
Abr-May-Jun	630,0	255,7	374,3	141,8	294,6	193,7
May-Jun-Jul	639,3	247,8	391,5	148,0	296,3	195,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9	-2,5	0,2	-4,8	-3,1	6,0

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

Cuadro N° 30

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por nivel educativo alcanzado

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	675,0	47,8	317,0	118,2	191,9
Sept-Oct-Nov	687,1	44,1	312,5	121,5	209,0
Oct-Nov-Dic	680,9	49,4	315,1	125,0	191,3
2019					
Nov-Dic18-Ene19	699,2	52,4	325,6	123,3	197,8
Dic18-Ene-Feb19	649,7	54,7	313,6	107,7	173,7
Ene-Feb-Mar	626,8	61,1	300,7	105,2	159,8
Feb-Mar-Abr	588,9	57,5	284,8	98,2	148,3
Mar-Abr-May	631,8	57,9	295,9	108,0	170,1
Abr-May-Jun	630,0	50,1	296,1	101,8	182,1
May-Jun-Jul	639,3	52,7	303,7	108,5	174,5
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trím. del año anterior	-0,9	2,3	4,0	14,2	-15,5 ++

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 insuficiencia de horas (subempleo visible) por ramas de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Ago-Sept-Oct	675,0	72,7	47,3	126,5	421,9
Sept-Oct-Nov	687,1	78,8	41,9	132,1	427,5
Oct-Nov-Dic	680,9	83,6	43,9	132,7	416,4
2019					
Nov-Dic18-Ene19	699,2	80,8	53,6	137,6	423,6
Dic18-Ene-Feb19	649,7	68,5	48,5	116,5	414,2
Ene-Feb-Mar	626,8	63,0	46,4	102,8	413,2
Feb-Mar-Abr	588,9	52,9	39,5	92,1	402,0
Mar-Abr-May	631,8	59,3	38,6	106,0	424,0
Abr-May-Jun	630,0	57,3	40,9	112,4	415,5
May-Jun-Jul	639,3	64,3	42,7	109,1	417,5
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9	-6,0	15,5	-3,0	-1,5

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 insuficiencia de horas (subempleo visible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(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
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
Ago-Sept-Oct	675,0	334,3	340,7	509,0	59,8	106,2
Sept-Oct-Nov	687,1	338,5	348,6	515,6	59,7	111,8
Oct-Nov-Dic	680,9	337,5	343,4	526,0	50,2	104,6
2019						
Nov-Dic18-Ene19	699,2	349,8	349,4	543,0	42,5	113,6
Dic18-Ene-Feb19	649,7	336,0	313,7	513,2	34,1	102,4
Ene-Feb-Mar	626,8	329,1	297,7	496,1	31,0	99,7
Feb-Mar-Abr	588,9	322,5	266,4	465,4	30,0	93,4
Mar-Abr-May	631,8	337,4	294,5	478,8	38,5	114,5
Abr-May-Jun	630,0	324,7	305,3	473,2	37,3	119,5
May-Jun-Jul	639,3	321,6	317,7	495,7	35,5	108,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,9	0,7	-2,4	0,3	-11,9	-2,3

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
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
Ago-Sept-Oct	1 086,3	20,8
Sept-Oct-Nov	1 125,9	21,3
Oct-Nov-Dic	1 139,7	21,5
2019		
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
Variación absoluta		
Respecto a similar Trím. del año anterior	-4,5	-1,0 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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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		
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		
Ago-Sept-Oct	1 086,3	369,0	717,3	304,5	468,9	312,9		
Sept-Oct-Nov	1 125,9	372,1	753,8	318,8	466,8	340,3		
Oct-Nov-Dic	1 139,7	377,3	762,5	325,6	466,2	347,9		
2019								
Nov-Dic18-Ene19	1 153,4	386,9	766,5	339,1	476,3	337,9		
Dic18-Ene-Feb19	1 148,5	392,8	755,8	339,4	475,5	333,6		
Ene-Feb-Mar	1 146,0	397,4	748,7	350,3	460,7	335,1		
Feb-Mar-Abr	1 159,4	417,0	742,4	343,1	458,9	357,4		
Mar-Abr-May	1 115,4	391,6	723,8	303,3	456,7	355,4		
Abr-May-Jun	1 116,2	396,5	719,6	295,3	449,1	371,8		
May-Jun-Jul	1 115,7	393,2	722,6	305,9	446,9	363,0		
Variación porcentual								
Respecto a similar Trím. del año anterior	-4,5	-8,4	+	-2,2	-17,1	+++	-3,8	8,4

