SITUACIÓN del Mercado Laboral en LIMA METROPOLITANA

INEI INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA E INFORMATICA

Informe Técnico

Nº 01 ENERO 2024

Anual: Enero-diciembre 2023
Trimestre móvil: Octubre-noviembre-diciembre 2023

El Instituto Nacional de Estadística e Informática, pone a disposición de los usuarios el Informe Técnico de Situación del Mercado Laboral en Lima Metropolitana, correspondiente al trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023, que se elabora con la Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El tamaño de la muestra de la EPEN para la provincia de Lima y la Provincia Constitucional del Callao, en el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023, fue de 4800 viviendas particulares, resultando 1600 viviendas mensuales distribuidas en 400 conglomerados.

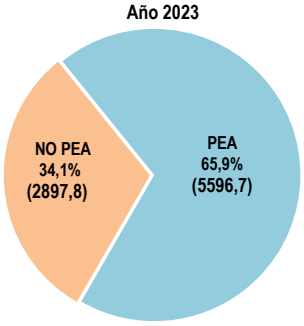
Es de señalar, que las acciones asumidas en la ejecución de la encuesta durante la pandemia de la COVID-19, en el marco del Decreto Supremo Nº 044-2020-PCM, que estableció el Estado de Emergencia, asumiéndose la cuarentena obligatoria y el distanciamiento social. En este contexto, el Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), en cumplimiento de lo dispuesto por el Decreto Supremo y con el objetivo de garantizar la producción de información estadística y así satisfacer la demanda de información programada, en el año 2020, pasó de entrevistas con visitas domiciliarias a entrevistas por teléfono. Levantada la cuarentena, a partir del mes de octubre de 2020 hasta el año 2021, se adoptaron las entrevistas mixtas (entrevistas con visitas domiciliarias y por teléfono). En enero del año 2022, se retomó las entrevistas con visitas domiciliarias (entrevistas cara a cara).

COMPORTAMIENTO DE LOS INDICADORES DEL MERCADO LABORAL

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.

CUADRO N° 01
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar según condición de actividad, Años: 2019 - 2023
(Miles de personas y porcentaje)



Condición de actividad	Año									
	2019		2020		2021		2022		2023	
	Miles	%	Miles	%	Miles	%	Miles	%	Miles	%
Población en edad de trabajar	**7 807,6**	**100,0**	**7 916,2**	**100,0**	**8 018,3**	**100,0**	**8 168,5**	**100,0**	**8 494,5**	**100,0**
Población económicamente activa	**5 260,3**	**67,4**	**4 346,2**	**54,9**	**5 113,5**	**63,8**	**5 441,2**	**66,6**	**5 596,7**	**65,9**
.Ocupada	4 914,1	93,4	3 779,6	87,0	4 564,7	89,3	5 019,4	92,2	5 217,0	93,2
.Desocupada	346,2	6,6	566,6	13,0	548,8	10,7	421,8	7,8	379,7	6,8
Población económicamente no activa	**2 547,3**	**32,6**	**3 570,0**	**45,1**	**2 904,8**	**36,2**	**2 727,3**	**33,4**	**2 897,8**	**34,1**

PET= Población en Edad de Trabajar
PEA= Población Económicamente Activa
NO PEA= Población Económicamente No Activa
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el año 2023, se registró en Lima Metropolitana 8 millones 494 mil 500 personas con edad para desempeñar una actividad económica (PET), que constituyen la población potencialmente demandante de empleo. Componen la PET, la Población Económicamente Activa (PEA), que representa el 65,9% (5 millones 596 mil 700 personas) y la Población Económicamente No activa (No PEA) que participa con el 34,1% (2 millones 897 mil 800 personas).

Créditos

Dante Carhuavilca Bonett
Jefe del INEI

Peter Abad Altamirano
Subjefe de Estadística

Cirila Gutiérrez Espino
Directora Técnica de Demografía e Indicadores Sociales

Arturo Arias Chumpitaz
Director Técnico Adjunto de Demografía e Indicadores Sociales

Elaboración
Susana Florián Contreras
Directora de Indicadores Sociales

Richard Ruiz Calderón
Nórvil Valle Gómez
Miriam Piscoya Figueroa
Moisés Elías Paredes
Erik Romero Cóndor
James Yong García

Con PUNCHE Perú

1.1 Población en Edad de Trabajar según condición de actividad

CUADRO Nº 02-A
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar, según condición de actividad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Población en edad de trabajar	**7 807,6**	**7 916,2**	**8 018,3**	**8 168,5**	**8 494,5**	**686,9**	**8,8**	**326,0**	**4,0**
Población económicamente activa	**5 260,3**	**4 346,2**	**5 113,5**	**5 441,2**	**5 596,7**	**336,4**	**6,4**	**155,5**	**2,9**
.Ocupada	4 914,1	3 779,6	4 564,7	5 019,4	5 217,0	302,9	6,2	197,6	3,9
.Desocupada	346,2	566,6	548,8	421,8	379,7	33,5	9,7	- 42,1	- 10,0
Población económicamente no activa	**2 547,3**	**3 570,0**	**2 904,8**	**2 727,3**	**2 897,8**	**350,5**	**13,8**	**170,5**	**6,3**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

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. Durante el año 2023, la PEA representó el 65,9% (5 millones 596 mil 700) de la población en edad de trabajar.

Comparada con el año 2022 aumentó en 2,9% (155 mil 500) y respecto al año 2019, superó los niveles obtenidos, aumentando en 6,4% (336 mil 400).

. Población económicamente activa ocupada

Comprende a las personas que en la semana de referencia de la encuesta trabajaron al menos una hora a la semana, recibiendo por ello un pago en dinero y/o especie. Durante el año 2023, la población ocupada alcanzó las 5 millones 217 mil personas, que representó el 93,2% del total de la PEA. En relación al 2022, aumentó en 3,9% (197 mil 600).

Comparada con el año 2019, aumentó en 6,2% (302 mil 900).

. Población económicamente activa desocupada

Es aquella población sin empleo, que se encuentra disponible y busca empleo activamente. En el año 2023, en Lima Metropolitana se registró a 379 mil 700 personas desocupadas, lo cual representa el 6,8% del total de la PEA.

Al compararlo con el año 2022, disminuyó en 10,0% (-42 mil 100); mientras que, respecto al año 2019 aumentó en 9,7% (33 mil 500 personas).

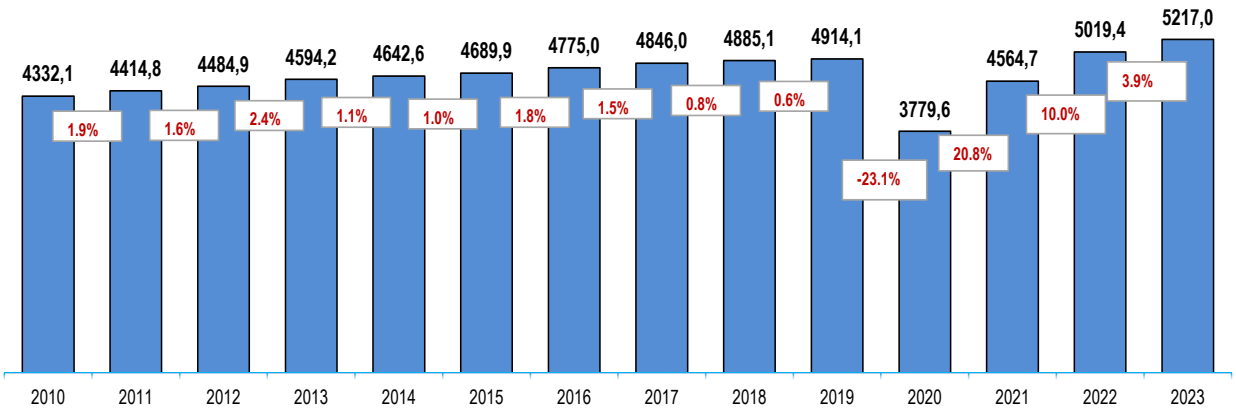
. Población económicamente no activa (NO PEA)

Es aquella población de 14 y más años de edad que no participa en el mercado laboral. Está conformada por los estudiantes, jubilados, pensionistas, rentistas, personas dedicadas exclusivamente a los quehaceres del hogar, entre otros.

El 34,1% (2 millones 897 mil 800) de la población en edad de trabajar, es población económicamente inactiva.

En relación al año 2022 aumentó en 6,3% y respecto al 2019 en 13,8%.

GRÁFICO Nº 01A
Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada según año, 2010 - 2023
(Miles de personas y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2010-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 02-B

Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar, según condición de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Población en edad de trabajar	**7 851,9**	**7 954,3**	**8 056,8**	**8 280,6**	**8 623,5**	**771,6**	**9,8**	**342,9**	**4,1**
Población económicamente activa	**5 340,7**	**5 055,5**	**5 326,5**	**5 473,9**	**5 682,5**	**341,8**	**6,4**	**208,6**	**3,8**
.Ocupada	5 014,8	4 355,8	4 909,3	5 084,6	5 319,7	304,9	6,1	235,1	4,6
.Desocupada	325,9	699,7	417,2	389,3	362,9	37,0	11,4	- 26,4	- 6,8
Población económicamente no activa	**2 511,3**	**2 898,7**	**2 730,3**	**2 806,7**	**2 941,0**	**429,7**	**17,1**	**134,3**	**4,8**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Comportamiento de los indicadores del mercado laboral

. La población económicamente activa (PEA) o fuerza de trabajo

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023, la PEA representó el 65,9% (5 millones 682 mil 500) de la población en edad de trabajar.

En relación a los años 2022 y 2019, aumentó en 3,8% (208 mil 600) y 6,4% (341 mil 800), respectivamente.

. Población económicamente activa ocupada

En el IV trimestre del año 2023, se estimó en 5 millones 319 mil 700 personas el número de ocupados en Lima Metropolitana, el cual representa el 93,6% del total de la PEA.

En relación a similar trimestre del año 2022, aumentó en 4,6% (235 mil 100) y respecto al 2019, creció en 6,1% (304 mil 900).

. Población económicamente activa desocupada

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023, en Lima Metropolitana había 362 mil 900 personas desocupadas, lo cual representa el 6,4% del total de la PEA.

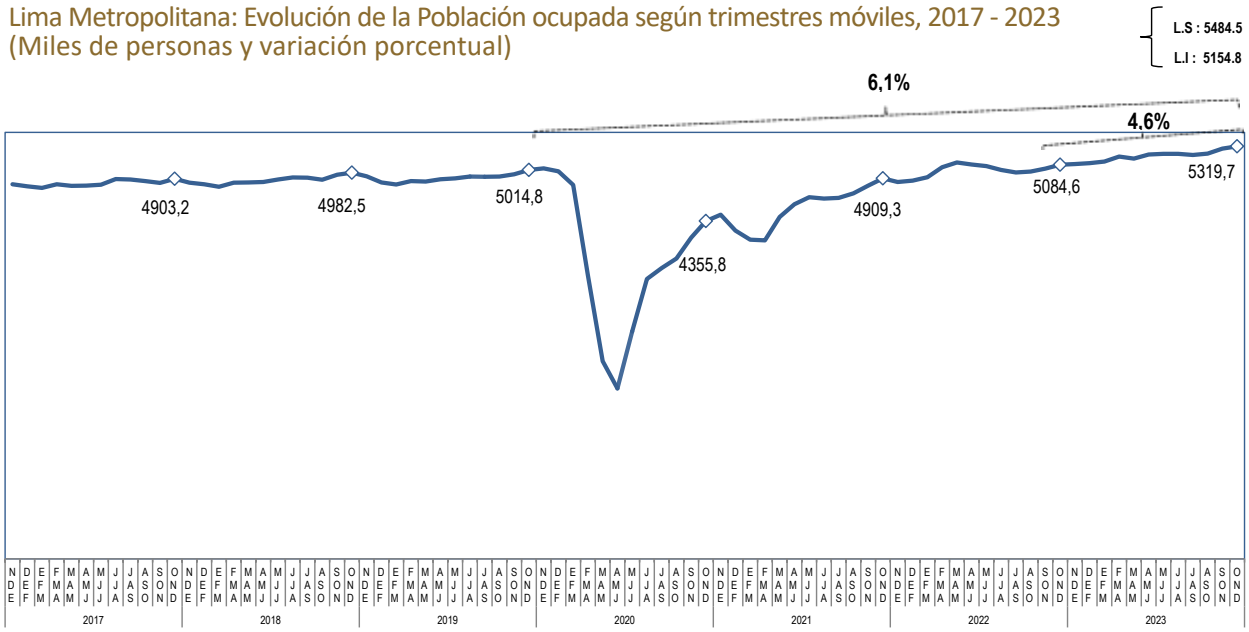
Con relación a igual trimestre del año 2022 disminuyó en 6,8% (-26 mil 400); mientras que, respecto a similar trimestre del 2019 aumentó en 11,4% (37 mil).

Población económicamente no activa (NO PEA)

En el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023 se registró en Lima Metropolitana a 2 millones 941 mil personas que conforman la población económicamente inactiva, lo cual representa el 34,1% del total de la población en edad de trabajar.

GRÁFICO Nº 01-B

Lima Metropolitana: Evolución de la Población ocupada según trimestres móviles, 2017 - 2023
(Miles de personas y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

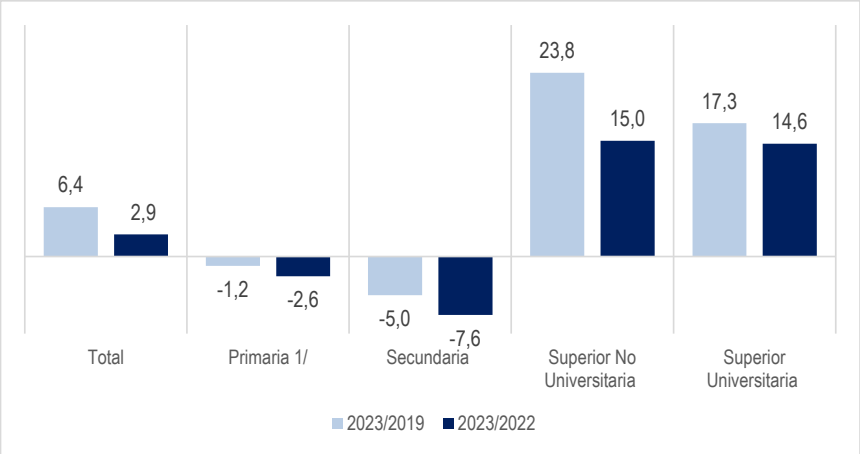
2. POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA (PEA)

CUADRO Nº 03-A
Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**5 260,3**	**4 346,2**	**5 113,5**	**5 441,2**	**5 596,7**	**336,4**	**6,4**	**155,5**	**2,9**
Sexo									
Hombre	2 824,3	2 401,0	2 785,3	2 930,5	2 981,8	157,5	5,6	51,3	1,8
Mujer	2 435,9	1 945,2	2 328,2	2 510,7	2 614,9	179,0	7,4	104,2	4,2
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	993,4	781,7	936,1	920,0	854,1	- 139,3	- 14,0	- 65,9	- 7,2
De 25 a 44 años	2 729,3	2 299,9	2 595,9	2 700,1	2 728,5	- 0,8	0,0	28,4	1,1
De 45 y más años	1 537,6	1 264,6	1 581,5	1 821,1	2 014,1	476,5	31,0	193,0	10,6
Nivel de Educación									
Primaria 1/	407,2	280,6	393,1	412,8	402,2	- 5,0	- 1,2	- 10,6	- 2,6
Secundaria	2 512,9	2 020,1	2 549,4	2 582,3	2 386,7	- 126,2	- 5,0	- 195,6	- 7,6
Superior no universitaria	967,5	841,5	941,9	1 041,8	1 198,0	230,5	23,8	156,2	15,0
Superior universitaria	1 372,8	1 203,9	1 229,1	1 404,3	1 609,8	237,0	17,3	205,5	14,6

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 02
Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Económicamente Activa, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según Sexo

En el año 2023, la PEA la femenina aumentó en 4,2% (104 mil 200) y la masculina en 1,8% (51 mil 300). El 53,3% (2 millones 981 mil 800) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 46,7% (2 millones 614 mil 900) las mujeres.

Según Edad

De acuerdo a la edad, durante el año 2023, la PEA creció en los adultos de 45 y más años en 10,6% (193 mil), seguido por los de 25 a 44 años, que se incrementó en 1,1% (28 mil 400); en tanto que, disminuyó en 7,2% (-65 mil 900) los que tienen de 14 a 24 años de edad.

El 15,3% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 48,7% de 25 a 44 años y el 36,0% de 45 y más años de edad.

Nivel de educación

Según nivel de educación alcanzado, aumentó la PEA con educación superior, así con educación superior no universitaria en 15,0% y con educación superior universitaria en 14,6%.

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 7,2% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 42,6% algún año de educación secundaria, el 21,4% educación superior no universitaria y el 28,8% educación universitaria.

CUADRO Nº 03-B

Lima Metropolitana: Población Económicamente Activa, según sexo, edad y nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad/ Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**5 340,7**	**5 055,5**	**5 326,5**	**5 473,9**	**5 682,5**	**341,8**	**6,4**	**208,6**	**3,8**
Sexo									
Hombre	2 844,4	2 766,3	2 867,0	2 945,9	3 013,9	169,5	6,0	68,0	2,3
Mujer	2 496,3	2 289,3	2 459,5	2 528,1	2 668,6	172,3	6,9	140,5	5,6
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	979,5	971,6	977,4	842,2	798,9	- 180,6	- 18,4	- 43,3	- 5,2
De 25 a 44 años	2 752,6	2 622,4	2 656,6	2 738,2	2 757,3	4,7	0,2	19,1	0,7
De 45 y más años	1 608,6	1 461,6	1 692,5	1 893,5	2 126,4	517,8	32,2	232,9	12,3
Nivel de Educación									
Primaria 1/	388,5	336,0	441,3	389,2	408,6	20,1	5,2	19,4	5,0
Secundaria	2 526,8	2 400,2	2 752,7	2 363,2	2 394,0	- 132,8	- 5,3	30,8	1,3
Superior no universitaria	1 020,5	987,1	926,9	1 138,8	1 227,9	207,4	20,3	89,1	7,8
Superior universitaria	1 404,9	1 332,2	1 205,7	1 582,7	1 652,0	247,1	17,6	69,3	4,4

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según Sexo

En el trimestre de análisis octubre-noviembre-diciembre 2023, respecto a similar trimestre del año 2022, la PEA masculina y femenina aumentaron en 2,3% y 5,6%, respectivamente, lo cual significó un incremento de 68 mil hombres y 140 mil 500 mujeres.

Comparado con similar trimestre del año 2019, la PEA creció tanto en hombres como en mujeres, 6,0% (169 mil 500) y 6,9% (172 mil 300), respectivamente.

El 53,0% (3 millones 13 mil 900) de la PEA de Lima Metropolitana lo conforman los hombres y el 47,0% (2 millones 668 mil 600) las mujeres.

Según Edad

En el último trimestre del año 2023, comparada con similar periodo de los años 2022 y 2019, la PEA aumentó en la población de 25 a 44 años y de 45 y más años de edad; mientras que, disminuyó en los jóvenes de 14 a 24 años.

El 14,1% de la PEA tiene entre 14 a 24 años, el 48,5% de 25 a 44 años y el 37,4% de 45 y más años de edad.

Nivel de educación

En el trimestre de análisis octubre-noviembre-diciembre 2023, respecto a similar trimestre del año 2022, la PEA aumentó en la población con educación superior universitaria en 4,4% (69 mil 300) y con superior no universitaria en 7,8% (89 mil 100)

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 7,2% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 42,1% algún año de educación secundaria, el 21,6% educación superior no universitaria y el 29,1% educación universitaria.

3. COMPORTAMIENTO DE LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA OCUPADA

En el año 2023, la población ocupada de Lima Metropolitana alcanzó las 5 millones 217 mil personas y aumentó en 3,9%, que equivale a 197 mil 600 personas y con relación al año 2019, creció en 6,2% (302 mil 900 personas).

CUADRO Nº 04-A

Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
Sexo									
Hombre	2 669,6	2 110,4	2 534,4	2 754,0	2 807,6	138,0	5,2	53,6	2,0
Mujer	2 244,5	1 669,2	2 030,3	2 265,5	2 409,4	164,9	7,4	143,9	6,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según sexo

En el año 2023, la población ocupada femenina y masculina, respecto al año 2022, aumentó en 6,4% (143 mil 900 mujeres) y en 2,0% (53 mil 600 hombres), respectivamente.

Comparado con el año 2019, se incrementó tanto en las mujeres como en los hombres, en 7,4% y 5,2%, respectivamente.

Del total de población ocupada, el 46,2% (2 millones 409 mil 400) son mujeres y el 53,8% (2 millones 807 mil 600) son hombres.

CUADRO Nº 04-B

Lima Metropolitana: Población ocupada, según sexo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
Sexo									
Hombre	2 701,6	2 427,0	2 676,7	2 777,3	2 858,1	156,5	5,8	80,8	2,9
Mujer	2 313,2	1 928,9	2 232,6	2 307,3	2 461,6	148,4	6,4	154,3	6,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

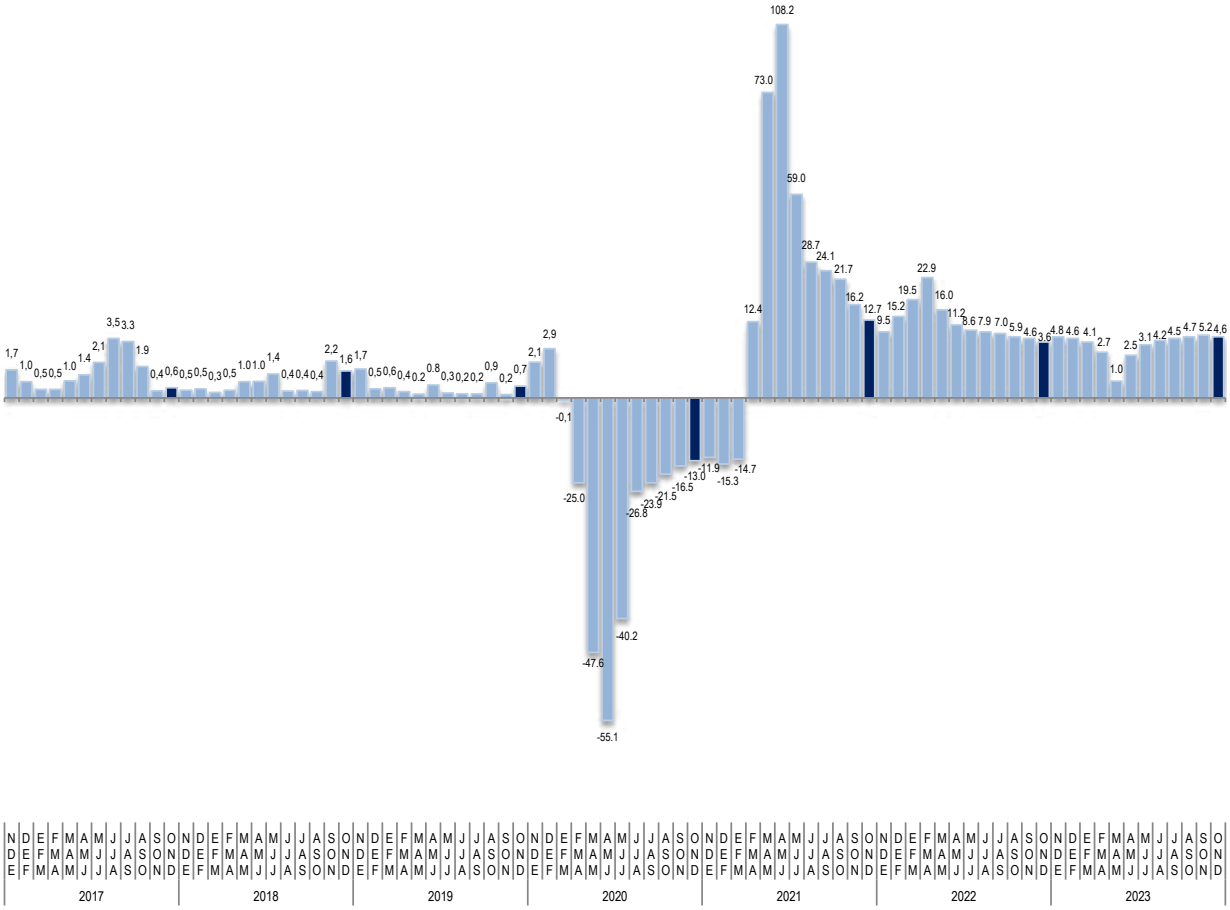
Según sexo

En el IV Trimestre del año 2023, la población ocupada, respecto a similar trimestre del año 2022, aumentó en 4,6% (235 mil 100); la población femenina creció en 6,7% (154 mil 300) y la masculina en 2,9% (80 mil 800).

Respecto a similar trimestre del 2019, la población ocupada se incrementó en 6,1% (304 mil 900); en los hombres en 5,8% (156 mil 500) y en las mujeres en 6,4% (148 mil 400).

GRÁFICO Nº 03

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la población económicamente activa ocupada según trimestres móviles, 2017-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

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

CUADRO Nº 05-A
Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
De 14 a 24 años	833,0	581,5	739,1	776,6	732,3	- 100,7	- 12,1	- 44,3	- 5,7
De 25 a 44 años	2 590,0	2 032,1	2 355,7	2 526,0	2 576,8	- 13,2	- 0,5	50,8	2,0
De 45 y más años	1 491,1	1 166,0	1 469,9	1 716,8	1 907,9	416,8	28,0	191,1	11,1

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según Edad

Según grupos de edad, en el año 2023, la población ocupada creció en el grupo de 25 a 44 años en 2,0% (50 mil 800) y en el grupo de 45 y más años de edad en 11,1% (191 mil 100); mientras que, disminuyó en 5,7% (-44 mil 300) en la población joven de 14 a 24 años.

Del total de población ocupada, el 14,0% tiene entre 14 a 24 años de edad, el 49,4% de 25 a 44 años y el 36,6% de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 05-B
Lima Metropolitana: Población ocupada según grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
De 14 a 24 años	824,7	723,4	833,7	704,2	687,1	- 137,6	- 16,7	- 17,1	- 2,4
De 25 a 44 años	2 625,4	2 306,1	2 477,6	2 593,2	2 621,1	- 4,3	- 0,2	27,9	1,1
De 45 y más años	1 564,6	1 326,3	1 598,0	1 787,2	2 011,4	446,8	28,6	224,2	12,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según Grupos de edad

Según grupos de edad, en el IV trimestre del año 2023, la población ocupada, respecto a similar trimestre del año 2022, aumentó en la población de 45 y más años de edad en 12,6% (224 mil 200) y en la población de 25 a 44 años en 1,1% (27 mil 900); en tanto que, disminuyó en la población joven de 14 a 24 años en 2,4% (-17 mil 100).

Con relación al año 2019, disminuyó la población ocupada de 14 a 24 años en 16,7% (-137 mil 600) y la de 25 a 44 años en 0,2% (-4 mil 300); mientras que, se incrementó la población ocupada de 45 y más años en 28,6% (446 mil 800).

CUADRO Nº 06-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
Primaria 1/	391,1	256,4	368,2	387,0	373,5	- 17,6	- 4,5	- 13,5	- 3,5
Secundaria	2 355,9	1 767,0	2 293,6	2 384,4	2 221,9	- 134,0	- 5,7	- 162,5	- 6,8
Superior no universitaria	899,9	720,4	836,4	964,0	1 117,5	217,6	24,2	153,5	15,9
Superior universitaria	1 267,1	1 035,8	1 066,6	1 284,0	1 504,1	237,0	18,7	220,1	17,2

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Comparando el año 2023 respecto al 2022, según nivel de educación logrado, la PEA ocupada aumentó en los niveles de educación superior, así, creció en 17,2% (220 mil 100), entre la población con superior universitaria y en 15,9% (153 mil 500) en aquellos que cuentan con educación superior no universitaria; en tanto que, disminuyó entre los que tienen educación primaria o menor nivel educativo y secundaria en 3,5% y 6,8%, respectivamente.

Del total de la PEA de Lima Metropolitana el 7,2% tiene educación primaria o menor nivel educativo, el 42,6% algún año de educación secundaria, el 21,4% educación superior no universitaria y el 28,8% educación universitaria.

CUADRO Nº 06-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
	2019	2020	2021	2022	2023	2023 / 2019		2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
Primaria 1/	372,3	292,9	414,2	359,1	361,0	- 11,3	- 3,0	1,9	0,5
Secundaria	2 372,5	2 101,8	2 552,1	2 193,4	2 248,7	- 123,8	- 5,2	55,3	2,5
Superior no universitaria	966,8	843,7	865,2	1 064,5	1 158,7	191,9	19,9	94,2	8,8
Superior universitaria	1 303,2	1 117,6	1 077,8	1 467,5	1 551,3	248,1	19,0	83,8	5,7

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según nivel de educación logrado, en el trimestre de análisis, la PEA aumentó en todos los niveles educativos; así en 5,7% (83 mil 800) entre los que tienen educación superior universitaria, en 8,8% (94 mil 200) entre la población con educación superior no universitaria, en 2,5% (55 mil 300) entre los que cuentan con educación secundaria y en 0,5% (1 mil 900), entre la población con educación primaria o menor nivel educativo.

3.2 Población ocupada según ramas de actividad y tamaño de empresa

CUADRO Nº 07-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
Manufactura	653,6	495,4	629,2	671,2	675,0	21,4	3,3	3,8	0,6
Construcción	367,9	268,6	394,6	409,0	380,3	12,4	3,4	- 28,7	- 7,0
Comercio	993,9	847,3	1 089,3	1 123,5	1 145,4	151,5	15,2	21,9	2,0
Servicios	2 828,7	2 119,6	2 388,2	2 755,8	2 957,4	128,7	4,6	201,6	7,3

Nota: Los totales incluyen otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según ramas de actividad

En el año 2023, respecto al año 2022, la población ocupada aumentó en Servicios en 7,3% (201 mil 600), en Comercio en 2,0% (21 mil 900) y en Manufactura en 0,6% (3 mil 800); mientras que, disminuyó en Construcción en 7,0% (28 mil 700).

El sector Servicios concentra el 56,7% de los ocupados, Comercio el 22,0%, Manufactura el 12,9% y Construcción el 7,3%.

CUADRO Nº 07-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
Manufactura	689,1	621,4	745,2	669,8	665,3	- 23,8	- 3,5	- 4,5	- 0,7
Construcción	369,3	340,0	391,6	365,8	355,8	- 13,5	- 3,7	- 10,0	- 2,7
Comercio	1 013,5	1 022,4	1 155,9	1 076,4	1 168,0	154,5	15,2	91,6	8,5
Servicios	2 879,9	2 320,7	2 542,3	2 904,5	3 073,7	193,8	6,7	169,2	5,8

Nota: Los totales incluyen otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del 2023, la PEA ocupada se incrementó en 8,5% (91 mil 600) en la rama de Comercio y en 5,8% (169 mil 200) en Servicios; mientras que, disminuyó en Construcción en 2,7% (-10 mil) y en Manufactura en 0,7% (-4 mil 500).

En relación a similar trimestre del año 2019, creció 15,2% (154 mil 500) en Comercio y 6,7% (193 mil 800) en Servicios; sin embargo, se redujo en Construcción y Manufactura.

CUADRO Nº 08-A

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
De 1 a 10 trabajadores	2 973,3	2 242,7	3 003,0	3 233,4	3 218,8	245,5	8,3	- 14,6	- 0,5
De 11 a 50 trabajadores	454,5	331,3	391,6	462,8	566,5	112,0	24,6	103,7	22,4
De 51 y más trabajadores	1 486,3	1 205,7	1 170,1	1 323,2	1 431,7	- 54,6	- 3,7	108,5	8,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según tamaño de empresa

En el año de análisis, la población ocupada aumentó en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 22,4% (103 mil 700) y en las empresas de 51 y más trabajadores en 8,2% (108 mil 500); mientras que, disminuyó en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 0,5% (-14 mil 600).

Comparando con el año 2019, se observa un incremento en las empresas de 1 a 10 trabajadores y de 11 a 50 trabajadores (8,3% y 24,6%, respectivamente); en tanto que, disminuyó en las empresas de 51 y más trabajadores en 3,7%.

El 61,7% de los trabajadores laboran en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 10,9% en establecimientos de 11 a 50 trabajadores y el 27,4% en empresas de 51 y más trabajadores.

CUADRO Nº 08-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
De 1 a 10 trabajadores	2 979,6	2 804,4	3 255,5	3 211,5	3 328,3	348,7	11,7	116,8	3,6
De 11 a 50 trabajadores	487,1	342,2	439,0	502,2	543,7	56,6	11,6	41,5	8,3
De 51 y más trabajadores	1 548,0	1 209,3	1 214,8	1 370,9	1 447,7	- 100,3	- 6,5	76,8	5,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023, respecto a similar periodo del año 2022, se incrementó la población ocupada en establecimientos de 1 a 10 trabajadores en 3,6% (116 mil 800), de 11 a 50 trabajadores en 8,3% (41 mil 500) y de 51 y más trabajadores en 5,6% (76 mil 800).

En comparación con similar trimestre del año 2019, la población ocupada aumentó en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 11,7% (348 mil 700 personas) y en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores en 11,6% (56 mil 600 personas); mientras que, disminuyó en las unidades económicas de 51 y más trabajadores en 6,5% (-100 mil 300 personas).

3.3 Población ocupada y acceso al seguro de salud

CUADRO Nº 09-A
Lima Metropolitana: Población ocupada según condición de tenencia de seguro de salud
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
Con seguro de salud	**3 357,1**	**2 705,9**	**3 380,8**	**4 171,4**	**4 697,1**	**1 340,0**	**39,9**	**525,7**	**12,6**
.EsSalud	1 850,5	1 398,7	1 514,0	1 747,5	1 922,9	72,4	3,9	175,4	10,0
.Seguro Privado de Salud	79,2	50,5	47,4	143,7	91,0	11,8	14,9	- 52,7	- 36,7
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	226,4	196,6	172,5	246,2	293,4	67,0	29,6	47,2	19,2
.Seguro Integral de Salud	1 090,8	487,2	1 568,4	1 962,9	2 294,5	1 203,7	110,4	331,6	16,9
.Otro 1/	110,2	572,9	78,5	71,2	95,3	- 14,9	- 13,6	24,1	33,9
No tienen seguro de salud	**1 556,9**	**1 073,7**	**1 183,9**	**848,0**	**519,9**	**-1 037,0**	**- 66,6**	**- 328,1**	**- 38,7**

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Tenencia de seguro de salud

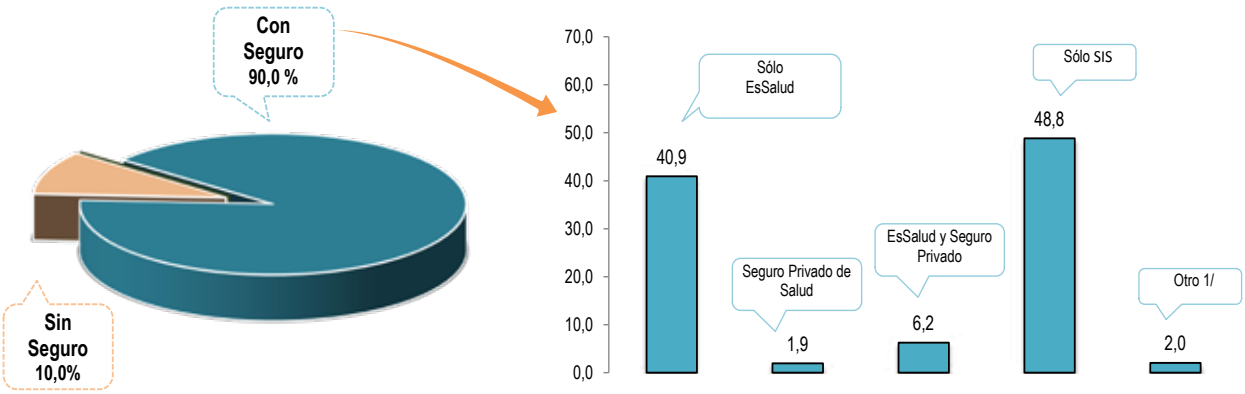
En el año 2023, de las 5 millones 217 mil personas ocupadas el 90,0% (4 millones 697 mil 100) tienen seguro de salud; mientras que el 10,0% (519 mil 900) no disponen de este beneficio.

Con relación al año 2022, los ocupados con seguro de salud aumentaron, en 12,6% (525 mil 700),

Comparando con el año 2019, la población ocupada con seguro de salud se incrementó en 39,9% (1 millón 340 mil), destacando los que tienen seguro integral de salud que aumentaron en 110,4% (1 millón 203 mil 700).

En el año 2023, del total de ocupados de Lima Metropolitana con seguro de salud, el 48,8% tienen Seguro Integral de Salud (SIS), el 40,9% EsSalud, el 6,2% dos seguros EsSalud y Seguro Privado, el 1,9% Seguro Privado de Salud y el 2,0% cuenta con otro seguro (incluye Seguro Integral de Salud y otro).

GRÁFICO Nº 04
Lima Metropolitana: Población ocupada según tipo de Seguro de Salud al que accede
Año: 2023
(Porcentaje)



1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 09-B

Lima Metropolitana: Población ocupada según condición de tenencia de seguro de salud
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Condición de tenencia de seguro de salud	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
Con seguro de salud	**3 525,5**	**3 058,5**	**3 762,5**	**4 469,2**	**4 829,0**	**1 303,5**	**37,0**	**359,8**	**8,1**
.EsSalud	1 930,6	1 451,1	1 591,5	1 799,7	1 983,5	52,9	2,7	183,8	10,2
.Seguro Privado de Salud	99,7	54,8	48,0	146,8	70,7	- 29,0	- 29,1	- 76,1	- 51,8
.EsSalud y Seguro Privado de Salud	229,1	212,8	189,2	270,4	267,7	38,6	16,9	- 2,7	- 1,0
.Seguro Integral de Salud	1 152,9	1 243,0	1 845,8	2 161,9	2 407,4	1 254,5	108,8	245,5	11,4
.Otro 1/	113,2	96,8	88,0	90,6	99,7	- 13,5	- 11,9	9,1	10,1
No tienen seguro de salud	**1 489,3**	**1 297,3**	**1 146,8**	**615,4**	**490,7**	**- 998,6**	**- 67,1**	**- 124,7**	**- 20,3**

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Tenencia de seguro de salud

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023, de las 5 millones 319 mil 700 personas ocupadas el 90,8% (4 millones 829 mil) cuentan con seguro de salud; mientras que, el 9,2% (490 mil 700) no disponen de este beneficio.

Los ocupados con seguro de salud aumentaron, en 8,1% (359 mil 800), principalmente los que tienen Seguro Integral de Salud que crecieron en 11,4% (245 mil 500).

Comparando con el año 2019, la población ocupada con seguro de salud se incrementó en 37,0% (1 millón 303 mil 500), destacando los que tienen Seguro Integral de Salud (SIS) que aumentaron en 108,8% (1 millón 254 mil 500).

En el IV trimestre 2023, del total de ocupados de Lima Metropolitana con seguro de salud, el 49,8% tiene Seguro Integral de Salud (SIS), el 41,1% seguro de EsSalud, el 5,5% cuentan con dos seguros EsSalud y Seguro Privado de Salud, el 1,5% con Seguro Privado de Salud y el 2,1% cuenta con otro seguro (incluye Seguro Integral de Salud y otros seguros).

4. NIVELES DE EMPLEO

CUADRO Nº 10-A
Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Niveles de empleo	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total Población económicamente activa	**5 260,3**	**4 346,2**	**5 113,5**	**5 441,2**	**5 596,7**	**336,4**	**6,4**	**155,5**	**2,9**
I. Ocupados	**4 914,1**	**3 779,6**	**4 564,7**	**5 019,4**	**5 217,0**	**302,9**	**6,2**	**197,6**	**3,9**
. Adecuadamente empleados	3 171,7	2 003,4	2 355,2	2 871,1	3 061,2	- 110,5	- 3,5	190,1	6,6
. Subempleados	1 742,4	1 776,3	2 209,5	2 148,4	2 155,8	413,4	23,7	7,4	0,4
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	636,0	699,2	663,5	575,7	442,9	- 193,1	- 30,4	- 132,8	- 23,1
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 106,3	1 077,0	1 546,0	1 572,7	1 712,9	606,6	54,8	140,2	8,9
II. Desocupados	**346,2**	**566,6**	**548,8**	**421,8**	**379,7**	**33,5**	**9,7**	**- 42,1**	**- 10,0**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Empleo adecuado

En el año 2023, la población ocupada con empleo adecuado alcanzó las 3 millones 61 mil 200 personas, comparado con el año 2022 aumento en 6,6% (190 mil 100); mientras que, con el año 2019 disminuyó en 3,5% (-110 mil 500).

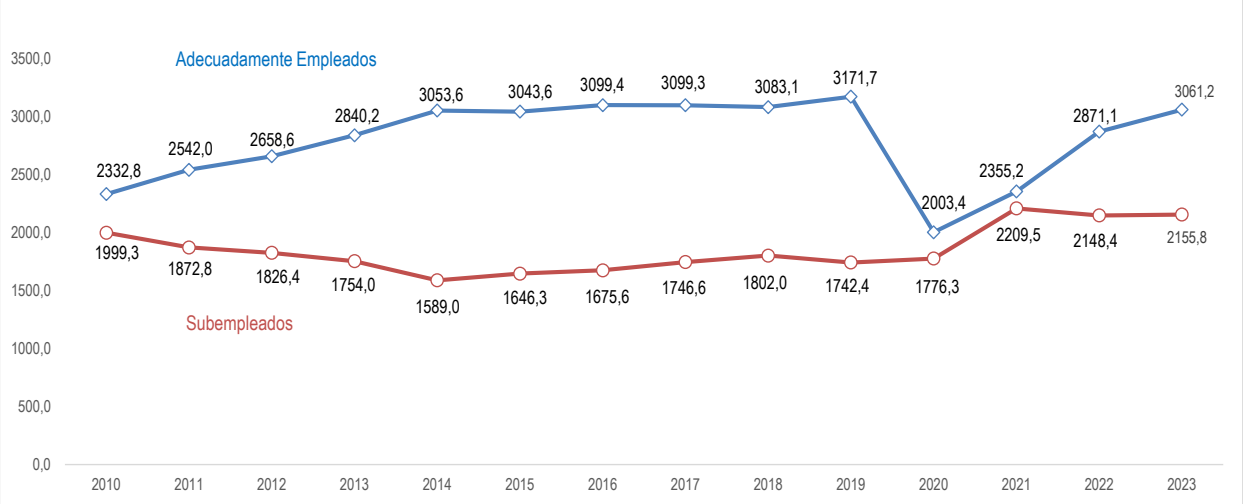
Subempleo

La población subempleada alcanzó las 2 millones 155 mil 800 personas para el periodo de análisis, comparado con el 2022 aumento ligeramente en 0,4% (7 mil 400). Los subempleados por horas (subempleo visible) disminuyeron en 23,1% (-132 mil 800); en tanto los subempleados por ingresos (subempleo invisible) aumentaron en 8,9% (140 mil 200).

Desocupado

De otro lado, la población desocupada en el año 2023, alcanzó a 379 mil 700 personas, al compararlo con el año 2022 disminuyó en 10,0% (-42 mil 100); mientras que, aumento en 9,7% (33 mil 500) con relación al año 2019.

GRÁFICO Nº 05-A
Lima Metropolitana: Evolución de la Población adecuadamente empleada y subempleada según año, 2010 - 2023
(Miles de personas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2010-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 10-B

Lima Metropolitana: Población económicamente activa según niveles de empleo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total Población económicamente activa	**5 340,7**	**5 055,5**	**5 326,5**	**5 473,9**	**5 682,5**	**341,8**	**6,4**	**208,6**	**3,8**
I. Ocupados	**5 014,8**	**4 355,8**	**4 909,3**	**5 084,6**	**5 319,7**	**304,9**	**6,1**	**235,1**	**4,6**
. Adecuadamente empleados	3 310,0	2 280,6	2 640,5	2 999,4	3 107,2	- 202,8	- 6,1	107,8	3,6
. Subempleados	1 704,8	2 075,2	2 268,8	2 085,2	2 212,5	507,7	29,8	127,3	6,1
-Subempleo por insuficiencia de horas (visible)	625,2	759,1	639,2	474,6	459,4	- 165,8	- 26,5	- 15,2	- 3,2
-Subempleo por ingresos (invisible)	1 079,6	1 316,1	1 629,6	1 610,6	1 753,0	673,4	62,4	142,4	8,8
II. Desocupados	**325,9**	**699,7**	**417,2**	**389,3**	**362,9**	**37,0**	**11,4**	**- 26,4**	**- 6,8**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Empleo adecuado

Por otro lado, en el trimestre de análisis, 3 millones 107 mil 200 personas cuentan con empleo adecuado, respecto a similar trimestre del año 2022 se incrementó en 3,6% (107 mil 800); mientras que con el año 2019 disminuyó en 6,1% (-202 mil 800), respectivamente.

Subempleo

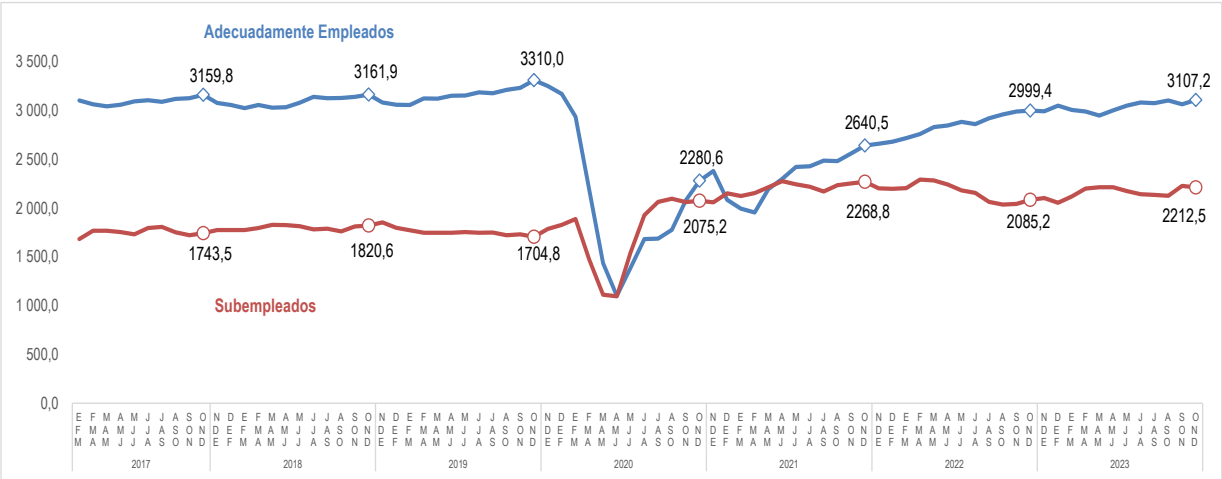
En el IV trimestre del año 2023, la población subempleada aumento en 6,1% (127 mil 300). Los subempleados por horas (subempleo visible) disminuyeron en 3,2% (-15 mil 200); mientras que, los subempleados por ingresos (subempleo invisible) se incrementaron en 8,8% (142 mil 400), respecto a similar trimestre del año 2022. Al compararlo con similar trimestre del año 2019, la población subempleada creció en 29,8% (507 mil 700). Los subempleados por horas (subempleo visible) disminuyeron en 26,5% (-165 mil 800); mientras que, los subempleados por ingresos (subempleo invisible) crecieron en 62,4% (673 mil 400).

Desocupados

De otro lado, la población desocupada en el IV trimestre del año 2023, alcanzó a 362 mil 900 personas, al compararlo con similar trimestre del año anterior disminuyó en 6,8% (-26 mil 400) y respecto a similar trimestre del año 2019 se incrementó en 11,4% (37 mil).

GRÁFICO Nº 05-B

Lima Metropolitana: Evolución de la Población adecuadamente empleada y subempleada según trimestres móviles, 2017 - 2023



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 11-A
Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo
Años: 2019 - 2023
(Porcentaje)

Niveles de empleo	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023/2019	Variación 2023/2022
						Puntos porcentuales	Puntos porcentuales
Total de Población económicamente activa	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**		
I. Tasa de Ocupación	**93,4**	**87,0**	**89,3**	**92,2**	**93,2**	**-0,2**	**1,0**
. Empleo adecuado	60,3	46,1	46,1	52,8	54,7	-5,6	1,9
. Subempleo	33,1	40,9	43,2	39,5	38,5	5,4	-1,0
-Subempleo por horas (visible)	12,1	16,1	13,0	10,6	7,9	-4,2	-2,7
-Subempleo por ingresos (invisible)	21,0	24,8	30,2	28,9	30,6	9,6	1,7
II. Tasa de Desempleo	**6,6**	**13,0**	**10,7**	**7,8**	**6,8**	**0,2**	**-1,0**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Tasas de niveles de empleo

En el año 2023, de cada 100 personas que pertenecían a la Población Económicamente Activa (PEA), 93 tenían empleo y 7 buscaban trabajo activamente.

De la población ocupada: 55 tienen empleo adecuado y 39 están subempleados: 8 subempleados por horas (visible) y 31 por ingresos (invisible).

Respecto al año anterior, el empleo adecuado se incrementó en 1,9 puntos porcentuales mientras que la población subempleada disminuyó en 1,0 punto porcentual. Comparando con el año 2019, el empleo adecuado se redujo en 5,6 puntos porcentuales; mientras que, la población subempleada se incrementó en 5,4 puntos porcentuales.

CUADRO Nº 11-B
Lima Metropolitana: Tasas de niveles de empleo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Porcentaje)

Niveles de empleo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre						
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023/2019	Variación 2023/2022
						Puntos porcentuales	Puntos porcentuales
Total de Población económicamente activa	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**		
I. Tasa de Ocupación	**93,9**	**86,2**	**92,2**	**92,9**	**93,6**	**-0,3**	**0,7**
. Empleo adecuado	62,0	45,1	49,6	54,8	54,7	-7,3	-0,1
. Subempleo	31,9	41,0	42,6	38,1	38,9	7,0	0,8
-Subempleo por horas (visible)	11,7	15,0	12,0	8,7	8,1	-3,6	-0,6
-Subempleo por ingresos (invisible)	20,2	26,0	30,6	29,4	30,8	10,6	1,4
II. Tasa de Desempleo	**6,1**	**13,8**	**7,8**	**7,1**	**6,4**	**0,3**	**-0,7**

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre de 2023, de cada 100 personas de la población económicamente activa (PEA), 94 tenían empleo y 6 buscaban trabajo activamente.

Respecto a la población ocupada: 55 tenían empleo adecuado y 39 se encontraban en condición de subempleados: 8 subempleados por horas (visible) y 31 por ingresos (invisible).

En comparación con similar trimestre del año 2022 el empleo adecuado disminuyo ligeramente en 0,1 punto porcentual; mientras que, la población subempleada aumento en 0,8 punto porcentual. En relación a similar trimestre del año 2019, el empleo adecuado se redujo en 7,3 puntos porcentuales; mientras que, la población subempleada se incrementó en 7,0 puntos porcentuales.

4.1 Población con empleo adecuado según sexo y edad

CUADRO Nº 12-A

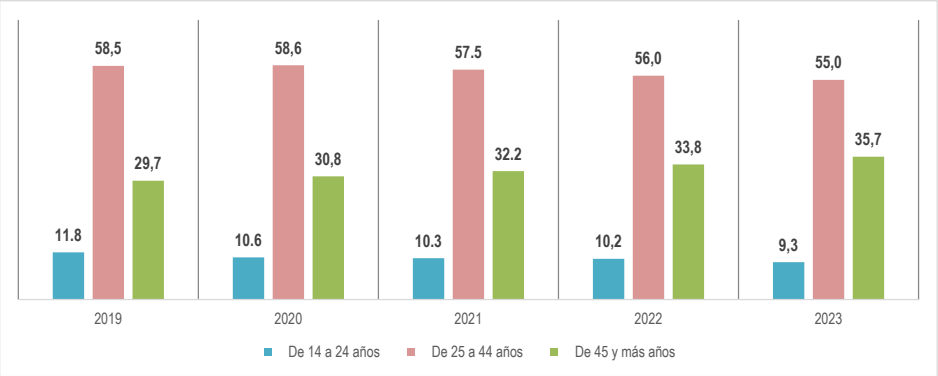
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según sexo y grupos de edad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 171,7**	**2 003,4**	**2 355,2**	**2 871,1**	**3 061,2**	**- 110,5**	**- 3,5**	**190,1**	**6,6**
Sexo									
Hombre	2 030,7	1 282,6	1 574,9	1 894,6	1 925,8	- 104,9	- 5,2	31,2	1,7
Mujer	1 141,0	720,7	780,3	976,4	1 135,3	- 5,7	- 0,5	158,9	16,3
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	374,1	211,3	243,3	291,7	285,8	- 88,3	- 23,6	- 5,9	- 2,0
De 25 a 44 años	1 855,3	1 174,5	1 355,0	1 608,3	1 682,2	- 173,1	- 9,3	73,9	4,6
De 45 y más años	942,4	617,6	756,9	971,0	1 093,2	150,8	16,0	122,2	12,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 06-A

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según grupos de edad
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el año 2023, el 9,3% de los ocupados con empleo adecuado tienen entre 14 a 24 años de edad; el 55,0% de 25 a 44 años y el 35,7% de 45 y más años de edad.

Según Sexo

En el año de análisis, comparado con el año 2022, la población adecuadamente empleada masculina y femenina se incrementó, las mujeres en 16,3% y los hombres en 1,7%, lo cual significó un incremento de 158 mil 900 mujeres y 31 mil 200 hombres con empleo adecuado, respectivamente.

En relación al año 2019, la población con empleo adecuado disminuyó, entre los hombres en 5,2% y entre las mujeres en 0,5%.

Del total de población con empleo adecuado, el 62,9% (1 millón 925 mil 800) son hombres y el 37,1% (1 millón 135 mil 300) son mujeres.

Según Edad

Según edad, aumentó en dos grupos: en 12,6% (122 mil 200) en el grupo de adultos de 45 y más años de edad y en 4,6% (73 mil 900) en el grupo de 25 a 44 años; mientras que, se contrajo en 2,0% (-5 mil 900) entre la población joven de 14 a 24 años de edad.

Comparando con el año 2019 disminuyó en el grupo de los jóvenes de 14 a 24 años en 23,6% y en los adultos de 25 a 44 años en 9,3%; mientras que, se incrementó en 16,0% en el grupo de 45 y más años de edad.

CUADRO Nº 12-B

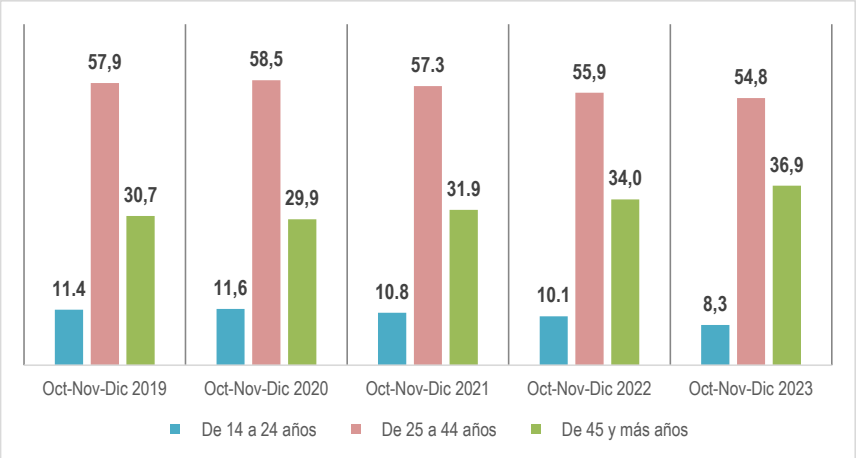
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo y grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**3 310,0**	**2 280,6**	**2 640,5**	**2 999,4**	**3 107,2**	**- 202,8**	**- 6,1**	**107,8**	**3,6**
Sexo									
Hombre	2 105,3	1 506,2	1 743,1	1 920,9	1 982,9	- 122,4	- 5,8	62,0	3,2
Mujer	1 204,7	774,4	897,4	1 078,5	1 124,3	- 80,4	- 6,7	45,8	4,3
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	377,4	263,9	284,8	301,4	257,5	- 119,9	- 31,8	- 43,9	- 14,6
De 25 a 44 años	1 918,1	1 334,0	1 513,5	1 677,7	1 704,2	- 213,9	- 11,2	26,5	1,6
De 45 y más años	1 014,5	682,7	842,2	1 020,3	1 145,5	131,0	12,9	125,2	12,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 06-B

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según grupos de edad
Trimestre movil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según Sexo

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023, respecto al mismo periodo del año anterior, tanto la población masculina como la femenina con empleo adecuado aumentaron; las mujeres en 4,3% y los hombres en 3,2%, lo cual significó un incremento de 45 mil 800 mujeres y 62 mil hombres con empleo adecuado.

En relación a similar trimestre del año 2019, la población con empleo adecuado disminuyó en los hombres en 5,8% y en las mujeres en 6,7%.

Del total de población con empleo adecuado, el 63,8% (1 millón 982 mil 900) son hombres y el 36,2% (1 millón 124 mil 300) son mujeres.

Según Edad

Según edad, aumentó en dos grupos, en el grupo de adultos de 45 y más años de edad en 12,3% (125 mil 200) y en el grupo de 25 a 44 años en 1,6% (26 mil 500); mientras que, se contrajo en 14,6% (-43 mil 900 personas) entre los jóvenes de 14 a 24 años de edad.

Respecto a igual trimestre del año 2019 disminuyó en el grupo de jóvenes de 14 a 24 años y en adultos de 25 a 44 años en 31,8% y 11,2%, respectivamente; mientras que, aumentó en 12,9% en el grupo de adultos de 45 y más años de edad.

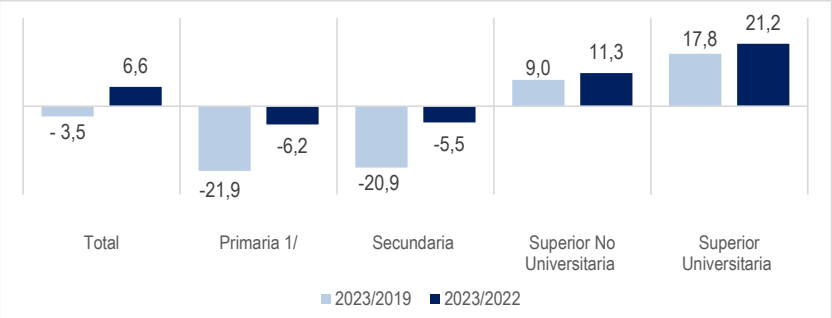
4.2 Población con empleo adecuado según nivel de educación y ramas de actividad

CUADRO Nº 13-A
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según nivel de educación alcanzado
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 171,7**	**2 003,4**	**2 355,2**	**2 871,1**	**3 061,2**	**- 110,5**	**- 3,5**	**190,1**	**6,6**
Primaria 1/	176,5	90,2	122,2	146,9	137,9	- 38,6	- 21,9	- 9,0	- 6,2
Secundaria	1 424,3	824,8	1 037,3	1 192,9	1 127,3	- 297,0	- 20,9	- 65,6	- 5,5
Superior no universitaria	619,8	402,4	468,5	607,0	675,4	55,6	9,0	68,4	11,3
Superior universitaria	951,1	686,0	727,2	924,2	1 120,5	169,4	17,8	196,3	21,2

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 07
Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



1/ Incluye inicial y sin nivel
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 13-B
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 310,0**	**2 280,6**	**2 640,5**	**2 999,4**	**3 107,2**	**- 202,8**	**- 6,1**	**107,8**	**3,6**
Primaria 1/	168,7	90,8	141,9	125,3	122,5	- 46,2	- 27,4	- 2,8	- 2,2
Secundaria	1 461,7	960,7	1 222,8	1 079,2	1 119,7	- 342,0	- 23,4	40,5	3,8
Superior no universitaria	682,3	483,0	519,1	682,6	709,5	27,2	4,0	26,9	3,9
Superior universitaria	997,2	746,1	756,7	1 112,3	1 155,5	158,3	15,9	43,2	3,9

1/ Incluye inicial y sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Nivel de educación

En el año 2023, el empleo adecuado creció entre los que cuentan con educación superior universitaria que aumentó en 21,2% (196 mil 300) y los ocupados que tienen educación superior no universitaria que se incrementó en 11,3% (68 mil 400); mientras que, la población con educación primaria o menor nivel educativo se contrajo en 6,2% (-9 mil) y los que tienen secundaria en 5,5% (-65 mil 600).

En relación al año 2019, disminuyó en los niveles educativos: primaria o menor nivel educativo en 21,9% (-38 mil 600) y los que tienen secundaria en 20,9% (-297 mil).

El 4,5% de la población con empleo adecuado tiene educación primaria o menor nivel de educación, el 36,8% cuenta con educación secundaria, el 22,1% tiene educación superior no universitaria y el 36,6% alcanzó superior universitaria.

Nivel de educación

En el IV trimestre del año 2023 en comparación con similar periodo del año anterior, el empleo adecuado creció entre los que tienen educación superior universitaria en 3,9% (43 mil 200), en los ocupados con superior no universitaria en 3,9% (26 mil 900) y en los ocupados con secundaria en 3,8% (40 mil 500); mientras que, se contrajo en aquellos con primaria o menor nivel educativo en 2,2% (-2 mil 800).

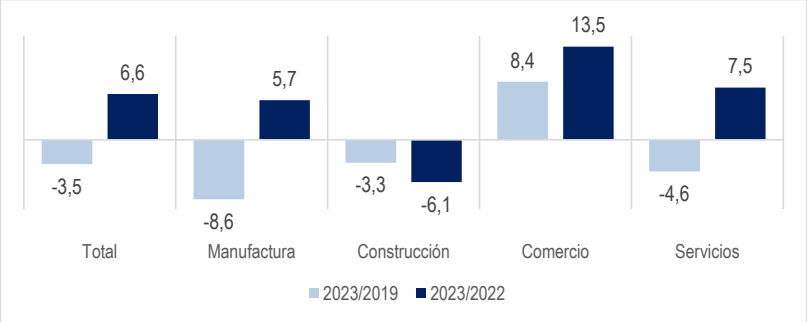
En comparación a igual trimestre del año 2019, se observa similar comportamiento.

CUADRO Nº 14-A
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 171,7**	**2 003,4**	**2 355,2**	**2 871,1**	**3 061,2**	**- 110,5**	**- 3,5**	**190,1**	**6,6**
Manufactura	441,9	276,5	337,2	382,1	404,0	- 37,9	- 8,6	21,9	5,7
Construcción	299,0	172,2	273,2	307,8	289,1	- 9,9	- 3,3	- 18,7	- 6,1
Comercio	482,1	307,4	371,3	460,6	522,6	40,5	8,4	62,0	13,5
Servicios	1 895,3	1 219,9	1 339,4	1 681,8	1 808,7	- 86,6	- 4,6	126,9	7,5

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 08
Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según ramas de actividad
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 14-B
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada, según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 310,0**	**2 280,6**	**2 640,5**	**2 999,4**	**3 107,2**	**- 202,8**	**- 6,1**	**107,8**	**3,6**
Manufactura	476,7	334,0	402,3	393,8	408,8	- 67,9	- 14,3	15,0	3,8
Construcción	303,5	226,9	281,1	278,6	271,3	- 32,2	- 10,6	- 7,3	- 2,6
Comercio	502,9	358,9	434,9	465,1	516,7	13,8	2,7	51,6	11,1
Servicios	1 980,1	1 333,3	1 479,7	1 813,9	1 875,0	- 105,1	- 5,3	61,1	3,4

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Ramas de actividad

En el año 2023, la población con empleo adecuado, respecto al año anterior, aumentó en tres ramas de actividad; así, en el sector Comercio creció en 13,5% (62 mil), en Servicios en 7,5% (126 mil 900) y Manufactura en 5,7% (21 mil 900); mientras que, se contrajo en Construcción en 6,1% (-18 mil 700).

En comparación al año 2019 solo aumentó en Comercio en 8,4% (40 mil 500); mientras que, disminuyó en Manufactura en 8,6% (-37 mil 900), Servicios en 4,6% (-86 mil 600) y Construcción en 3,3% (-9 mil 900).

El 59,1% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 17,1% en Comercio, el 13,2% en Manufactura y el 9,4% en Construcción.

Ramas de actividad

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023, comparado con similar periodo del año anterior, la población con empleo adecuado, creció en Comercio en 11,1% (51 mil 600), en Manufactura en 3,8% (15 mil) y Servicios en 3,4% (61 mil 100); mientras que, disminuyó en Construcción en 2,6% (-7 mil 300).

En comparación a igual trimestre del año 2019, aumentó solo en Comercio en 2,7% (13 mil 800); mientras que, disminuyó en las otras ramas de actividad, principalmente en Manufactura (14,3%).

El 60,3% de la población adecuadamente empleada se encuentra en Servicios, el 16,6% en Comercio, el 13,2% en Manufactura y el 8,7% en Construcción.

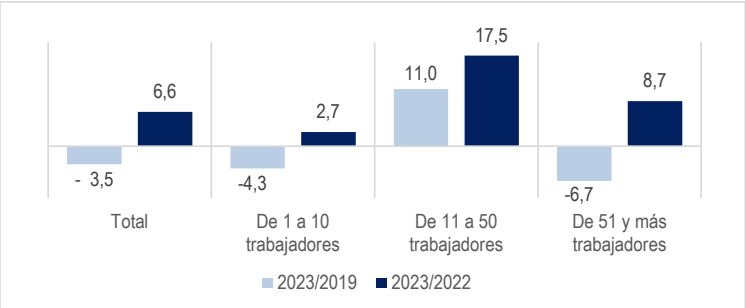
4.3 Población con empleo adecuado, según tamaño de empresa y categoría de ocupación

CUADRO Nº 15-A
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa/ Categoria de ocupación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 171,7**	**2 003,4**	**2 355,2**	**2 871,1**	**3 061,2**	**- 110,5**	**- 3,5**	**190,1**	**6,6**
Tamaño de empresa									
De 1 a 10 trabajadores	1 596,5	886,9	1 182,8	1 487,7	1 528,3	- 68,2	- 4,3	40,6	2,7
De 11 a 50 trabajadores	355,8	222,2	269,6	336,1	394,8	39,0	11,0	58,7	17,5
De 51 y más trabajadores	1 219,5	894,3	902,8	1 047,2	1 138,0	- 81,5	- 6,7	90,8	8,7
Categoría de ocupación									
Independiente	965,0	506,2	636,8	851,9	874,5	- 90,5	- 9,4	22,6	2,7
Dependiente	2 206,8	1 497,1	1 718,4	2 019,1	2 186,6	- 20,2	- 0,9	167,5	8,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 09
Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población con Empleo Adecuado, según tamaño de empresa
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Tamaño de empresa

En el año 2023 respecto al 2022, el empleo adecuado se incrementó en todos los tamaños de empresa, destacando las empresas de 11 a 50 trabajadores que aumentó en 17,5% (58 mil 700 personas), seguido por las empresas de 51 y más trabajadores con 8,7% (90 mil 800 personas), y finalmente, las empresas de 1 a 10 trabajadores en 2,7% (40 mil 600 personas). En comparación al año 2019, se observa que solo aumento en las empresas de 11 a 50 trabajadores (11,0%); mientras que, disminuyó en 6,7% en las empresas de 51 y más trabajadores y 4,3% en las empresas de 1 a 10 trabajadores.

El 49,9% de trabajadores con empleo adecuado labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 37,2% en establecimientos de 51 y más trabajadores y el 12.9% en empresas de 11 y 50 trabajadores.

De acuerdo a la categoría de ocupación, en el año 2023, el empleo adecuado aumentó en 8,3% entre los trabajadores dependientes y en 2,7% entre los independientes.

CUADRO Nº 15-B
Lima Metropolitana: Población con empleo adecuado según tamaño de empresa y categoría de ocupación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa / Categoría de ocupación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**3 310,0**	**2 280,6**	**2 640,5**	**2 999,4**	**3 107,2**	**- 202,8**	**- 6,1**	**107,8**	**3,6**
Tamaño de empresa									
De 1 a 10 trabajadores	1 629,0	1 089,1	1 343,3	1 491,4	1 565,1	- 63,9	- 3,9	73,7	4,9
De 11 a 50 trabajadores	377,7	248,4	298,6	380,5	372,5	- 5,2	- 1,4	- 8,0	- 2,1
De 51 y más trabajadores	1 303,3	943,1	998,6	1 127,5	1 169,5	- 133,8	- 10,3	42,0	3,7
Categoría de ocupación									
Independiente	1 008,6	591,6	733,1	813,8	888,9	- 119,7	- 11,9	75,1	9,2
Dependiente	2 301,4	1 689,0	1 907,4	2 185,6	2 218,3	- 83,1	- 3,6	32,7	1,5

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023 en comparación al mismo periodo del año anterior, el empleo adecuado aumentó en las empresas de 1 a 10 trabajadores en 4,9% (73 mil 700) y en las empresas de 51 y más trabajadores en 3,7% (42 mil); mientras que se contrajo en las empresas de 11 a 50 trabajadores en 2,1% (-8 mil).

Según categoría de ocupación para el mismo periodo, el empleo adecuado aumentó en los trabajadores independientes (9,2%) como en los dependientes (1,5%).

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

CUADRO Nº 16-A

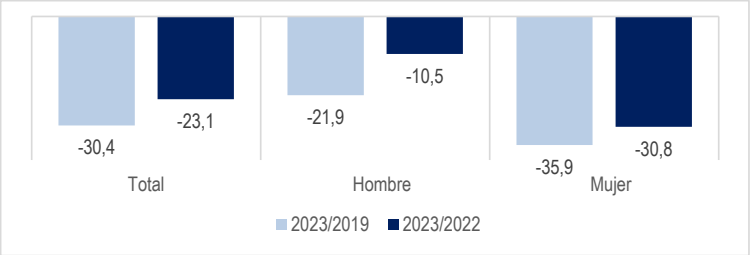
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**636,0**	**699,2**	**663,5**	**575,7**	**442,9**	**- 193,1**	**- 30,4**	**- 132,8**	**- 23,1**
Sexo									
Hombre	250,2	339,8	269,0	218,2	195,4	- 54,8	- 21,9	- 22,8	- 10,5
Mujer	385,8	359,4	394,6	357,5	247,5	- 138,3	- 35,9	- 110,0	- 30,8
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	147,7	112,1	124,2	107,2	67,2	- 80,5	- 54,5	- 40,0	- 37,3
De 25 a 44 años	287,4	353,4	311,4	242,3	189,0	- 98,4	- 34,2	- 53,3	- 22,0
De 45 y más años	200,9	233,7	227,9	226,1	186,7	- 14,2	- 7,1	- 39,4	- 17,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

GRÁFICO Nº 10

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según sexo
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 16-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficencia de horas (Subempleo visible), según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo/Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**625,2**	**759,1**	**639,2**	**474,6**	**459,4**	**- 165,8**	**- 26,5**	**- 15,2**	**- 3,2**
Sexo									
Hombre	234,8	323,0	237,2	171,4	207,8	- 27,0	- 11,5	36,4	21,2
Mujer	390,5	436,1	402,0	303,2	251,7	- 138,8	- 35,5	- 51,5	- 17,0
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	149,3	136,9	118,6	61,1	65,7	- 83,6	- 56,0	4,6	7,6
De 25 a 44 años	271,9	371,3	293,0	207,6	190,6	- 81,3	- 29,9	- 17,0	- 8,2
De 45 y más años	204,0	250,8	227,6	205,9	203,1	- 0,9	- 0,4	- 2,8	- 1,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

La Población subempleada por insuficiencia de horas, es decir, aquella que trabajó menos de 35 horas a la semana y tenía deseo y disponibilidad para trabajar más horas, en el año 2023, comparado con los años 2022 y 2019, disminuyó en 23,1% y 30,4%, respectivamente.

Según sexo

Comparado con el año 2022, disminuyó en ambos sexos, en los hombres en 10,5% (-22 mil 800 personas) y en las mujeres en 30,8% (-110 mil personas). Similar comportamiento se registró respecto al año 2019.

Edad

Según grupos de edad, el subempleo por horas en el año 2023 respecto al año 2022 se redujo en todos los grupos de edad, principalmente en la población de 14 a 24 años de edad, que disminuyó en 37,3% (-40 mil personas), seguido por la población de 25 a 44 años de edad, que cayó en 22,0% (-53 mil 300 personas) y la población de 45 y más años de edad en 17,4% (-39 mil 400); el mismo comportamiento se observa al comparar los años 2023 y 2019, cayendo principalmente la población de 14 a 24 años de edad en 54,5% (-80 mil 500).

El 15,2% (67 mil 200) tiene entre 14 a 24 años de edad, el 42,7% (189 mil) de 25 a 44 años y el 42,2% (186 mil 700) tiene 45 y más años de edad.

En el IV trimestre del año 2023, respecto a similar periodo del año 2022 la población subempleada por horas aumento en el grupo de edad de 14 a 24 años en 7,6%; mientras los otros grupos de edades de 25 a 44 años y de 45 y más años se contrajeron en 8,2% y 1,4%, respectivamente.

5.1 Población subempleada por horas, según nivel educativo

CUADRO Nº 17-A
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

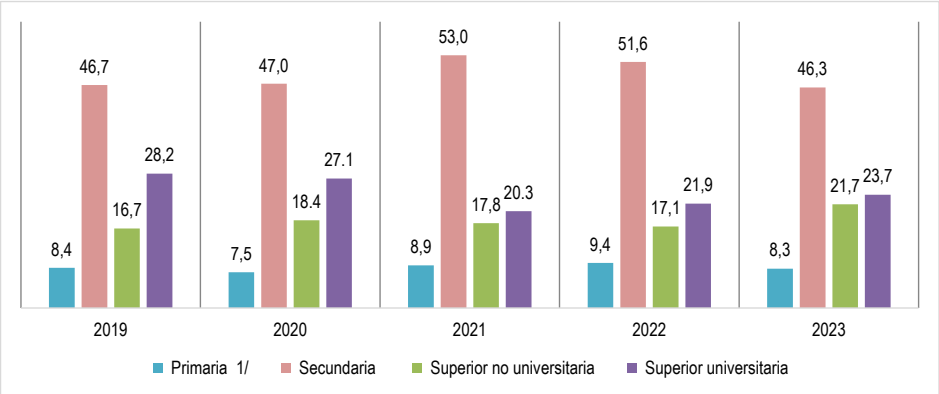
Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**636,0**	**699,2**	**663,5**	**575,7**	**442,9**	**- 193,1**	**- 30,4**	**- 132,8**	**- 23,1**
Primaria 1/	53,6	52,3	59,4	54,4	36,6	- 17,0	- 31,8	- 17,8	- 32,7
Secundaria	297,2	328,7	351,6	297,0	204,8	- 92,4	- 31,1	- 92,2	- 31,0
Superior no universitaria	106,0	128,6	117,9	98,5	96,3	- 9,7	- 9,2	- 2,2	- 2,2
Superior universitaria	179,2	189,6	134,7	125,9	105,2	- 74,0	- 41,3	- 20,7	- 16,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según nivel educativo, disminuyó en todos los niveles al comparar los años 2023 y 2022. Se contrajo en 32,7% (-17 mil 800 personas) entre los que alcanzaron primaria o sin nivel; 31,0% (-92 mil 200 personas) en la población con secundaria; 16,5% (-20 mil 700 personas) entre los que tienen superior universitaria y en 2,2% (-2 mil 200 personas) entre los que cuentan con superior no universitaria. En relación al año 2019, se contrajo en todos los niveles.

El 46,3% tiene educación secundaria, 23,7% ha logrado estudiar algún año de educación universitaria, 21,7% tiene superior no universitario y 8,3% cuenta con primaria o sin nivel educativo.

GRÁFICO Nº 11
Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por insuficiencia de horas, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 17-B
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según nivel de educación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**625,2**	**759,1**	**639,2**	**474,6**	**459,4**	**- 165,8**	**- 26,5**	**- 15,2**	**- 3,2**
Primaria 1/	42,8	62,8	62,5	46,0	32,1	- 10,7	- 25,0	- 13,9	- 30,1
Secundaria	294,6	362,9	336,5	247,4	207,9	- 86,7	- 29,4	- 39,5	- 16,0
Superior no universitaria	101,7	150,9	113,0	81,5	104,3	2,6	2,6	22,8	28,0
Superior universitaria	186,1	182,5	127,2	99,7	115,1	- 71,0	- 38,2	15,4	15,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre 2023, respecto a igual periodo del año 2022, la población subempleada por insuficiencia de horas disminuyó entre las personas que alcanzaron el nivel educativo de primaria o menor nivel educativo en 30,1% (-13 mil 900) y los que alcanzaron educación secundaria en 16,0% (-39 mil 500); mientras se incrementó entre las personas que obtuvieron educación superior no universitaria (28,0%) y superior universitaria (15,5%). Al comparar con el año 2019, solo se incrementó en 2,6% el nivel de educación superior no universitaria; mientras en los otros niveles se contrajeron.

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

CUADRO Nº 18-A

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según ramas de actividad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**636,0**	**699,2**	**663,5**	**575,7**	**442,9**	**- 193,1**	**- 30,4**	**- 132,8**	**- 23,1**
Manufactura	62,6	73,9	78,3	67,7	48,4	- 14,2	- 22,7	- 19,3	- 28,5
Construcción	42,4	64,2	57,8	45,1	31,6	- 10,8	- 25,4	- 13,5	- 29,9
Comercio	108,3	135,5	132,8	105,7	77,3	- 31,0	- 28,7	- 28,4	- 26,9
Servicios	418,0	417,4	389,0	353,1	282,5	- 135,5	- 32,4	- 70,6	- 20,0

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según ramas de actividad

El subempleo visible del año 2023 comparado con los años anteriores (2022 y 2019) disminuyeron en todas las ramas de actividad. Al comparar con el año 2022, se contrajo principalmente la rama de actividad de Construcción en 29,9% (-13 mil 500 personas) y Manufactura en 28,5% (-19 mil 300 personas). En tanto, respecto al año 2019, las principales ramas de actividad que cayeron fueron Servicios (32,4%) y Comercio (28,7%).

CUADRO Nº 18-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**625,2**	**759,1**	**639,2**	**474,6**	**459,4**	**- 165,8**	**- 26,5**	**- 15,2**	**- 3,2**
Manufactura	65,3	93,6	68,2	49,9	45,6	- 19,7	- 30,2	- 4,3	- 8,7
Construcción	36,0	67,7	43,6	36,3	30,9	- 5,1	- 14,2	- 5,4	- 14,9
Comercio	102,1	149,9	124,8	95,8	78,7	- 23,4	- 22,9	- 17,1	- 17,9
Servicios	417,2	441,2	397,5	289,4	300,8	- 116,4	- 27,9	11,4	3,9

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre del año 2023, comparado con similar trimestre del año anterior, la población subempleada por horas aumento solo en Servicios en 3,9% (11 mil 400 personas); disminuyendo en las otras ramas de actividad; principalmente en Comercio en 17,9% (-17 mil 100 personas). Al compararlo con el año 2019, se observa una contracción en todas las ramas de actividad.

CUADRO Nº 19-A

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**636,0**	**699,2**	**663,5**	**575,7**	**442,9**	**- 193,1**	**- 30,4**	**- 132,8**	**- 23,1**
De 1 a 10 trabajadores	492,7	547,6	563,1	501,4	389,6	- 103,1	- 20,9	- 111,8	- 22,3
De 11 a 50 trabajadores	37,8	38,5	27,3	21,7	20,9	- 16,9	- 44,8	- 0,8	- 4,0
De 51 y más trabajadores	105,5	113,1	73,1	52,6	32,5	- 73,0	- 69,2	- 20,1	- 38,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

De acuerdo al tamaño de empresa, el subempleo por horas del año 2023 comparado con el año 2022, disminuyó en todos los tamaños de empresa, principalmente en las empresas de 51 y más trabajadores en 38,3% (-20 mil 100 personas), en empresas de 1 a 10 trabajadores en 22,3% (-111 mil 800 personas) y en empresas de 11 a 50 trabajadores en 4,0% (-800 personas).

Respecto al año 2019, disminuyó principalmente en las empresas de 51 y más trabajadores (69,2%). El 88,0% de los subempleados por insuficiencia de hora labora en empresas de 1 a 10 trabajadores, el 7,3% en las de 51 y más y el 4,7% en las de 11 a 50 trabajadores.