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

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

Cuadro N° 35

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	1 086,3	153,2	627,8	168,3	137,0
Sept-Oct-Nov	1 125,9	164,9	656,8	169,9	134,3
Oct-Nov-Dic	1 139,7	165,3	673,9	173,7	126,9
2019					
Nov-Dic18-Ene19	1 153,4	165,0	673,4	178,0	136,9
Dic18-Ene-Feb19	1 148,5	163,3	668,4	181,6	135,3
Ene-Feb-Mar	1 146,0	176,0	657,3	174,0	138,6
Feb-Mar-Abr	1 159,4	180,4	652,5	175,8	150,8
Mar-Abr-May	1 115,4	165,6	632,8	170,3	146,6
Abr-May-Jun	1 116,2	152,7	647,2	168,2	148,1
May-Jun-Jul	1 115,7	140,1	659,9	174,0	141,7
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,5	-15,4 ++	-5,2	3,7	2,1

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel

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

Cuadro N° 36
Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por ramas de actividad
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Ago-Sept-Oct	1 086,3	165,7	28,9	377,1	510,1
Sept-Oct-Nov	1 125,9	168,1	24,5	389,3	537,3
Oct-Nov-Dic	1 139,7	161,1	25,8	409,0	537,3
2019					
Nov-Dic18-Ene19	1 153,4	150,5	20,7	416,3	555,3
Dic18-Ene-Feb19	1 148,5	152,7	22,6	410,2	555,7
Ene-Feb-Mar	1 146,0	138,7	20,0	417,2	556,7
Feb-Mar-Abr	1 159,4	147,0	25,0	410,1	565,8
Mar-Abr-May	1 115,4	149,6	22,3	405,7	523,2
Abr-May-Jun	1 116,2	149,8	23,2	404,7	527,9
May-Jun-Jul	1 115,7	162,6	24,3	401,7	516,6
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,5	-5,4	-6,7	-3,9	-4,6

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

1/ El total incluye 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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(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
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
Ago-Sept-Oct	1 086,3	418,1	485,0	858,2	59,8	168,3
Sept-Oct-Nov	1 125,9	435,0	496,2	904,6	52,1	169,3
Oct-Nov-Dic	1 139,7	441,0	506,2	923,9	52,2	163,6
2019						
Nov-Dic18-Ene19	1 153,4	438,8	494,3	934,0	61,3	158,1
Dic18-Ene-Feb19	1 148,5	438,9	476,4	945,5	60,0	143,0
Ene-Feb-Mar	1 146,0	450,9	465,3	928,2	59,5	158,3
Feb-Mar-Abr	1 159,4	461,5	491,4	918,6	56,0	184,8
Mar-Abr-May	1 115,4	449,5	483,1	868,2	64,9	182,2
Abr-May-Jun	1 116,2	443,6	500,5	878,8	61,1	176,3
May-Jun-Jul	1 115,7	443,8	507,5	882,8	69,0	164,0
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-4,5	2,8	-8,4 +	-2,1	-22,3 ++	-8,1