CUADRO Nº 19-B

Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (Subempleo visible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**625,2**	**759,1**	**639,2**	**474,6**	**459,4**	**- 165,8**	**- 26,5**	**- 15,2**	**- 3,2**
De 1 a 10 trabajadores	481,0	634,3	542,6	436,8	407,9	- 73,1	- 15,2	- 28,9	- 6,6
De 11 a 50 trabajadores	47,4	28,2	29,1	10,8	19,2	- 28,2	- 59,4	8,4	77,7
De 51 y más trabajadores	96,8	96,5	67,5	27,0	32,3	- 64,5	- 66,7	5,3	19,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el IV trimestre del año 2023, comparado con similar periodo del año 2022, la población subempleada por horas disminuyó en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores. Comparado con el año 2019 disminuyó para todos los tamaños de empresa.

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

CUADRO Nº 20-A

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según sexo y grupos de edad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo / Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**1 106,3**	**1 077,0**	**1 546,0**	**1 572,7**	**1 712,9**	**606,6**	**54,8**	**140,2**	**8,9**
Sexo									
Hombre	388,7	487,9	690,5	641,1	686,4	297,7	76,6	45,3	7,1
Mujer	717,6	589,1	855,4	931,6	1 026,5	308,9	43,0	94,9	10,2
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	311,2	258,1	371,6	377,6	379,3	68,1	21,9	1,7	0,4
De 25 a 44 años	447,3	504,2	689,3	675,4	705,6	258,3	57,7	30,2	4,5
De 45 y más años	347,8	314,7	485,1	519,6	628,0	280,2	80,6	108,4	20,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el año 2023, el subempleo por ingresos afectó a 1 millón 712 mil 900 personas, comparado con el año anterior aumentó en 8,9% (140 mil 200 personas) y respecto al año 2019 se incrementó en 54,8%.

La tasa de subempleo por ingresos (invisible) se ubicó en 30,6%.

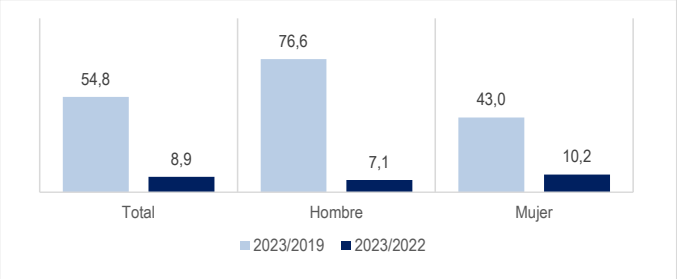
El subempleo por ingresos afectó más a las mujeres que a los hombres, así el 59,9% (1 millón 26 mil 500 personas) son mujeres y el 40,1% (686 mil 400) son hombres.

Por grupos de edad, aumentó en 20,9% (108 mil 400) en la población de 45 y más años de edad, en 4,5% (30 mil 200 personas) en los adultos de 25 a 44 años, por último, en 0,4% (1 mil 700 personas) entre la población de 14 a 24 años.

Respecto al año 2019, la población subempleada por ingreso se incrementó considerablemente en todos los grupos de edad.

GRÁFICO Nº 12

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según sexo
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 20-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo / Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019		Variación 2023 / 2022	
						En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**1 079,6**	**1 316,1**	**1 629,6**	**1 610,6**	**1 753,0**	**673,4**	**62,4**	**142,4**	**8,8**
Sexo									
Hombre	361,5	597,8	696,4	685,0	667,5	306,0	84,6	- 17,5	- 2,6
Mujer	718,0	718,4	933,2	925,6	1 085,6	367,6	51,2	160,0	17,3
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	298,1	322,6	430,3	341,7	363,9	65,8	22,1	22,2	6,5
De 25 a 44 años	435,4	600,8	671,1	707,9	726,3	290,9	66,8	18,4	2,6
De 45 y más años	346,1	392,8	528,2	561,0	662,8	316,7	91,5	101,8	18,2

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el periodo de análisis octubre –noviembre – diciembre 2023, comparado con igual trimestre del año anterior, el subempleo por ingresos disminuyó en los hombres en 2,6% (-17 mil 500 personas) y se incrementó en las mujeres en 17,3% (160 mil personas). En comparación a igual trimestre del año 2019 la población subempleada por ingresos se incrementó en ambos sexos.

Asimismo, se registraron incrementos en la población de 45 y más años, en 18,2% (101 mil 800), los de 14 a 24 años, en 6,5% (22 mil 200) y los de 25 a 44 años, en 2,6% (18 mil 400).

6.1 Población Subempleada por ingresos según nivel de educación

CUADRO Nº 21-A

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según nivel de educación
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 106,3**	**1 077,0**	**1 546,0**	**1 572,7**	**1 712,9**	**606,6**	**54,8**	**140,2**	**8,9**
Primaria 1/	161,0	114,0	186,7	185,8	199,0	38,0	23,6	13,2	7,2
Secundaria	634,4	613,5	904,6	894,5	889,7	255,3	40,3	- 4,8	- 0,5
Superior no universitaria	174,2	189,4	250,0	258,5	345,7	171,5	98,5	87,2	33,7
Superior universitaria	136,8	160,2	204,8	233,9	278,4	141,6	103,5	44,5	19,1

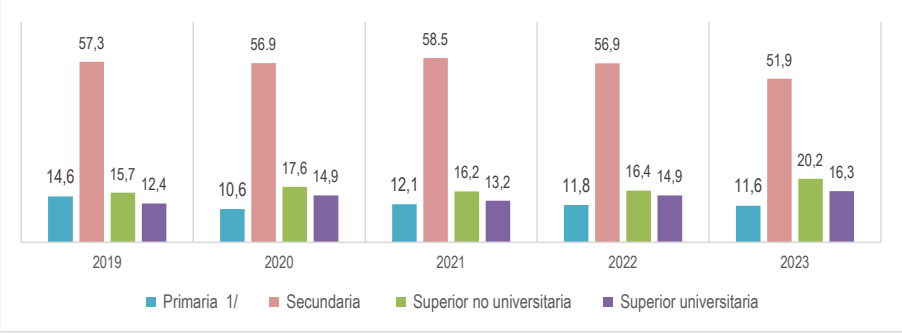
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

La población subempleada por ingresos, aumentó en 33,7% (87 mil 200 personas) en la población con educación superior no universitaria, en 19,1% (44 mil 500 personas) entre los que cuentan con educación superior universitaria y en menor medida la población que alcanzó algún grado de educación primaria o menor nivel, en 7,2% (13 mil 200 personas); mientras que, disminuyó en 0,5% (-4 mil 800 personas) en los que tienen secundaria.

De cada 100 subempleados por ingresos, 52 tienen educación secundaria, 20 educación superior no universitaria, 16 estudios universitarios y 12 tienen educación primaria o menor nivel educativo.

GRÁFICO Nº 13

Lima Metropolitana: Distribución porcentual de la Población Subempleada por ingresos, según nivel de educación alcanzado
Años: 2019-2023
(Porcentaje)



1/ Incluye Inicial y Sin nivel
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 21-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según nivel de educación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 079,6**	**1 316,1**	**1 629,6**	**1 610,6**	**1 753,0**	**673,4**	**62,4**	**142,4**	**8,8**
Primaria 1/	160,7	139,2	209,8	187,8	206,4	45,7	28,4	18,6	9,9
Secundaria	616,1	778,2	992,8	866,8	921,1	305,0	49,5	54,3	6,3
Superior no universitaria	182,8	209,8	233,2	300,4	344,9	162,1	88,7	44,5	14,8
Superior universitaria	120,0	188,9	193,9	255,5	280,7	160,7	134,0	25,2	9,9

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre –noviembre – diciembre 2023, comparado con igual trimestre del año anterior, el subempleo por ingresos aumentó en todos los niveles de educación, en mayor medida en el nivel de educación superior no universitaria (14,8%). En comparación a igual trimestre del año 2019 se incrementó la población subempleada en todos los niveles educativos; donde el incremento porcentual fue superior al 20,0%.

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

CUADRO Nº 22-A
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaaño de empresa	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 106,3**	**1 077,0**	**1 546,0**	**1 572,7**	**1 712,9**	**606,6**	**54,8**	**140,2**	**8,9**
De 1 a 10 trabajadores	884,0	808,2	1 257,1	1 244,3	1 300,9	416,9	47,2	56,6	4,6
De 11 a 50 trabajadores	61,0	70,6	94,6	104,9	150,8	89,8	147,2	45,9	43,8
De 51 y más trabajadores	161,3	198,2	194,2	223,4	261,2	99,9	62,0	37,8	16,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

De acuerdo al número de trabajadores de las empresas, los subempleados por ingresos, aumentaron en 43,8% (45 mil 900 personas) en las empresas de 11 a 50 trabajadores, en 16,9% (37 mil 800 personas) en las empresas de 51 y más trabajadores y en 4,6% (56 mil 600 personas) en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores.

CUADRO Nº 22-B
Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según tamaño de empresa
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Tamaño de empresa	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 079,6**	**1 316,1**	**1 629,6**	**1 610,6**	**1 753,0**	**673,4**	**62,4**	**142,4**	**8,8**
De 1 a 10 trabajadores	869,7	1 080,9	1 369,5	1 283,3	1 355,2	485,5	55,8	71,9	5,6
De 11 a 50 trabajadores	62,0	65,6	111,3	110,9	152,0	90,0	145,1	41,1	37,1
De 51 y más trabajadores	147,9	169,7	148,7	216,5	245,9	98,0	66,2	29,4	13,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Asimismo, en el trimestre octubre-noviembre-diciembre 2023 comparado con similar periodo del año anterior los subempleados por ingresos aumentaron en 37,1% (41 mil 100 personas) en los establecimientos de 11 a 50 trabajadores, en 13,6% (29 mil 400 personas) en los establecimientos de 51 y más trabajadores y en 5,6% (71 mil 900 personas) en los establecimientos de 1 a 10 trabajadores.

CUADRO Nº 23-A

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según ramas de actividad
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 106,3**	**1 077,0**	**1 546,0**	**1 572,7**	**1 712,9**	**606,6**	**54,8**	**140,2**	**8,9**
Manufactura	149,1	145,0	213,6	221,5	222,7	73,6	49,4	1,2	0,5
Construcción	26,6	32,1	63,5	56,2	59,6	33,0	124,5	3,4	6,2
Comercio	403,5	404,4	585,3	557,2	545,5	142,0	35,2	- 11,7	- 2,1
Servicios	515,4	482,2	659,7	720,8	866,2	350,8	68,1	145,4	20,2

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Según **ramas de actividad,** la población subempleada por ingresos se incrementó en Servicios en 20,2% (145 mil 400 personas), Construcción en 6,2% (3 mil 400 personas) y en Manufactura en 0,5% (1 mil 200 personas); mientras que, disminuyó en Comercio en 2,1% (-11 mil 700 personas). En comparación al año 2019, aumentó en todas las ramas de actividad, principalmente en Construcción (124,5%), Servicios (68,1%), Manufactura (49,4%) y en Comercio (35,2%).

CUADRO Nº 23-B

Lima Metropolitana: Población Subempleada por ingresos (Subempleo invisible), según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 079,6**	**1 316,1**	**1 629,6**	**1 610,6**	**1 753,0**	**673,4**	**62,4**	**142,4**	**8,8**
Manufactura	147,0	193,8	274,7	226,1	210,9	63,9	43,5	- 15,2	- 6,7
Construcción	29,8	45,3	67,0	50,8	53,5	23,7	79,8	2,7	5,3
Comercio	408,5	513,5	596,2	515,5	572,6	164,1	40,2	57,1	11,1
Servicios	482,6	546,2	665,1	801,2	897,8	415,2	86,0	96,6	12,1

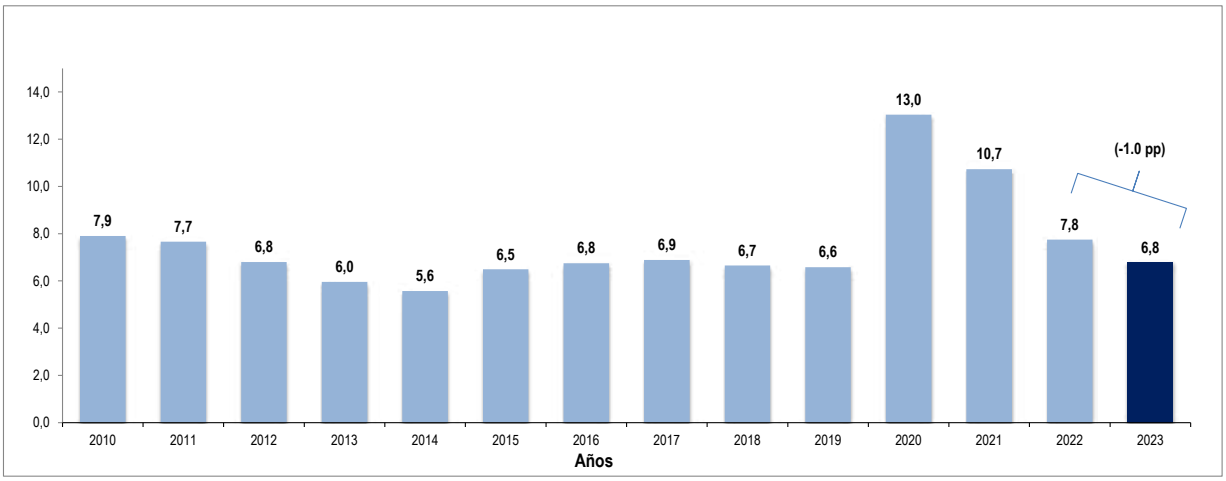
Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el último trimestre del año 2023 comparado con igual periodo del año 2022, la población subempleada por ingresos aumentó en casi todas las ramas de actividad, a excepción de Manufactura que disminuyó en 6,7% (-15 mil 200 personas).

7. TASA DE DESEMPLEO

En el año 2023, la tasa de desempleo de Lima Metropolitana se ubicó en 6,8%, siendo 1,0 punto porcentual menos que el año 2022 (7,8%), 3,9 puntos porcentuales menos que el registrado en el año 2021 (10,7%) y 0,2 punto porcentual más que el año 2019 (6,6%). En términos de cifras absolutas se estima que había 379 mil 700 personas que buscaban un empleo activamente en la Capital de la República.

GRÁFICO Nº 14-A
Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, 2010 - 2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2010-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 24-A
Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo, según sexo
Años: 2019 - 2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**346,2**	**566,6**	**548,8**	**421,8**	**379,7**	**33,5**	**9,7**	**- 42,1**	**- 10,0**
Hombre	154,7	290,6	250,9	176,5	174,2	19,5	12,6	- 2,3	- 1,3
Mujer	191,5	276,0	297,9	245,2	205,6	14,1	7,4	- 39,6	- 16,2
Tasa de desempleo									
Total	**6,6**	**13,0**	**10,7**	**7,8**	**6,8**	**-**	**-**	**-**	**-**
Hombre	5,5	12,1	9,0	6,0	5,8	-	-	-	-
Mujer	7,9	14,2	12,8	9,8	7,9	-	-	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

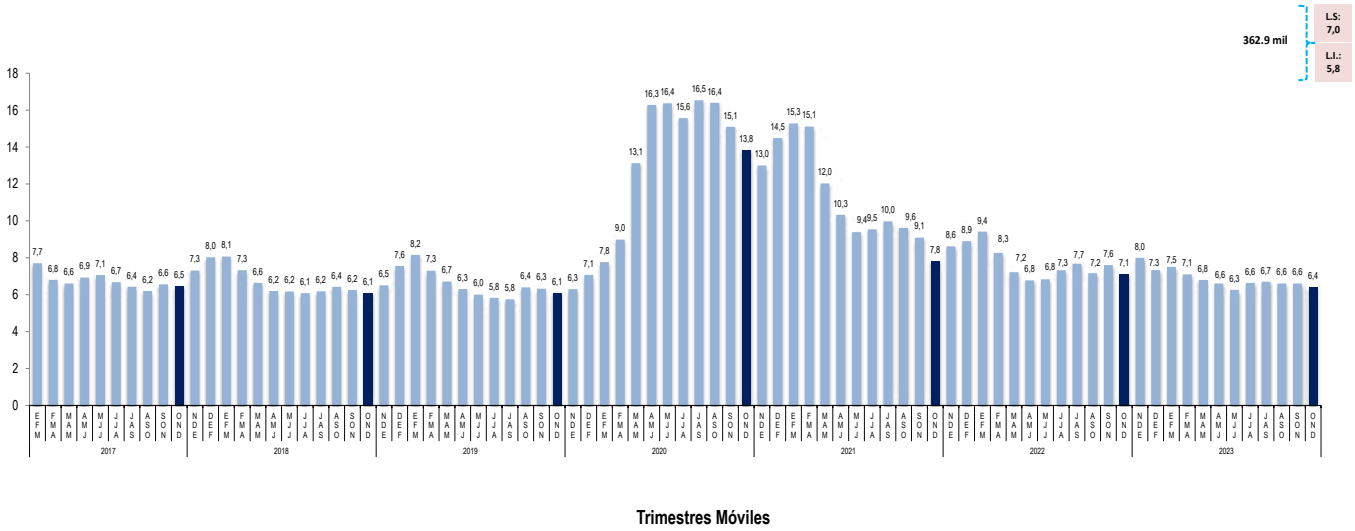
En el año analizado, del total de personas desempleadas el 54,1% (205 mil 600 personas) son mujeres y el 45,9% (174 mil 200 personas) son hombres. Asimismo, el desempleo de las mujeres del año 2023, comparado con lo registrado en el año 2022 disminuyó en 16,2% (-39 mil 600 personas) y de los hombres en 1,3% (-2 mil 300 personas); mientras que, respecto al año 2019 se registró un crecimiento en los hombres del 12,6% y en las mujeres en 7,4%.

La tasa de desempleo femenina se ubicó en 7,9%, siendo 2,1 puntos porcentuales más que el registrado en los hombres (5,8%).

En el IV trimestre del año 2023, la tasa de desempleo se ubicó en 6,4%, menor en 0,7 punto porcentual respecto a igual periodo del año 2022 (7,1%) y mayor en 0,3 punto porcentual comparado a similar trimestre del 2019 (6,1%).

GRÁFICO Nº 14-B

Lima Metropolitana: Evolución de la tasa de desempleo, según trimestres móviles 2017 - 2023
(Porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Por otro lado, en el IV trimestre del año 2023, la tasa de desempleo femenina se situó en 7,8%, superior en 2,6 puntos porcentuales al registrado en los hombres (5,2%).

CUADRO Nº 24-B

Lima Metropolitana: Población desempleada y tasa de desempleo, según sexo
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Miles de personas, variación absoluta y porcentual)

Sexo	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**325,9**	**699,7**	**417,2**	**389,3**	**362,9**	**37,0**	**11,4**	**- 26,4**	**- 6,8**
Hombre	142,8	339,3	190,4	168,6	155,8	13,0	9,1	- 12,8	- 7,6
Mujer	183,1	360,4	226,9	220,8	207,1	24,0	13,1	- 13,7	- 6,2
Tasa de desempleo									
Total	**6,1**	**13,8**	**7,8**	**7,1**	**6,4**	**-**	**-**	**-**	**-**
Hombre	5,0	12,3	6,6	5,7	5,2	-	-	-	-
Mujer	7,3	15,7	9,2	8,7	7,8	-	-	-	-

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

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

CUADRO Nº 25-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad
Años: 2019 - 2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Sexo/ Grupos de edad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 735,9**	**1 607,4**	**1 586,8**	**1 714,7**	**1 909,8**	**173,9**	**10,0**	**195,1**	**11,4**
Sexo									
Hombre	1 994,4	1 785,8	1 780,4	1 956,7	2 168,3	173,9	8,7	211,6	10,8
Mujer	1 420,5	1 377,1	1 337,7	1 412,8	1 602,5	182,0	12,8	189,7	13,4
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	1 072,1	1 013,1	1 017,0	1 118,6	1 176,8	104,7	9,8	58,2	5,2
De 25 a 44 años	1 809,7	1 664,2	1 671,6	1 787,4	2 009,5	199,8	11,0	222,1	12,4
De 45 y más años	1 954,8	1 779,7	1 706,5	1 853,0	2 036,8	82,0	4,2	183,8	9,9

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

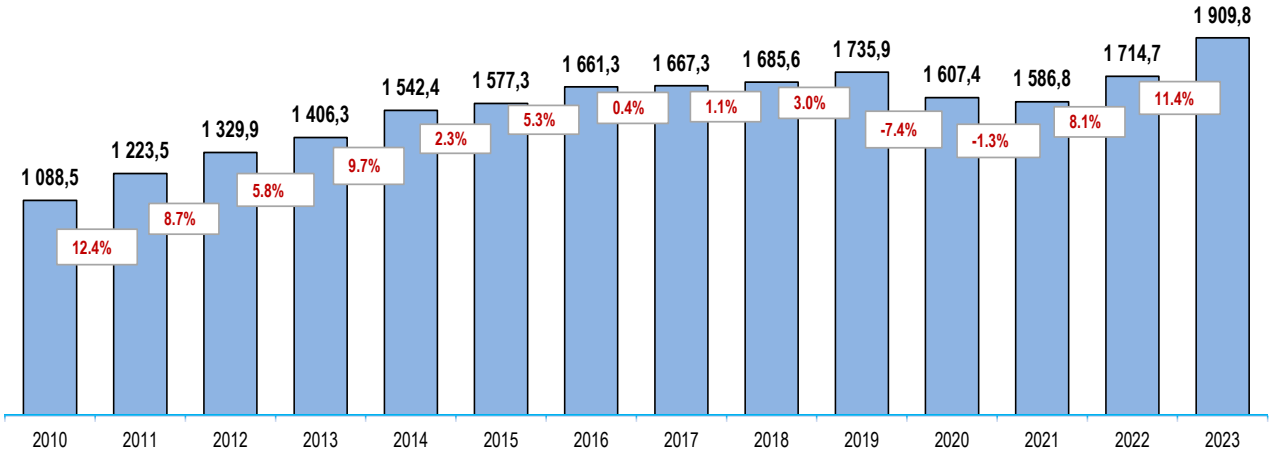
En el año 2023, el ***ingreso promedio mensual*** proveniente del trabajo de la actividad principal en Lima Metropolitana se ubicó en 1 909,8 soles, lo cual significó un incremento de 11,4% (195,1 soles) y 10,0% (173,9 soles), respecto a los años 2022 y 2019, respectivamente.

En el periodo de análisis, el ingreso de los hombres aumentó en 10,8% (211,6 soles) y el de las mujeres en 13,4% (189,7 soles). El ingreso promedio mensual de los hombres se ubicó en 2 168,3 soles y el de las mujeres en 1 602,5 soles.

En el año 2023, el ingreso de las mujeres significó el 73,9% del ingreso de los hombres.

El ingreso promedio creció en todos los grupos de edad de los ocupados, principalmente entre los jóvenes de 25 a 44 años en 12,4%.

GRÁFICO Nº 15-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según año 2010 - 2023
(Soles y variación porcentual)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2010-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

CUADRO Nº 25-B

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

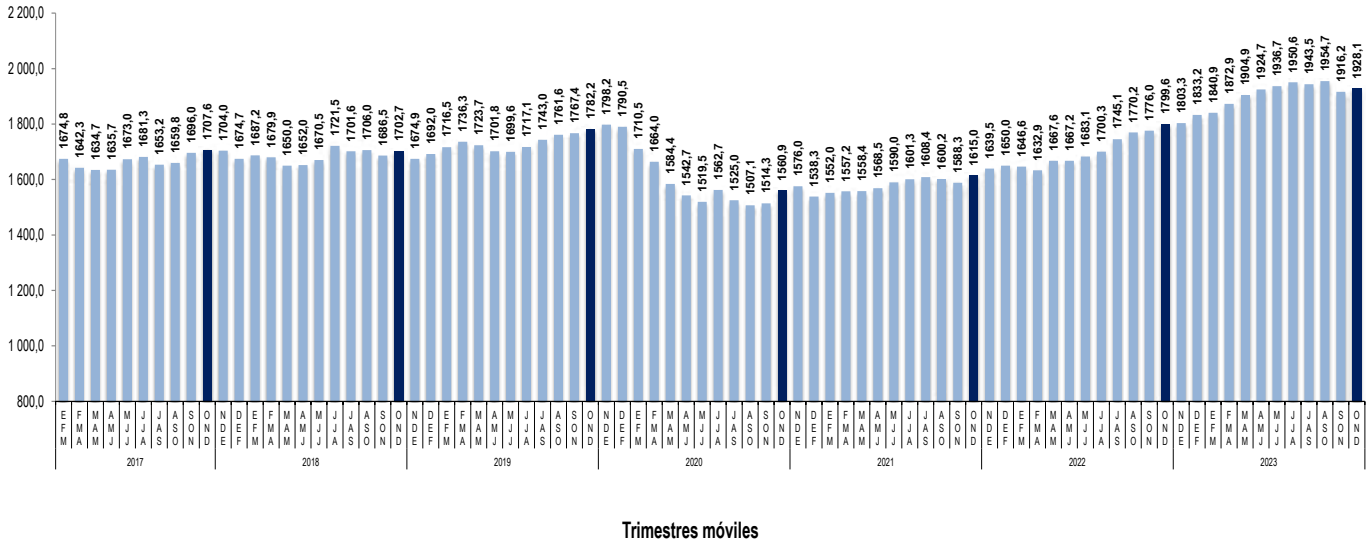
Sexo/ Grupos de edad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre								
						Variación			
						2023 / 2019		2023 / 2022	
	2019	2020	2021	2022	2023	En Miles	(%)	En Miles	(%)
Total	**1 782,2**	**1 560,9**	**1 615,0**	**1 799,6**	**1 928,1**	**145,9**	**8,2**	**128,5**	**7,1**
Sexo									
Hombre	2 039,2	1 746,7	1 846,1	2 046,2	2 226,3	187,1	9,2	180,1	8,8
Mujer	1 475,5	1 320,5	1 330,6	1 496,8	1 575,0	99,5	6,8	78,2	5,2
Grupos de edad									
De 14 a 24 años	1 099,0	1 010,0	1 007,8	1 200,9	1 161,9	62,9	5,7	- 39,0	- 3,3
De 25 a 44 años	1 845,1	1 647,1	1 727,5	1 854,3	2 049,6	204,5	11,1	195,3	10,5
De 45 y más años	2 015,8	1 681,2	1 725,0	1 944,1	2 013,6	- 2,2	- 0,1	69,5	3,6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El ingreso promedio mensual en el trimestre octubre–noviembre-diciembre 2023 se situó en 1 928,1 soles, el ingreso de la población ocupada masculina fue de 2 226,3 soles y de la PEA ocupada femenina de 1 575,0 soles. Comparado con similar trimestre del año anterior, se incrementó principalmente entre la PEA ocupada masculina en 8,8% (180,1 soles) y en la población ocupada de 25 a 44 años de edad en 10,5% (195,3 soles).

GRÁFICO Nº 15-B

Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual proveniente del trabajo, según trimestres móviles 2017 - 2023
(Soles)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

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

CUADRO Nº 26-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación
Años: 2019 - 2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 735,9**	**1 607,4**	**1 586,8**	**1 714,7**	**1 909,8**	**173,9**	**10,0**	**195,1**	**11,4**
Primaria 1/	1 010,1	929,0	951,8	1 069,7	1 090,4	80,3	8,0	20,7	1,9
Secundaria	1 284,5	1 166,3	1 176,4	1 305,3	1 405,0	120,5	9,4	99,7	7,6
Superior no universitaria	1 593,7	1 441,9	1 477,0	1 605,2	1 746,8	153,1	9,6	141,6	8,8
Superior universitaria	2 866,7	2 620,5	2 740,1	2 720,4	2 955,0	88,3	3,1	234,6	8,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el año 2023, el ingreso promedio mensual aumentó en 8,8% entre los ocupados con superior no universitaria, 8,6% entre los que tienen educación superior universitaria, 7,6% en los que cuentan con nivel secundaria y 1,9% entre los que tienen primaria o sin nivel. Respecto al año 2019, se incrementó el ingreso de los ocupados en todos los niveles educativos.

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

CUADRO Nº 26-B
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según nivel de educación
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Nivel de educación	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 782,2**	**1 560,9**	**1 615,0**	**1 799,6**	**1 928,1**	**145,9**	**8,2**	**128,5**	**7,1**
Primaria 1/	990,3	855,6	966,7	1 034,1	1 074,0	83,7	8,5	39,9	3,9
Secundaria	1 271,2	1 139,1	1 230,0	1 303,5	1 407,6	136,4	10,7	104,1	8,0
Superior no universitaria	1 641,1	1 421,4	1 509,6	1 685,2	1 731,7	90,6	5,5	46,5	2,8
Superior universitaria	3 003,2	2 617,8	2 831,4	2 785,7	2 998,3	- 4,9	- 0,2	212,6	7,6

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el trimestre octubre-noviembre-diciembre 2023, comparado con igual trimestre del año 2022, el ingreso promedio creció en 8,0% entre los ocupados con secundaria, en 7,6% entre aquellos con superior universitaria, en 3,9% entre los que cuentan con educación primaria y en 2,8% entre los ocupados con nivel de educación superior no universitaria.

CUADRO Nº 27-A
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad
Años: 2019 - 2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 735,9**	**1 607,4**	**1 586,8**	**1 714,7**	**1 909,8**	**173,9**	**10,0**	**195,1**	**11,4**
Manufactura	1 565,9	1 512,9	1 505,2	1 569,8	1 851,8	285,9	18,3	282,0	18,0
Construcción	2 012,4	1 667,7	1 679,0	1 937,6	2 084,0	71,6	3,6	146,4	7,6
Comercio	1 384,7	1 139,2	1 182,3	1 338,8	1 579,4	194,7	14,1	240,6	18,0
Servicios	1 814,5	1 768,2	1 740,1	1 841,2	2 005,0	190,5	10,5	163,8	8,9

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

El ingreso promedio mensual proveniente del trabajo se incrementó en todas las ramas de actividad, Así, entre los ocupados que realizaron actividades en los sectores Comercio en 18,0% (240,6 soles), Manufactura en 18,0% (282,0 soles), Servicios en 8,9% (163,8 soles) y Construcción en 7,6% (146,4 soles).

El mayor ingreso promedio mensual se registró en Construcción con 2 084,0 soles; mientras que el menor ingreso se dio en Comercio con 1 579,4 soles.

CUADRO Nº 27-B
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual, según ramas de actividad
Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019-2023
(Soles, variación absoluta y porcentual)

Ramas de actividad	Trimestre móvil: Octubre-Noviembre-Diciembre 2019	2020	2021	2022	2023	Variación 2023 / 2019 En Miles	Variación 2023 / 2019 (%)	Variación 2023 / 2022 En Miles	Variación 2023 / 2022 (%)
Total	**1 782,2**	**1 560,9**	**1 615,0**	**1 799,6**	**1 928,1**	**145,9**	**8,2**	**128,5**	**7,1**
Manufactura	1 586,1	1 458,0	1 525,7	1 690,7	1 992,8	406,7	25,7	302,1	17,9
Construcción	2 121,4	1 682,1	1 771,0	1 972,6	2 128,2	6,8	0,3	155,6	7,9
Comercio	1 453,6	1 112,0	1 209,7	1 366,7	1 517,1	63,5	4,4	150,4	11,0
Servicios	1 871,7	1 726,2	1 759,9	1 942,4	2 030,6	158,9	8,5	88,2	4,5

Nota: El total incluye Otras actividades.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2019-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

En el último trimestre del año 2023, comparado con igual trimestre del año anterior, el ingreso promedio mensual creció principalmente en los ocupados que laboran en el sector Manufactura, 17,9% (302,1 soles).

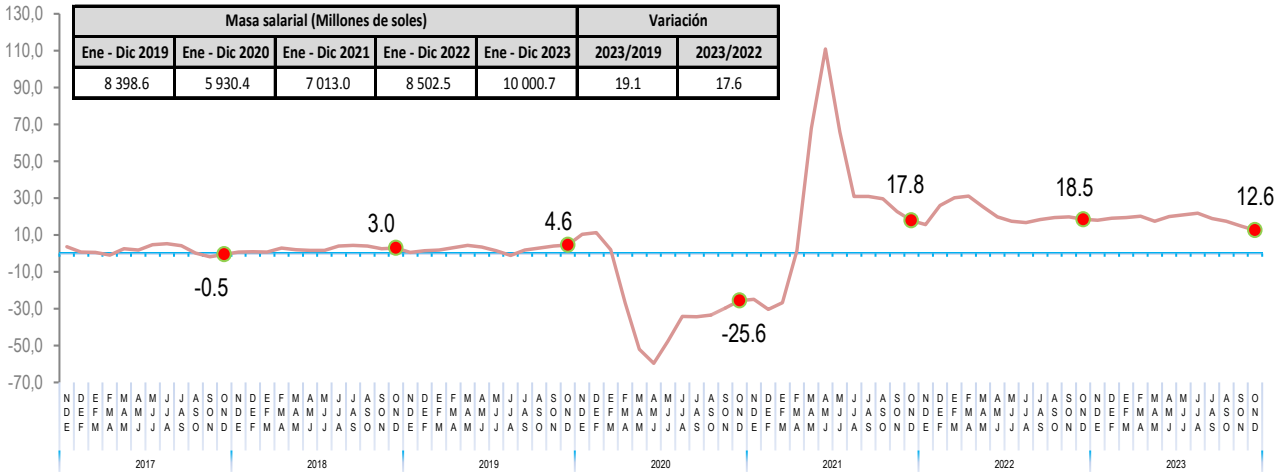
8.2 Masa salarial proveniente del trabajo

En el año 2023, comparado con el año 2022 y 2019, la masa salarial se incrementó en 17,6% y 19,1%.

Asimismo, en el trimestre móvil octubre-noviembre-diciembre 2023, la masa salarial proveniente del trabajo en Lima Metropolitana, tuvo una variación positiva de 12,6% y 17,0%, comparada con similar trimestre de los años 2022 y 2019, respectivamente. La masa salarial es el total de remuneraciones acumuladas de los trabajadores dependientes e independientes en su actividad principal y/o secundaria, durante un periodo de 3 meses (trimestre móvil).

GRÁFICO Nº 16

Lima Metropolitana: Variación porcentual de la masa salarial, según trimestres móviles, 2017-2023 (Porcentaje)



Masa salarial (Millones de soles)					Variación	
Ene - Dic 2019	Ene - Dic 2020	Ene - Dic 2021	Ene - Dic 2022	Ene - Dic 2023	2023/2019	2023/2022
8 398.6	5 930.4	7 013.0	8 502.5	10 000.7	19.1	17.6

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

ANEXO ESTADÍSTICO

Cuadro Nº 01
Lima Metropolitana: Población en edad de trabajar por condición de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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)
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
Jun-Jul-Ago	7 816,3	5 237,3	2 579,0
Jul-Ago-Sept	7 825,3	5 228,0	2 597,2
Ago-Sept-Oct	7 834,3	5 269,8	2 564,5
Sept-Oct-Nov	7 843,0	5 296,9	2 546,0
Oct-Nov-Dic	7 851,9	5 340,7	2 511,3
2020			
Nov-Dic19-Ene20	7 862,2	5 378,3	2 483,9
Dic19-Ene-Feb20	7 869,5	5 377,7	2 491,8
Ene-Feb-Mar	7 878,3	5 230,3	2 648,0
Feb-Mar-Abr	7 885,9	4 015,6	3 870,3
Mar-Abr-May	7 895,2	2 934,3	4 960,8
Abr-May-Jun	7 903,4	2 625,3	5 278,1
May-Jun-Jul	7 911,3	3 510,0	4 401,3
Jun-Jul-Ago	7 920,1	4 277,1	3 643,1
Jul-Ago-Sept	7 928,7	4 492,6	3 436,1
Ago-Sept-Oct	7 937,2	4 634,2	3 303,0
Sept-Oct-Nov	7 945,8	4 881,0	3 064,8
Oct-Nov-Dic	7 954,3	5 055,5	2 898,7
2021			
Nov-Dic20-Ene21	7 962,8	5 102,5	2 860,3
Dic20-Ene-Feb21	7 971,4	4 952,9	3 018,4
Ene-Feb-Mar	7 979,9	4 859,6	3 120,3
Feb-Mar-Abr	7 988,5	4 841,1	3 147,3
Mar-Abr-May	7 997,0	5 012,0	2 985,0
Abr-May-Jun	8 005,5	5 101,5	2 904,0
May-Jun-Jul	8 014,1	5 149,6	2 864,5
Jun-Jul-Ago	8 022,6	5 136,2	2 886,4
Jul-Ago-Sept	8 031,2	5 170,9	2 860,2
Ago-Sept-Oct	8 039,7	5 214,9	2 824,8
Sept-Oct-Nov	8 048,2	5 294,2	2 754,0
Oct-Nov-Dic	8 056,8	5 326,5	2 730,3
2022			
Nov-Dic21-Ene22	8 065,3	5 320,4	2 744,9
Dic21-Ene-Feb22	8 073,9	5 354,8	2 719,1
Ene-Feb-Mar	8 082,4	5 432,4	2 650,0
Feb-Mar-Abr	8 090,9	5 506,0	2 584,9
Mar-Abr-May	8 099,5	5 510,4	2 589,1
Abr-May-Jun	8 116,7	5 457,6	2 659,1
May-Jun-Jul	8 138,6	5 436,2	2 702,3
Jun-Jul-Ago	8 167,4	5 411,7	2 755,7
Jul-Ago-Sept	8 194,4	5 397,1	2 797,3
Ago-Sept-Oct	8 223,3	5 379,7	2 843,5
Sept-Oct-Nov	8 252,1	5 447,4	2 804,6
Oct-Nov-Dic	8 280,6	5 473,9	2 806,7
2023			
Nov-Dic22-Ene23	8 309,4	5 537,3	2 772,1
Dic22-Ene-Feb23	8 337,6	5 506,2	2 831,4
Ene-Feb-Mar	8 365,8	5 539,0	2 826,8
Feb-Mar-Abr	8 394,0	5 582,7	2 811,3
Mar-Abr-May	8 422,5	5 537,1	2 885,4
Abr-May-Jun	8 451,3	5 581,2	2 870,1
May-Jun-Jul	8 479,8	5 572,4	2 907,3
Jun-Jul-Ago	8 508,6	5 597,1	2 911,5
Jul-Ago-Sept	8 537,4	5 584,2	2 953,2
Ago-Sept-Oct	8 566,2	5 594,2	2 972,0
Sept-Oct-Nov	8 595,0	5 663,0	2 932,0
Oct-Nov-Dic	8 623,5	5 682,5	2 941,0
	Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,1	3,8	4,8

Nota: En los cuadros que se adjuntan en el presente informe técnico se incorporan los simbolos 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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 02
Lima Metropolitana: Población económicamente activa por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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
Jun-Jul-Ago	5 237,3	2 810,0	2 427,2	951,2	2 739,7	1 546,3
Jul-Ago-Sept	5 228,0	2 796,3	2 431,7	952,6	2 735,2	1 540,2
Ago-Sept-Oct	5 269,8	2 830,4	2 439,3	957,1	2 741,0	1 571,6
Sept-Oct-Nov	5 296,9	2 836,2	2 460,7	964,0	2 748,8	1 584,2
Oct-Nov-Dic	5 340,7	2 844,4	2 496,3	979,5	2 752,6	1 608,6
2020						
Nov-Dic19-Ene20	5 378,3	2 872,2	2 506,1	1 044,1	2 735,7	1 598,4
Dic19-Ene-Feb20	5 377,7	2 893,5	2 484,2	1 061,2	2 705,2	1 611,3
Ene-Feb-Mar	5 230,3	2 849,4	2 380,9	1 048,2	2 605,5	1 576,6
Feb-Mar-Abr	4 015,6	2 201,9	1 813,7	747,1	2 053,5	1 215,0
Mar-Abr-May	2 934,3	1 620,2	1 314,2	512,4	1 556,9	865,0
Abr-May-Jun	2 625,3	1 473,4	1 151,8	390,3	1 468,3	766,7
May-Jun-Jul	3 510,0	1 966,7	1 543,3	565,8	1 953,1	991,1
Jun-Jul-Ago	4 277,1	2 389,5	1 887,5	683,2	2 385,1	1 208,8
Jul-Ago-Sept	4 492,6	2 541,2	1 951,4	733,8	2 480,4	1 278,3
Ago-Sept-Oct	4 634,2	2 588,6	2 045,6	777,9	2 514,6	1 341,7
Sept-Oct-Nov	4 881,0	2 706,9	2 174,1	893,0	2 577,9	1 410,1
Oct-Nov-Dic	5 055,5	2 766,3	2 289,3	971,6	2 622,4	1 461,6
2021						
Nov-Dic20-Ene21	5 102,5	2 795,6	2 306,9	986,6	2 633,8	1 482,2
Dic20-Ene-Feb21	4 952,9	2 732,9	2 220,0	944,0	2 560,4	1 448,6
Ene-Feb-Mar	4 859,6	2 698,6	2 161,0	912,5	2 519,1	1 428,0
Feb-Mar-Abr	4 841,1	2 672,7	2 168,5	907,9	2 492,3	1 440,9
Mar-Abr-May	5 012,0	2 739,6	2 272,4	928,6	2 548,7	1 534,6
Abr-May-Jun	5 101,5	2 773,8	2 327,7	942,1	2 578,3	1 581,2
May-Jun-Jul	5 149,6	2 820,2	2 329,4	944,8	2 597,7	1 607,1
Jun-Jul-Ago	5 136,2	2 816,7	2 319,5	933,5	2 597,2	1 605,4
Jul-Ago-Sept	5 170,9	2 804,5	2 366,5	911,1	2 625,1	1 634,7
Ago-Sept-Oct	5 214,9	2 790,9	2 424,0	905,5	2 644,3	1 665,1
Sept-Oct-Nov	5 294,2	2 824,1	2 470,2	940,0	2 669,7	1 684,5
Oct-Nov-Dic	5 326,5	2 867,0	2 459,5	977,4	2 656,6	1 692,5
2022						
Nov-Dic21-Ene22	5 320,4	2 888,4	2 431,9	1 002,8	2 639,6	1 677,9
Dic21-Ene-Feb22	5 354,8	2 911,4	2 443,4	1 004,5	2 641,4	1 708,8
Ene-Feb-Mar	5 432,4	2 932,0	2 500,5	1 022,0	2 659,1	1 751,3
Feb-Mar-Abr	5 506,0	2 952,8	2 553,2	992,8	2 690,1	1 823,1
Mar-Abr-May	5 510,4	2 960,4	2 550,0	979,5	2 705,2	1 825,7
Abr-May-Jun	5 457,6	2 931,6	2 526,1	940,0	2 695,5	1 822,1
May-Jun-Jul	5 436,2	2 923,4	2 512,9	933,3	2 699,2	1 803,8
Jun-Jul-Ago	5 411,7	2 908,6	2 503,1	909,0	2 695,9	1 806,7
Jul-Ago-Sept	5 397,1	2 912,0	2 485,1	874,8	2 707,8	1 814,5
Ago-Sept-Oct	5 379,7	2 916,9	2 462,8	843,8	2 708,0	1 828,0
Sept-Oct-Nov	5 447,4	2 932,9	2 514,5	839,0	2 736,7	1 871,7
Oct-Nov-Dic	5 473,9	2 945,9	2 528,1	842,2	2 738,2	1 893,5
2023						
Nov-Dic22-Ene23	5 537,3	2 936,9	2 600,4	921,3	2 707,7	1 908,3
Dic22-Ene-Feb23	5 506,2	2 910,6	2 595,6	923,5	2 689,4	1 893,2
Ene-Feb-Mar	5 539,0	2 937,3	2 601,7	959,1	2 674,5	1 905,4
Feb-Mar-Abr	5 582,7	2 975,7	2 607,0	912,6	2 721,9	1 948,2
Mar-Abr-May	5 537,1	2 979,3	2 557,8	871,2	2 705,8	1 960,0
Abr-May-Jun	5 581,2	2 980,1	2 601,1	842,2	2 746,3	1 992,6
May-Jun-Jul	5 572,4	2 994,7	2 577,7	829,7	2 745,5	1 997,2
Jun-Jul-Ago	5 597,1	2 995,9	2 601,2	830,9	2 755,3	2 010,9
Jul-Ago-Sept	5 584,2	2 995,9	2 588,3	816,3	2 736,0	2 031,9
Ago-Sept-Oct	5 594,2	2 981,8	2 612,4	800,4	2 737,1	2 056,6
Sept-Oct-Nov	5 663,0	2 990,5	2 672,6	810,7	2 752,9	2 099,4
Oct-Nov-Dic	5 682,5	3 013,9	2 668,6	798,9	2 757,3	2 126,4
		Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,8	2,3	5,6	-5,2	0,7	12,3 +++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 03
Lima Metropolitana: Población económicamente activa por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Jun-Jul-Ago	5 237,3	389,1	2 482,8	950,1	1 415,3
Jul-Ago-Sept	5 228,0	403,6	2 467,8	943,4	1 413,2
Ago-Sept-Oct	5 269,8	420,1	2 501,8	961,3	1 386,5
Sept-Oct-Nov	5 296,9	424,1	2 513,8	987,0	1 372,1
Oct-Nov-Dic	5 340,7	388,5	2 526,8	1 020,5	1 404,9
2020					
Nov-Dic19-Ene20	5 378,3	383,1	2 551,6	998,0	1 445,7
Dic19-Ene-Feb20	5 377,7	390,2	2 538,6	1 009,0	1 439,9
Ene-Feb-Mar	5 230,3	400,3	2 485,8	952,5	1 391,7
Feb-Mar-Abr	4 015,6	306,3	1 843,1	731,9	1 134,3
Mar-Abr-May	2 934,3	197,3	1 300,3	536,6	900,1
Abr-May-Jun	2 625,3	153,1	1 152,3	496,9	823,1
May-Jun-Jul	3 510,0	194,0	1 634,0	657,5	1 024,4
Jun-Jul-Ago	4 277,1	214,0	1 913,7	856,8	1 292,6
Jul-Ago-Sept	4 492,6	235,8	2 054,0	932,6	1 270,2
Ago-Sept-Oct	4 634,2	268,5	2 099,7	981,2	1 284,9
Sept-Oct-Nov	4 881,0	333,3	2 344,0	969,4	1 234,2
Oct-Nov-Dic	5 055,5	336,0	2 400,2	987,1	1 332,2
2021					
Nov-Dic20-Ene21	5 102,5	329,5	2 459,1	996,3	1 317,6
Dic20-Ene-Feb21	4 952,9	308,2	2 392,0	972,6	1 280,1
Ene-Feb-Mar	4 859,6	328,2	2 363,0	929,0	1 239,4
Feb-Mar-Abr	4 841,1	354,5	2 346,9	889,1	1 250,6
Mar-Abr-May	5 012,0	384,9	2 459,6	885,9	1 281,5
Abr-May-Jun	5 101,5	408,4	2 522,9	908,4	1 261,8
May-Jun-Jul	5 149,6	399,7	2 565,5	940,5	1 243,9
Jun-Jul-Ago	5 136,2	410,9	2 545,1	980,1	1 200,1
Jul-Ago-Sept	5 170,9	396,2	2 562,9	999,4	1 212,4
Ago-Sept-Oct	5 214,9	422,2	2 568,9	1 018,4	1 205,5
Sept-Oct-Nov	5 294,2	436,9	2 688,9	965,5	1 202,9
Oct-Nov-Dic	5 326,5	441,3	2 752,7	926,9	1 205,7
2022					
Nov-Dic21-Ene22	5 320,4	428,3	2 773,7	920,0	1 198,3
Dic21-Ene-Feb22	5 354,8	418,4	2 709,3	988,0	1 239,1
Ene-Feb-Mar	5 432,4	433,1	2 722,3	1 021,5	1 255,5
Feb-Mar-Abr	5 506,0	463,6	2 743,4	985,6	1 313,4
Mar-Abr-May	5 510,4	453,1	2 787,6	935,0	1 334,7
Abr-May-Jun	5 457,6	441,4	2 746,9	936,6	1 332,8
May-Jun-Jul	5 436,2	426,5	2 760,3	967,1	1 282,4
Jun-Jul-Ago	5 411,7	414,2	2 616,3	1 033,1	1 348,1
Jul-Ago-Sept	5 397,1	387,1	2 492,5	1 071,7	1 445,8
Ago-Sept-Oct	5 379,7	371,3	2 350,6	1 113,7	1 544,1
Sept-Oct-Nov	5 447,4	383,0	2 392,6	1 122,0	1 549,9
Oct-Nov-Dic	5 473,9	389,2	2 363,2	1 138,8	1 582,7
2023					
Nov-Dic22-Ene23	5 537,3	387,9	2 418,1	1 135,0	1 596,3
Dic22-Ene-Feb23	5 506,2	361,6	2 390,9	1 154,1	1 599,6
Ene-Feb-Mar	5 539,0	384,2	2 430,5	1 137,4	1 586,9
Feb-Mar-Abr	5 582,7	423,0	2 437,3	1 156,8	1 565,6
Mar-Abr-May	5 537,1	435,6	2 381,7	1 156,9	1 562,9
Abr-May-Jun	5 581,2	433,0	2 391,4	1 197,8	1 559,0
May-Jun-Jul	5 572,4	408,8	2 328,7	1 251,6	1 583,3
Jun-Jul-Ago	5 597,1	384,0	2 359,2	1 238,4	1 615,4
Jul-Ago-Sept	5 584,2	382,9	2 330,9	1 228,9	1 641,4
Ago-Sept-Oct	5 594,2	379,5	2 343,3	1 209,0	1 662,4
Sept-Oct-Nov	5 663,0	416,0	2 376,8	1 248,5	1 621,7
Oct-Nov-Dic	5 682,5	408,6	2 394,0	1 227,9	1 652,0
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,8	5,0	1,3	7,8	4,4

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 04
Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Grupos de edad		
		Hombre	Mujer	14 a 24	25 a 44	45 y más
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
Jun-Jul-Ago	2 579,0	928,5	1 650,6	1 198,6	440,9	939,5
Jul-Ago-Sept	2 597,2	945,4	1 651,8	1 191,3	445,2	960,8
Ago-Sept-Oct	2 564,5	914,5	1 650,0	1 180,9	439,1	944,5
Sept-Oct-Nov	2 546,0	911,8	1 634,2	1 168,3	431,1	946,6
Oct-Nov-Dic	2 511,3	906,9	1 604,4	1 146,9	427,0	937,4
2020						
Nov-Dic19-Ene20	2 483,9	883,1	1 600,8	1 077,4	444,6	961,9
Dic19-Ene-Feb20	2 491,8	864,5	1 627,3	1 055,5	475,1	961,2
Ene-Feb-Mar	2 648,0	912,3	1 735,7	1 064,4	575,7	1 007,9
Feb-Mar-Abr	3 870,3	1 562,8	2 307,5	1 361,2	1 127,9	1 381,1
Mar-Abr-May	4 960,8	2 148,4	2 812,4	1 591,9	1 625,5	1 743,5
Abr-May-Jun	5 278,1	2 298,5	2 979,6	1 709,8	1 714,6	1 853,7
May-Jun-Jul	4 401,3	1 808,5	2 592,8	1 530,0	1 230,2	1 641,1
Jun-Jul-Ago	3 643,1	1 389,3	2 253,8	1 408,5	798,9	1 435,7
Jul-Ago-Sept	3 436,1	1 241,1	2 195,0	1 353,6	704,2	1 378,3
Ago-Sept-Oct	3 303,0	1 197,2	2 105,8	1 305,3	670,5	1 327,2
Sept-Oct-Nov	3 064,8	1 082,4	1 982,3	1 186,0	607,7	1 271,1
Oct-Nov-Dic	2 898,7	1 026,5	1 872,2	1 103,2	563,8	1 231,8
2021						
Nov-Dic20-Ene21	2 860,3	1 000,7	1 859,6	1 084,0	552,8	1 223,5
Dic20-Ene-Feb21	3 018,4	1 066,9	1 951,6	1 122,5	626,7	1 269,2
Ene-Feb-Mar	3 120,3	1 104,7	2 015,6	1 149,9	668,5	1 302,0
Feb-Mar-Abr	3 147,3	1 134,2	2 013,1	1 150,3	695,8	1 301,3
Mar-Abr-May	2 985,0	1 070,8	1 914,3	1 125,4	639,7	1 220,0
Abr-May-Jun	2 904,0	1 040,0	1 864,0	1 107,6	610,5	1 185,9
May-Jun-Jul	2 864,5	997,1	1 867,4	1 100,7	591,4	1 172,4
Jun-Jul-Ago	2 886,4	1 004,1	1 882,3	1 107,7	592,1	1 186,6
Jul-Ago-Sept	2 860,2	1 019,9	1 840,4	1 125,8	564,5	1 169,9
Ago-Sept-Oct	2 824,8	1 036,9	1 787,9	1 127,1	545,5	1 152,2
Sept-Oct-Nov	2 754,0	1 007,2	1 746,8	1 088,2	520,3	1 145,4
Oct-Nov-Dic	2 730,3	967,8	1 762,5	1 046,6	533,6	1 150,1
2022						
Nov-Dic21-Ene22	2 744,9	949,8	1 795,1	1 016,8	550,8	1 177,3
Dic21-Ene-Feb22	2 719,1	930,4	1 788,7	1 010,9	549,2	1 159,0
Ene-Feb-Mar	2 650,0	913,3	1 736,6	989,2	531,7	1 129,1
Feb-Mar-Abr	2 584,9	896,0	1 688,9	1 014,2	500,8	1 069,9
Mar-Abr-May	2 589,1	892,0	1 697,1	1 023,2	485,8	1 080,1
Abr-May-Jun	2 659,1	928,3	1 730,8	1 058,5	498,3	1 102,3
May-Jun-Jul	2 702,3	946,1	1 756,2	1 060,5	498,7	1 143,1
Jun-Jul-Ago	2 755,7	973,8	1 781,8	1 079,9	508,1	1 167,7
Jul-Ago-Sept	2 797,3	982,5	1 814,7	1 109,0	501,7	1 186,6
Ago-Sept-Oct	2 843,5	990,6	1 853,0	1 135,3	507,7	1 200,5
Sept-Oct-Nov	2 804,6	987,5	1 817,1	1 135,2	485,1	1 184,3
Oct-Nov-Dic	2 806,7	987,4	1 819,3	1 127,2	489,7	1 189,7
2023						
Nov-Dic22-Ene23	2 772,1	1 009,3	1 762,8	1 043,2	526,4	1 202,4
Dic22-Ene-Feb23	2 831,4	1 048,2	1 783,2	1 036,3	550,7	1 244,4
Ene-Feb-Mar	2 826,8	1 034,2	1 792,6	996,0	571,6	1 259,2
Feb-Mar-Abr	2 811,3	1 008,4	1 802,8	1 037,8	530,2	1 243,3
Mar-Abr-May	2 885,4	1 017,6	1 867,8	1 074,4	552,3	1 258,6
Abr-May-Jun	2 870,1	1 029,8	1 840,4	1 098,5	518,0	1 253,6
May-Jun-Jul	2 907,3	1 027,9	1 879,5	1 106,2	524,9	1 276,2
Jun-Jul-Ago	2 911,5	1 039,7	1 871,8	1 100,2	521,3	1 290,0
Jul-Ago-Sept	2 953,2	1 052,6	1 900,6	1 110,0	546,7	1 296,5
Ago-Sept-Oct	2 972,0	1 079,6	1 892,4	1 121,0	551,7	1 299,3
Sept-Oct-Nov	2 932,0	1 083,9	1 848,1	1 105,9	542,1	1 284,0
Oct-Nov-Dic	2 941,0	1 073,2	1 867,8	1 113,0	543,8	1 284,2
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,8	8,7 +	2,7	-1,3	11,0 +	7,9 +

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 05
Lima Metropolitana: Población económicamente no activa por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Jun-Jul-Ago	2 579,0	401,1	1 498,5	238,3	441,2
Jul-Ago-Sept	2 597,2	407,1	1 485,7	237,9	466,5
Ago-Sept-Oct	2 564,5	403,0	1 478,6	246,7	436,2
Sept-Oct-Nov	2 546,0	411,3	1 454,1	236,7	443,9
Oct-Nov-Dic	2 511,3	409,9	1 421,8	239,2	440,4
2020					
Nov-Dic19-Ene20	2 483,9	418,4	1 385,6	219,7	460,1
Dic19-Ene-Feb20	2 491,8	406,5	1 381,3	232,3	471,7
Ene-Feb-Mar	2 648,0	406,9	1 519,8	255,0	466,3
Feb-Mar-Abr	3 870,3	520,4	2 304,0	429,4	616,5
Mar-Abr-May	4 960,8	617,5	3 005,8	594,3	743,2
Abr-May-Jun	5 278,1	694,3	3 160,3	627,2	796,4
May-Jun-Jul	4 401,3	625,7	2 572,1	486,3	717,1
Jun-Jul-Ago	3 643,1	536,5	2 052,3	374,3	679,9
Jul-Ago-Sept	3 436,1	486,0	1 958,5	347,1	644,5
Ago-Sept-Oct	3 303,0	471,6	1 899,6	356,0	575,9
Sept-Oct-Nov	3 064,8	501,9	1 763,6	308,5	490,9
Oct-Nov-Dic	2 898,7	503,3	1 645,8	281,7	468,0
2021					
Nov-Dic20-Ene21	2 860,3	511,3	1 604,9	259,5	484,7
Dic20-Ene-Feb21	3 018,4	529,3	1 717,8	280,2	491,1
Ene-Feb-Mar	3 120,3	539,6	1 772,3	288,3	520,0
Feb-Mar-Abr	3 147,3	537,5	1 813,5	285,5	510,8
Mar-Abr-May	2 985,0	497,6	1 725,0	264,9	497,6
Abr-May-Jun	2 904,0	484,2	1 677,9	275,0	466,9
May-Jun-Jul	2 864,5	478,3	1 675,7	274,0	436,4
Jun-Jul-Ago	2 886,4	485,9	1 692,0	272,8	435,9
Jul-Ago-Sept	2 860,2	478,0	1 710,9	251,3	420,0
Ago-Sept-Oct	2 824,8	473,3	1 664,2	250,8	436,4
Sept-Oct-Nov	2 754,0	487,2	1 615,4	255,2	396,3
Oct-Nov-Dic	2 730,3	507,7	1 566,4	250,5	405,7
2022					
Nov-Dic21-Ene22	2 744,9	511,6	1 598,8	245,8	388,7
Dic21-Ene-Feb22	2 719,1	497,7	1 601,7	239,4	380,2
Ene-Feb-Mar	2 650,0	468,7	1 570,8	238,7	371,8
Feb-Mar-Abr	2 584,9	448,9	1 517,5	246,5	372,0
Mar-Abr-May	2 589,1	458,2	1 483,6	246,1	401,3
Abr-May-Jun	2 659,1	467,1	1 528,4	247,5	416,1
May-Jun-Jul	2 702,3	513,4	1 551,9	235,5	401,6
Jun-Jul-Ago	2 755,7	489,6	1 541,2	270,4	454,5
Jul-Ago-Sept	2 797,3	473,0	1 553,5	286,6	484,1
Ago-Sept-Oct	2 843,5	435,0	1 550,4	325,0	533,1
Sept-Oct-Nov	2 804,6	420,0	1 559,4	311,5	513,8
Oct-Nov-Dic	2 806,7	410,4	1 561,4	334,7	500,2
2023					
Nov-Dic22-Ene23	2 772,1	420,7	1 519,0	333,9	498,6
Dic22-Ene-Feb23	2 831,4	430,3	1 555,7	344,4	501,0
Ene-Feb-Mar	2 826,8	443,5	1 518,5	365,7	499,1
Feb-Mar-Abr	2 811,3	426,4	1 541,2	365,3	478,4
Mar-Abr-May	2 885,4	464,6	1 536,7	381,7	502,3
Abr-May-Jun	2 870,1	484,0	1 497,5	372,4	516,2
May-Jun-Jul	2 907,3	502,7	1 495,0	380,5	529,2
Jun-Jul-Ago	2 911,5	486,8	1 513,0	371,6	540,2
Jul-Ago-Sept	2 953,2	494,3	1 578,2	355,8	524,9
Ago-Sept-Oct	2 972,0	491,1	1 572,6	357,9	550,4
Sept-Oct-Nov	2 932,0	481,3	1 575,4	335,0	540,4
Oct-Nov-Dic	2 941,0	440,4	1 566,1	360,4	574,0
			Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,8	7,3	0,3	7,7	14,8 ++

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 06
Lima Metropolitana: Tasas de ocupación, de adecuadamente empleado, de subempleo (por insuficiencia de horas y por ingreso) y de desempleo
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados				Tasa de desempleo
	Tasa de ocupación	Tasa de empleo adecuado	Tasa de Subempleo por insuficiencia de horas 1/	Tasa de Subempleo por ingresos 2/	
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
Jun-Jul-Ago	94,2	60,8	12,2	21,2	5,8
Jul-Ago-Sept	94,2	60,8	12,7	20,8	5,8
Ago-Sept-Oct	93,6	60,9	12,5	20,1	6,4
Sept-Oct-Nov	93,7	61,0	12,2	20,5	6,3
Oct-Nov-Dic	93,9	62,0	11,7	20,2	6,1
2020					
Nov-Dic19-Ene20	93,7	60,5	13,3	19,9	6,3
Dic19-Ene-Feb20	92,9	59,0	13,1	20,9	7,1
Ene-Feb-Mar	92,2	56,1	13,5	22,6	7,8
Feb-Mar-Abr	91,0	54,4	13,3	23,3	9,0
Mar-Abr-May	86,9	48,9	14,8	23,1	13,1
Abr-May-Jun	83,7	41,9	17,9	23,9	16,3
May-Jun-Jul	83,6	39,6	17,6	26,5	16,4
Jun-Jul-Ago	84,4	39,4	18,6	26,4	15,6
Jul-Ago-Sept	83,5	37,5	19,4	26,5	16,5
Ago-Sept-Oct	83,6	38,3	18,7	26,5	16,4
Sept-Oct-Nov	84,9	42,6	17,1	25,2	15,1
Oct-Nov-Dic	86,2	45,1	15,0	26,0	13,8
2021					
Nov-Dic20-Ene21	87,0	46,7	13,7	26,6	13,0
Dic20-Ene-Feb21	85,5	42,1	13,9	29,6	14,5
Ene-Feb-Mar	84,7	41,0	13,6	30,1	15,3
Feb-Mar-Abr	84,9	40,4	14,5	30,0	15,1
Mar-Abr-May	88,0	43,8	13,7	30,5	12,0
Abr-May-Jun	89,7	45,1	13,9	30,7	10,3
May-Jun-Jul	90,6	47,0	12,9	30,6	9,4
Jun-Jul-Ago	90,5	47,3	13,1	30,1	9,5
Jul-Ago-Sept	90,0	48,1	12,5	29,4	10,0
Ago-Sept-Oct	90,4	47,6	12,7	30,1	9,6
Sept-Oct-Nov	90,9	48,4	12,4	30,1	9,1
Oct-Nov-Dic	92,2	49,6	12,0	30,6	7,8
2022					
Nov-Dic21-Ene22	91,4	50,0	11,3	30,1	8,6
Dic21-Ene-Feb22	91,1	50,1	10,2	30,8	8,9
Ene-Feb-Mar	90,6	50,0	10,0	30,6	9,4
Feb-Mar-Abr	91,7	50,1	11,1	30,5	8,3
Mar-Abr-May	92,8	51,3	11,4	30,0	7,2
Abr-May-Jun	93,2	52,1	12,1	29,0	6,8
May-Jun-Jul	93,2	53,0	11,9	28,3	6,8
Jun-Jul-Ago	92,7	52,8	12,0	27,8	7,3
Jul-Ago-Sept	92,3	54,1	11,6	26,6	7,7
Ago-Sept-Oct	92,8	55,0	10,5	27,4	7,2
Sept-Oct-Nov	92,4	54,9	9,7	27,9	7,6
Oct-Nov-Dic	92,9	54,8	8,7	29,4	7,1
2023					
Nov-Dic22-Ene23	92,0	54,0	8,3	29,7	8,0
Dic22-Ene-Feb23	92,7	55,4	8,1	29,3	7,3
Ene-Feb-Mar	92,5	54,3	8,4	29,9	7,5
Feb-Mar-Abr	92,9	53,5	8,1	31,3	7,1
Mar-Abr-May	93,2	53,2	7,8	32,1	6,8
Abr-May-Jun	93,4	53,8	7,8	31,9	6,6
May-Jun-Jul	93,7	54,7	7,9	31,1	6,3
Jun-Jul-Ago	93,4	55,1	7,8	30,5	6,6
Jul-Ago-Sept	93,3	55,1	7,4	30,8	6,7
Ago-Sept-Oct	93,4	55,5	7,4	30,6	6,6
Sept-Oct-Nov	93,4	54,1	7,9	31,5	6,6
Oct-Nov-Dic	93,6	54,7	8,1	30,8	6,4
		Variación absoluta			
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,7	- 0,1	- 0,6	1,4 +	- 0,7

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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 07
Lima Metropolitana: Población económicamente activa por niveles de empleo
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total de Población económicamente activa	Ocupados				Desempleados
		Total	Adecuadamente empleada	Subempleo por insuficiencia de horas 1/	Subempleo por ingresos 2/	
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
Jun-Jul-Ago	5 237,3	4 932,1	3 185,0	638,5	1 108,6	305,2
Jul-Ago-Sept	5 228,0	4 927,4	3 177,0	663,7	1 086,7	300,6
Ago-Sept-Oct	5 269,8	4 931,6	3 210,7	660,4	1 060,5	338,2
Sept-Oct-Nov	5 296,9	4 961,9	3 231,7	645,3	1 084,9	335,1
Oct-Nov-Dic	5 340,7	5 014,8	3 310,0	625,2	1 079,6	325,9
2020						
Nov-Dic19-Ene20	5 378,3	5 037,3	3 251,3	714,1	1 072,0	340,9
Dic19-Ene-Feb20	5 377,7	4 997,6	3 170,4	702,0	1 125,2	380,1
Ene-Feb-Mar	5 230,3	4 824,0	2 936,0	704,8	1 183,3	406,2
Feb-Mar-Abr	4 015,6	3 654,9	2 184,0	533,4	937,4	360,7
Mar-Abr-May	2 934,3	2 549,2	1 435,7	434,9	678,6	385,1
Abr-May-Jun	2 625,3	2 197,9	1 101,0	468,9	628,0	427,4
May-Jun-Jul	3 510,0	2 935,3	1 389,4	616,0	929,9	574,7
Jun-Jul-Ago	4 277,1	3 611,3	1 683,5	797,3	1 130,5	665,8
Jul-Ago-Sept	4 492,6	3 749,9	1 686,6	870,9	1 192,5	742,7
Ago-Sept-Oct	4 634,2	3 872,8	1 776,6	867,7	1 228,5	761,4
Sept-Oct-Nov	4 881,0	4 142,7	2 080,7	833,2	1 228,8	738,3
Oct-Nov-Dic	5 055,5	4 355,8	2 280,6	759,1	1 316,1	699,7
2021						
Nov-Dic20-Ene21	5 102,5	4 438,6	2 380,5	699,5	1 358,5	663,9
Dic20-Ene-Feb21	4 952,9	4 235,2	2 085,0	686,6	1 463,7	717,7
Ene-Feb-Mar	4 859,6	4 117,1	1 993,8	659,1	1 464,2	742,5
Feb-Mar-Abr	4 841,1	4 109,5	1 954,8	703,7	1 450,9	731,6
Mar-Abr-May	5 012,0	4 409,1	2 195,9	686,2	1 527,0	602,9
Abr-May-Jun	5 101,5	4 574,9	2 299,1	708,0	1 567,8	526,7
May-Jun-Jul	5 149,6	4 666,0	2 421,7	666,7	1 577,6	483,6
Jun-Jul-Ago	5 136,2	4 646,3	2 428,5	674,3	1 543,5	489,9
Jul-Ago-Sept	5 170,9	4 655,3	2 486,3	648,1	1 520,9	515,7
Ago-Sept-Oct	5 214,9	4 714,4	2 481,1	662,6	1 570,8	500,5
Sept-Oct-Nov	5 294,2	4 812,8	2 560,6	656,9	1 595,3	481,4
Oct-Nov-Dic	5 326,5	4 909,3	2 640,5	639,2	1 629,6	417,2
2022						
Nov-Dic21-Ene22	5 320,4	4 861,9	2 660,0	602,5	1 599,4	458,5
Dic21-Ene-Feb22	5 354,8	4 878,2	2 680,4	547,1	1 650,7	476,6
Ene-Feb-Mar	5 432,4	4 921,1	2 716,3	541,0	1 663,9	511,3
Feb-Mar-Abr	5 506,0	5 051,0	2 758,6	611,3	1 681,1	455,0
Mar-Abr-May	5 510,4	5 113,0	2 829,4	628,3	1 655,3	397,4
Abr-May-Jun	5 457,6	5 087,7	2 845,5	660,9	1 581,2	370,0
May-Jun-Jul	5 436,2	5 064,9	2 882,5	644,3	1 538,1	371,3
Jun-Jul-Ago	5 411,7	5 015,4	2 859,9	651,5	1 504,1	396,3
Jul-Ago-Sept	5 397,1	4 982,9	2 919,7	627,6	1 435,6	414,1
Ago-Sept-Oct	5 379,7	4 994,2	2 958,2	563,5	1 472,6	385,5
Sept-Oct-Nov	5 447,4	5 032,4	2 989,5	525,7	1 517,1	415,1
Oct-Nov-Dic	5 473,9	5 084,6	2 999,4	474,6	1 610,6	389,3
2023						
Nov-Dic22-Ene23	5 537,3	5 093,7	2 991,5	457,7	1 644,6	443,6
Dic22-Ene-Feb23	5 506,2	5 102,6	3 048,4	443,3	1 610,8	403,6
Ene-Feb-Mar	5 539,0	5 124,4	3 005,2	463,5	1 655,8	414,5
Feb-Mar-Abr	5 582,7	5 187,9	2 989,0	451,2	1 747,6	394,8
Mar-Abr-May	5 537,1	5 161,7	2 947,3	434,6	1 779,9	375,3
Abr-May-Jun	5 581,2	5 215,5	3 001,5	433,9	1 780,1	365,7
May-Jun-Jul	5 572,4	5 223,4	3 049,6	441,9	1 731,8	349,1
Jun-Jul-Ago	5 597,1	5 225,6	3 082,4	438,5	1 704,6	371,5
Jul-Ago-Sept	5 584,2	5 208,3	3 074,3	414,6	1 719,4	375,9
Ago-Sept-Oct	5 594,2	5 227,6	3 102,4	412,9	1 712,3	366,7
Sept-Oct-Nov	5 663,0	5 291,4	3 062,9	447,2	1 781,3	371,7
Oct-Nov-Dic	5 682,5	5 319,7	3 107,2	459,4	1 753,0	362,9
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,8	4,6	3,6	-3,2	8,8	+ -6,8

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 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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 08
Lima Metropolitana: Población ocupada por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	2 669,9	2 262,2	828,6	2 600,1	1 503,4
Jul-Ago-Sept	4 927,4	2 662,4	2 265,0	817,2	2 609,3	1 500,8
Ago-Sept-Oct	4 931,6	2 684,5	2 247,2	795,7	2 603,5	1 532,5
Sept-Oct-Nov	4 961,9	2 689,7	2 272,2	806,5	2 612,2	1 543,1
Oct-Nov-Dic	5 014,8	2 701,6	2 313,2	824,7	2 625,4	1 564,6
2020						
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	2 730,9	2 306,5	877,5	2 608,2	1 551,6
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	2 737,3	2 260,3	874,1	2 566,2	1 557,3
Ene-Feb-Mar	4 824,0	2 662,3	2 161,8	862,1	2 442,7	1 519,3
Feb-Mar-Abr	3 654,9	2 014,7	1 640,2	606,4	1 885,3	1 163,1
Mar-Abr-May	2 549,2	1 397,8	1 151,4	387,6	1 353,1	808,4
Abr-May-Jun	2 197,9	1 236,5	961,4	260,0	1 229,3	708,6
May-Jun-Jul	2 935,3	1 646,9	1 288,4	381,4	1 655,6	898,4
Jun-Jul-Ago	3 611,3	2 032,1	1 579,1	466,3	2 046,4	1 098,6
Jul-Ago-Sept	3 749,9	2 134,7	1 615,3	494,5	2 121,4	1 133,9
Ago-Sept-Oct	3 872,8	2 186,6	1 686,2	533,0	2 142,1	1 197,7
Sept-Oct-Nov	4 142,7	2 331,8	1 810,8	647,0	2 237,0	1 258,6
Oct-Nov-Dic	4 355,8	2 427,0	1 928,9	723,4	2 306,1	1 326,3
2021						
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	2 484,5	1 954,1	744,7	2 341,5	1 352,4
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	2 388,3	1 846,9	681,5	2 232,9	1 320,8
Ene-Feb-Mar	4 117,1	2 343,8	1 773,3	647,8	2 172,8	1 296,4
Feb-Mar-Abr	4 109,5	2 328,1	1 781,4	642,3	2 149,7	1 317,5
Mar-Abr-May	4 409,1	2 466,0	1 943,1	696,8	2 287,8	1 424,5
Abr-May-Jun	4 574,9	2 544,0	2 030,8	738,9	2 359,9	1 476,1
May-Jun-Jul	4 666,0	2 614,3	2 051,6	762,1	2 403,4	1 500,6
Jun-Jul-Ago	4 646,3	2 597,2	2 049,1	760,4	2 389,3	1 496,6
Jul-Ago-Sept	4 655,3	2 572,8	2 082,5	729,6	2 404,0	1 521,6
Ago-Sept-Oct	4 714,4	2 563,8	2 150,6	733,2	2 427,9	1 553,3
Sept-Oct-Nov	4 812,8	2 610,9	2 201,9	777,9	2 457,6	1 577,3
Oct-Nov-Dic	4 909,3	2 676,7	2 232,6	833,7	2 477,6	1 598,0
2022						
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	2 692,3	2 169,6	847,7	2 431,6	1 582,6
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	2 715,5	2 162,7	839,8	2 421,0	1 617,4
Ene-Feb-Mar	4 921,1	2 732,9	2 188,3	849,5	2 418,2	1 653,5
Feb-Mar-Abr	5 051,0	2 768,2	2 282,8	837,6	2 489,2	1 724,2
Mar-Abr-May	5 113,0	2 795,1	2 317,9	839,2	2 542,0	1 731,8
Abr-May-Jun	5 087,7	2 771,6	2 316,0	808,1	2 555,0	1 724,6
May-Jun-Jul	5 064,9	2 762,9	2 302,0	800,0	2 553,7	1 711,1
Jun-Jul-Ago	5 015,4	2 734,1	2 281,3	781,4	2 536,2	1 697,9
Jul-Ago-Sept	4 982,9	2 734,5	2 248,4	743,7	2 538,5	1 700,8
Ago-Sept-Oct	4 994,2	2 747,2	2 247,0	718,2	2 556,5	1 719,5
Sept-Oct-Nov	5 032,4	2 764,0	2 268,4	705,6	2 579,8	1 747,0
Oct-Nov-Dic	5 084,6	2 777,3	2 307,3	704,2	2 593,2	1 787,2
2023						
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	2 742,1	2 351,7	757,9	2 549,7	1 786,1
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	2 727,6	2 375,0	773,9	2 536,0	1 792,7
Ene-Feb-Mar	5 124,4	2 749,1	2 375,3	809,0	2 517,2	1 798,3
Feb-Mar-Abr	5 187,9	2 795,7	2 392,2	781,9	2 562,1	1 843,9
Mar-Abr-May	5 161,7	2 799,6	2 362,1	744,6	2 553,8	1 863,4
Abr-May-Jun	5 215,5	2 800,2	2 415,4	725,6	2 592,6	1 897,3
May-Jun-Jul	5 223,4	2 823,8	2 399,6	719,9	2 600,3	1 903,2
Jun-Jul-Ago	5 225,6	2 814,8	2 410,8	721,1	2 597,4	1 907,0
Jul-Ago-Sept	5 208,3	2 823,0	2 385,2	707,4	2 576,1	1 924,8
Ago-Sept-Oct	5 227,6	2 809,7	2 417,9	692,2	2 577,7	1 957,6
Sept-Oct-Nov	5 291,4	2 837,6	2 453,7	705,4	2 606,4	1 979,5
Oct-Nov-Dic	5 319,7	2 858,1	2 461,6	687,1	2 621,1	2 011,4
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	2,9	6,7 +	-2,4	1,1	12,6 +++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 09
Lima Metropolitana: Población ocupada por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	374,5	2 352,3	883,8	1 321,5
Jul-Ago-Sept	4 927,4	390,7	2 341,1	881,2	1 314,4
Ago-Sept-Oct	4 931,6	406,0	2 348,7	900,5	1 276,4
Sept-Oct-Nov	4 961,9	408,9	2 353,4	930,5	1 269,0
Oct-Nov-Dic	5 014,8	372,3	2 372,5	966,8	1 303,2
2020					
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	365,8	2 397,8	932,8	1 340,9
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	373,8	2 373,4	928,1	1 322,3
Ene-Feb-Mar	4 824,0	381,7	2 307,7	869,3	1 265,4
Feb-Mar-Abr	3 654,9	287,7	1 686,7	661,7	1 018,7
Mar-Abr-May	2 549,2	179,0	1 124,2	464,4	781,6
Abr-May-Jun	2 197,9	137,1	943,6	409,6	707,7
May-Jun-Jul	2 935,3	176,1	1 348,6	539,6	871,0
Jun-Jul-Ago	3 611,3	198,9	1 607,0	709,8	1 095,6
Jul-Ago-Sept	3 749,9	217,1	1 722,2	759,5	1 051,2
Ago-Sept-Oct	3 872,8	241,7	1 766,8	806,3	1 058,0
Sept-Oct-Nov	4 142,7	297,6	2 015,2	807,4	1 022,5
Oct-Nov-Dic	4 355,8	292,9	2 101,8	843,7	1 117,6
2021					
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	292,1	2 164,8	860,0	1 121,6
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	278,1	2 083,2	817,4	1 056,4
Ene-Feb-Mar	4 117,1	300,5	2 022,9	779,2	1 014,4
Feb-Mar-Abr	4 109,5	328,2	2 022,4	734,2	1 024,7
Mar-Abr-May	4 409,1	355,6	2 176,3	776,6	1 100,5
Abr-May-Jun	4 574,9	387,3	2 277,1	800,9	1 109,7
May-Jun-Jul	4 666,0	379,3	2 341,6	844,0	1 101,2
Jun-Jul-Ago	4 646,3	392,1	2 324,4	871,2	1 058,7
Jul-Ago-Sept	4 655,3	373,3	2 322,3	895,6	1 064,0
Ago-Sept-Oct	4 714,4	395,5	2 330,9	924,4	1 063,7
Sept-Oct-Nov	4 812,8	409,0	2 444,7	890,0	1 069,1
Oct-Nov-Dic	4 909,3	414,2	2 552,1	865,2	1 077,8
2022					
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	402,4	2 556,8	845,0	1 057,7
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	393,9	2 493,8	896,2	1 094,3
Ene-Feb-Mar	4 921,1	408,8	2 477,1	926,7	1 108,5
Feb-Mar-Abr	5 051,0	437,8	2 523,7	912,3	1 177,1
Mar-Abr-May	5 113,0	431,7	2 592,7	879,9	1 208,7
Abr-May-Jun	5 087,7	415,3	2 560,3	884,9	1 227,1
May-Jun-Jul	5 064,9	399,1	2 569,2	905,1	1 191,5
Jun-Jul-Ago	5 015,4	385,3	2 418,1	958,5	1 253,5
Jul-Ago-Sept	4 982,9	364,8	2 303,7	981,4	1 333,1
Ago-Sept-Oct	4 994,2	351,7	2 183,6	1 036,0	1 423,0
Sept-Oct-Nov	5 032,4	354,6	2 205,9	1 041,0	1 430,9
Oct-Nov-Dic	5 084,6	359,1	2 193,4	1 064,5	1 467,5
2023					
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	357,8	2 232,4	1 036,7	1 466,8
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	341,0	2 224,5	1 064,6	1 472,5
Ene-Feb-Mar	5 124,4	363,3	2 254,4	1 044,9	1 461,8
Feb-Mar-Abr	5 187,9	398,9	2 258,2	1 071,7	1 459,1
Mar-Abr-May	5 161,7	410,9	2 205,3	1 080,4	1 465,2
Abr-May-Jun	5 215,5	407,3	2 213,1	1 127,7	1 467,4
May-Jun-Jul	5 223,4	385,6	2 163,2	1 187,6	1 486,9
Jun-Jul-Ago	5 225,6	361,4	2 190,7	1 159,2	1 514,3
Jul-Ago-Sept	5 208,3	362,3	2 171,4	1 138,6	1 536,0
Ago-Sept-Oct	5 227,6	363,5	2 191,0	1 121,0	1 552,0
Sept-Oct-Nov	5 291,4	368,9	2 231,9	1 174,2	1 516,4
Oct-Nov-Dic	5 319,7	361,0	2 248,7	1 158,7	1 551,3
			Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	0,5	2,5	8,8 +	5,7