Nota: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana pero 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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	335,8	162,3	173,5	168,2	118,7	48,8
Sept-Oct-Nov	330,1	171,2	159,0	154,9	120,7	54,5
Oct-Nov-Dic	325,2	158,1	167,1	158,8	117,5	48,9
2019						
Nov-Dic18-Ene19	341,7	164,7	177,0	158,1	135,4	48,1
Dic18-Ene-Feb19	397,1	185,3	211,8	193,3	146,4	57,4
Ene-Feb-Mar	429,0	192,5	236,5	206,3	162,4	60,2
Feb-Mar-Abr	385,4	159,6	225,8	190,1	140,7	54,7
Mar-Abr-May	350,1	149,9	200,2	167,0	140,3	42,8
Abr-May-Jun	329,7	149,0	180,7	144,8	142,3	42,6
May-Jun-Jul	313,5	152,9	160,6	123,1	146,2	44,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-2,6	10,9	-12,7	-14,0	7,1	5,0

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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	
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	
Ago-Sept-Oct	2,2	2,1	2,3	2,5	
Sept-Oct-Nov	2,2	2,0	2,4	2,4	
Oct-Nov-Dic	2,2	2,1	2,4	2,3	
2019					
Nov-Dic18-Ene19	2,1	1,9	2,2	2,2	
Dic18-Ene-Feb19	2,1	2,0	2,2	2,3	
Ene-Feb-Mar	2,3	2,3	2,2	2,4	
Feb-Mar-Abr	2,5	2,4	2,6	2,6	
Mar-Abr-May	2,6	2,4	2,7	2,7	
Abr-May-Jun	2,4	2,2	2,6	2,6	
May-Jun-Jul	2,4	2,2	2,5	2,6	
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,3	+	8,8	4,1	16,0

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Tasas)

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
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
Ago-Sept-Oct	6,4	5,7	7,2	16,3	4,3	3,3
Sept-Oct-Nov	6,2	6,0	6,5	14,8	4,4	3,6
Oct-Nov-Dic	6,1	5,6	6,8	15,1	4,3	3,2
2019						
Nov-Dic18-Ene19	6,5	5,8	7,3	14,8	5,0	3,2
Dic18-Ene-Feb19	7,6	6,5	8,8	17,9	5,4	3,9
Ene-Feb-Mar	8,2	6,8	9,8	19,0	6,0	4,1
Feb-Mar-Abr	7,3	5,6	9,3	18,4	5,2	3,6
Mar-Abr-May	6,7	5,4	8,3	17,2	5,1	2,8
Abr-May-Jun	6,3	5,3	7,5	15,2	5,2	2,8
May-Jun-Jul	6,0	5,5	6,6	13,1	5,3	2,9
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,2	0,6	-1,1	-0,4	0,3	0,0

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
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
Ago-Sept-Oct	335,8	33,6	302,2
Sept-Oct-Nov	330,1	29,5	300,6
Oct-Nov-Dic	325,2	28,0	297,1
2019			
Nov-Dic18-Ene19	341,7	27,9	313,8
Dic18-Ene-Feb19	397,1	30,9	366,1
Ene-Feb-Mar	429,0	39,2	389,8
Feb-Mar-Abr	385,4	33,7	351,7
Mar-Abr-May	350,1	31,2	319,0
Abr-May-Jun	329,7	25,3	304,5
May-Jun-Jul	313,5	24,2	289,2
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-2,6	-21,5	-0,6

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Ago-Sept-Oct	15,5	164,0	50,7	105,6
Sept-Oct-Nov	17,1	154,7	50,2	108,1
Oct-Nov-Dic	14,4	147,3	57,6	105,8
2019				
Nov-Dic18-Ene19	13,8	154,3	65,6	108,0
Dic18-Ene-Feb19	18,6	175,9	86,3	116,3
Ene-Feb-Mar	21,1	196,2	86,0	125,7
Feb-Mar-Abr	17,5	177,3	84,6	106,1
Mar-Abr-May	14,9	167,7	66,4	101,2
Abr-May-Jun	14,2	150,8	68,5	96,3
May-Jun-Jul	13,1	138,8	65,6	96,0
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,3	-3,9	20,0	-13,1

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Tasas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	4,0	6,4	5,3	7,9
Sept-Oct-Nov	4,3	6,0	5,1	8,1
Oct-Nov-Dic	3,7	5,7	5,8	7,8
2019				
Nov-Dic18-Ene19	3,4	6,1	6,7	8,0
Dic18-Ene-Feb19	4,5	6,8	8,9	9,0
Ene-Feb-Mar	4,7	7,6	9,0	9,7
Feb-Mar-Abr	4,1	7,0	8,7	7,9
Mar-Abr-May	3,6	6,7	6,9	7,5
Abr-May-Jun	3,6	6,1	7,2	7,0
May-Jun-Jul	3,5	5,5	6,8	7,0
Variación absoluta				
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,5	-0,2	0,8	-1,3

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 44
Lima Metropolitana: Población desempleada con experiencia laboral (cesantes) por nivel educativo
 Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes)				
	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
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
Ago-Sept-Oct	302,2	15,1	149,6	49,0	88,5
Sept-Oct-Nov	300,6	16,7	141,8	48,6	93,5
Oct-Nov-Dic	297,1	14,0	134,1	56,0	93,0
2019					
Nov-Dic18-Ene19	313,8	12,6	141,1	62,3	97,8
Dic18-Ene-Feb19	366,1	17,0	164,4	83,4	101,4
Ene-Feb-Mar	389,8	19,5	178,3	79,7	112,3
Feb-Mar-Abr	351,7	17,1	160,8	80,8	93,1
Mar-Abr-May	319,0	14,9	150,2	62,6	91,2
Abr-May-Jun	304,5	14,2	137,1	67,3	85,9
May-Jun-Jul	289,2	13,1	125,4	62,8	87,9
Variación porcentual					
Respecto a similar Trím. del año anterior	-0,6	7,3	-5,1	20,5	-6,9

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 13-Enero 14 - Agosto 18-Julio 19

(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		
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	9 969,0	34 858,5		
Mar14-Feb15	82 686,3	53 559,7	29 126,6	38 731,0	9 059,4	34 895,9		
Abr14-Mar15	83 186,6	54 037,4	29 149,2	38 889,8	9 170,5	35 126,2		
May14-Abr15	82 894,5	53 687,2	29 207,2	38 981,5	9 116,9	34 796,1		
Jun14-May15	82 787,1	53 507,6	29 279,5	39 211,5	8 993,6	34 582,0		
Jul14-Jun15	82 893,1	53 587,5	29 305,6	39 213,8	8 979,7	34 699,6		
Ago14-Jul15	82 704,3	53 504,7	29 199,5	39 087,2	8 940,2	34 676,9		
Sept14-Ago15	83 108,3	53 767,4	29 340,9	39 497,7	8 989,7	34 620,9		
Oct14-Sept15	83 408,4	53 913,3	29 495,1	39 920,5	9 044,9	34 443,1		
Nov14-Oct15	83 645,6	54 205,3	29 440,3	40 046,0	9 099,1	34 500,5		
Dic14-Nov15	84 556,3	54 735,4	29 820,9	40 637,5	9 239,6	34 679,2		
Ene15-Dic15	84 768,1	54 813,2	29 954,9	40 707,7	9 323,4	34 737,0		
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		
Nov17-Oct18	94 633,3	60 026,2	34 607,1	44 510,9	10 419,9	39 702,5		
Dic17-Nov18	94 668,0	59 947,7	34 720,4	44 618,5	10 442,2	39 607,4		
Ene18-Dic18	94 810,2	60 153,9	34 656,2	44 805,7	10 391,9	39 612,6		
2018-2019								
Feb-18-Ene19	94 660,0	60 102,4	34 557,6	44 852,2	10 295,3	39 512,6		
Mar18-Feb19	95 052,9	60 353,5	34 699,4	44 561,7	10 637,9	39 853,3		
Abr18-Mar19	95 402,3	60 641,6	34 760,7	44 444,2	10 804,3	40 153,9		
May18-Abr19	95 590,0	60 783,9	34 806,0	44 416,8	10 655,7	40 517,4		
Jun18-May19	96 210,6	61 188,1	35 022,5	44 687,1	10 439,1	41 084,4		
Jul18-Jun19	96 369,6	61 132,3	35 237,3	44 707,4	10 448,0	41 214,2		
Ago18-Jul19	96 186,5	61 098,1	35 088,5	44 764,9	10 294,7	41 127,0		
Variación porcentual								
Respecto a similar período del año anterior	2,5	2,9	+	1,8	1,0	-3,0	5,6	++