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 10
Lima Metropolitana: Población ocupada por ramas de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	655,8	391,3	976,9	2 835,5
Jul-Ago-Sept	4 927,4	656,1	378,9	980,4	2 839,8
Ago-Sept-Oct	4 931,6	639,7	380,6	1 012,6	2 832,0
Sept-Oct-Nov	4 961,9	661,6	359,2	1 026,5	2 845,9
Oct-Nov-Dic	5 014,8	689,1	369,3	1 013,5	2 879,9
2020					
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	688,7	374,7	1 037,1	2 873,5
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	694,7	374,1	1 047,7	2 821,7
Ene-Feb-Mar	4 824,0	625,7	354,7	1 028,1	2 751,2
Feb-Mar-Abr	3 654,9	456,6	248,1	781,7	2 118,1
Mar-Abr-May	2 549,2	275,8	150,6	532,2	1 546,8
Abr-May-Jun	2 197,9	233,3	98,2	510,0	1 319,1
May-Jun-Jul	2 935,3	346,8	158,6	694,9	1 687,4
Jun-Jul-Ago	3 611,3	451,3	209,2	833,4	2 070,0
Jul-Ago-Sept	3 749,9	504,3	285,8	829,4	2 088,3
Ago-Sept-Oct	3 872,8	511,9	310,8	870,4	2 140,3
Sept-Oct-Nov	4 142,7	586,5	346,2	963,3	2 197,5
Oct-Nov-Dic	4 355,8	621,4	340,0	1 022,4	2 320,7
2021					
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	618,6	358,4	1 054,6	2 356,3
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	558,8	371,4	1 014,1	2 239,5
Ene-Feb-Mar	4 117,1	527,6	371,7	1 009,6	2 151,8
Feb-Mar-Abr	4 109,5	525,9	386,8	973,5	2 165,0
Mar-Abr-May	4 409,1	575,0	400,2	1 029,5	2 343,9
Abr-May-Jun	4 574,9	608,5	418,6	1 086,3	2 394,7
May-Jun-Jul	4 666,0	661,9	407,3	1 103,4	2 425,3
Jun-Jul-Ago	4 646,3	645,4	412,5	1 133,1	2 390,6
Jul-Ago-Sept	4 655,3	632,8	396,7	1 105,6	2 463,5
Ago-Sept-Oct	4 714,4	645,2	396,3	1 143,0	2 474,2
Sept-Oct-Nov	4 812,8	694,4	380,3	1 148,7	2 531,7
Oct-Nov-Dic	4 909,3	745,2	391,6	1 155,9	2 542,3
2022					
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	712,7	403,9	1 104,0	2 569,2
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	674,9	418,3	1 102,5	2 613,1
Ene-Feb-Mar	4 921,1	646,8	427,4	1 142,9	2 661,1
Feb-Mar-Abr	5 051,0	674,5	422,2	1 179,9	2 719,0
Mar-Abr-May	5 113,0	704,7	427,3	1 196,0	2 730,4
Abr-May-Jun	5 087,7	675,1	429,8	1 149,3	2 768,5
May-Jun-Jul	5 064,9	674,9	437,8	1 142,0	2 759,0
Jun-Jul-Ago	5 015,4	660,7	429,4	1 141,3	2 727,5
Jul-Ago-Sept	4 982,9	692,5	413,4	1 124,0	2 690,3
Ago-Sept-Oct	4 994,2	675,4	392,8	1 087,7	2 763,8
Sept-Oct-Nov	5 032,4	633,0	360,6	1 093,6	2 876,8
Oct-Nov-Dic	5 084,6	669,8	365,8	1 076,4	2 904,5
2023					
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	650,8	398,8	1 096,2	2 892,4
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	667,1	407,6	1 085,8	2 896,1
Ene-Feb-Mar	5 124,4	676,5	420,9	1 108,9	2 874,5
Feb-Mar-Abr	5 187,9	695,1	402,6	1 104,1	2 936,8
Mar-Abr-May	5 161,7	682,4	384,3	1 062,3	2 975,6
Abr-May-Jun	5 215,5	706,9	375,0	1 093,7	2 977,5
May-Jun-Jul	5 223,4	717,3	353,3	1 136,4	2 942,4
Jun-Jul-Ago	5 225,6	678,2	370,5	1 203,3	2 899,7
Jul-Ago-Sept	5 208,3	651,5	369,6	1 211,0	2 904,0
Ago-Sept-Oct	5 227,6	643,4	382,0	1 209,0	2 932,5
Sept-Oct-Nov	5 291,4	633,0	367,0	1 220,0	3 008,0
Oct-Nov-Dic	5 319,7	665,3	355,8	1 168,0	3 073,7
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	-0,7	-2,7	8,5	5,8

1/ El total incluye Otras actividades extractivas como: Agricultura, Pesca y Minería.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 11
Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Categoría de ocupación			
		Asalariado 1/	Trabajador independiente 2/	Trabajador del hogar y otro	Trabajador familiar no remunerado
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	2 873,4	1 687,9	201,5	169,3
Jul-Ago-Sept	4 927,4	2 842,8	1 686,3	212,8	185,5
Ago-Sept-Oct	4 931,6	2 839,0	1 678,1	216,7	197,9
Sept-Oct-Nov	4 961,9	2 817,5	1 716,7	219,7	207,9
Oct-Nov-Dic	5 014,8	2 873,7	1 737,3	216,7	187,2
2020					
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	2 882,1	1 751,4	216,6	187,2
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	2 886,5	1 737,9	210,7	162,6
Ene-Feb-Mar	4 824,0	2 795,0	1 640,7	212,0	176,3
Feb-Mar-Abr	3 654,9	2 250,5	1 146,3	141,7	116,4
Mar-Abr-May	2 549,2	1 661,3	711,9	90,4	85,6
Abr-May-Jun	2 197,9	1 454,3	631,0	60,3	52,2
May-Jun-Jul	2 935,3	1 753,8	1 017,8	71,8	92,0
Jun-Jul-Ago	3 611,3	2 125,5	1 264,5	108,2	113,2
Jul-Ago-Sept	3 749,9	2 170,9	1 318,0	123,6	137,4
Ago-Sept-Oct	3 872,8	2 240,3	1 337,6	133,8	161,0
Sept-Oct-Nov	4 142,7	2 300,3	1 509,2	136,3	196,9
Oct-Nov-Dic	4 355,8	2 384,9	1 613,7	136,7	220,5
2021					
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	2 404,4	1 648,5	155,6	230,1
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	2 306,3	1 565,6	133,4	230,0
Ene-Feb-Mar	4 117,1	2 267,8	1 478,9	123,1	247,2
Feb-Mar-Abr	4 109,5	2 273,1	1 485,8	135,2	215,4
Mar-Abr-May	4 409,1	2 425,4	1 602,7	170,0	210,9
Abr-May-Jun	4 574,9	2 493,2	1 680,9	194,8	206,0
May-Jun-Jul	4 666,0	2 551,6	1 695,4	190,0	229,0
Jun-Jul-Ago	4 646,3	2 570,0	1 661,6	184,3	230,4
Jul-Ago-Sept	4 655,3	2 576,6	1 683,9	177,1	217,8
Ago-Sept-Oct	4 714,4	2 631,3	1 695,3	177,9	209,9
Sept-Oct-Nov	4 812,8	2 683,6	1 735,4	175,3	218,4
Oct-Nov-Dic	4 909,3	2 781,0	1 722,6	176,8	228,8
2022					
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	2 733,1	1 713,3	175,8	239,7
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	2 703,2	1 744,7	185,5	244,7
Ene-Feb-Mar	4 921,1	2 754,9	1 720,1	193,2	252,9
Feb-Mar-Abr	5 051,0	2 812,2	1 775,0	220,9	242,9
Mar-Abr-May	5 113,0	2 872,3	1 778,0	223,7	239,0
Abr-May-Jun	5 087,7	2 807,3	1 823,2	227,0	230,3
May-Jun-Jul	5 064,9	2 796,2	1 832,2	213,0	223,5
Jun-Jul-Ago	5 015,4	2 775,9	1 829,3	192,9	217,3
Jul-Ago-Sept	4 982,9	2 816,4	1 801,5	179,6	185,3
Ago-Sept-Oct	4 994,2	2 861,0	1 798,6	165,0	169,6
Sept-Oct-Nov	5 032,4	2 932,7	1 761,6	201,6	136,6
Oct-Nov-Dic	5 084,6	2 989,3	1 756,2	189,8	149,4
2023					
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	2 988,3	1 725,9	203,8	175,7
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	2 991,8	1 714,7	197,1	199,0
Ene-Feb-Mar	5 124,4	2 945,8	1 770,7	208,0	199,9
Feb-Mar-Abr	5 187,9	2 956,8	1 793,4	229,4	208,2
Mar-Abr-May	5 161,7	2 923,9	1 787,7	239,9	210,2
Abr-May-Jun	5 215,5	2 981,4	1 790,8	236,3	207,0
May-Jun-Jul	5 223,4	3 033,7	1 776,2	227,4	186,1
Jun-Jul-Ago	5 225,6	3 029,6	1 770,2	241,6	184,3
Jul-Ago-Sept	5 208,3	2 987,7	1 836,6	243,3	140,7
Ago-Sept-Oct	5 227,6	2 985,1	1 873,6	231,5	137,3
Sept-Oct-Nov	5 291,4	3 017,9	1 929,4	211,7	132,4
Oct-Nov-Dic	5 319,7	3 024,8	1 917,1	211,5	166,2
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	1,2	9,2	11,5	11,3

1/ Comprende: Empleados y Obreros.
2/ Incluye además a empleadores o patronos
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 12
Lima Metropolitana: Población ocupada con y sin seguro de salud
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Ocupados	Con seguro						Sin seguro
		Total	EsSalud	Seguro Privado de Salud	EsSalud y Seguro Privado de Salud	Seguro Integral de Salud (SIS)	Otro 1/	
2018								
Nov-Dic17-Ene18	4 853,1	3 359,8	1 838,6	72,3	223,1	1 107,8	118,0	1 493,3
Dic17-Ene-Feb18	4 830,4	3 380,8	1 788,7	78,2	251,1	1 156,5	106,4	1 449,6
Ene-Feb-Mar	4 800,3	3 356,5	1 795,9	68,5	259,3	1 124,1	108,7	1 443,8
Feb-Mar-Abr	4 853,6	3 372,6	1 819,1	74,3	256,2	1 111,0	112,0	1 481,0
Mar-Abr-May	4 856,1	3 377,4	1 833,6	79,1	242,7	1 106,0	116,0	1 478,8
Abr-May-Jun	4 859,9	3 315,6	1 820,0	89,9	211,9	1 090,1	103,6	1 544,3
May-Jun-Jul	4 893,6	3 283,8	1 825,2	90,5	212,6	1 075,2	80,3	1 609,8
Jun-Jul-Ago	4 920,4	3 291,1	1 900,1	72,3	213,1	1 003,2	102,4	1 629,3
Jul-Ago-Sept	4 915,6	3 298,0	1 859,8	66,0	220,5	1 037,7	114,0	1 617,7
Ago-Sept-Oct	4 889,9	3 302,7	1 838,6	66,8	213,7	1 058,4	125,3	1 587,2
Sept-Oct-Nov	4 953,5	3 333,0	1 797,1	76,6	222,8	1 133,0	103,5	1 620,5
Oct-Nov-Dic	4 982,5	3 364,6	1 840,4	71,2	226,1	1 121,6	105,3	1 617,9
2019								
Nov-Dic18-Ene19	4 934,5	3 322,7	1 792,0	60,3	234,2	1 133,2	103,0	1 611,8
Dic18-Ene-Feb19	4 856,2	3 280,7	1 757,3	58,7	230,4	1 138,3	96,0	1 575,5
Ene-Feb-Mar	4 829,7	3 294,2	1 761,3	56,9	228,8	1 147,9	99,2	1 535,5
Feb-Mar-Abr	4 871,5	3 323,6	1 832,5	62,7	219,9	1 087,4	121,1	1 547,9
Mar-Abr-May	4 867,5	3 305,2	1 853,0	73,5	220,1	1 030,8	127,9	1 562,3
Abr-May-Jun	4 897,0	3 298,4	1 882,0	81,3	211,5	1 018,2	105,4	1 598,6
May-Jun-Jul	4 908,2	3 292,7	1 853,8	85,8	238,9	1 030,0	84,2	1 615,5
Jun-Jul-Ago	4 932,1	3 312,3	1 866,6	83,9	231,7	1 028,2	101,8	1 619,8
Jul-Ago-Sept	4 927,4	3 320,4	1 831,1	78,4	238,0	1 049,4	123,5	1 607,0
Ago-Sept-Oct	4 931,6	3 365,4	1 854,7	73,1	225,8	1 084,3	127,6	1 566,3
Sept-Oct-Nov	4 961,9	3 455,8	1 868,9	91,7	228,2	1 149,4	117,5	1 506,1
Oct-Nov-Dic	5 014,8	3 525,5	1 930,6	99,7	229,1	1 152,9	113,2	1 489,3
2020								
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	3 555,9	1 915,0	103,1	238,0	1 185,6	114,2	1 481,5
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	3 544,5	1 893,2	84,2	247,6	1 211,9	107,5	1 453,1
Ene-Feb-Mar	4 824,0	3 507,1	1 828,5	67,6	272,2	1 224,8	114,0	1 316,9
Feb-Mar-Abr	3 654,9	2 745,6	1 511,5	49,0	220,2	870,5	94,5	909,2
Mar-Abr-May	2 549,2	1 986,4	1 158,6	30,2	172,0	539,2	86,4	562,8
Abr-May-Jun	2 197,9	1 659,7	1 028,0	32,4	106,2	428,7	64,4	538,2
May-Jun-Jul	2 935,3	2 079,7	1 137,1	44,8	138,4	696,6	62,9	855,6
Jun-Jul-Ago	3 611,3	2 506,8	1 316,1	52,2	176,3	882,8	79,4	1 104,5
Jul-Ago-Sept	3 749,9	2 599,5	1 283,8	47,0	192,5	985,7	90,5	1 150,4
Ago-Sept-Oct	3 872,8	2 721,5	1 344,5	41,9	186,6	1 046,3	102,3	1 151,3
Sept-Oct-Nov	4 142,7	2 876,3	1 371,2	44,4	185,9	1 178,4	96,4	1 266,4
Oct-Nov-Dic	4 355,8	3 058,5	1 451,1	54,8	212,8	1 243,0	96,8	1 297,3
2021								
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	3 087,9	1 460,2	60,1	197,7	1 276,6	93,3	1 350,7
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	2 984,6	1 428,1	55,3	171,9	1 254,4	74,8	1 250,6
Ene-Feb-Mar	4 117,1	2 885,2	1 380,6	45,1	147,2	1 236,1	76,2	1 231,9
Feb-Mar-Abr	4 109,5	2 935,0	1 413,8	44,3	149,3	1 256,2	71,4	1 174,5
Mar-Abr-May	4 409,1	3 197,1	1 483,1	47,1	170,0	1 407,2	89,6	1 212,0
Abr-May-Jun	4 574,9	3 313,0	1 509,1	51,2	172,5	1 490,4	89,9	1 261,8
May-Jun-Jul	4 666,0	3 403,6	1 511,1	48,8	197,5	1 567,8	78,5	1 262,3
Jun-Jul-Ago	4 646,3	3 443,9	1 532,4	43,2	175,8	1 624,6	68,0	1 202,4
Jul-Ago-Sept	4 655,3	3 560,5	1 576,6	44,7	181,1	1 697,2	60,9	1 094,8
Ago-Sept-Oct	4 714,4	3 677,1	1 600,4	41,9	171,4	1 787,5	75,9	1 037,3
Sept-Oct-Nov	4 812,8	3 699,6	1 580,2	50,1	188,2	1 801,0	80,1	1 113,2
Oct-Nov-Dic	4 909,3	3 762,5	1 591,5	48,0	189,2	1 845,8	88,0	1 146,8
2022								
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	3 737,4	1 589,0	49,1	186,1	1 826,7	86,5	1 124,5
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	3 851,0	1 663,4	44,4	167,0	1 894,6	81,6	1 027,2
Ene-Feb-Mar	4 921,1	3 905,9	1 706,7	42,7	183,7	1 890,5	82,2	1 015,2
Feb-Mar-Abr	5 051,0	4 008,5	1 727,3	44,6	181,6	1 967,6	87,4	1 042,5
Mar-Abr-May	5 113,0	4 037,7	1 714,5	44,2	197,1	1 986,7	95,2	1 075,3
Abr-May-Jun	5 087,7	4 056,8	1 676,9	55,0	192,0	2 036,4	96,5	1 030,9
May-Jun-Jul	5 064,9	4 117,8	1 677,7	59,6	184,5	2 113,3	82,7	947,1
Jun-Jul-Ago	5 015,4	4 179,7	1 700,5	65,6	175,3	2 156,4	81,8	835,8
Jul-Ago-Sept	4 982,9	4 216,7	1 761,7	54,2	174,1	2 158,1	68,7	766,2
Ago-Sept-Oct	4 994,2	4 307,6	1 710,9	137,9	270,2	2 107,6	81,0	686,7
Sept-Oct-Nov	5 032,4	4 421,1	1 768,0	142,9	290,1	2 130,5	89,6	611,3
Oct-Nov-Dic	5 084,6	4 469,2	1 799,7	146,8	270,4	2 161,9	90,6	615,4
2023								
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	4 462,3	1 791,9	127,4	295,8	2 165,6	81,6	631,5
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	4 494,2	1 851,6	111,4	310,6	2 135,3	85,3	608,4
Ene-Feb-Mar	5 124,4	4 543,9	1 856,9	108,0	334,1	2 159,8	85,2	580,5
Feb-Mar-Abr	5 187,9	4 627,6	1 906,6	101,4	315,1	2 220,5	84,0	560,2
Mar-Abr-May	5 161,7	4 622,5	1 900,3	97,7	288,6	2 249,6	86,2	539,3
Abr-May-Jun	5 215,5	4 700,2	1 932,5	93,9	293,8	2 288,7	91,3	515,3
May-Jun-Jul	5 223,4	4 735,3	1 950,8	99,2	295,1	2 288,3	101,9	488,1
Jun-Jul-Ago	5 225,6	4 719,7	1 929,5	96,7	300,0	2 297,6	96,0	505,8
Jul-Ago-Sept	5 208,3	4 715,2	1 918,9	91,5	278,0	2 321,9	104,9	493,1
Ago-Sept-Oct	5 227,6	4 762,5	1 948,2	84,6	254,3	2 373,6	101,9	465,0
Sept-Oct-Nov	5 291,4	4 827,4	1 967,9	81,7	244,2	2 435,6	97,9	464,0
Oct-Nov-Dic	5 319,7	4 829,0	1 983,5	70,7	267,7	2 407,4	99,7	490,7
Variación porcentual								
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	8,1	10,2	-51,8	-1,0	11,4	10,1	-20,3

1/ Incluye Seguro Integral de Salud y otro seguro.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 13
Lima Metropolitana: Población ocupada por categoría de ocupación y tamaño de empresa
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	1 687,9	3 072,8	2 963,2	469,7	1 499,2
Jul-Ago-Sept	4 927,4	1 686,3	3 053,4	2 980,7	477,5	1 469,3
Ago-Sept-Oct	4 931,6	1 678,1	3 051,7	2 980,0	481,2	1 470,4
Sept-Oct-Nov	4 961,9	1 716,7	3 034,9	3 004,1	470,2	1 487,6
Oct-Nov-Dic	5 014,8	1 737,3	3 086,5	2 979,6	487,1	1 548,0
2020						
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	1 751,4	3 095,5	3 020,0	472,5	1 544,9
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	1 737,9	3 092,1	2 990,7	493,8	1 513,1
Ene-Feb-Mar	4 824,0	1 640,7	3 003,9	2 907,4	455,2	1 461,4
Feb-Mar-Abr	3 654,9	1 146,3	2 390,4	2 026,1	356,8	1 272,0
Mar-Abr-May	2 549,2	711,9	1 750,8	1 261,2	240,2	1 047,8
Abr-May-Jun	2 197,9	631,0	1 512,4	1 011,1	212,1	974,7
May-Jun-Jul	2 935,3	1 017,8	1 820,0	1 599,7	272,7	1 062,9
Jun-Jul-Ago	3 611,3	1 264,5	2 228,9	2 071,5	321,5	1 218,3
Jul-Ago-Sept	3 749,9	1 318,0	2 287,5	2 263,1	314,0	1 172,8
Ago-Sept-Oct	3 872,8	1 337,6	2 370,5	2 385,2	312,7	1 174,9
Sept-Oct-Nov	4 142,7	1 509,2	2 431,5	2 660,3	314,0	1 168,4
Oct-Nov-Dic	4 355,8	1 613,7	2 519,5	2 804,4	342,2	1 209,3
2021						
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	1 648,5	2 554,5	2 896,2	373,0	1 169,3
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	1 565,6	2 434,6	2 743,2	381,9	1 110,1
Ene-Feb-Mar	4 117,1	1 478,9	2 382,2	2 674,6	370,4	1 072,1
Feb-Mar-Abr	4 109,5	1 485,8	2 401,7	2 633,5	361,6	1 114,4
Mar-Abr-May	4 409,1	1 602,7	2 584,3	2 867,2	371,5	1 170,4
Abr-May-Jun	4 574,9	1 680,9	2 677,9	3 028,1	362,0	1 184,8
May-Jun-Jul	4 666,0	1 695,4	2 728,7	3 102,6	363,8	1 199,6
Jun-Jul-Ago	4 646,3	1 661,6	2 745,9	3 077,7	367,9	1 200,7
Jul-Ago-Sept	4 655,3	1 683,9	2 748,8	3 053,8	394,6	1 206,9
Ago-Sept-Oct	4 714,4	1 695,3	2 807,7	3 092,6	430,0	1 191,9
Sept-Oct-Nov	4 812,8	1 735,4	2 856,6	3 214,6	423,1	1 175,2
Oct-Nov-Dic	4 909,3	1 722,6	2 954,6	3 255,5	439,0	1 214,8
2022						
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	1 713,3	2 904,9	3 209,8	424,2	1 227,8
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	1 744,7	2 884,2	3 166,4	433,8	1 277,9
Ene-Feb-Mar	4 921,1	1 720,1	2 937,9	3 180,6	435,4	1 305,2
Feb-Mar-Abr	5 051,0	1 775,0	3 020,3	3 316,2	424,8	1 310,0
Mar-Abr-May	5 113,0	1 778,0	3 084,2	3 348,7	457,0	1 307,3
Abr-May-Jun	5 087,7	1 823,2	3 027,4	3 343,5	456,2	1 287,9
May-Jun-Jul	5 064,9	1 832,2	3 003,7	3 314,6	443,1	1 307,2
Jun-Jul-Ago	5 015,4	1 829,3	2 963,5	3 254,3	470,2	1 290,9
Jul-Ago-Sept	4 982,9	1 801,5	2 990,2	3 193,7	455,7	1 333,6
Ago-Sept-Oct	4 994,2	1 798,6	3 026,0	3 192,4	474,2	1 327,7
Sept-Oct-Nov	5 032,4	1 761,6	3 134,3	3 197,5	445,6	1 389,2
Oct-Nov-Dic	5 084,6	1 756,2	3 179,1	3 211,5	502,2	1 370,9
2023						
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	1 725,9	3 192,1	3 160,8	531,2	1 401,8
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	1 714,7	3 188,9	3 123,4	558,0	1 421,3
Ene-Feb-Mar	5 124,4	1 770,7	3 153,8	3 155,9	571,1	1 397,5
Feb-Mar-Abr	5 187,9	1 793,4	3 186,2	3 201,6	579,7	1 406,6
Mar-Abr-May	5 161,7	1 787,7	3 163,8	3 195,5	565,2	1 401,0
Abr-May-Jun	5 215,5	1 790,8	3 217,7	3 206,9	567,5	1 441,2
May-Jun-Jul	5 223,4	1 776,2	3 261,1	3 171,0	582,5	1 469,9
Jun-Jul-Ago	5 225,6	1 770,2	3 271,1	3 182,6	597,1	1 445,8
Jul-Ago-Sept	5 208,3	1 836,6	3 231,1	3 184,1	583,7	1 440,6
Ago-Sept-Oct	5 227,6	1 873,6	3 216,6	3 231,5	547,9	1 448,2
Sept-Oct-Nov	5 291,4	1 929,4	3 229,6	3 309,5	538,3	1 443,6
Oct-Nov-Dic	5 319,7	1 917,1	3 236,4	3 328,3	543,7	1 447,7
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	9,2 ++	1,8	3,6	8,3	5,6

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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 14
Lima Metropolitana: Población ocupada por rango de horas trabajadas por semana
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	260,4	306,0	473,7	952,7	1 507,6	826,6	266,6	242,3	96,2
Jul-Ago-Sept	4 927,4	278,1	306,1	470,9	969,4	1 452,4	833,8	280,0	240,6	96,0
Ago-Sept-Oct	4 931,6	251,0	319,3	459,5	1 010,2	1 441,6	826,0	302,6	220,1	101,3
Sept-Oct-Nov	4 961,9	233,7	321,6	473,0	985,0	1 492,8	796,2	317,8	235,2	106,5
Oct-Nov-Dic	5 014,8	212,6	329,2	455,4	975,2	1 559,2	817,8	310,3	242,6	112,4
2020										
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	269,3	351,5	484,9	985,5	1 483,2	799,1	293,7	255,8	114,3
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	281,5	326,6	447,0	939,8	1 504,4	820,8	307,0	256,8	113,7
Ene-Feb-Mar	4 824,0	356,5	311,6	437,3	921,6	1 387,7	759,2	295,5	240,4	114,3
Feb-Mar-Abr	3 654,9	374,2	223,7	331,1	668,5	1 058,6	533,7	208,9	173,8	82,2
Mar-Abr-May	2 549,2	380,6	188,3	274,9	510,8	654,6	289,7	100,7	98,6	50,9
Abr-May-Jun	2 197,9	378,7	185,8	313,3	443,0	542,8	171,7	68,3	69,3	25,0
May-Jun-Jul	2 935,3	320,1	245,5	392,9	604,8	855,0	299,0	102,2	84,9	30,8
Jun-Jul-Ago	3 611,3	298,8	321,0	488,9	785,6	1 050,8	399,9	124,8	111,7	29,8
Jul-Ago-Sept	3 749,9	244,5	361,6	479,6	819,2	1 163,7	435,3	102,7	120,2	23,1
Ago-Sept-Oct	3 872,8	230,3	385,0	483,3	791,0	1 192,0	486,9	118,0	142,5	43,7
Sept-Oct-Nov	4 142,7	223,1	386,2	463,9	772,8	1 305,0	563,7	191,7	164,8	71,3
Oct-Nov-Dic	4 355,8	180,9	369,8	450,1	816,2	1 350,7	646,8	251,3	184,8	105,2
2021										
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	175,4	336,8	420,7	865,7	1 394,3	663,0	284,5	194,3	103,8
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	158,9	331,0	413,0	845,2	1 371,3	616,9	243,4	170,6	84,8
Ene-Feb-Mar	4 117,1	164,3	310,1	416,9	809,8	1 346,0	611,1	226,8	162,3	69,7
Feb-Mar-Abr	4 109,5	166,7	327,6	468,6	812,2	1 265,7	616,6	219,0	166,6	66,5
Mar-Abr-May	4 409,1	156,1	348,3	483,7	853,1	1 356,7	687,6	241,7	198,3	83,6
Abr-May-Jun	4 574,9	169,2	370,8	482,5	910,2	1 387,9	693,5	262,3	213,8	84,7
May-Jun-Jul	4 666,0	174,9	355,8	455,8	904,2	1 426,5	761,3	268,3	224,6	94,7
Jun-Jul-Ago	4 646,3	192,7	328,5	465,2	903,7	1 387,3	760,3	276,6	226,5	105,6
Jul-Ago-Sept	4 655,3	201,4	315,0	425,9	934,3	1 400,8	783,5	275,3	206,3	112,8
Ago-Sept-Oct	4 714,4	196,2	325,0	429,2	965,5	1 419,1	777,4	288,4	202,2	111,3
Sept-Oct-Nov	4 812,8	198,7	335,7	404,3	959,4	1 453,7	818,1	319,7	217,7	105,7
Oct-Nov-Dic	4 909,3	180,4	345,9	449,4	953,1	1 456,3	813,2	337,6	251,3	121,9
2022										
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	176,4	340,3	429,9	931,7	1 506,5	770,7	329,1	252,9	124,5
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	165,1	312,4	419,2	942,4	1 572,6	745,9	325,1	251,4	144,1
Ene-Feb-Mar	4 921,1	170,4	299,4	387,3	931,7	1 649,5	786,5	323,9	234,6	137,9
Feb-Mar-Abr	5 051,0	175,0	337,2	432,9	962,4	1 646,7	763,1	330,3	252,1	151,2
Mar-Abr-May	5 113,0	174,4	346,2	440,8	959,5	1 640,4	806,9	336,7	255,3	152,7
Abr-May-Jun	5 087,7	177,8	363,9	473,4	906,8	1 611,6	773,6	350,2	271,5	158,8
May-Jun-Jul	5 064,9	191,1	342,2	436,4	882,3	1 609,9	804,2	356,4	285,7	156,5
Jun-Jul-Ago	5 015,4	191,4	349,0	457,5	902,8	1 604,3	733,9	349,9	276,1	150,4
Jul-Ago-Sept	4 982,9	192,1	331,8	431,8	959,3	1 585,8	729,5	359,2	260,3	133,1
Ago-Sept-Oct	4 994,2	174,1	337,7	455,7	938,8	1 521,1	792,5	365,6	256,2	152,6
Sept-Oct-Nov	5 032,4	221,2	331,9	436,2	943,7	1 552,0	765,3	371,7	259,2	151,2
Oct-Nov-Dic	5 084,6	228,8	346,3	456,7	933,2	1 566,0	762,1	360,0	252,2	179,5
2023										
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	238,0	360,9	479,2	911,7	1 583,0	750,6	370,3	236,8	163,2
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	246,1	344,6	496,1	899,7	1 557,2	772,2	369,7	237,8	179,2
Ene-Feb-Mar	5 124,4	245,3	334,4	518,4	882,4	1 558,6	777,8	385,0	254,7	167,8
Feb-Mar-Abr	5 187,9	253,0	331,7	579,7	879,9	1 541,9	767,4	390,5	256,9	186,7
Mar-Abr-May	5 161,7	236,2	348,0	584,7	896,8	1 557,4	747,1	388,9	230,0	172,7
Abr-May-Jun	5 215,5	251,4	356,5	588,4	921,1	1 563,1	723,7	397,4	238,3	175,7
May-Jun-Jul	5 223,4	249,2	353,5	543,2	936,0	1 574,5	751,0	404,1	251,5	160,4
Jun-Jul-Ago	5 225,6	247,7	352,3	528,7	930,1	1 551,5	769,2	416,8	272,1	157,0
Jul-Ago-Sept	5 208,3	264,8	351,5	488,5	911,2	1 561,7	796,5	425,5	247,4	161,3
Ago-Sept-Oct	5 227,6	260,2	366,6	488,4	925,1	1 576,1	794,8	418,5	236,8	161,2
Sept-Oct-Nov	5 291,4	271,4	374,4	504,0	945,0	1 588,8	789,7	412,4	238,7	166,9
Oct-Nov-Dic	5 319,7	262,8	371,6	534,1	975,4	1 570,6	769,2	395,9	266,7	173,4
Variación porcentual										
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	14,9	7,3	17,0 ++	4,5	0,3	0,9	10,0	5,8	-3,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 15
Lima Metropolitana: Población ocupada por sector económico y tamaño de empresa
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	4 932,1	3 432,9	1 499,2	1 119,6	790,3	329,4	3 812,4	2 642,6	1 169,8
Jul-Ago-Sept	4 927,4	3 458,1	1 469,3	1 107,2	795,6	311,6	3 820,2	2 662,5	1 157,7
Ago-Sept-Oct	4 931,6	3 461,3	1 470,4	1 087,0	784,7	302,3	3 844,6	2 676,6	1 168,0
Sept-Oct-Nov	4 961,9	3 474,3	1 487,6	1 089,5	769,6	319,8	3 872,4	2 704,6	1 167,7
Oct-Nov-Dic	5 014,8	3 466,7	1 548,0	1 121,3	764,1	357,2	3 893,4	2 702,7	1 190,8
2020									
Nov-Dic19-Ene20	5 037,3	3 492,5	1 544,9	1 126,8	765,0	361,8	3 910,6	2 727,5	1 183,1
Dic19-Ene-Feb20	4 997,6	3 484,5	1 513,1	1 128,1	784,5	343,6	3 869,4	2 700,0	1 169,4
Ene-Feb-Mar	4 824,0	3 362,7	1 461,4	1 044,7	727,9	316,8	3 779,3	2 634,8	1 144,5
Feb-Mar-Abr	3 654,9	2 382,9	1 272,0	755,1	497,5	257,6	2 899,8	1 885,4	1 014,4
Mar-Abr-May	2 549,2	1 501,4	1 047,8	470,1	278,4	191,7	2 079,1	1 223,0	856,1
Abr-May-Jun	2 197,9	1 223,2	974,7	368,8	231,9	136,9	1 829,1	991,2	837,9
May-Jun-Jul	2 935,3	1 872,5	1 062,9	552,9	393,8	159,1	2 382,4	1 478,6	903,7
Jun-Jul-Ago	3 611,3	2 393,0	1 218,3	707,8	528,6	179,2	2 903,5	1 864,4	1 039,1
Jul-Ago-Sept	3 749,9	2 577,2	1 172,8	832,3	632,5	199,8	2 917,6	1 944,6	973,0
Ago-Sept-Oct	3 872,8	2 697,9	1 174,9	862,1	670,5	191,7	3 010,7	2 027,4	983,3
Sept-Oct-Nov	4 142,7	2 974,3	1 168,4	981,8	761,5	220,3	3 160,9	2 212,8	948,1
Oct-Nov-Dic	4 355,8	3 146,6	1 209,3	1 012,8	787,5	225,2	3 343,1	2 359,0	984,0
2021									
Nov-Dic20-Ene21	4 438,6	3 269,2	1 169,3	1 027,7	806,6	221,0	3 410,9	2 462,6	948,3
Dic20-Ene-Feb21	4 235,2	3 125,1	1 110,1	981,6	770,1	211,5	3 253,6	2 355,0	898,6
Ene-Feb-Mar	4 117,1	3 045,0	1 072,1	955,7	744,8	210,9	3 161,4	2 300,2	861,2
Feb-Mar-Abr	4 109,5	2 995,1	1 114,4	971,0	752,5	218,5	3 138,4	2 242,5	895,9
Mar-Abr-May	4 409,1	3 238,6	1 170,4	1 035,6	816,2	219,4	3 373,4	2 422,4	951,0
Abr-May-Jun	4 574,9	3 390,1	1 184,8	1 093,9	878,6	215,3	3 481,0	2 511,5	969,4
May-Jun-Jul	4 666,0	3 466,4	1 199,6	1 137,3	911,5	225,7	3 528,7	2 554,9	973,8
Jun-Jul-Ago	4 646,3	3 445,6	1 200,7	1 122,6	884,1	238,4	3 523,7	2 561,4	962,3
Jul-Ago-Sept	4 655,3	3 448,4	1 206,9	1 086,1	853,1	233,1	3 569,1	2 595,3	973,8
Ago-Sept-Oct	4 714,4	3 522,6	1 191,9	1 097,2	860,5	236,7	3 617,3	2 662,1	955,1
Sept-Oct-Nov	4 812,8	3 637,7	1 175,2	1 132,5	903,2	229,2	3 680,4	2 734,4	945,9
Oct-Nov-Dic	4 909,3	3 694,4	1 214,8	1 211,1	950,3	260,8	3 698,1	2 744,1	954,0
2022									
Nov-Dic21-Ene22	4 861,9	3 634,0	1 227,8	1 188,7	922,0	266,7	3 673,1	2 712,0	961,1
Dic21-Ene-Feb22	4 878,2	3 600,3	1 277,9	1 162,6	893,2	269,4	3 715,6	2 707,1	1 008,5
Ene-Feb-Mar	4 921,1	3 616,0	1 305,2	1 117,2	862,7	254,5	3 804,0	2 753,3	1 050,7
Feb-Mar-Abr	5 051,0	3 741,0	1 310,0	1 152,0	906,2	245,8	3 899,0	2 834,8	1 064,2
Mar-Abr-May	5 113,0	3 805,7	1 307,3	1 186,6	944,4	242,2	3 926,4	2 861,3	1 065,1
Abr-May-Jun	5 087,7	3 799,7	1 287,9	1 169,9	928,2	241,7	3 917,8	2 871,5	1 046,3
May-Jun-Jul	5 064,9	3 757,7	1 307,2	1 163,9	916,9	246,9	3 901,0	2 840,8	1 060,3
Jun-Jul-Ago	5 015,4	3 724,5	1 290,9	1 146,7	898,3	248,4	3 868,7	2 826,2	1 042,5
Jul-Ago-Sept	4 982,9	3 649,3	1 333,6	1 168,6	914,2	254,4	3 814,3	2 735,1	1 079,2
Ago-Sept-Oct	4 994,2	3 666,5	1 327,7	1 142,7	882,1	260,7	3 851,5	2 784,5	1 067,0
Sept-Oct-Nov	5 032,4	3 643,1	1 389,2	1 062,0	817,9	244,1	3 970,4	2 825,3	1 145,1
Oct-Nov-Dic	5 084,6	3 713,7	1 370,9	1 103,7	868,2	235,5	3 980,9	2 845,4	1 135,5
2023									
Nov-Dic22-Ene23	5 093,7	3 692,0	1 401,8	1 105,1	864,8	240,3	3 988,6	2 827,2	1 161,5
Dic22-Ene-Feb23	5 102,6	3 681,3	1 421,3	1 120,8	858,6	262,1	3 981,8	2 822,7	1 159,1
Ene-Feb-Mar	5 124,4	3 727,0	1 397,5	1 141,0	870,7	270,3	3 983,5	2 856,3	1 127,2
Feb-Mar-Abr	5 187,9	3 781,3	1 406,6	1 146,9	882,9	264,1	4 040,9	2 898,4	1 142,5
Mar-Abr-May	5 161,7	3 760,7	1 401,0	1 123,8	864,8	259,0	4 037,9	2 895,9	1 142,0
Abr-May-Jun	5 215,5	3 774,3	1 441,2	1 144,3	876,6	267,7	4 071,2	2 897,7	1 173,5
May-Jun-Jul	5 223,4	3 753,5	1 469,9	1 144,5	859,2	285,3	4 078,8	2 894,3	1 184,6
Jun-Jul-Ago	5 225,6	3 779,7	1 445,8	1 122,5	854,3	268,2	4 103,0	2 925,4	1 177,6
Jul-Ago-Sept	5 208,3	3 767,7	1 440,6	1 093,3	829,0	264,3	4 115,0	2 938,8	1 176,3
Ago-Sept-Oct	5 227,6	3 779,4	1 448,2	1 086,1	830,7	255,4	4 141,5	2 948,7	1 192,7
Sept-Oct-Nov	5 291,4	3 847,8	1 443,6	1 063,4	807,2	256,2	4 228,0	3 040,6	1 187,4
Oct-Nov-Dic	5 319,7	3 872,0	1 447,7	1 078,0	816,7	261,3	4 241,6	3 055,3	1 186,3
Variación porcentual									
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,6	4,3	5,6	-2,3	-5,9	11,0	6,6	+ 7,4	+ 4,5