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 13-Enero 14 - Agosto 18-Julio 19

(Millones de soles)

Año móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Nov17-Oct18	94 633,3	4 533,0	34 005,8	16 187,2	39 907,3
Dic17-Nov18	94 668,0	4 529,0	34 049,8	16 170,9	39 918,3
Ene18-Dic18	94 810,2	4 502,9	34 076,0	16 138,3	40 093,0
2018-2019					
Feb-18-Ene19	94 660,0	4 493,3	34 126,2	16 121,5	39 919,1
Mar18-Feb19	95 052,9	4 495,2	34 172,0	16 053,3	40 332,4
Abr18-Mar19	95 402,3	4 451,8	34 333,6	16 094,9	40 522,0
May18-Abr19	95 590,0	4 409,9	34 352,0	15 980,8	40 847,2
Jun18-May19	96 210,6	4 404,3	34 317,6	16 088,4	41 400,4
Jul18-Jun19	96 369,6	4 403,1	34 385,4	16 161,6	41 419,5
Ago18-Jul19	96 186,5	4 325,5	34 313,8	16 326,6	41 220,6
		Variación porcentual			
Respecto a similar período del año anterior	2,5	-5,2	1,8	-1,6	5,6 +

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 13-Enero 14 - Agosto 18-Julio 19
 (Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Nov17-Oct18	94 633,3	19 779,6	22 173,5	29 628,2	15 087,9	7 964,1
Dic17-Nov18	94 668,0	19 884,1	22 032,1	29 647,6	15 125,7	7 978,6
Ene18-Dic18	94 810,2	20 026,2	22 121,4	29 629,1	15 072,7	7 960,8
2018-2019						
Feb-18-Ene19	94 660,0	20 127,5	22 217,9	29 474,2	15 022,5	7 818,0
Mar18-Feb19	95 052,9	20 185,2	22 453,1	29 546,4	15 033,0	7 835,1
Abr18-Mar19	95 402,3	20 317,1	22 487,9	29 606,5	15 097,5	7 893,3
May18-Abr19	95 590,0	20 297,2	22 671,9	29 561,7	15 207,1	7 852,0
Jun18-May19	96 210,6	20 197,7	22 978,4	29 842,9	15 321,9	7 869,7
Jul18-Jun19	96 369,6	20 275,9	22 980,1	29 973,6	15 251,5	7 888,5
Ago18-Jul19	96 186,5	20 209,4	22 994,3	29 772,3	15 282,9	7 927,8
Variación porcentual						
Respecto a similar periodo del año anterior	2,5	2,8	4,9	3,0	-1,4	0,5

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

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

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

4/ Cono Sur conforman los distritos de: Lurín, Pachacámac, Pucallpa, 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, La Punta y Mi Perú.

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19
 (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
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
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 972,7	1 373,5	1 041,1	1 761,9	1 984,6
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 962,4	1 350,6	1 034,7	1 740,2	1 966,3
Oct-Nov-Dic	1 702,7	1 978,0	1 369,6	1 022,7	1 773,6	1 963,9
2019						
Nov-Dic18-Ene19	1 674,9	1 924,7	1 370,3	1 047,7	1 748,3	1 909,9
Dic18-Ene-Feb19	1 692,0	1 944,4	1 374,4	1 051,8	1 755,7	1 942,7
Ene-Feb-Mar	1 716,5	1 982,6	1 382,1	1 070,6	1 780,2	1 968,1
Feb-Mar-Abr	1 736,3	2 002,1	1 403,6	1 060,8	1 796,7	1 990,5
Mar-Abr-May	1 723,7	1 991,8	1 395,6	1 083,8	1 778,6	1 955,2
Abr-May-Jun	1 701,8	1 953,5	1 393,2	1 077,1	1 760,9	1 919,9
May-Jun-Jul	1 699,6	1 955,7	1 393,2	1 032,8	1 781,1	1 903,0
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,7	3,2	0,1	1,8	2,3	-2,3