Nota: Servicios comprende el sector terciario (comercio, restaurantes, hoteles, transportes y comunicaciones y otros servicios).
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 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 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	De 1 a 50 trabajadores			51 y más trabajadores		
		Total	Hasta secundaria	Superior	Total	Hasta secundaria	Superior
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
Jun-Jul-Ago	3 812,4	2 642,6	1 656,6	986,0	1 169,8	339,6	830,3
Jul-Ago-Sept	3 820,2	2 662,5	1 673,5	989,0	1 157,7	341,9	815,8
Ago-Sept-Oct	3 844,6	2 676,6	1 694,9	981,7	1 168,0	359,7	808,3
Sept-Oct-Nov	3 872,4	2 704,6	1 707,3	997,3	1 167,7	352,2	815,6
Oct-Nov-Dic	3 893,4	2 702,7	1 683,1	1 019,6	1 190,8	354,6	836,2
2020							
Nov-Dic19-Ene20	3 910,6	2 727,5	1 708,0	1 019,5	1 183,1	340,9	842,1
Dic19-Ene-Feb20	3 869,4	2 700,0	1 679,6	1 020,4	1 169,4	332,3	837,1
Ene-Feb-Mar	3 779,3	2 634,8	1 670,6	964,1	1 144,5	322,2	822,4
Feb-Mar-Abr	2 899,8	1 885,4	1 180,1	705,3	1 014,4	296,2	718,2
Mar-Abr-May	2 079,1	1 223,0	763,8	459,1	856,1	246,0	610,1
Abr-May-Jun	1 829,1	991,2	611,8	379,4	837,9	231,4	606,5
May-Jun-Jul	2 382,4	1 478,6	920,2	558,5	903,7	247,3	656,5
Jun-Jul-Ago	2 903,5	1 864,4	1 098,6	765,7	1 039,1	263,0	776,2
Jul-Ago-Sept	2 917,6	1 944,6	1 145,5	799,2	973,0	262,7	710,3
Ago-Sept-Oct	3 010,7	2 027,4	1 187,3	840,1	983,3	259,4	723,8
Sept-Oct-Nov	3 160,9	2 212,8	1 374,1	838,7	948,1	265,6	682,4
Oct-Nov-Dic	3 343,1	2 359,0	1 458,3	900,7	984,0	263,1	721,0
2021							
Nov-Dic20-Ene21	3 410,9	2 462,6	1 532,8	929,8	948,3	250,5	697,8
Dic20-Ene-Feb21	3 253,6	2 355,0	1 479,0	876,0	898,6	249,1	649,5
Ene-Feb-Mar	3 161,4	2 300,2	1 455,3	844,9	861,2	232,7	628,5
Feb-Mar-Abr	3 138,4	2 242,5	1 430,3	812,3	895,9	252,5	643,4
Mar-Abr-May	3 373,4	2 422,4	1 550,8	871,7	951,0	266,6	684,4
Abr-May-Jun	3 481,0	2 511,5	1 632,4	879,1	969,4	289,1	680,4
May-Jun-Jul	3 528,7	2 554,9	1 678,6	876,2	973,8	295,9	678,0
Jun-Jul-Ago	3 523,7	2 561,4	1 690,1	871,3	962,3	291,2	671,1
Jul-Ago-Sept	3 569,1	2 595,3	1 687,9	907,4	973,8	279,1	694,7
Ago-Sept-Oct	3 617,3	2 662,1	1 693,3	968,8	955,1	269,0	686,1
Sept-Oct-Nov	3 680,4	2 734,4	1 794,2	940,2	945,9	259,2	686,8
Oct-Nov-Dic	3 698,1	2 744,1	1 838,7	905,4	954,0	273,9	680,1
2022							
Nov-Dic21-Ene22	3 673,1	2 712,0	1 861,3	850,7	961,1	274,1	687,0
Dic21-Ene-Feb22	3 715,6	2 707,1	1 793,3	913,7	1 008,5	299,5	709,0
Ene-Feb-Mar	3 804,0	2 753,3	1 795,2	958,1	1 050,7	328,6	722,1
Feb-Mar-Abr	3 899,0	2 834,8	1 850,7	984,1	1 064,2	328,7	735,4
Mar-Abr-May	3 926,4	2 861,3	1 894,3	967,0	1 065,1	329,2	735,9
Abr-May-Jun	3 917,8	2 871,5	1 895,9	975,6	1 046,3	299,3	747,0
May-Jun-Jul	3 901,0	2 840,8	1 878,7	962,1	1 060,3	317,8	742,5
Jun-Jul-Ago	3 868,7	2 826,2	1 782,7	1 043,6	1 042,5	285,7	756,8
Jul-Ago-Sept	3 814,3	2 735,1	1 655,7	1 079,4	1 079,2	298,9	780,2
Ago-Sept-Oct	3 851,5	2 784,5	1 610,1	1 174,4	1 067,0	248,6	818,4
Sept-Oct-Nov	3 970,4	2 825,3	1 634,7	1 190,6	1 145,1	257,9	887,2
Oct-Nov-Dic	3 980,9	2 845,4	1 643,3	1 202,2	1 135,5	240,4	895,0
2023							
Nov-Dic22-Ene23	3 988,6	2 827,2	1 656,8	1 170,3	1 161,5	250,5	911,0
Dic22-Ene-Feb23	3 981,8	2 822,7	1 633,1	1 189,6	1 159,1	257,2	901,9
Ene-Feb-Mar	3 983,5	2 856,3	1 660,9	1 195,4	1 127,2	262,2	865,0
Feb-Mar-Abr	4 040,9	2 898,4	1 687,4	1 211,0	1 142,5	269,6	872,9
Mar-Abr-May	4 037,9	2 895,9	1 681,1	1 214,8	1 142,0	258,6	883,5
Abr-May-Jun	4 071,2	2 897,7	1 676,3	1 221,4	1 173,5	259,4	914,0
May-Jun-Jul	4 078,8	2 894,3	1 626,6	1 267,6	1 184,6	257,5	927,1
Jun-Jul-Ago	4 103,0	2 925,4	1 627,1	1 298,3	1 177,6	265,3	912,3
Jul-Ago-Sept	4 115,0	2 938,8	1 648,2	1 290,6	1 176,3	248,6	927,6
Ago-Sept-Oct	4 141,5	2 948,7	1 673,5	1 275,2	1 192,7	256,7	936,1
Sept-Oct-Nov	4 228,0	3 040,6	1 759,8	1 280,8	1 187,4	253,7	933,7
Oct-Nov-Dic	4 241,6	3 055,3	1 771,7	1 283,6	1 186,3	261,9	924,4
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	6,6 +	7,4 +	7,8	6,8	4,5	8,9	3,3

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 17

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23

(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
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
Jun-Jul-Ago	63,1	71,4	55,5	38,5	81,7	60,5
Jul-Ago-Sept	63,0	71,2	55,5	38,1	82,0	60,0
Ago-Sept-Oct	62,9	71,7	55,0	37,2	81,9	60,9
Sept-Oct-Nov	63,3	71,8	55,5	37,8	82,1	61,0
Oct-Nov-Dic	63,9	72,0	56,4	38,8	82,6	61,5
2020						
Nov-Dic19-Ene20	64,1	72,7	56,2	41,4	82,0	60,6
Dic19-Ene-Feb20	63,5	72,8	55,0	41,3	80,7	60,5
Ene-Feb-Mar	61,2	70,8	52,5	40,8	76,8	58,8
Feb-Mar-Abr	46,3	53,5	39,8	28,8	59,3	44,8
Mar-Abr-May	32,3	37,1	27,9	18,4	42,5	31,0
Abr-May-Jun	27,8	32,8	23,3	12,4	38,6	27,0
May-Jun-Jul	37,1	43,6	31,2	18,2	52,0	34,1
Jun-Jul-Ago	45,6	53,8	38,1	22,3	64,3	41,5
Jul-Ago-Sept	47,3	56,4	39,0	23,7	66,6	42,7
Ago-Sept-Oct	48,8	57,8	40,6	25,6	67,3	44,9
Sept-Oct-Nov	52,1	61,5	43,6	31,1	70,2	46,9
Oct-Nov-Dic	54,8	64,0	46,4	34,9	72,4	49,2
2021						
Nov-Dic20-Ene21	55,7	65,4	46,9	36,0	73,5	50,0
Dic20-Ene-Feb21	53,1	62,9	44,3	33,0	70,1	48,6
Ene-Feb-Mar	51,6	61,6	42,5	31,4	68,2	47,5
Feb-Mar-Abr	51,4	61,2	42,6	31,2	67,4	48,0
Mar-Abr-May	55,1	64,7	46,4	33,9	71,8	51,7
Abr-May-Jun	57,1	66,7	48,4	36,0	74,0	53,3
May-Jun-Jul	58,2	68,5	48,9	37,3	75,4	54,0
Jun-Jul-Ago	57,9	68,0	48,8	37,3	74,9	53,6
Jul-Ago-Sept	58,0	67,3	49,5	35,8	75,4	54,3
Ago-Sept-Oct	58,6	67,0	51,1	36,1	76,1	55,1
Sept-Oct-Nov	59,8	68,1	52,2	38,4	77,0	55,7
Oct-Nov-Dic	60,9	69,8	52,9	41,2	77,7	56,2
2022						
Nov-Dic21-Ene22	60,3	70,1	51,3	42,0	76,2	55,4
Dic21-Ene-Feb22	60,4	70,7	51,1	41,7	75,9	56,4
Ene-Feb-Mar	60,9	71,1	51,6	42,2	75,8	57,4
Feb-Mar-Abr	62,4	71,9	53,8	41,7	78,0	59,6
Mar-Abr-May	63,1	72,6	54,6	41,9	79,7	59,6
Abr-May-Jun	62,7	71,8	54,4	40,4	80,0	59,0
May-Jun-Jul	62,2	71,4	53,9	40,1	79,9	58,1
Jun-Jul-Ago	61,4	70,4	53,2	39,3	79,2	57,1
Jul-Ago-Sept	60,8	70,2	52,3	37,5	79,1	56,7
Ago-Sept-Oct	60,7	70,3	52,1	36,3	79,5	56,8
Sept-Oct-Nov	61,0	70,5	52,4	35,7	80,1	57,2
Oct-Nov-Dic	61,4	70,6	53,1	35,8	80,3	58,0
2023						
Nov-Dic22-Ene23	61,3	69,5	53,9	38,6	78,8	57,4
Dic22-Ene-Feb23	61,2	68,9	54,2	39,5	78,3	57,1
Ene-Feb-Mar	61,3	69,2	54,1	41,4	77,5	56,8
Feb-Mar-Abr	61,8	70,2	54,2	40,1	78,8	57,8
Mar-Abr-May	61,3	70,0	53,4	38,3	78,4	57,9
Abr-May-Jun	61,7	69,8	54,4	37,4	79,4	58,4
May-Jun-Jul	61,6	70,2	53,8	37,2	79,5	58,1
Jun-Jul-Ago	61,4	69,8	53,9	37,3	79,3	57,8
Jul-Ago-Sept	61,0	69,7	53,1	36,7	78,5	57,8
Ago-Sept-Oct	61,0	69,2	53,7	36,0	78,4	58,3
Sept-Oct-Nov	61,6	69,6	54,3	36,8	79,1	58,5
Oct-Nov-Dic	61,7	69,9	54,3	35,9	79,4	59,0
		Variación absoluta				
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-0,7	1,2	0,1	-0,9	1,0

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 18
Lima Metropolitana: Tasa neta de participación en la actividad económica por nivel de educación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Porcentaje)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	63,1	47,4	59,1	74,4	71,2
Jul-Ago-Sept	63,0	48,2	59,2	74,6	69,9
Ago-Sept-Oct	62,9	49,3	59,0	74,5	70,0
Sept-Oct-Nov	63,3	48,9	59,3	76,0	69,9
Oct-Nov-Dic	63,9	46,6	60,1	76,7	70,6
2020					
Nov-Dic19-Ene20	64,1	45,6	60,9	76,6	70,4
Dic19-Ene-Feb20	63,5	46,9	60,5	74,8	69,2
Ene-Feb-Mar	61,2	47,3	57,6	72,0	68,1
Feb-Mar-Abr	46,3	34,8	40,7	57,0	58,2
Mar-Abr-May	32,3	22,0	26,1	41,1	47,6
Abr-May-Jun	27,8	16,2	21,9	36,4	43,7
May-Jun-Jul	37,1	21,5	32,1	47,2	50,0
Jun-Jul-Ago	45,6	26,5	40,5	57,7	55,5
Jul-Ago-Sept	47,3	30,1	42,9	59,3	54,9
Ago-Sept-Oct	48,8	32,7	44,2	60,3	56,9
Sept-Oct-Nov	52,1	35,6	49,1	63,2	59,3
Oct-Nov-Dic	54,8	34,9	51,9	66,5	62,1
2021					
Nov-Dic20-Ene21	55,7	34,7	53,3	68,5	62,2
Dic20-Ene-Feb21	53,1	33,2	50,7	65,2	59,6
Ene-Feb-Mar	51,6	34,6	48,9	64,0	57,7
Feb-Mar-Abr	51,4	36,8	48,6	62,5	58,2
Mar-Abr-May	55,1	40,3	52,0	67,5	61,9
Abr-May-Jun	57,1	43,4	54,2	67,7	64,2
May-Jun-Jul	58,2	43,2	55,2	69,5	65,5
Jun-Jul-Ago	57,9	43,7	54,9	69,5	64,7
Jul-Ago-Sept	58,0	42,7	54,3	71,6	65,2
Ago-Sept-Oct	58,6	44,2	55,1	72,8	64,8
Sept-Oct-Nov	59,8	44,3	56,8	72,9	66,9
Oct-Nov-Dic	60,9	43,6	59,1	73,5	66,9
2022					
Nov-Dic21-Ene22	60,3	42,8	58,5	72,5	66,6
Dic21-Ene-Feb22	60,4	43,0	57,8	73,0	67,6
Ene-Feb-Mar	60,9	45,3	57,7	73,5	68,1
Feb-Mar-Abr	62,4	48,0	59,2	74,0	69,8
Mar-Abr-May	63,1	47,4	60,7	74,5	69,6
Abr-May-Jun	62,7	45,7	59,9	74,7	70,2
May-Jun-Jul	62,2	42,5	59,6	75,3	70,8
Jun-Jul-Ago	61,4	42,6	58,2	73,5	69,5
Jul-Ago-Sept	60,8	42,4	56,9	72,2	69,1
Ago-Sept-Oct	60,7	43,6	56,0	72,0	68,5
Sept-Oct-Nov	61,0	44,2	55,8	72,6	69,3
Oct-Nov-Dic	61,4	44,9	55,9	72,2	70,5
2023					
Nov-Dic22-Ene23	61,3	44,3	56,7	70,6	70,0
Dic22-Ene-Feb23	61,2	43,1	56,4	71,0	70,1
Ene-Feb-Mar	61,3	43,9	57,1	69,5	70,1
Feb-Mar-Abr	61,8	47,0	56,8	70,4	71,4
Mar-Abr-May	61,3	45,6	56,3	70,2	70,9
Abr-May-Jun	61,7	44,4	56,9	71,8	70,7
May-Jun-Jul	61,6	42,3	56,6	72,8	70,4
Jun-Jul-Ago	61,4	41,5	56,6	72,0	70,3
Jul-Ago-Sept	61,0	41,3	55,5	71,8	70,9
Ago-Sept-Oct	61,0	41,8	56,0	71,5	70,1
Sept-Oct-Nov	61,6	41,1	56,5	74,2	70,1
Oct-Nov-Dic	61,7	42,5	56,8	73,0	69,7
		Variación absoluta			
Respecto a similar Trim. del año anterior	0,3	-2,4	0,9	0,8	-0,8

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 19
Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	216,4	126,0	90,4	31,8	116,9	67,7
Jul-Ago-Sept	215,2	125,0	90,2	31,1	117,0	67,2
Ago-Sept-Oct	216,0	126,4	89,6	30,8	116,7	68,5
Sept-Oct-Nov	218,8	127,4	91,5	30,7	118,0	70,2
Oct-Nov-Dic	223,4	128,7	94,7	31,7	119,9	71,8
2020						
Nov-Dic19-Ene20	220,3	126,7	93,7	33,6	116,9	69,8
Dic19-Ene-Feb20	220,5	127,7	92,9	35,1	116,0	69,5
Ene-Feb-Mar	208,5	121,6	86,9	34,0	108,4	66,1
Feb-Mar-Abr 1/	158,3	92,1	66,2	22,7	84,8	50,7
Mar-Abr-May 1/	104,9	59,6	45,2	13,7	57,3	33,8
Abr-May-Jun 1/	85,6	48,8	36,8	9,3	48,5	27,8
May-Jun-Jul 1/	118,9	68,2	50,8	14,3	68,2	36,5
Jun-Jul-Ago 1/	144,7	84,1	60,6	17,4	83,8	43,5
Jul-Ago-Sept 1/	148,6	88,6	60,0	18,1	86,4	44,1
Ago-Sept-Oct 1/	156,5	93,7	62,8	19,6	89,1	47,8
Sept-Oct-Nov 1/	173,7	103,5	70,1	24,2	96,6	52,9
Oct-Nov-Dic 1/	189,7	111,3	78,4	28,5	103,3	57,9
2021						
Nov-Dic20-Ene21 1/	195,9	115,4	80,5	30,2	106,0	59,7
Dic20-Ene-Feb21 1/	184,8	109,3	75,5	27,9	99,5	57,5
Ene-Feb-Mar 1/	178,6	106,3	72,3	26,0	96,0	56,6
Feb-Mar-Abr 1/	176,3	104,5	71,8	25,5	93,7	57,1
Mar-Abr-May 1/	192,2	113,1	79,0	27,5	102,1	62,5
Abr-May-Jun 1/	198,9	117,3	81,7	29,2	105,7	64,1
May-Jun-Jul 1/	205,6	122,4	83,1	30,1	109,5	66,0
Jun-Jul-Ago 1/	205,1	122,3	82,7	30,2	108,9	65,9
Jul-Ago-Sept 1/	206,2	121,7	84,5	28,8	109,4	68,0
Ago-Sept-Oct 1/	208,7	121,6	87,1	28,7	110,3	69,6
Sept-Oct-Nov 1/	214,8	124,3	90,5	31,4	112,3	71,0
Oct-Nov-Dic 1/	220,9	128,3	92,6	34,2	114,8	71,9
2022						
Nov-Dic21-Ene22 1/	219,2	128,5	90,7	35,2	112,8	71,2
Dic21-Ene-Feb22 1/	222,0	130,4	91,5	35,3	112,7	74,0
Ene-Feb-Mar 1/	224,3	131,1	93,2	35,7	112,6	76,0
Feb-Mar-Abr 1/	228,4	131,9	96,6	34,4	114,9	79,2
Mar-Abr-May 1/	231,7	133,3	98,3	33,7	118,7	79,2
Abr-May-Jun 1/	230,3	132,9	97,4	32,2	119,5	78,6
May-Jun-Jul 1/	230,9	134,2	96,7	32,0	121,0	77,9
Jun-Jul-Ago 1/	226,3	131,5	94,8	30,9	118,9	76,5
Jul-Ago-Sept 1/	224,5	131,0	93,5	29,5	119,1	75,9
Ago-Sept-Oct 1/	226,2	132,7	93,4	29,6	119,7	76,9
Sept-Oct-Nov 1/	226,5	133,0	93,5	28,4	121,3	76,8
Oct-Nov-Dic 1/	228,9	134,0	94,9	28,4	122,6	77,9
2023						
Nov-Dic22-Ene23 1/	227,4	130,7	96,6	30,6	119,5	77,3
Dic22-Ene-Feb23 1/	228,7	130,2	98,5	31,6	118,5	78,6
Ene-Feb-Mar 1/	230,4	130,9	99,5	33,1	117,8	79,6
Feb-Mar-Abr 1/	232,8	133,6	99,2	31,6	118,9	82,3
Mar-Abr-May 1/	229,7	133,4	96,3	29,6	117,7	82,4
Abr-May-Jun 1/	231,1	133,6	97,5	28,5	119,0	83,6
May-Jun-Jul 1/	232,6	134,5	98,2	28,3	120,7	83,7
Jun-Jul-Ago 1/	234,5	134,0	100,5	28,4	121,5	84,5
Jul-Ago-Sept 1/	234,0	135,1	98,9	27,6	120,3	86,1
Ago-Sept-Oct 1/	233,8	134,4	99,4	27,0	119,5	87,3
Sept-Oct-Nov 1/	235,5	135,7	99,7	27,6	120,5	87,4
Oct-Nov-Dic 1/	236,9	136,0	100,9	27,1	121,2	88,5
		Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	1,5	6,3	-4,4	-1,2	13,7 +++

1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 20
Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	216,4	16,7	108,8	38,2	52,7
Jul-Ago-Sept	215,2	17,6	108,0	37,5	52,2
Ago-Sept-Oct	216,0	18,7	108,1	38,7	50,5
Sept-Oct-Nov	218,8	19,1	108,0	40,8	51,0
Oct-Nov-Dic	223,4	17,5	109,7	42,9	53,4
2020					
Nov-Dic19-Ene20	220,3	16,7	109,5	40,9	53,3
Dic19-Ene-Feb20	220,5	17,3	110,3	40,5	52,5
Ene-Feb-Mar	208,5	17,4	105,5	37,4	48,3
Feb-Mar-Abr 2/	158,3	12,6	76,8	28,4	40,4
Mar-Abr-May 2/	104,9	7,3	48,4	19,1	30,0
Abr-May-Jun 2/	85,6	5,5	36,8	16,2	27,0
May-Jun-Jul 2/	118,9	7,2	55,0	22,1	34,7
Jun-Jul-Ago 2/	144,7	8,0	65,7	28,4	42,5
Jul-Ago-Sept 2/	148,6	8,6	69,7	29,9	40,4
Ago-Sept-Oct 2/	156,5	9,9	73,3	32,5	40,9
Sept-Oct-Nov 2/	173,7	12,7	86,0	33,9	41,1
Oct-Nov-Dic 2/	189,7	12,7	94,5	36,7	45,8
2021					
Nov-Dic20-Ene21 2/	195,9	12,9	98,7	37,8	46,5
Dic20-Ene-Feb21 2/	184,8	12,1	93,5	35,6	43,7
Ene-Feb-Mar 2/	178,6	13,2	89,8	33,4	42,2
Feb-Mar-Abr 2/	176,3	14,2	88,2	31,1	42,8
Mar-Abr-May 2/	192,2	15,8	96,6	33,6	46,2
Abr-May-Jun 2/	198,9	17,2	100,4	34,9	46,4
May-Jun-Jul 2/	205,6	17,2	105,3	37,4	45,7
Jun-Jul-Ago 2/	205,1	17,7	104,5	38,6	44,4
Jul-Ago-Sept 2/	206,2	17,1	105,5	39,4	44,3
Ago-Sept-Oct 2/	208,7	18,1	105,8	40,2	44,5
Sept-Oct-Nov 2/	214,8	18,8	112,0	38,8	45,1
Oct-Nov-Dic 2/	220,9	18,7	118,5	38,1	45,6
2022					
Nov-Dic21-Ene22 2/	219,2	18,2	118,9	37,7	44,5
Dic21-Ene-Feb22 2/	222,0	17,9	117,7	40,4	45,9
Ene-Feb-Mar 2/	224,3	18,8	116,7	42,2	46,7
Feb-Mar-Abr 2/	228,4	20,4	116,5	41,5	50,0
Mar-Abr-May 2/	231,7	20,1	119,8	40,3	51,5
Abr-May-Jun 2/	230,3	19,7	117,2	40,4	53,0
May-Jun-Jul 2/	230,9	18,7	119,1	41,4	51,6
Jun-Jul-Ago 2/	226,3	17,9	110,5	43,7	54,2
Jul-Ago-Sept 2/	224,5	16,7	105,8	45,0	57,1
Ago-Sept-Oct 2/	226,2	16,1	100,7	48,0	61,4
Sept-Oct-Nov 2/	226,5	15,7	101,4	48,3	61,0
Oct-Nov-Dic 2/	228,9	16,1	100,7	49,5	62,6
2023					
Nov-Dic22-Ene23 2/	227,4	15,3	102,4	47,3	62,4
Dic22-Ene-Feb23 2/	228,7	14,7	102,4	48,4	63,1
Ene-Feb-Mar 2/	230,4	15,7	105,0	46,8	63,0
Feb-Mar-Abr 2/	232,8	17,5	105,6	47,7	62,0
Mar-Abr-May 2/	229,7	18,0	102,3	48,1	61,3
Abr-May-Jun 2/	231,1	17,8	101,3	50,9	61,1
May-Jun-Jul 2/	232,6	17,0	99,4	53,6	62,7
Jun-Jul-Ago 2/	234,5	16,1	101,5	52,2	64,6
Jul-Ago-Sept 2/	234,0	16,5	100,9	51,5	65,1
Ago-Sept-Oct 2/	233,8	16,4	100,9	51,3	65,3
Sept-Oct-Nov 2/	235,5	16,7	102,0	53,5	63,2
Oct-Nov-Dic 2/	236,9	16,4	103,5	52,1	64,9
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	2,2	2,7	5,2	3,7

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 21
Lima Metropolitana: Horas trabajadas por semana, por ramas de actividad y categoría de ocupación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Millones de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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
Jun-Jul-Ago	216,4	29,4	17,0	44,7	122,1	76,7	133,9
Jul-Ago-Sept	215,2	29,1	16,2	44,7	122,0	76,7	132,1
Ago-Sept-Oct	216,0	28,2	16,4	46,1	122,3	76,5	132,4
Sept-Oct-Nov	218,8	29,3	15,7	47,4	123,2	79,1	132,1
Oct-Nov-Dic	223,4	31,2	16,2	47,7	125,2	79,8	136,5
2020							
Nov-Dic19-Ene20	220,3	30,8	15,8	48,3	122,5	79,4	133,8
Dic19-Ene-Feb20	220,5	32,1	15,9	49,2	120,5	79,7	134,2
Ene-Feb-Mar	208,5	28,3	14,9	47,6	114,9	74,9	126,7
Feb-Mar-Abr 2/	158,3	21,6	10,8	32,5	91,1	52,1	106,2
Mar-Abr-May 2/	104,9	12,2	6,3	20,4	64,2	29,2	75,6
Abr-May-Jun 2/	85,6	9,5	3,4	18,0	53,2	22,4	63,2
May-Jun-Jul 2/	118,9	14,5	5,5	28,6	68,4	37,6	77,9
Jun-Jul-Ago 2/	144,7	18,8	7,2	33,9	82,7	46,5	94,2
Jul-Ago-Sept 2/	148,6	20,3	10,3	33,6	82,4	47,4	96,5
Ago-Sept-Oct 2/	156,5	20,9	12,0	36,2	85,6	49,8	101,4
Sept-Oct-Nov 2/	173,7	24,7	13,8	42,2	90,8	60,2	106,9
Oct-Nov-Dic 2/	189,7	27,3	14,0	46,6	99,5	68,5	113,5
2021							
Nov-Dic20-Ene21 2/	195,9	27,3	14,9	48,7	102,7	71,2	116,0
Dic20-Ene-Feb21 2/	184,8	24,2	15,3	46,3	96,7	66,4	109,8
Ene-Feb-Mar 2/	178,6	23,1	15,2	46,2	91,6	63,1	106,3
Feb-Mar-Abr 2/	176,3	22,8	15,7	43,9	91,4	63,2	105,4
Mar-Abr-May 2/	192,2	25,4	17,0	46,6	100,3	69,7	114,7
Abr-May-Jun 2/	198,9	26,6	17,9	48,5	102,7	72,1	119,4
May-Jun-Jul 2/	205,6	29,3	17,9	50,2	104,8	74,8	122,5
Jun-Jul-Ago 2/	205,1	28,7	17,8	51,5	103,9	73,7	123,2
Jul-Ago-Sept 2/	206,2	28,1	17,2	51,2	107,1	75,6	123,1
Ago-Sept-Oct 2/	208,7	29,1	17,3	52,3	107,6	75,1	126,5
Sept-Oct-Nov 2/	214,8	31,8	16,5	53,6	110,3	77,5	129,7
Oct-Nov-Dic 2/	220,9	34,2	17,2	54,0	111,8	77,8	134,8
2022							
Nov-Dic21-Ene22 2/	219,2	32,3	17,3	51,9	114,1	77,7	132,6
Dic21-Ene-Feb22 2/	222,0	30,6	18,1	52,6	117,1	79,9	132,6
Ene-Feb-Mar 2/	224,3	29,4	18,6	54,9	119,4	79,2	135,4
Feb-Mar-Abr 2/	228,4	30,3	18,4	56,6	120,3	80,9	138,2
Mar-Abr-May 2/	231,7	31,5	18,8	57,3	121,4	82,3	140,7
Abr-May-Jun 2/	230,3	30,6	19,2	54,6	122,8	84,1	137,9
May-Jun-Jul 2/	230,9	31,1	19,5	54,5	123,3	85,3	137,3
Jun-Jul-Ago 2/	226,3	30,4	18,7	53,8	120,9	84,0	134,5
Jul-Ago-Sept 2/	224,5	31,5	18,0	52,8	119,3	82,1	135,9
Ago-Sept-Oct 2/	226,2	30,8	17,9	51,3	122,6	81,5	138,5
Sept-Oct-Nov 2/	226,5	29,5	16,4	50,7	126,5	76,9	144,2
Oct-Nov-Dic 2/	228,9	31,3	16,2	50,1	127,9	77,4	145,5
2023							
Nov-Dic22-Ene23 2/	227,4	30,0	17,6	51,2	125,9	74,9	145,6
Dic22-Ene-Feb23 2/	228,7	30,6	18,2	51,0	126,5	75,0	146,1
Ene-Feb-Mar 2/	230,4	31,4	18,7	52,2	125,8	77,4	145,5
Feb-Mar-Abr 2/	232,8	31,8	17,8	51,5	129,3	79,4	145,7
Mar-Abr-May 2/	229,7	31,0	16,8	48,8	130,4	78,8	143,2
Abr-May-Jun 2/	231,1	32,1	16,5	50,1	129,6	78,9	144,6
May-Jun-Jul 2/	232,6	33,0	15,6	52,1	128,3	77,7	147,8
Jun-Jul-Ago 2/	234,5	31,3	16,4	56,7	126,5	78,6	148,7
Jul-Ago-Sept 2/	234,0	29,7	16,5	57,0	127,2	81,8	146,7
Ago-Sept-Oct 2/	233,8	29,7	17,1	56,8	127,2	82,8	145,9
Sept-Oct-Nov 2/	235,5	29,2	16,5	56,2	130,3	84,2	146,1
Oct-Nov-Dic 2/	236,9	30,9	15,9	53,8	133,3	83,0	147,5
Variación porcentual							
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,5	-1,4	-1,7	7,4	4,2	7,3	1,4

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.
2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 22
Lima Metropolitana: Promedio de horas trabajadas por semana, sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	43,9	47,2	40,0	38,3	45,0	45,0
Jul-Ago-Sept	43,7	47,0	39,8	38,0	44,8	44,8
Ago-Sept-Oct	43,8	47,1	39,9	38,7	44,8	44,7
Sept-Oct-Nov	44,1	47,4	40,3	38,1	45,2	45,5
Oct-Nov-Dic	44,6	47,6	40,9	38,5	45,7	45,9
2020						
Nov-Dic19-Ene20	43,7	46,4	40,6	38,3	44,8	45,0
Dic19-Ene-Feb20	44,1	46,6	41,1	40,1	45,2	44,6
Ene-Feb-Mar	43,2	45,7	40,2	39,4	44,4	43,5
Feb-Mar-Abr 1/	44,5	46,8	41,8	40,3	45,9	44,6
Mar-Abr-May 1/	42,3	43,9	40,4	38,5	43,2	42,7
Abr-May-Jun 1/	40,0	40,7	39,1	37,6	40,3	40,4
May-Jun-Jul 1/	40,5	41,4	39,4	37,5	41,2	40,6
Jun-Jul-Ago 1/	40,1	41,4	38,4	37,3	41,0	39,6
Jul-Ago-Sept 1/	39,6	41,5	37,2	36,6	40,7	38,9
Ago-Sept-Oct 1/	40,4	42,8	37,3	36,8	41,6	39,9
Sept-Oct-Nov 1/	41,9	44,4	38,7	37,5	43,2	42,0
Oct-Nov-Dic 1/	43,5	45,8	40,7	39,4	44,8	43,7
2021						
Nov-Dic20-Ene21 1/	44,1	46,4	41,2	40,6	45,3	44,2
Dic20-Ene-Feb21 1/	43,6	45,8	40,9	40,9	44,6	43,5
Ene-Feb-Mar 1/	43,4	45,4	40,8	40,2	44,2	43,6
Feb-Mar-Abr 1/	42,9	44,9	40,3	39,7	43,6	43,4
Mar-Abr-May 1/	43,6	45,9	40,7	39,5	44,6	43,9
Abr-May-Jun 1/	43,5	46,1	40,2	39,5	44,8	43,4
May-Jun-Jul 1/	44,1	46,8	40,5	39,5	45,5	44,0
Jun-Jul-Ago 1/	44,1	47,1	40,4	39,7	45,6	44,1
Jul-Ago-Sept 1/	44,3	47,3	40,6	39,5	45,5	44,7
Ago-Sept-Oct 1/	44,3	47,4	40,5	39,2	45,4	44,8
Sept-Oct-Nov 1/	44,6	47,6	41,1	40,3	45,7	45,0
Oct-Nov-Dic 1/	45,0	47,9	41,5	41,0	46,3	45,0
2022						
Nov-Dic21-Ene22 1/	45,1	47,7	41,8	41,5	46,4	45,0
Dic21-Ene-Feb22 1/	45,5	48,0	42,3	42,1	46,5	45,7
Ene-Feb-Mar 1/	45,6	48,0	42,6	42,0	46,6	46,0
Feb-Mar-Abr 1/	45,2	47,6	42,3	41,1	46,1	45,9
Mar-Abr-May 1/	45,3	47,7	42,4	40,1	46,7	45,7
Abr-May-Jun 1/	45,3	48,0	42,0	39,8	46,8	45,6
May-Jun-Jul 1/	45,6	48,6	42,0	40,0	47,4	45,5
Jun-Jul-Ago 1/	45,1	48,1	41,6	39,6	46,9	45,0
Jul-Ago-Sept 1/	45,1	47,9	41,6	39,7	46,9	44,6
Ago-Sept-Oct 1/	45,3	48,3	41,6	41,2	46,8	44,7
Sept-Oct-Nov 1/	45,0	48,1	41,2	40,3	47,0	43,9
Oct-Nov-Dic 1/	45,0	48,2	41,1	40,3	47,3	43,6
2023						
Nov-Dic22-Ene23 1/	44,6	47,7	41,1	40,4	46,9	43,3
Dic22-Ene-Feb23 1/	44,8	47,7	41,5	40,8	46,7	43,9
Ene-Feb-Mar 1/	45,0	47,6	41,9	40,9	46,8	44,3
Feb-Mar-Abr 1/	44,9	47,8	41,5	40,4	46,4	44,6
Mar-Abr-May 1/	44,5	47,6	40,8	39,8	46,1	44,2
Abr-May-Jun 1/	44,3	47,7	40,4	39,3	45,9	44,1
May-Jun-Jul 1/	44,5	47,6	40,9	39,3	46,4	44,0
Jun-Jul-Ago 1/	44,9	47,6	41,7	39,4	46,8	44,3
Jul-Ago-Sept 1/	44,9	47,9	41,5	39,1	46,7	44,7
Ago-Sept-Oct 1/	44,7	47,8	41,1	39,1	46,4	44,6
Sept-Oct-Nov 1/	44,5	47,8	40,6	39,1	46,2	44,1
Oct-Nov-Dic 1/	44,5	47,6	41,0	39,5	46,2	44,0
			Variación absoluta			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,5	-0,6 +	-0,1	-0,8	-1,1 ++	0,4

1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 23
Lima Metropolitana: Promedio de Horas trabajadas por semana por ramas de actividad y categoría de ocupación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Promedio de horas persona trabajadas)

Año/ Trimestre móvil	Ramas de Actividad					Categoría de Ocupación	
	Total 1/	Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios	Independiente	Dependiente
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
Jun-Jul-Ago	43,9	44,8	43,4	45,8	43,1	45,4	43,6
Jul-Ago-Sept	43,7	44,4	42,8	45,6	42,9	45,5	43,2
Ago-Sept-Oct	43,8	44,0	43,1	45,5	43,2	45,6	43,4
Sept-Oct-Nov	44,1	44,2	43,6	46,2	43,3	46,1	43,5
Oct-Nov-Dic	44,6	45,2	43,9	47,1	43,5	46,0	44,2
2020							
Nov-Dic19-Ene20	43,7	44,7	42,2	46,6	42,6	45,3	43,2
Dic19-Ene-Feb20	44,1	46,3	42,5	47,0	42,7	45,9	43,4
Ene-Feb-Mar	43,2	45,2	42,0	46,3	41,8	45,6	42,2
Feb-Mar-Abr 2/	44,5	47,6	43,7	45,5	43,6	45,4	44,4
Mar-Abr-May 2/	42,3	44,6	41,9	42,4	42,0	41,0	43,2
Abr-May-Jun 2/	40,0	41,6	34,9	38,6	40,6	35,4	42,2
May-Jun-Jul 2/	40,5	41,9	34,5	41,2	40,5	37,0	42,8
Jun-Jul-Ago 2/	40,1	41,6	34,4	40,7	40,0	36,8	42,2
Jul-Ago-Sept 2/	39,6	40,3	36,0	40,5	39,5	35,9	42,2
Ago-Sept-Oct 2/	40,4	40,8	38,5	41,6	40,0	37,2	42,8
Sept-Oct-Nov 2/	41,9	42,2	39,9	43,8	41,3	39,9	44,0
Oct-Nov-Dic 2/	43,5	44,0	41,3	45,6	42,9	42,4	45,0
2021							
Nov-Dic20-Ene21 2/	44,1	44,1	41,6	46,1	43,6	43,2	45,4
Dic20-Ene-Feb21 2/	43,6	43,3	41,3	45,7	43,2	42,4	45,1
Ene-Feb-Mar 2/	43,4	43,7	40,9	45,7	42,6	42,6	44,6
Feb-Mar-Abr 2/	42,9	43,3	40,6	45,1	42,2	42,5	43,9
Mar-Abr-May 2/	43,6	44,2	42,4	45,3	42,8	43,5	44,4
Abr-May-Jun 2/	43,5	43,8	42,8	44,6	42,9	42,9	44,6
May-Jun-Jul 2/	44,1	44,3	43,9	45,5	43,2	44,1	44,9
Jun-Jul-Ago 2/	44,1	44,4	43,3	45,5	43,5	44,4	44,9
Jul-Ago-Sept 2/	44,3	44,4	43,3	46,3	43,5	44,9	44,8
Ago-Sept-Oct 2/	44,3	45,1	43,5	45,8	43,5	44,3	45,0
Sept-Oct-Nov 2/	44,6	45,8	43,3	46,7	43,6	44,6	45,4
Oct-Nov-Dic 2/	45,0	46,0	43,8	46,7	44,0	45,2	45,6
2022							
Nov-Dic21-Ene22 2/	45,1	45,3	42,8	47,0	44,4	45,4	45,7
Dic21-Ene-Feb22 2/	45,5	45,4	43,3	47,7	44,8	45,8	46,0
Ene-Feb-Mar 2/	45,6	45,5	43,6	48,1	44,9	46,0	46,1
Feb-Mar-Abr 2/	45,2	44,9	43,7	48,0	44,3	45,6	45,8
Mar-Abr-May 2/	45,3	44,7	44,1	47,9	44,4	46,3	45,6
Abr-May-Jun 2/	45,3	45,3	44,6	47,5	44,4	46,1	45,6
May-Jun-Jul 2/	45,6	46,1	44,5	47,8	44,7	46,6	45,7
Jun-Jul-Ago 2/	45,1	45,9	43,5	47,1	44,3	45,9	45,4
Jul-Ago-Sept 2/	45,1	45,5	43,7	47,0	44,3	45,6	45,4
Ago-Sept-Oct 2/	45,3	45,6	45,5	47,2	44,4	45,3	45,8
Sept-Oct-Nov 2/	45,0	46,6	45,4	46,4	44,0	43,7	46,0
Oct-Nov-Dic 2/	45,0	46,7	44,2	46,6	44,0	44,0	45,8
2023							
Nov-Dic22-Ene23 2/	44,6	46,1	44,1	46,7	43,5	43,4	45,6
Dic22-Ene-Feb23 2/	44,8	45,9	44,7	47,0	43,7	43,7	45,8
Ene-Feb-Mar 2/	45,0	46,4	44,5	47,1	43,8	43,7	46,1
Feb-Mar-Abr 2/	44,9	45,7	44,2	46,7	44,0	44,3	45,7
Mar-Abr-May 2/	44,5	45,5	43,6	45,9	43,8	44,1	45,3
Abr-May-Jun 2/	44,3	45,4	43,9	45,8	43,5	44,0	44,9
May-Jun-Jul 2/	44,5	46,0	44,0	45,9	43,6	43,7	45,3
Jun-Jul-Ago 2/	44,9	46,2	44,3	47,1	43,6	44,4	45,5
Jul-Ago-Sept 2/	44,9	45,6	44,6	47,1	43,8	44,5	45,4
Ago-Sept-Oct 2/	44,7	46,2	44,8	47,0	43,4	44,2	45,3
Sept-Oct-Nov 2/	44,5	46,2	44,8	46,0	43,3	43,6	45,2
Oct-Nov-Dic 2/	44,5	46,4	44,7	46,1	43,4	43,3	45,6
			Variación absoluta				
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,5	-0,3	0,5	-0,5	-0,6	-0,7	-0,2