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° 49

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 016,9	1 267,2	1 507,9	2 872,6
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 002,8	1 266,1	1 519,8	2 811,9
Oct-Nov-Dic	1 702,7	971,2	1 255,6	1 556,7	2 856,7
2019					
Nov-Dic18-Ene19	1 674,9	990,3	1 268,2	1 577,8	2 715,1
Dic18-Ene-Feb19	1 692,0	990,1	1 285,5	1 593,1	2 797,2
Ene-Feb-Mar	1 716,5	965,6	1 301,0	1 575,5	2 911,2
Feb-Mar-Abr	1 736,3	942,8	1 299,2	1 571,8	2 901,2
Mar-Abr-May	1 723,7	979,1	1 288,1	1 577,4	2 831,7
Abr-May-Jun	1 701,8	1 041,1	1 268,6	1 581,2	2 728,7
May-Jun-Jul	1 699,6	1 053,6	1 251,6	1 570,3	2 778,6
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,7	1,8	0,6	4,2	-0,7

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 746,4	2 062,0	1 253,9	1 771,0
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 690,2	2 019,7	1 269,2	1 756,6
Oct-Nov-Dic	1 702,7	1 666,9	2 055,1	1 287,3	1 770,7
2019					
Nov-Dic18-Ene19	1 674,9	1 558,3	2 015,2	1 269,0	1 757,2
Dic18-Ene-Feb19	1 692,0	1 625,0	2 035,6	1 339,1	1 741,9
Ene-Feb-Mar	1 716,5	1 603,2	2 072,1	1 349,8	1 774,4
Feb-Mar-Abr	1 736,3	1 567,6	2 074,1	1 416,1	1 793,7
Mar-Abr-May	1 723,7	1 479,9	1 996,5	1 392,7	1 797,2
Abr-May-Jun	1 701,8	1 466,8	1 885,1	1 367,7	1 795,8
May-Jun-Jul	1 699,6	1 483,8	1 928,3	1 331,2	1 797,4
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,7	-7,8	-9,2 +	3,5	3,1

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

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

Cuadro N° 51

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(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
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
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 575,1	1 781,4	1 331,5	1 876,3	2 387,4
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 563,2	1 758,8	1 327,9	1 850,0	2 349,7
Oct-Nov-Dic	1 702,7	1 584,0	1 771,5	1 333,3	1 863,0	2 393,1
2019						
Nov-Dic18-Ene19	1 674,9	1 519,2	1 767,8	1 331,8	1 893,8	2 297,8
Dic18-Ene-Feb19	1 692,0	1 514,5	1 797,8	1 334,7	2 073,3	2 317,1
Ene-Feb-Mar	1 716,5	1 487,0	1 854,5	1 313,8	2 212,0	2 373,5
Feb-Mar-Abr	1 736,3	1 492,1	1 876,5	1 320,3	2 179,8	2 366,9
Mar-Abr-May	1 723,7	1 478,2	1 867,6	1 331,8	1 995,9	2 351,6
Abr-May-Jun	1 701,8	1 480,1	1 829,3	1 343,0	1 844,9	2 306,2
May-Jun-Jul	1 699,6	1 507,6	1 810,2	1 338,6	1 877,9	2 329,1
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,7	-1,0	3,2	3,5 +	-1,8	-0,8

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Ago-Sept-Oct	1 706,0	1 443,6	1 541,7	2 618,2	1 388,5	1 454,8
Sept-Oct-Nov	1 686,5	1 455,2	1 528,0	2 543,3	1 390,1	1 432,8
Oct-Nov-Dic	1 702,7	1 447,7	1 499,2	2 658,1	1 438,2	1 393,8
2019						
Nov-Dic18-Ene19	1 674,9	1 468,8	1 486,7	2 550,0	1 449,5	1 361,6
Dic18-Ene-Feb19	1 692,0	1 478,6	1 500,1	2 584,1	1 469,1	1 376,5
Ene-Feb-Mar	1 716,5	1 528,4	1 506,6	2 647,5	1 443,0	1 403,4
Feb-Mar-Abr	1 736,3	1 515,7	1 518,8	2 623,6	1 541,2	1 433,1
Mar-Abr-May	1 723,7	1 506,8	1 552,2	2 552,4	1 522,3	1 429,8
Abr-May-Jun	1 701,8	1 441,5	1 585,1	2 477,2	1 504,9	1 415,4
May-Jun-Jul	1 699,6	1 420,2	1 599,4	2 574,3	1 392,1	1 440,4
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	1,7	0,7	5,2	0,8	0,2	-1,2

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

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

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

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

4/ Cono Sur comprende los distritos de: 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, La Punta y Mi Perú.

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 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más
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
Ago-Sept-Oct	8,92	9,63	7,88	6,93	10,08	12,49
Sept-Oct-Nov	8,83	9,56	7,78	6,95	9,77	12,27
Oct-Nov-Dic	8,84	9,60	7,77	6,93	9,81	12,34
2019						
Nov-Dic18-Ene19	8,80	9,49	7,83	6,99	9,97	12,11
Dic18-Ene-Feb19	8,79	9,49	7,77	6,88	10,76	12,22
Ene-Feb-Mar	8,88	9,65	7,77	6,70	11,35	12,69
Feb-Mar-Abr	8,90	9,66	7,81	6,68	11,17	12,43
Mar-Abr-May	8,89	9,68	7,79	6,77	10,52	12,40
Abr-May-Jun	8,83	9,50	7,87	6,90	9,69	12,13
May-Jun-Jul	8,81	9,46	7,88	6,90	9,86	12,14
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	3,0	1,6	4,2 ++	-0,4	-0,7

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

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

Cuadro N° 54

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Ago-Sept-Oct	8,92	5,14	6,28	7,91	16,89
Sept-Oct-Nov	8,83	5,07	6,30	8,02	16,42
Oct-Nov-Dic	8,84	4,94	6,22	8,08	16,40
2019					
Nov-Dic18-Ene19	8,80	5,04	6,38	8,24	15,85
Dic18-Ene-Feb19	8,79	5,00	6,37	8,22	16,30
Ene-Feb-Mar	8,88	4,82	6,38	8,18	17,06
Feb-Mar-Abr	8,90	4,73	6,28	8,10	16,75
Mar-Abr-May	8,89	4,97	6,23	8,27	16,49
Abr-May-Jun	8,83	5,32	6,18	8,32	15,87
May-Jun-Jul	8,81	5,36	6,14	8,31	15,86
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	4,9	0,6	5,8 ++	-1,1

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

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

Cuadro N° 55

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 13-Enero 14 - Mayo-Junio-Julio 19

(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Ago-Sept-Oct	8,92	7,49	8,08	14,01	7,16	7,56
Sept-Oct-Nov	8,83	7,56	7,96	13,64	7,22	7,49
Oct-Nov-Dic	8,84	7,51	7,78	14,20	7,23	7,27
2019						
Nov-Dic18-Ene19	8,80	7,73	7,77	13,95	7,35	7,18
Dic18-Ene-Feb19	8,79	7,69	7,79	13,88	7,35	7,16
Ene-Feb-Mar	8,88	7,82	7,80	14,11	7,33	7,26
Feb-Mar-Abr	8,90	7,72	7,73	13,81	7,84	7,32
Mar-Abr-May	8,89	7,68	7,92	13,67	7,81	7,35
Abr-May-Jun	8,83	7,35	8,16	13,40	7,75	7,29
May-Jun-Jul	8,81	7,21	8,29	13,80	7,14	7,46
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	2,4	0,6	6,7 ++	2,1	0,6	-2,4

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, La Punta y Mi Perú.

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