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.
2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 24
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	3 185,0	2 007,1	1 177,8	376,9	1 870,5	937,6
Jul-Ago-Sept	3 177,0	2 001,4	1 175,5	376,0	1 863,1	937,8
Ago-Sept-Oct	3 210,7	2 044,5	1 166,1	388,2	1 866,3	956,3
Sept-Oct-Nov	3 231,7	2 078,5	1 153,1	370,9	1 865,2	995,5
Oct-Nov-Dic	3 310,0	2 105,3	1 204,7	377,4	1 918,1	1 014,5
2020						
Nov-Dic19-Ene20	3 251,3	2 054,5	1 196,8	385,9	1 860,6	1 004,8
Dic19-Ene-Feb20	3 170,4	2 028,1	1 142,3	384,9	1 813,7	971,7
Ene-Feb-Mar	2 936,0	1 907,4	1 028,6	352,2	1 657,6	926,2
Feb-Mar-Abr	2 184,0	1 419,0	765,1	247,2	1 251,9	684,9
Mar-Abr-May	1 435,7	892,2	543,6	148,2	830,4	457,2
Abr-May-Jun	1 101,0	643,1	457,9	94,0	645,3	361,7
May-Jun-Jul	1 389,4	826,3	563,0	119,9	834,8	434,7
Jun-Jul-Ago	1 683,5	1 017,3	666,2	142,7	1 013,7	527,0
Jul-Ago-Sept	1 686,6	1 073,3	613,3	140,4	1 024,9	521,3
Ago-Sept-Oct	1 776,6	1 162,1	614,5	152,9	1 068,7	555,0
Sept-Oct-Nov	2 080,7	1 376,5	704,2	224,0	1 224,4	632,3
Oct-Nov-Dic	2 280,6	1 506,2	774,4	263,9	1 334,0	682,7
2021						
Nov-Dic20-Ene21	2 380,5	1 568,8	811,7	281,2	1 384,8	714,5
Dic20-Ene-Feb21	2 085,0	1 384,7	700,2	227,5	1 223,6	634,0
Ene-Feb-Mar	1 993,8	1 333,0	660,8	198,5	1 169,5	625,8
Feb-Mar-Abr	1 954,8	1 304,8	650,0	205,2	1 113,2	636,3
Mar-Abr-May	2 195,9	1 467,3	728,6	232,1	1 250,6	713,2
Abr-May-Jun	2 299,1	1 553,9	745,1	256,3	1 299,7	743,0
May-Jun-Jul	2 421,7	1 649,1	772,6	249,2	1 391,2	781,2
Jun-Jul-Ago	2 428,5	1 658,9	769,6	242,5	1 400,4	785,7
Jul-Ago-Sept	2 486,3	1 669,2	817,1	229,9	1 430,0	826,4
Ago-Sept-Oct	2 481,1	1 651,3	829,8	223,7	1 435,1	822,3
Sept-Oct-Nov	2 560,6	1 696,1	864,5	263,4	1 455,9	841,4
Oct-Nov-Dic	2 640,5	1 743,1	897,4	284,8	1 513,5	842,2
2022						
Nov-Dic21-Ene22	2 660,0	1 798,8	861,2	301,3	1 512,1	846,6
Dic21-Ene-Feb22	2 680,4	1 820,6	859,8	278,3	1 524,2	877,8
Ene-Feb-Mar	2 716,3	1 850,4	865,9	270,8	1 546,2	899,2
Feb-Mar-Abr	2 758,6	1 853,3	905,3	268,6	1 545,6	944,4
Mar-Abr-May	2 829,4	1 879,3	950,1	290,4	1 585,3	953,8
Abr-May-Jun	2 845,5	1 884,1	961,4	295,4	1 579,2	970,9
May-Jun-Jul	2 882,5	1 891,2	991,2	304,8	1 612,6	965,0
Jun-Jul-Ago	2 859,9	1 892,6	967,3	294,7	1 592,2	973,0
Jul-Ago-Sept	2 919,7	1 920,7	999,0	298,3	1 628,1	993,3
Ago-Sept-Oct	2 958,2	1 944,3	1 013,9	297,0	1 658,1	1 003,0
Sept-Oct-Nov	2 989,5	1 931,8	1 057,8	292,1	1 698,3	999,2
Oct-Nov-Dic	2 999,4	1 920,9	1 078,5	301,4	1 677,7	1 020,3
2023						
Nov-Dic22-Ene23	2 991,5	1 875,4	1 116,1	326,2	1 650,5	1 014,8
Dic22-Ene-Feb23	3 048,4	1 888,5	1 160,0	337,9	1 681,9	1 028,6
Ene-Feb-Mar	3 005,2	1 857,8	1 147,4	330,4	1 661,0	1 013,8
Feb-Mar-Abr	2 989,0	1 860,3	1 128,7	289,3	1 651,8	1 047,9
Mar-Abr-May	2 947,3	1 869,2	1 078,1	258,5	1 609,2	1 079,6
Abr-May-Jun	3 001,5	1 890,1	1 111,4	259,5	1 637,9	1 104,2
May-Jun-Jul	3 049,6	1 919,6	1 130,0	279,7	1 668,8	1 101,1
Jun-Jul-Ago	3 082,4	1 903,9	1 178,5	296,6	1 682,5	1 103,3
Jul-Ago-Sept	3 074,3	1 939,1	1 135,2	285,0	1 689,0	1 100,2
Ago-Sept-Oct	3 102,4	1 962,8	1 139,5	273,4	1 690,5	1 138,4
Sept-Oct-Nov	3 062,9	1 952,7	1 110,1	251,3	1 690,6	1 121,0
Oct-Nov-Dic	3 107,2	1 982,9	1 124,3	257,5	1 704,2	1 145,5
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,6	3,2	4,3	-14,6 ++	1,6	12,3 ++

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 25
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Jun-Jul-Ago	3 185,0	169,9	1 412,1	603,5	999,5
Jul-Ago-Sept	3 177,0	173,8	1 424,8	594,1	984,3
Ago-Sept-Oct	3 210,7	185,4	1 461,6	615,4	948,2
Sept-Oct-Nov	3 231,7	184,6	1 449,7	646,6	950,7
Oct-Nov-Dic	3 310,0	168,7	1 461,7	682,3	997,2
2020					
Nov-Dic19-Ene20	3 251,3	160,2	1 438,3	649,0	1 003,8
Dic19-Ene-Feb20	3 170,4	170,8	1 411,4	627,6	960,6
Ene-Feb-Mar	2 936,0	166,5	1 339,2	563,8	866,4
Feb-Mar-Abr	2 184,0	120,6	948,7	419,8	695,0
Mar-Abr-May	1 435,7	60,9	559,4	279,4	536,0
Abr-May-Jun	1 101,0	44,0	366,9	217,9	472,1
May-Jun-Jul	1 389,4	52,1	494,1	267,7	575,5
Jun-Jul-Ago	1 683,5	63,2	605,9	335,2	679,1
Jul-Ago-Sept	1 686,6	60,9	629,6	340,7	655,3
Ago-Sept-Oct	1 776,6	72,7	674,7	380,3	648,9
Sept-Oct-Nov	2 080,7	92,1	864,6	432,9	691,1
Oct-Nov-Dic	2 280,6	90,8	960,7	483,0	746,1
2021					
Nov-Dic20-Ene21	2 380,5	92,0	1 034,9	493,0	760,6
Dic20-Ene-Feb21	2 085,0	79,0	889,3	435,3	681,4
Ene-Feb-Mar	1 993,8	81,8	820,2	408,2	683,6
Feb-Mar-Abr	1 954,8	90,7	801,4	382,0	680,6
Mar-Abr-May	2 195,9	105,7	930,9	417,9	741,4
Abr-May-Jun	2 299,1	125,0	1 010,0	429,2	734,9
May-Jun-Jul	2 421,7	132,1	1 062,1	475,9	751,5
Jun-Jul-Ago	2 428,5	139,4	1 066,8	492,2	730,2
Jul-Ago-Sept	2 486,3	140,9	1 097,2	515,2	733,1
Ago-Sept-Oct	2 481,1	132,6	1 106,6	515,8	726,1
Sept-Oct-Nov	2 560,6	140,6	1 164,1	518,2	737,7
Oct-Nov-Dic	2 640,5	141,9	1 222,8	519,1	756,7
2022					
Nov-Dic21-Ene22	2 660,0	145,7	1 247,3	523,7	743,3
Dic21-Ene-Feb22	2 680,4	143,4	1 232,6	547,3	757,0
Ene-Feb-Mar	2 716,3	147,1	1 219,4	576,4	773,4
Feb-Mar-Abr	2 758,6	165,8	1 222,8	562,8	807,2
Mar-Abr-May	2 829,4	162,6	1 279,8	553,3	833,8
Abr-May-Jun	2 845,5	159,3	1 283,2	549,4	853,5
May-Jun-Jul	2 882,5	157,3	1 295,8	577,5	851,9
Jun-Jul-Ago	2 859,9	160,7	1 209,6	587,3	902,2
Jul-Ago-Sept	2 919,7	154,7	1 188,1	620,3	956,6
Ago-Sept-Oct	2 958,2	138,6	1 127,1	641,1	1 051,4
Sept-Oct-Nov	2 989,5	124,5	1 130,4	664,0	1 070,5
Oct-Nov-Dic	2 999,4	125,3	1 079,2	682,6	1 112,3
2023					
Nov-Dic22-Ene23	2 991,5	115,0	1 118,3	652,1	1 106,1
Dic22-Ene-Feb23	3 048,4	118,0	1 147,5	670,3	1 112,7
Ene-Feb-Mar	3 005,2	118,7	1 151,7	636,6	1 098,1
Feb-Mar-Abr	2 989,0	143,6	1 133,7	648,6	1 063,1
Mar-Abr-May	2 947,3	151,6	1 088,9	646,1	1 060,7
Abr-May-Jun	3 001,5	155,7	1 100,5	674,7	1 070,6
May-Jun-Jul	3 049,6	149,0	1 096,2	706,3	1 098,2
Jun-Jul-Ago	3 082,4	144,6	1 123,1	685,4	1 129,4
Jul-Ago-Sept	3 074,3	147,6	1 114,6	667,5	1 144,5
Ago-Sept-Oct	3 102,4	141,4	1 123,1	678,2	1 159,6
Sept-Oct-Nov	3 062,9	128,8	1 105,4	703,1	1 125,6
Oct-Nov-Dic	3 107,2	122,5	1 119,7	709,5	1 155,5
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,6	-2,2	3,8	3,9	3,9

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 26
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por ramas de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Jun-Jul-Ago	3 185,0	432,5	312,2	469,4	1 914,9
Jul-Ago-Sept	3 177,0	430,5	299,5	478,8	1 916,5
Ago-Sept-Oct	3 210,7	427,2	307,6	496,8	1 930,3
Sept-Oct-Nov	3 231,7	449,9	293,7	503,1	1 934,4
Oct-Nov-Dic	3 310,0	476,7	303,5	502,9	1 980,1
2020					
Nov-Dic19-Ene20	3 251,3	468,9	290,0	522,2	1 926,6
Dic19-Ene-Feb20	3 170,4	485,7	287,6	506,3	1 847,8
Ene-Feb-Mar	2 936,0	429,9	267,2	476,6	1 719,8
Feb-Mar-Abr	2 184,0	318,8	192,0	329,1	1 309,8
Mar-Abr-May	1 435,7	170,4	105,9	204,3	931,2
Abr-May-Jun	1 101,0	118,4	45,8	152,7	768,5
May-Jun-Jul	1 389,4	168,2	72,3	204,5	924,9
Jun-Jul-Ago	1 683,5	216,5	97,1	242,3	1 107,5
Jul-Ago-Sept	1 686,6	222,6	150,5	238,0	1 052,0
Ago-Sept-Oct	1 776,6	228,2	183,3	264,2	1 078,0
Sept-Oct-Nov	2 080,7	292,1	219,0	340,9	1 200,9
Oct-Nov-Dic	2 280,6	334,0	226,9	358,9	1 333,3
2021					
Nov-Dic20-Ene21	2 380,5	341,7	246,2	382,4	1 382,2
Dic20-Ene-Feb21	2 085,0	290,4	247,1	312,8	1 206,9
Ene-Feb-Mar	1 993,8	274,6	240,6	302,9	1 145,0
Feb-Mar-Abr	1 954,8	263,9	242,4	283,8	1 134,9
Mar-Abr-May	2 195,9	297,5	271,8	329,8	1 265,7
Abr-May-Jun	2 299,1	310,1	285,0	351,5	1 318,4
May-Jun-Jul	2 421,7	354,2	291,6	376,1	1 364,4
Jun-Jul-Ago	2 428,5	353,0	288,4	383,7	1 369,1
Jul-Ago-Sept	2 486,3	360,2	285,5	395,4	1 416,0
Ago-Sept-Oct	2 481,1	358,2	284,2	399,4	1 413,6
Sept-Oct-Nov	2 560,6	379,3	275,4	414,6	1 462,3
Oct-Nov-Dic	2 640,5	402,3	281,1	434,9	1 479,7
2022					
Nov-Dic21-Ene22	2 660,0	387,5	285,5	428,1	1 512,4
Dic21-Ene-Feb22	2 680,4	371,7	298,5	424,7	1 540,6
Ene-Feb-Mar	2 716,3	350,5	319,6	444,9	1 576,5
Feb-Mar-Abr	2 758,6	364,3	310,7	446,5	1 604,8
Mar-Abr-May	2 829,4	376,4	323,3	475,0	1 623,0
Abr-May-Jun	2 845,5	377,1	320,3	448,1	1 658,0
May-Jun-Jul	2 882,5	387,3	331,8	457,4	1 671,3
Jun-Jul-Ago	2 859,9	378,7	313,3	464,4	1 663,7
Jul-Ago-Sept	2 919,7	404,8	312,6	483,7	1 679,1
Ago-Sept-Oct	2 958,2	397,7	303,5	481,7	1 726,1
Sept-Oct-Nov	2 989,5	357,5	287,7	508,1	1 790,9
Oct-Nov-Dic	2 999,4	393,8	278,6	465,1	1 813,9
2023					
Nov-Dic22-Ene23	2 991,5	380,8	309,6	472,7	1 790,6
Dic22-Ene-Feb23	3 048,4	409,3	315,4	485,6	1 806,7
Ene-Feb-Mar	3 005,2	403,7	316,6	493,5	1 764,7
Feb-Mar-Abr	2 989,0	398,9	292,7	485,1	1 786,2
Mar-Abr-May	2 947,3	372,9	275,1	467,6	1 801,0
Abr-May-Jun	3 001,5	402,1	282,6	491,0	1 792,1
May-Jun-Jul	3 049,6	427,5	267,4	524,0	1 785,1
Jun-Jul-Ago	3 082,4	412,7	287,1	570,3	1 765,9
Jul-Ago-Sept	3 074,3	390,2	282,8	577,2	1 772,5
Ago-Sept-Oct	3 102,4	382,2	295,7	569,8	1 813,9
Sept-Oct-Nov	3 062,9	380,1	282,5	539,0	1 818,8
Oct-Nov-Dic	3 107,2	408,8	271,3	516,7	1 875,0
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,6	3,8	-2,6	11,1	3,4

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 27
Lima Metropolitana: Población adecuadamente empleada por categoría de ocupación y tamaño de empresa
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	3 185,0	943,1	2 241,9	1 582,7	372,2	1 230,1
Jul-Ago-Sept	3 177,0	951,6	2 225,4	1 595,7	381,1	1 200,1
Ago-Sept-Oct	3 210,7	961,7	2 249,0	1 612,9	386,9	1 210,8
Sept-Oct-Nov	3 231,7	1 008,6	2 223,1	1 627,9	371,0	1 232,8
Oct-Nov-Dic	3 310,0	1 008,6	2 301,4	1 629,0	377,7	1 303,3
2020						
Nov-Dic19-Ene20	3 251,3	1 008,3	2 242,9	1 621,5	357,7	1 272,1
Dic19-Ene-Feb20	3 170,4	968,6	2 201,8	1 582,5	366,6	1 221,3
Ene-Feb-Mar	2 936,0	889,2	2 046,7	1 488,0	324,6	1 123,3
Feb-Mar-Abr	2 184,0	575,5	1 608,6	987,0	238,5	958,5
Mar-Abr-May	1 435,7	286,3	1 149,4	519,7	144,8	771,2
Abr-May-Jun	1 101,0	175,0	926,0	300,2	110,8	690,0
May-Jun-Jul	1 389,4	304,7	1 084,7	488,6	158,3	742,5
Jun-Jul-Ago	1 683,5	387,4	1 296,0	644,1	200,0	839,4
Jul-Ago-Sept	1 686,6	370,9	1 315,6	669,1	203,1	814,3
Ago-Sept-Oct	1 776,6	386,3	1 390,3	757,6	202,1	817,0
Sept-Oct-Nov	2 080,7	511,7	1 569,0	963,5	223,6	893,6
Oct-Nov-Dic	2 280,6	591,6	1 689,0	1 089,1	248,4	943,1
2021						
Nov-Dic20-Ene21	2 380,5	649,4	1 731,1	1 171,1	278,7	930,7
Dic20-Ene-Feb21	2 085,0	535,4	1 549,6	997,4	265,1	822,5
Ene-Feb-Mar	1 993,8	491,7	1 502,1	926,8	259,4	807,5
Feb-Mar-Abr	1 954,8	474,5	1 480,4	888,3	244,0	822,4
Mar-Abr-May	2 195,9	584,3	1 611,6	1 074,0	253,2	868,7
Abr-May-Jun	2 299,1	621,6	1 677,5	1 168,8	247,5	882,8
May-Jun-Jul	2 421,7	664,5	1 757,1	1 243,1	260,4	918,2
Jun-Jul-Ago	2 428,5	651,7	1 776,8	1 238,2	263,6	926,8
Jul-Ago-Sept	2 486,3	702,6	1 783,7	1 293,2	272,5	920,7
Ago-Sept-Oct	2 481,1	691,8	1 789,3	1 272,3	290,0	918,7
Sept-Oct-Nov	2 560,6	729,0	1 831,6	1 324,1	290,2	946,3
Oct-Nov-Dic	2 640,5	733,1	1 907,4	1 343,3	298,6	998,6
2022						
Nov-Dic21-Ene22	2 660,0	750,1	1 909,9	1 357,0	305,3	997,7
Dic21-Ene-Feb22	2 680,4	783,9	1 896,5	1 364,0	313,0	1 003,4
Ene-Feb-Mar	2 716,3	781,2	1 935,0	1 376,7	324,8	1 014,8
Feb-Mar-Abr	2 758,6	806,9	1 951,7	1 446,2	303,9	1 008,5
Mar-Abr-May	2 829,4	829,2	2 000,2	1 491,5	328,9	1 009,1
Abr-May-Jun	2 845,5	877,3	1 968,2	1 526,6	328,6	990,3
May-Jun-Jul	2 882,5	899,7	1 982,8	1 541,8	317,9	1 022,7
Jun-Jul-Ago	2 859,9	918,8	1 941,1	1 537,6	316,4	1 005,9
Jul-Ago-Sept	2 919,7	931,5	1 988,2	1 550,7	312,1	1 056,9
Ago-Sept-Oct	2 958,2	914,0	2 044,2	1 550,8	340,3	1 067,0
Sept-Oct-Nov	2 989,5	827,2	2 162,4	1 515,6	331,7	1 142,3
Oct-Nov-Dic	2 999,4	813,8	2 185,6	1 491,4	380,5	1 127,5
2023						
Nov-Dic22-Ene23	2 991,5	794,5	2 196,9	1 458,0	382,8	1 150,7
Dic22-Ene-Feb23	3 048,4	814,5	2 233,9	1 445,8	415,1	1 187,6
Ene-Feb-Mar	3 005,2	810,5	2 194,6	1 453,6	412,4	1 139,2
Feb-Mar-Abr	2 989,0	824,3	2 164,7	1 471,3	413,7	1 104,1
Mar-Abr-May	2 947,3	855,5	2 091,8	1 498,2	387,8	1 061,3
Abr-May-Jun	3 001,5	887,8	2 113,7	1 522,4	390,7	1 088,4
May-Jun-Jul	3 049,6	890,2	2 159,4	1 530,1	384,8	1 134,6
Jun-Jul-Ago	3 082,4	886,6	2 195,9	1 550,6	401,9	1 129,9
Jul-Ago-Sept	3 074,3	894,9	2 179,4	1 543,7	389,7	1 140,9
Ago-Sept-Oct	3 102,4	923,9	2 178,4	1 583,1	378,2	1 141,1
Sept-Oct-Nov	3 062,9	913,9	2 148,9	1 553,2	367,0	1 142,7
Oct-Nov-Dic	3 107,2	888,9	2 218,3	1 565,1	372,5	1 169,5
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	3,6	9,2	+ 1,5	4,9	-2,1	3,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 28
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible)
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23

Año/ Trimestre móvil	Población subempleada visible (Miles de personas)	Tasa de subempleo visible (%)	
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	
Jun-Jul-Ago	638,5	12,2	
Jul-Ago-Sept	663,7	12,7	
Ago-Sept-Oct	660,4	12,5	
Sept-Oct-Nov	645,3	12,2	
Oct-Nov-Dic	625,2	11,7	
2020			
Nov-Dic19-Ene20	714,1	13,3	
Dic19-Ene-Feb20	702,0	13,1	
Ene-Feb-Mar	704,8	13,5	
Feb-Mar-Abr	533,4	13,3	
Mar-Abr-May	434,9	14,8	
Abr-May-Jun	468,9	17,9	
May-Jun-Jul	616,0	17,6	
Jun-Jul-Ago	797,3	18,6	
Jul-Ago-Sept	870,9	19,4	
Ago-Sept-Oct	867,7	18,7	
Sept-Oct-Nov	833,2	17,1	
Oct-Nov-Dic	759,1	15,0	
2021			
Nov-Dic20-Ene21	699,5	13,7	
Dic20-Ene-Feb21	686,6	13,9	
Ene-Feb-Mar	659,1	13,6	
Feb-Mar-Abr	703,7	14,5	
Mar-Abr-May	686,2	13,7	
Abr-May-Jun	708,0	13,9	
May-Jun-Jul	666,7	12,9	
Jun-Jul-Ago	674,3	13,1	
Jul-Ago-Sept	648,1	12,5	
Ago-Sept-Oct	662,6	12,7	
Sept-Oct-Nov	656,9	12,4	
Oct-Nov-Dic	639,2	12,0	
2022			
Nov-Dic21-Ene22	602,5	11,3	
Dic21-Ene-Feb22	547,1	10,2	
Ene-Feb-Mar	541,0	10,0	
Feb-Mar-Abr	611,3	11,1	
Mar-Abr-May	628,3	11,4	
Abr-May-Jun	660,9	12,1	
May-Jun-Jul	644,3	11,9	
Jun-Jul-Ago	651,5	12,0	
Jul-Ago-Sept	627,6	11,6	
Ago-Sept-Oct	563,5	10,5	
Sept-Oct-Nov	525,7	9,7	
Oct-Nov-Dic	474,6	8,7	
2023			
Nov-Dic22-Ene23	457,7	8,3	
Dic22-Ene-Feb23	443,3	8,1	
Ene-Feb-Mar	463,5	8,4	
Feb-Mar-Abr	451,2	8,1	
Mar-Abr-May	434,6	7,8	
Abr-May-Jun	433,9	7,8	
May-Jun-Jul	441,9	7,9	
Jun-Jul-Ago	438,5	7,8	
Jul-Ago-Sept	414,6	7,4	
Ago-Sept-Oct	412,9	7,4	
Sept-Oct-Nov	447,2	7,9	
Oct-Nov-Dic	459,4	8,1	
Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,2	-0,6	a/

Nota: Se considera como población subempleada visible a aquella que trabaja menos de 35 horas semanales, deseando trabajar más horas.
a/ Variación absoluta en puntos porcentuales.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 29
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	638,5	246,6	392,0	133,7	296,2	208,6
Jul-Ago-Sept	663,7	261,2	402,5	140,6	302,1	221,0
Ago-Sept-Oct	660,4	258,7	401,7	133,3	298,7	228,3
Sept-Oct-Nov	645,3	248,9	396,4	149,4	288,8	207,1
Oct-Nov-Dic	625,2	234,8	390,5	149,3	271,9	204,0
2020						
Nov-Dic19-Ene20	714,1	295,2	418,9	168,2	323,5	222,4
Dic19-Ene-Feb20	702,0	284,2	417,8	154,7	315,3	231,9
Ene-Feb-Mar	704,8	296,8	408,0	145,2	321,6	238,0
Feb-Mar-Abr	533,4	234,4	299,0	95,4	249,5	188,6
Mar-Abr-May	434,9	224,3	210,6	61,3	222,8	150,7
Abr-May-Jun	468,9	278,0	190,8	54,0	257,5	157,3
May-Jun-Jul	616,0	360,4	255,6	82,5	329,6	204,0
Jun-Jul-Ago	797,3	452,4	344,8	103,4	427,7	266,1
Jul-Ago-Sept	870,9	468,2	402,7	114,9	468,3	287,7
Ago-Sept-Oct	867,7	422,2	445,5	124,1	453,7	289,9
Sept-Oct-Nov	833,2	376,5	456,8	143,2	427,0	263,0
Oct-Nov-Dic	759,1	323,0	436,1	136,9	371,3	250,8
2021						
Nov-Dic20-Ene21	699,5	294,4	405,1	134,1	337,9	227,5
Dic20-Ene-Feb21	686,6	307,5	379,1	116,7	333,8	236,1
Ene-Feb-Mar	659,1	304,7	354,4	118,4	325,4	215,3
Feb-Mar-Abr	703,7	338,7	365,0	112,8	361,7	229,3
Mar-Abr-May	686,2	305,7	380,4	124,2	328,9	233,1
Abr-May-Jun	708,0	307,2	400,8	131,6	326,7	249,7
May-Jun-Jul	666,7	267,7	399,1	139,2	283,9	243,6
Jun-Jul-Ago	674,3	258,7	415,5	144,4	286,7	243,1
Jul-Ago-Sept	648,1	226,7	421,4	127,2	300,9	220,1
Ago-Sept-Oct	662,6	227,3	435,3	126,2	315,2	221,2
Sept-Oct-Nov	656,9	236,0	421,0	113,7	324,1	219,1
Oct-Nov-Dic	639,2	237,2	402,0	118,6	293,0	227,6
2022						
Nov-Dic21-Ene22	602,5	229,4	373,1	119,2	265,3	218,0
Dic21-Ene-Feb22	547,1	199,1	348,0	114,0	234,2	198,9
Ene-Feb-Mar	541,0	201,3	339,7	119,7	221,0	200,4
Feb-Mar-Abr	611,3	234,2	377,1	123,9	266,4	221,0
Mar-Abr-May	628,3	248,6	379,6	127,2	265,6	235,5
Abr-May-Jun	660,9	249,8	411,1	130,2	282,2	248,6
May-Jun-Jul	644,3	233,2	411,1	127,9	268,9	247,5
Jun-Jul-Ago	651,5	242,6	408,9	132,7	276,2	242,6
Jul-Ago-Sept	627,6	252,3	375,3	118,1	260,7	248,8
Ago-Sept-Oct	563,5	221,5	342,0	90,4	233,4	239,7
Sept-Oct-Nov	525,7	192,9	332,8	76,7	214,7	234,3
Oct-Nov-Dic	474,6	171,4	303,2	61,1	207,6	205,9
2023						
Nov-Dic22-Ene23	457,7	181,4	276,3	68,0	197,0	192,7
Dic22-Ene-Feb23	443,3	182,1	261,2	73,0	196,3	174,0
Ene-Feb-Mar	463,5	198,5	265,0	73,0	198,6	192,0
Feb-Mar-Abr	451,2	189,1	262,1	69,8	209,2	172,2
Mar-Abr-May	434,6	185,9	248,6	68,7	191,6	174,3
Abr-May-Jun	433,9	186,1	247,9	70,9	192,2	170,9
May-Jun-Jul	441,9	204,7	237,3	68,0	182,2	191,7
Jun-Jul-Ago	438,5	207,2	231,3	57,4	193,4	187,7
Jul-Ago-Sept	414,6	189,1	225,6	59,2	174,6	180,9
Ago-Sept-Oct	412,9	184,6	228,3	60,4	169,0	183,4
Sept-Oct-Nov	447,2	196,5	250,7	67,7	174,5	205,0
Oct-Nov-Dic	459,4	207,8	251,7	65,7	190,6	203,1
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,2	21,2 +	-17,0 +++	7,6	-8,2	-1,4

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 30
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por nivel educativo alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	638,5	54,3	295,8	112,4	176,1
Jul-Ago-Sept	663,7	60,9	298,0	115,4	189,4
Ago-Sept-Oct	660,4	55,2	289,9	113,8	201,5
Sept-Oct-Nov	645,3	53,1	293,3	103,7	195,2
Oct-Nov-Dic	625,2	42,8	294,6	101,7	186,1
2020					
Nov-Dic19-Ene20	714,1	54,4	345,1	107,5	207,2
Dic19-Ene-Feb20	702,0	56,4	323,6	113,8	208,2
Ene-Feb-Mar	704,8	60,1	303,4	114,7	226,6
Feb-Mar-Abr	533,4	44,4	218,9	88,0	182,2
Mar-Abr-May	434,9	32,3	189,4	66,9	146,3
Abr-May-Jun	468,9	32,5	234,2	73,1	129,1
May-Jun-Jul	616,0	44,0	310,7	104,8	156,5
Jun-Jul-Ago	797,3	50,7	367,9	154,1	224,6
Jul-Ago-Sept	870,9	53,9	417,5	178,8	220,7
Ago-Sept-Oct	867,7	57,1	406,3	183,6	220,7
Sept-Oct-Nov	833,2	64,3	425,1	169,4	174,4
Oct-Nov-Dic	759,1	62,8	362,9	150,9	182,5
2021					
Nov-Dic20-Ene21	699,5	58,3	344,8	138,3	158,2
Dic20-Ene-Feb21	686,6	56,5	346,4	131,3	152,4
Ene-Feb-Mar	659,1	53,8	343,0	132,0	130,4
Feb-Mar-Abr	703,7	57,1	375,2	123,5	148,0
Mar-Abr-May	686,2	57,7	369,0	107,3	152,2
Abr-May-Jun	708,0	64,8	387,9	108,3	147,0
May-Jun-Jul	666,7	60,6	362,5	107,1	136,5
Jun-Jul-Ago	674,3	64,1	370,0	121,3	118,9
Jul-Ago-Sept	648,1	56,8	339,0	117,8	134,5
Ago-Sept-Oct	662,6	61,6	338,4	127,0	135,5
Sept-Oct-Nov	656,9	60,2	338,8	122,3	135,6
Oct-Nov-Dic	639,2	62,5	336,5	113,0	127,2
2022					
Nov-Dic21-Ene22	602,5	56,5	314,1	107,3	124,6
Dic21-Ene-Feb22	547,1	51,6	258,4	101,8	135,3
Ene-Feb-Mar	541,0	50,3	258,0	102,8	129,9
Feb-Mar-Abr	611,3	60,2	318,0	97,6	135,4
Mar-Abr-May	628,3	62,9	338,9	97,4	129,1
Abr-May-Jun	660,9	61,8	365,3	104,0	129,9
May-Jun-Jul	644,3	60,8	350,3	111,2	122,1
Jun-Jul-Ago	651,5	60,9	350,6	113,8	126,1
Jul-Ago-Sept	627,6	59,6	317,0	105,9	145,0
Ago-Sept-Oct	563,5	52,1	284,6	93,9	132,8
Sept-Oct-Nov	525,7	53,3	256,2	93,8	122,3
Oct-Nov-Dic	474,6	46,0	247,4	81,5	99,7
2023					
Nov-Dic22-Ene23	457,7	45,5	223,7	87,4	101,1
Dic22-Ene-Feb23	443,3	35,5	223,3	88,1	96,4
Ene-Feb-Mar	463,5	42,8	226,4	98,1	96,2
Feb-Mar-Abr	451,2	39,7	207,1	101,7	102,7
Mar-Abr-May	434,6	43,8	197,2	91,1	102,5
Abr-May-Jun	433,9	43,2	194,4	93,7	102,6
May-Jun-Jul	441,9	42,8	204,7	97,8	96,6
Jun-Jul-Ago	438,5	39,0	204,8	98,5	96,2
Jul-Ago-Sept	414,6	28,1	190,6	89,1	106,8
Ago-Sept-Oct	412,9	31,5	187,1	83,5	110,7
Sept-Oct-Nov	447,2	32,7	204,0	96,0	114,5
Oct-Nov-Dic	459,4	32,1	207,9	104,3	115,1
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,2	-30,1 ++	-16,0 ++	28,0	15,5

1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 31
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por ramas de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Jun-Jul-Ago	638,5	64,6	48,8	111,9	406,6
Jul-Ago-Sept	663,7	64,9	46,2	116,2	427,6
Ago-Sept-Oct	660,4	64,0	42,0	116,0	430,7
Sept-Oct-Nov	645,3	69,4	36,5	112,4	421,7
Oct-Nov-Dic	625,2	65,3	36,0	102,1	417,2
2020					
Nov-Dic19-Ene20	714,1	75,5	54,3	122,8	454,7
Dic19-Ene-Feb20	702,0	57,7	55,1	124,6	457,3
Ene-Feb-Mar	704,8	57,8	53,1	124,5	462,0
Feb-Mar-Abr	533,4	34,3	29,9	107,3	357,1
Mar-Abr-May	434,9	38,2	24,8	89,5	274,5
Abr-May-Jun	468,9	45,9	36,3	112,3	264,7
May-Jun-Jul	616,0	60,4	62,6	128,2	349,5
Jun-Jul-Ago	797,3	81,4	83,7	153,2	466,6
Jul-Ago-Sept	870,9	99,8	102,3	155,4	504,6
Ago-Sept-Oct	867,7	105,0	90,2	155,6	513,1
Sept-Oct-Nov	833,2	108,4	87,2	158,8	473,1
Oct-Nov-Dic	759,1	93,6	67,7	149,9	441,2
2021					
Nov-Dic20-Ene21	699,5	92,2	65,0	147,4	389,4
Dic20-Ene-Feb21	686,6	86,7	68,6	139,2	387,6
Ene-Feb-Mar	659,1	82,2	74,9	130,5	365,6
Feb-Mar-Abr	703,7	82,1	84,2	124,3	406,3
Mar-Abr-May	686,2	74,8	67,3	131,9	406,6
Abr-May-Jun	708,0	88,4	65,0	150,0	400,0
May-Jun-Jul	666,7	86,2	53,3	146,0	376,2
Jun-Jul-Ago	674,3	89,9	59,9	151,6	366,8
Jul-Ago-Sept	648,1	74,2	48,4	126,5	392,3
Ago-Sept-Oct	662,6	71,7	44,8	137,7	400,9
Sept-Oct-Nov	656,9	66,9	43,1	124,3	415,3
Oct-Nov-Dic	639,2	68,2	43,6	124,8	397,5
2022					
Nov-Dic21-Ene22	602,5	64,4	50,3	109,4	375,6
Dic21-Ene-Feb22	547,1	60,3	44,3	100,4	341,1
Ene-Feb-Mar	541,0	62,7	43,4	100,6	331,2
Feb-Mar-Abr	611,3	79,7	43,9	102,7	381,8
Mar-Abr-May	628,3	86,1	44,9	109,3	383,9
Abr-May-Jun	660,9	80,1	47,7	111,9	418,3
May-Jun-Jul	644,3	72,0	53,4	118,4	397,2
Jun-Jul-Ago	651,5	74,4	60,8	114,5	394,5
Jul-Ago-Sept	627,6	78,4	53,0	113,7	374,9
Ago-Sept-Oct	563,5	67,6	40,0	110,6	336,8
Sept-Oct-Nov	525,7	51,4	25,9	110,3	334,4
Oct-Nov-Dic	474,6	49,9	36,3	95,8	289,4
2023					
Nov-Dic22-Ene23	457,7	45,3	34,2	77,2	299,9
Dic22-Ene-Feb23	443,3	43,9	33,2	70,5	295,1
Ene-Feb-Mar	463,5	48,9	34,0	79,7	299,2
Feb-Mar-Abr	451,2	57,9	33,2	76,1	281,3
Mar-Abr-May	434,6	51,0	35,8	74,4	269,5
Abr-May-Jun	433,9	48,9	28,7	76,1	275,8
May-Jun-Jul	441,9	47,5	32,1	86,0	271,0
Jun-Jul-Ago	438,5	53,0	32,0	82,4	266,1
Jul-Ago-Sept	414,6	50,2	32,9	74,7	254,1
Ago-Sept-Oct	412,9	38,9	28,8	72,3	270,4
Sept-Oct-Nov	447,2	41,5	30,5	78,2	293,5
Oct-Nov-Dic	459,4	45,6	30,9	78,7	300,8
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,2	-8,7	-14,9	-17,9	3,9

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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 32
Lima Metropolitana: Población subempleada por insuficiencia de horas (subempleo visible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa
TTrimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	638,5	315,2	323,3	506,3	30,4	101,9
Jul-Ago-Sept	663,7	323,4	340,3	522,3	35,0	106,4
Ago-Sept-Oct	660,4	316,2	344,2	514,1	38,6	107,7
Sept-Oct-Nov	645,3	308,7	336,6	493,6	43,1	108,6
Oct-Nov-Dic	625,2	315,6	309,7	481,0	47,4	96,8
2020						
Nov-Dic19-Ene20	714,1	344,9	369,2	533,2	58,3	122,7
Dic19-Ene-Feb20	702,0	344,5	357,4	534,2	55,2	112,6
Ene-Feb-Mar	704,8	331,6	373,3	513,7	53,0	138,2
Feb-Mar-Abr	533,4	248,7	284,7	369,3	40,7	123,4
Mar-Abr-May	434,9	202,5	232,3	283,7	37,4	113,8
Abr-May-Jun	468,9	228,3	240,6	325,1	38,3	105,5
May-Jun-Jul	616,0	346,0	270,0	478,2	42,0	95,9
Jun-Jul-Ago	797,3	437,8	359,5	635,0	37,8	124,4
Jul-Ago-Sept	870,9	493,1	377,8	725,1	34,6	111,2
Ago-Sept-Oct	867,7	469,2	398,5	715,4	32,1	120,2
Sept-Oct-Nov	833,2	467,0	366,3	705,3	32,3	95,6
Oct-Nov-Dic	759,1	433,1	326,0	634,3	28,2	96,5
2021						
Nov-Dic20-Ene21	699,5	415,4	284,1	602,6	22,0	74,9
Dic20-Ene-Feb21	686,6	415,9	270,7	593,1	23,3	70,2
Ene-Feb-Mar	659,1	373,4	285,7	572,0	20,4	66,7
Feb-Mar-Abr	703,7	367,7	336,0	588,0	26,7	89,0
Mar-Abr-May	686,2	356,6	329,6	572,2	27,0	87,0
Abr-May-Jun	708,0	377,9	330,1	597,1	30,0	80,8
May-Jun-Jul	666,7	367,8	298,9	578,1	25,5	63,0
Jun-Jul-Ago	674,3	352,3	322,0	579,8	25,2	69,2
Jul-Ago-Sept	648,1	341,7	306,4	540,7	29,6	77,8
Ago-Sept-Oct	662,6	347,4	315,1	549,4	34,4	78,8
Sept-Oct-Nov	656,9	354,5	302,4	556,7	32,1	68,1
Oct-Nov-Dic	639,2	336,9	302,2	542,6	29,1	67,5
2022						
Nov-Dic21-Ene22	602,5	315,3	287,2	507,9	23,1	71,4
Dic21-Ene-Feb22	547,1	300,5	246,6	461,9	22,1	63,1
Ene-Feb-Mar	541,0	299,5	241,5	468,4	20,5	52,1
Feb-Mar-Abr	611,3	329,3	282,0	537,2	23,5	50,6
Mar-Abr-May	628,3	316,2	312,0	537,5	26,3	64,4
Abr-May-Jun	660,9	326,0	334,9	558,5	30,6	71,9
May-Jun-Jul	644,3	323,0	321,3	544,8	29,7	69,8
Jun-Jul-Ago	651,5	334,2	317,3	553,3	29,8	68,3
Jul-Ago-Sept	627,6	348,9	278,7	543,4	24,8	59,4
Ago-Sept-Oct	563,5	349,2	214,3	500,3	16,4	46,7
Sept-Oct-Nov	525,7	344,9	180,8	486,1	10,4	29,2
Oct-Nov-Dic	474,6	305,6	169,0	436,8	10,8	27,0
2023						
Nov-Dic22-Ene23	457,7	275,7	182,1	407,9	18,4	31,4
Dic22-Ene-Feb23	443,3	268,2	175,2	399,7	16,3	27,3
Ene-Feb-Mar	463,5	282,5	181,0	417,5	18,3	27,7
Feb-Mar-Abr	451,2	266,8	184,4	400,6	18,1	32,5
Mar-Abr-May	434,6	248,5	186,1	377,7	24,2	32,7
Abr-May-Jun	433,9	243,7	190,2	374,5	25,0	34,5
May-Jun-Jul	441,9	251,7	190,2	380,9	29,4	31,7
Jun-Jul-Ago	438,5	247,4	191,2	378,8	26,8	32,9
Jul-Ago-Sept	414,6	237,7	177,0	358,4	20,9	35,3
Ago-Sept-Oct	412,9	246,1	166,7	361,4	20,1	31,4
Sept-Oct-Nov	447,2	266,7	180,4	395,2	17,8	34,2
Oct-Nov-Dic	459,4	285,6	173,8	407,9	19,2	32,3
Variación porcentual						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-3,2	-6,5	2,9	-6,6	77,7	19,7

Nota: El total de tamaño de la empresa incluye a los que no respondieron la encuesta.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 33
Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible)
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Subempleo por ingresos (invisible) (Miles de personas)	Tasa de subempleo por ingresos 1/ (%)
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-Dic18-Ene19	1 153,4	21,9
Dic18-Ene-Feb19	1 148,5	21,9
Ene-Feb-Mar	1 146,0	21,8
Feb-Mar-Abr	1 159,4	22,1
Mar-Abr-May	1 115,4	21,4
Abr-May-Jun	1 116,2	21,4
May-Jun-Jul	1 115,7	21,4
Jun-Jul-Ago	1 108,6	21,2
Jul-Ago-Sept	1 086,7	20,8
Ago-Sept-Oct	1 060,5	20,1
Sept-Oct-Nov	1 084,9	20,5
Oct-Nov-Dic	1 079,6	20,2
2020		
Nov-Dic19-Ene20	1 072,0	19,9
Dic19-Ene-Feb20	1 125,2	20,9
Ene-Feb-Mar	1 183,3	22,6
Feb-Mar-Abr	937,4	23,3
Mar-Abr-May	678,6	23,1
Abr-May-Jun	628,0	23,9
May-Jun-Jul	929,9	26,5
Jun-Jul-Ago	1 130,5	26,4
Jul-Ago-Sept	1 192,5	26,5
Ago-Sept-Oct	1 228,5	26,5
Sept-Oct-Nov	1 228,8	25,2
Oct-Nov-Dic	1 316,1	26,0
2021		
Nov-Dic20-Ene21	1 358,5	26,6
Dic20-Ene-Feb21	1 463,7	29,6
Ene-Feb-Mar	1 464,2	30,1
Feb-Mar-Abr	1 450,9	30,0
Mar-Abr-May	1 527,0	30,5
Abr-May-Jun	1 567,8	30,7
May-Jun-Jul	1 577,6	30,6
Jun-Jul-Ago	1 543,5	30,1
Jul-Ago-Sept	1 520,9	29,4
Ago-Sept-Oct	1 570,8	30,1
Sept-Oct-Nov	1 595,3	30,1
Oct-Nov-Dic	1 629,6	30,6
2022		
Nov-Dic21-Ene22	1 599,4	30,1
Dic21-Ene-Feb22	1 650,7	30,8
Ene-Feb-Mar	1 663,9	30,6
Feb-Mar-Abr	1 681,1	30,5
Mar-Abr-May	1 655,3	30,0
Abr-May-Jun	1 581,2	29,0
May-Jun-Jul	1 538,1	28,3
Jun-Jul-Ago	1 504,1	27,8
Jul-Ago-Sept	1 435,6	26,6
Ago-Sept-Oct	1 472,6	27,4
Sept-Oct-Nov	1 517,1	27,9
Oct-Nov-Dic	1 610,6	29,4
2023		
Nov-Dic22-Ene23	1 644,6	29,7
Dic22-Ene-Feb23	1 610,8	29,3
Ene-Feb-Mar	1 655,8	29,9
Feb-Mar-Abr	1 747,6	31,3
Mar-Abr-May	1 779,9	32,1
Abr-May-Jun	1 780,1	31,9
May-Jun-Jul	1 731,8	31,1
Jun-Jul-Ago	1 704,6	30,5
Jul-Ago-Sept	1 719,4	30,8
Ago-Sept-Oct	1 712,3	30,6
Sept-Oct-Nov	1 781,3	31,5
Oct-Nov-Dic	1 753,0	30,8
	Variación porcentual	
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,8 +	1,4 + 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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 34
Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	1 108,6	416,2	692,4	318,0	433,3	357,3
Jul-Ago-Sept	1 086,7	399,8	686,9	300,7	444,1	342,0
Ago-Sept-Oct	1 060,5	381,3	679,3	274,2	438,5	347,9
Sept-Oct-Nov	1 084,9	362,3	722,6	286,1	458,2	340,6
Oct-Nov-Dic	1 079,6	361,5	718,0	298,1	435,4	346,1
2020						
Nov-Dic19-Ene20	1 072,0	381,2	690,7	323,4	424,2	324,4
Dic19-Ene-Feb20	1 125,2	425,0	700,3	334,4	437,1	353,7
Ene-Feb-Mar	1 183,3	458,1	725,2	364,8	463,5	355,1
Feb-Mar-Abr	937,4	361,3	576,1	263,8	384,0	289,6
Mar-Abr-May	678,6	281,4	397,2	178,2	299,9	200,6
Abr-May-Jun	628,0	315,4	312,6	112,0	326,5	189,6
May-Jun-Jul	929,9	460,1	469,8	179,0	491,2	259,7
Jun-Jul-Ago	1 130,5	562,4	568,1	220,2	604,9	305,5
Jul-Ago-Sept	1 192,5	593,2	599,3	239,3	628,3	324,9
Ago-Sept-Oct	1 228,5	602,3	626,2	256,1	619,6	352,8
Sept-Oct-Nov	1 228,8	578,8	649,9	279,8	585,6	363,3
Oct-Nov-Dic	1 316,1	597,8	718,4	322,6	600,8	392,8
2021						
Nov-Dic20-Ene21	1 358,5	621,2	737,3	329,4	618,7	410,4
Dic20-Ene-Feb21	1 463,7	696,1	767,6	337,4	675,5	450,7
Ene-Feb-Mar	1 464,2	706,1	758,0	330,9	677,9	455,3
Feb-Mar-Abr	1 450,9	684,6	766,3	324,3	674,8	451,8
Mar-Abr-May	1 527,0	693,0	834,0	340,4	708,4	478,2
Abr-May-Jun	1 567,8	682,9	885,0	351,0	733,5	483,3
May-Jun-Jul	1 577,6	697,6	880,0	373,6	728,2	475,8
Jun-Jul-Ago	1 543,5	679,5	864,0	373,5	702,2	467,8
Jul-Ago-Sept	1 520,9	676,9	844,0	372,6	673,2	475,1
Ago-Sept-Oct	1 570,8	685,2	885,6	383,4	677,6	509,8
Sept-Oct-Nov	1 595,3	678,8	916,5	400,8	677,6	516,8
Oct-Nov-Dic	1 629,6	696,4	933,2	430,3	671,1	528,2
2022						
Nov-Dic21-Ene22	1 599,4	664,1	935,3	427,1	654,2	518,1
Dic21-Ene-Feb22	1 650,7	695,7	954,9	447,4	662,6	540,6
Ene-Feb-Mar	1 663,9	681,2	982,7	459,0	651,0	553,9
Feb-Mar-Abr	1 681,1	680,8	1 000,3	445,0	677,3	558,8
Mar-Abr-May	1 655,3	667,1	988,2	421,6	691,2	542,5
Abr-May-Jun	1 581,2	637,7	943,5	382,5	693,6	505,2
May-Jun-Jul	1 538,1	638,5	899,7	367,3	672,3	498,6
Jun-Jul-Ago	1 504,1	598,9	905,2	354,1	667,8	482,3
Jul-Ago-Sept	1 435,6	561,5	874,2	327,2	649,8	458,7
Ago-Sept-Oct	1 472,6	581,4	891,1	330,8	665,0	476,8
Sept-Oct-Nov	1 517,1	639,3	877,9	336,8	666,9	513,5
Oct-Nov-Dic	1 610,6	685,0	925,6	341,7	707,9	561,0
2023						
Nov-Dic22-Ene23	1 644,6	685,2	959,3	363,7	702,2	578,7
Dic22-Ene-Feb23	1 610,8	657,0	953,8	362,9	657,8	590,1
Ene-Feb-Mar	1 655,8	692,8	963,0	405,5	657,7	592,5
Feb-Mar-Abr	1 747,6	746,2	1 001,4	422,8	701,1	623,8
Mar-Abr-May	1 779,9	744,5	1 035,4	417,4	753,0	609,5
Abr-May-Jun	1 780,1	724,0	1 056,1	395,3	762,6	622,2
May-Jun-Jul	1 731,8	699,5	1 032,4	372,1	749,3	610,3
Jun-Jul-Ago	1 704,6	703,7	1 000,9	367,1	721,5	616,1
Jul-Ago-Sept	1 719,4	694,9	1 024,5	363,1	712,5	643,8
Ago-Sept-Oct	1 712,3	662,2	1 050,1	358,3	718,2	635,7
Sept-Oct-Nov	1 781,3	688,4	1 092,9	386,4	741,3	653,6
Oct-Nov-Dic	1 753,0	667,5	1 085,6	363,9	726,3	662,8
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,8 +	-2,6	17,3 +++	6,5	2,6	18,2 +++

Nota: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 35

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	1 108,6	150,4	644,4	167,9	145,9
Jul-Ago-Sept	1 086,7	156,0	618,4	171,7	140,7
Ago-Sept-Oct	1 060,5	165,4	597,2	171,3	126,7
Sept-Oct-Nov	1 084,9	171,2	610,4	180,2	123,1
Oct-Nov-Dic	1 079,6	160,7	616,1	182,8	120,0
2020					
Nov-Dic19-Ene20	1 072,0	151,3	614,4	176,3	130,0
Dic19-Ene-Feb20	1 125,2	146,7	638,3	186,7	153,5
Ene-Feb-Mar	1 183,3	155,0	665,2	190,7	172,4
Feb-Mar-Abr	937,4	122,8	519,1	154,0	141,5
Mar-Abr-May	678,6	85,8	375,4	118,1	99,3
Abr-May-Jun	628,0	60,5	342,5	118,6	106,5
May-Jun-Jul	929,9	79,9	543,8	167,1	139,1
Jun-Jul-Ago	1 130,5	85,0	633,2	220,4	191,9
Jul-Ago-Sept	1 192,5	102,2	675,2	240,0	175,1
Ago-Sept-Oct	1 228,5	111,9	685,8	242,5	188,4
Sept-Oct-Nov	1 228,8	141,1	725,5	205,1	157,0
Oct-Nov-Dic	1 316,1	139,2	778,2	209,8	188,9
2021					
Nov-Dic20-Ene21	1 358,5	141,7	785,1	228,8	202,9
Dic20-Ene-Feb21	1 463,7	142,7	847,5	250,9	222,6
Ene-Feb-Mar	1 464,2	164,8	859,8	239,0	200,5
Feb-Mar-Abr	1 450,9	180,4	845,8	228,7	196,1
Mar-Abr-May	1 527,0	192,2	876,4	251,4	206,9
Abr-May-Jun	1 567,8	197,4	879,2	263,4	227,8
May-Jun-Jul	1 577,6	186,5	916,9	260,9	213,2
Jun-Jul-Ago	1 543,5	188,6	887,6	257,7	209,6
Jul-Ago-Sept	1 520,9	175,6	886,2	262,6	196,4
Ago-Sept-Oct	1 570,8	201,2	885,9	281,5	202,1
Sept-Oct-Nov	1 595,3	208,1	941,8	249,5	195,8
Oct-Nov-Dic	1 629,6	209,8	992,8	233,2	193,9
2022					
Nov-Dic21-Ene22	1 599,4	200,2	995,5	214,0	189,8
Dic21-Ene-Feb22	1 650,7	199,0	1 002,7	247,0	202,0
Ene-Feb-Mar	1 663,9	211,4	999,8	247,5	205,2
Feb-Mar-Abr	1 681,1	211,8	982,9	251,9	234,5
Mar-Abr-May	1 655,3	206,2	974,1	229,2	245,9
Abr-May-Jun	1 581,2	194,2	911,8	231,5	243,6
May-Jun-Jul	1 538,1	181,0	923,1	216,5	217,5
Jun-Jul-Ago	1 504,1	163,7	857,8	257,4	225,1
Jul-Ago-Sept	1 435,6	150,5	798,5	255,1	231,5
Ago-Sept-Oct	1 472,6	161,0	771,9	300,9	238,8
Sept-Oct-Nov	1 517,1	176,7	819,2	283,1	238,1
Oct-Nov-Dic	1 610,6	187,8	866,8	300,4	255,5
2023					
Nov-Dic22-Ene23	1 644,6	197,3	890,5	297,2	259,6
Dic22-Ene-Feb23	1 610,8	187,5	853,7	306,3	263,3
Ene-Feb-Mar	1 655,8	201,8	876,3	310,2	267,5
Feb-Mar-Abr	1 747,6	215,5	917,4	321,4	293,3
Mar-Abr-May	1 779,9	215,5	919,2	343,2	302,0
Abr-May-Jun	1 780,1	208,3	918,3	359,3	294,2
May-Jun-Jul	1 731,8	193,8	862,4	383,5	292,1
Jun-Jul-Ago	1 704,6	177,8	862,8	375,3	288,8
Jul-Ago-Sept	1 719,4	186,6	866,1	381,9	284,8
Ago-Sept-Oct	1 712,3	190,6	880,7	359,3	281,7
Sept-Oct-Nov	1 781,3	207,5	922,5	375,1	276,3
Oct-Nov-Dic	1 753,0	206,4	921,1	344,9	280,7
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,8 +	9,9	6,3	14,8 +	9,9

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

1/ Incluye Inicial y Sin nivel

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 36
Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por ramas de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Total 1/	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Jun-Jul-Ago	1 108,6	158,7	30,4	395,6	514,0
Jul-Ago-Sept	1 086,7	160,7	33,2	385,4	495,7
Ago-Sept-Oct	1 060,5	148,5	31,0	399,9	471,0
Sept-Oct-Nov	1 084,9	142,3	28,9	410,9	489,8
Oct-Nov-Dic	1 079,6	147,0	29,8	408,5	482,6
2020					
Nov-Dic19-Ene20	1 072,0	144,2	30,4	392,1	492,1
Dic19-Ene-Feb20	1 125,2	151,4	31,4	416,8	516,6
Ene-Feb-Mar	1 183,3	138,1	34,4	427,0	569,5
Feb-Mar-Abr	937,4	103,4	26,1	345,3	451,2
Mar-Abr-May	678,6	67,3	19,9	238,4	341,2
Abr-May-Jun	628,0	69,0	16,1	244,9	285,9
May-Jun-Jul	929,9	118,2	23,7	362,2	413,1
Jun-Jul-Ago	1 130,5	153,4	28,3	438,0	495,9
Jul-Ago-Sept	1 192,5	181,9	33,1	435,9	531,7
Ago-Sept-Oct	1 228,5	178,7	37,3	450,7	549,2
Sept-Oct-Nov	1 228,8	186,0	40,0	463,7	523,6
Oct-Nov-Dic	1 316,1	193,8	45,3	513,5	546,2
2021					
Nov-Dic20-Ene21	1 358,5	184,8	47,3	524,8	584,7
Dic20-Ene-Feb21	1 463,7	181,7	55,7	562,1	645,0
Ene-Feb-Mar	1 464,2	170,7	56,2	576,2	641,3
Feb-Mar-Abr	1 450,9	179,8	60,2	565,3	623,7
Mar-Abr-May	1 527,0	202,7	61,2	567,8	671,5
Abr-May-Jun	1 567,8	210,0	68,6	584,8	676,2
May-Jun-Jul	1 577,6	221,4	62,4	581,2	684,8
Jun-Jul-Ago	1 543,5	202,6	64,3	597,9	654,7
Jul-Ago-Sept	1 520,9	198,4	62,8	583,7	655,2
Ago-Sept-Oct	1 570,8	215,2	67,3	606,0	659,7
Sept-Oct-Nov	1 595,3	248,1	61,8	609,8	654,0
Oct-Nov-Dic	1 629,6	274,7	67,0	596,2	665,1
2022					
Nov-Dic21-Ene22	1 599,4	260,9	68,1	566,5	681,2
Dic21-Ene-Feb22	1 650,7	242,9	75,5	577,4	731,4
Ene-Feb-Mar	1 663,9	233,6	64,3	597,5	753,3
Feb-Mar-Abr	1 681,1	230,5	67,6	630,7	732,4
Mar-Abr-May	1 655,3	242,1	59,2	611,7	723,6
Abr-May-Jun	1 581,2	217,8	61,8	589,4	692,2
May-Jun-Jul	1 538,1	215,6	52,6	566,3	690,5
Jun-Jul-Ago	1 504,1	207,5	55,3	562,4	669,2
Jul-Ago-Sept	1 435,6	209,4	47,8	526,5	636,2
Ago-Sept-Oct	1 472,6	210,1	49,3	495,5	700,9
Sept-Oct-Nov	1 517,1	224,0	47,1	475,2	751,5
Oct-Nov-Dic	1 610,6	226,1	50,8	515,5	801,2
2023					
Nov-Dic22-Ene23	1 644,6	224,7	55,0	546,3	801,9
Dic22-Ene-Feb23	1 610,8	213,8	59,0	529,6	794,3
Ene-Feb-Mar	1 655,8	224,0	70,3	535,8	810,6
Feb-Mar-Abr	1 747,6	238,2	76,6	543,0	869,3
Mar-Abr-May	1 779,9	258,4	73,4	520,3	905,1
Abr-May-Jun	1 780,1	255,8	63,6	526,5	909,5
May-Jun-Jul	1 731,8	242,3	53,9	526,5	886,2
Jun-Jul-Ago	1 704,6	212,4	51,4	550,6	867,7
Jul-Ago-Sept	1 719,4	211,1	54,0	559,1	877,5
Ago-Sept-Oct	1 712,3	222,3	57,5	566,9	848,2
Sept-Oct-Nov	1 781,3	211,4	54,1	602,9	895,7
Oct-Nov-Dic	1 753,0	210,9	53,5	572,6	897,8
		Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,8 +	-6,7	5,3	11,1	12,1 ++

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/ El total incluye además las actividade extractivas: Agricultura, Pesca y Minería.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 37
Lima Metropolitana: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible) por categoría de ocupación y tamaño de empresa
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	1 108,6	429,6	507,6	874,3	67,1	167,2
Jul-Ago-Sept	1 086,7	411,3	487,7	862,7	61,3	162,7
Ago-Sept-Oct	1 060,5	400,2	458,5	853,0	55,7	151,9
Sept-Oct-Nov	1 084,9	399,5	475,2	882,6	56,1	146,2
Oct-Nov-Dic	1 079,6	413,1	475,5	869,7	62,0	147,9
2020						
Nov-Dic19-Ene20	1 072,0	398,2	483,3	865,3	56,5	150,1
Dic19-Ene-Feb20	1 125,2	424,8	532,9	874,0	72,1	179,2
Ene-Feb-Mar	1 183,3	419,9	583,9	905,7	77,7	199,9
Feb-Mar-Abr	937,4	322,1	497,2	669,8	77,6	190,0
Mar-Abr-May	678,6	223,1	369,1	457,8	58,0	162,8
Abr-May-Jun	628,0	227,7	345,8	385,8	63,0	179,2
May-Jun-Jul	929,9	367,1	465,2	633,0	72,4	224,5
Jun-Jul-Ago	1 130,5	439,2	573,4	792,4	83,6	254,5
Jul-Ago-Sept	1 192,5	453,9	594,1	868,9	76,3	247,3
Ago-Sept-Oct	1 228,5	482,1	581,7	912,2	78,6	237,7
Sept-Oct-Nov	1 228,8	530,5	496,3	991,5	58,1	179,2
Oct-Nov-Dic	1 316,1	589,1	504,5	1 080,9	65,6	169,7
2021						
Nov-Dic20-Ene21	1 358,5	583,6	539,3	1 122,5	72,3	163,7
Dic20-Ene-Feb21	1 463,7	614,2	614,3	1 152,7	93,5	217,5
Ene-Feb-Mar	1 464,2	613,8	594,4	1 175,7	90,6	197,9
Feb-Mar-Abr	1 450,9	643,7	585,3	1 157,1	90,9	203,0
Mar-Abr-May	1 527,0	661,8	643,1	1 221,0	91,3	214,7
Abr-May-Jun	1 567,8	681,5	670,3	1 262,1	84,6	221,1
May-Jun-Jul	1 577,6	663,1	672,6	1 281,4	77,8	218,4
Jun-Jul-Ago	1 543,5	657,6	647,1	1 259,7	79,1	204,8
Jul-Ago-Sept	1 520,9	639,6	658,7	1 219,9	92,5	208,4
Ago-Sept-Oct	1 570,8	656,1	703,3	1 270,9	105,6	194,3
Sept-Oct-Nov	1 595,3	651,9	722,6	1 333,8	100,7	160,7
Oct-Nov-Dic	1 629,6	652,6	745,0	1 369,5	111,3	148,7
2022						
Nov-Dic21-Ene22	1 599,4	647,9	707,8	1 344,9	95,8	158,7
Dic21-Ene-Feb22	1 650,7	660,4	741,0	1 340,5	98,7	211,5
Ene-Feb-Mar	1 663,9	639,3	761,4	1 335,5	90,2	238,2
Feb-Mar-Abr	1 681,1	638,8	786,6	1 332,7	97,4	251,0
Mar-Abr-May	1 655,3	632,6	771,9	1 319,7	101,8	233,8
Abr-May-Jun	1 581,2	619,9	724,3	1 258,5	97,0	225,8
May-Jun-Jul	1 538,1	609,5	699,7	1 228,0	95,5	214,7
Jun-Jul-Ago	1 504,1	576,3	705,1	1 163,4	124,0	216,7
Jul-Ago-Sept	1 435,6	521,2	723,3	1 099,6	118,8	217,3
Ago-Sept-Oct	1 472,6	535,4	767,6	1 141,2	117,4	213,9
Sept-Oct-Nov	1 517,1	589,5	791,1	1 195,9	103,6	217,7
Oct-Nov-Dic	1 610,6	636,8	824,5	1 283,3	110,9	216,5
2023						
Nov-Dic22-Ene23	1 644,6	655,7	813,2	1 294,9	130,0	219,7
Dic22-Ene-Feb23	1 610,8	632,0	779,8	1 277,9	126,5	206,4
Ene-Feb-Mar	1 655,8	677,7	778,2	1 284,8	140,5	230,5
Feb-Mar-Abr	1 747,6	702,4	837,1	1 329,7	147,9	270,0
Mar-Abr-May	1 779,9	683,7	886,0	1 319,6	153,2	307,1
Abr-May-Jun	1 780,1	659,3	913,8	1 310,0	151,7	318,3
May-Jun-Jul	1 731,8	634,2	911,5	1 259,9	168,3	303,6
Jun-Jul-Ago	1 704,6	636,2	884,1	1 253,2	168,3	283,1
Jul-Ago-Sept	1 719,4	704,0	874,7	1 282,0	173,1	264,3
Ago-Sept-Oct	1 712,3	703,5	871,4	1 287,0	149,7	275,6
Sept-Oct-Nov	1 781,3	748,7	900,2	1 361,1	153,5	266,7
Oct-Nov-Dic	1 753,0	742,6	844,2	1 355,2	152,0	245,9
		Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,8 +	16,6 +++	2,4	5,6	37,1 ++	13,6

Nota: Población subempleada por ingresos (subempleo invisible), es aquella población que tiene un empleo (asalariado o independiente), que normalmente trabaja 35 horas o más a la semana, pero sus ingresos son menores al valor de la canasta mínima de consumo.
1/ El total incluye a los trabajadores familiares no remunerados.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 38
Lima Metropolitana: Población desempleada por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	305,2	140,1	165,1	122,6	139,6	42,9
Jul-Ago-Sept	300,6	134,0	166,7	135,4	125,9	39,4
Ago-Sept-Oct	338,2	146,0	192,2	161,4	137,6	39,1
Sept-Oct-Nov	335,1	146,5	188,5	157,5	136,5	41,0
Oct-Nov-Dic	325,9	142,8	183,1	154,8	127,2	43,9
2020						
Nov-Dic19-Ene20	340,9	141,3	199,6	166,7	127,5	46,7
Dic19-Ene-Feb20	380,1	156,3	223,8	187,1	138,9	54,0
Ene-Feb-Mar	406,2	187,1	219,1	186,1	162,8	57,3
Feb-Mar-Abr	360,7	187,2	173,5	140,6	168,2	51,9
Mar-Abr-May	385,1	222,3	162,8	124,8	203,8	56,5
Abr-May-Jun	427,4	236,9	190,4	130,3	239,0	58,1
May-Jun-Jul	574,7	319,8	254,9	184,4	297,5	92,7
Jun-Jul-Ago	665,8	357,4	308,4	216,9	338,7	110,2
Jul-Ago-Sept	742,7	406,6	336,1	239,3	359,0	144,4
Ago-Sept-Oct	761,4	402,0	359,4	244,9	372,5	144,0
Sept-Oct-Nov	738,3	375,1	363,2	246,0	340,9	151,4
Oct-Nov-Dic	699,7	339,3	360,4	248,2	316,3	135,2
2021						
Nov-Dic20-Ene21	663,9	311,2	352,8	241,8	292,3	129,8
Dic20-Ene-Feb21	717,7	344,7	373,0	262,4	327,5	127,8
Ene-Feb-Mar	742,5	354,9	387,7	264,6	346,2	131,6
Feb-Mar-Abr	731,6	344,5	387,1	265,7	342,5	123,5
Mar-Abr-May	602,9	273,6	329,3	231,8	260,9	110,1
Abr-May-Jun	526,7	229,8	296,8	203,2	218,4	105,1
May-Jun-Jul	483,6	205,9	277,7	182,8	194,3	106,5
Jun-Jul-Ago	489,9	219,5	270,4	173,1	208,0	108,8
Jul-Ago-Sept	515,7	231,7	284,0	181,5	221,1	113,1
Ago-Sept-Oct	500,5	227,1	273,4	172,3	216,4	111,8
Sept-Oct-Nov	481,4	213,2	268,2	162,1	212,1	107,2
Oct-Nov-Dic	417,2	190,4	226,9	143,7	179,1	94,5
2022						
Nov-Dic21-Ene22	458,5	196,2	262,4	155,2	208,0	95,3
Dic21-Ene-Feb22	476,6	195,9	280,6	164,8	220,4	91,4
Ene-Feb-Mar	511,3	199,1	312,2	172,6	240,9	97,9
Feb-Mar-Abr	455,0	184,6	270,4	155,2	200,9	98,9
Mar-Abr-May	397,4	165,2	232,1	140,3	163,2	93,9
Abr-May-Jun	370,0	159,9	210,0	131,9	140,5	97,5
May-Jun-Jul	371,3	160,5	210,9	133,2	145,5	92,6
Jun-Jul-Ago	396,3	174,5	221,8	127,7	159,8	108,8
Jul-Ago-Sept	414,1	177,4	236,7	131,1	169,3	113,7
Ago-Sept-Oct	385,5	169,7	215,8	125,5	151,5	108,5
Sept-Oct-Nov	415,1	169,0	246,1	133,4	156,9	124,8
Oct-Nov-Dic	389,3	168,6	220,8	138,0	145,0	106,4
2023						
Nov-Dic22-Ene23	443,6	194,8	248,7	163,5	157,9	122,2
Dic22-Ene-Feb23	403,6	183,0	220,6	149,7	153,4	100,5
Ene-Feb-Mar	414,5	188,1	226,4	150,2	157,3	107,1
Feb-Mar-Abr	394,8	180,0	214,8	130,7	159,8	104,3
Mar-Abr-May	375,3	179,7	195,7	126,6	152,1	96,7
Abr-May-Jun	365,7	179,9	185,7	116,6	153,7	95,3
May-Jun-Jul	349,1	171,0	178,1	109,9	145,1	94,0
Jun-Jul-Ago	371,5	181,1	190,4	109,8	157,9	103,9
Jul-Ago-Sept	375,9	172,8	203,1	108,9	159,9	107,0
Ago-Sept-Oct	366,7	172,1	194,5	108,2	159,4	99,0
Sept-Oct-Nov	371,7	152,8	218,8	105,3	146,5	119,9
Oct-Nov-Dic	362,9	155,8	207,1	111,7	136,2	115,0
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	-6,8	-7,6	-6,2	-19,1 +	-6,1	8,2

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 39
Lima Metropolitana: Promedio de semanas que dura el desempleo por grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	2,4	2,4	2,4	2,5
Jul-Ago-Sept	2,5	2,3	2,6	2,4
Ago-Sept-Oct	2,4	2,3	2,5	2,2
Sept-Oct-Nov	2,4	2,1	2,6	2,6
Oct-Nov-Dic	2,4	2,1	2,6	2,8
2020				
Nov-Dic19-Ene20	2,4	2,0	2,8	2,7
Dic19-Ene-Feb20	2,4	2,1	2,7	2,5
Ene-Feb-Mar	2,4	2,2	2,5	2,5
Feb-Mar-Abr	2,4	2,4	2,4	2,5
Mar-Abr-May	2,3	2,1	2,4	2,4
Abr-May-Jun	2,4	2,2	2,5	2,3
May-Jun-Jul	2,5	2,3	2,7	2,5
Jun-Jul-Ago	2,8	2,6	3,0	2,9
Jul-Ago-Sept	3,0	2,6	3,2	3,0
Ago-Sept-Oct	3,1	2,7	3,4	3,2
Sept-Oct-Nov	3,2	2,8	3,5	3,2
Oct-Nov-Dic	3,2	2,9	3,4	3,2
2021				
Nov-Dic20-Ene21	3,1	2,8	3,3	3,2
Dic20-Ene-Feb21	3,1	3,0	3,2	2,9
Ene-Feb-Mar	2,9	2,8	3,1	2,9
Feb-Mar-Abr	3,0	2,9	3,1	2,8
Mar-Abr-May	2,9	2,6	3,1	2,9
Abr-May-Jun	3,0	2,7	3,2	3,0
May-Jun-Jul	2,9	2,5	3,2	3,1
Jun-Jul-Ago	3,0	2,6	3,2	3,2
Jul-Ago-Sept	2,9	2,6	3,1	3,2
Ago-Sept-Oct	2,9	2,6	3,0	3,1
Sept-Oct-Nov	2,8	2,5	2,9	3,1
Oct-Nov-Dic	2,9	2,6	2,9	3,4
2022				
Nov-Dic21-Ene22	2,9	2,6	3,1	3,2
Dic21-Ene-Feb22	3,0	2,7	3,2	3,2
Ene-Feb-Mar	3,0	2,8	3,1	2,8
Feb-Mar-Abr	3,0	2,9	3,1	2,9
Mar-Abr-May	2,9	2,8	3,1	2,9
Abr-May-Jun	2,8	2,5	2,9	3,0
May-Jun-Jul	2,7	2,6	2,6	2,8
Jun-Jul-Ago	2,7	2,6	2,6	2,9
Jul-Ago-Sept	2,7	2,5	2,7	3,0
Ago-Sept-Oct	2,8	2,5	3,0	2,8
Sept-Oct-Nov	2,7	2,5	3,0	2,7
Oct-Nov-Dic	2,8	2,4	3,0	2,8
2023				
Nov-Dic22-Ene23	2,7	2,4	2,9	2,8
Dic22-Ene-Feb23	2,7	2,4	2,8	2,9
Ene-Feb-Mar	2,7	2,4	3,0	2,8
Feb-Mar-Abr	3,0	2,5	3,3	3,1
Mar-Abr-May	3,1	2,7	3,4	3,2
Abr-May-Jun	3,1	2,7	3,3	3,2
May-Jun-Jul	3,0	2,6	3,3	2,9
Jun-Jul-Ago	2,8	2,5	3,1	2,7
Jul-Ago-Sept	2,8	2,6	3,0	2,7
Ago-Sept-Oct	2,8	2,8	2,9	2,8
Sept-Oct-Nov	3,0	2,8	3,1	3,0
Oct-Nov-Dic	3,0	2,8	3,1	3,1
Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,4 +	14,1	1,0	10,6

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 40
Lima Metropolitana: Tasa de desempleo abierto por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	5,8	5,0	6,8	12,9	5,1	2,8
Jul-Ago-Sept	5,8	4,8	6,9	14,2	4,6	2,6
Ago-Sept-Oct	6,4	5,2	7,9	16,9	5,0	2,5
Sept-Oct-Nov	6,3	5,2	7,7	16,3	5,0	2,6
Oct-Nov-Dic	6,1	5,0	7,3	15,8	4,6	2,7
2020						
Nov-Dic19-Ene20	6,3	4,9	8,0	16,0	4,7	2,9
Dic19-Ene-Feb20	7,1	5,4	9,0	17,6	5,1	3,4
Ene-Feb-Mar	7,8	6,6	9,2	17,8	6,2	3,6
Feb-Mar-Abr	9,0	8,5	9,6	18,8	8,2	4,3
Mar-Abr-May	13,1	13,7	12,4	24,4	13,1	6,5
Abr-May-Jun	16,3	16,1	16,5	33,4	16,3	7,6
May-Jun-Jul	16,4	16,3	16,5	32,6	15,2	9,4
Jun-Jul-Ago	15,6	15,0	16,3	31,7	14,2	9,1
Jul-Ago-Sept	16,5	16,0	17,2	32,6	14,5	11,3
Ago-Sept-Oct	16,4	15,5	17,6	31,5	14,8	10,7
Sept-Oct-Nov	15,1	13,9	16,7	27,5	13,2	10,7
Oct-Nov-Dic	13,8	12,3	15,7	25,5	12,1	9,3
2021						
Nov-Dic20-Ene21	13,0	11,1	15,3	24,5	11,1	8,8
Dic20-Ene-Feb21	14,5	12,6	16,8	27,8	12,8	8,8
Ene-Feb-Mar	15,3	13,1	17,9	29,0	13,7	9,2
Feb-Mar-Abr	15,1	12,9	17,9	29,3	13,7	8,6
Mar-Abr-May	12,0	10,0	14,5	25,0	10,2	7,2
Abr-May-Jun	10,3	8,3	12,8	21,6	8,5	6,6
May-Jun-Jul	9,4	7,3	11,9	19,3	7,5	6,6
Jun-Jul-Ago	9,5	7,8	11,7	18,5	8,0	6,8
Jul-Ago-Sept	10,0	8,3	12,0	19,9	8,4	6,9
Ago-Sept-Oct	9,6	8,1	11,3	19,0	8,2	6,7
Sept-Oct-Nov	9,1	7,5	10,9	17,2	7,9	6,4
Oct-Nov-Dic	7,8	6,6	9,2	14,7	6,7	5,6
2022						
Nov-Dic21-Ene22	8,6	6,8	10,8	15,5	7,9	5,7
Dic21-Ene-Feb22	8,9	6,7	11,5	16,4	8,3	5,3
Ene-Feb-Mar	9,4	6,8	12,5	16,9	9,1	5,6
Feb-Mar-Abr	8,3	6,3	10,6	15,6	7,5	5,4
Mar-Abr-May	7,2	5,6	9,1	14,3	6,0	5,1
Abr-May-Jun	6,8	5,5	8,3	14,0	5,2	5,4
May-Jun-Jul	6,8	5,5	8,4	14,3	5,4	5,1
Jun-Jul-Ago	7,3	6,0	8,9	14,0	5,9	6,0
Jul-Ago-Sept	7,7	6,1	9,5	15,0	6,3	6,3
Ago-Sept-Oct	7,2	5,8	8,8	14,9	5,6	5,9
Sept-Oct-Nov	7,6	5,8	9,8	15,9	5,7	6,7
Oct-Nov-Dic	7,1	5,7	8,7	16,4	5,3	5,6
2023						
Nov-Dic22-Ene23	8,0	6,6	9,6	17,7	5,8	6,4
Dic22-Ene-Feb23	7,3	6,3	8,5	16,2	5,7	5,3
Ene-Feb-Mar	7,5	6,4	8,7	15,7	5,9	5,6
Feb-Mar-Abr	7,1	6,0	8,2	14,3	5,9	5,4
Mar-Abr-May	6,8	6,0	7,6	14,5	5,6	4,9
Abr-May-Jun	6,6	6,0	7,1	13,8	5,6	4,8
May-Jun-Jul	6,3	5,7	6,9	13,2	5,3	4,7
Jun-Jul-Ago	6,6	6,0	7,3	13,2	5,7	5,2
Jul-Ago-Sept	6,7	5,8	7,8	13,3	5,8	5,3
Ago-Sept-Oct	6,6	5,8	7,4	13,5	5,8	4,8
Sept-Oct-Nov	6,6	5,1	8,2	13,0	5,3	5,7
Oct-Nov-Dic	6,4	5,2	7,8	14,0	4,9	5,4
Variación absoluta						
Respecto a similar Trim. del año anterior	-0,7	-0,5	-0,9	-2,4	-0,4	-0,2

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 41

Lima Metropolitana: Población desempleada por experiencia laboral

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23

(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Población desempleada		
	Total	Sin experiencia laboral (Aspirante)	Con experiencia laboral (Cesante)
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
Jun-Jul-Ago	305,2	28,3	276,9
Jul-Ago-Sept	300,6	30,4	270,3
Ago-Sept-Oct	338,2	36,6	301,6
Sept-Oct-Nov	335,1	41,1	293,9
Oct-Nov-Dic	325,9	40,6	285,4
2020			
Nov-Dic19-Ene20	340,9	42,9	298,0
Dic19-Ene-Feb20	380,1	41,4	338,7
Ene-Feb-Mar	406,2	38,0	368,2
Feb-Mar-Abr	360,7	22,8	337,9
Mar-Abr-May	385,1	14,3	370,8
Abr-May-Jun	427,4	17,8	409,6
May-Jun-Jul	574,7	35,8	538,9
Jun-Jul-Ago	665,8	47,5	618,3
Jul-Ago-Sept	742,7	48,9	693,7
Ago-Sept-Oct	761,4	44,2	717,2
Sept-Oct-Nov	738,3	43,2	695,1
Oct-Nov-Dic	699,7	47,7	652,0
2021			
Nov-Dic20-Ene21	663,9	52,1	611,8
Dic20-Ene-Feb21	717,7	56,0	661,7
Ene-Feb-Mar	742,5	54,1	688,4
Feb-Mar-Abr	731,6	51,9	679,8
Mar-Abr-May	602,9	42,4	560,5
Abr-May-Jun	526,7	32,8	493,9
May-Jun-Jul	483,6	28,4	455,2
Jun-Jul-Ago	489,9	35,4	454,5
Jul-Ago-Sept	515,7	44,3	471,4
Ago-Sept-Oct	500,5	39,1	461,4
Sept-Oct-Nov	481,4	36,2	445,2
Oct-Nov-Dic	417,2	34,6	382,6
2022			
Nov-Dic21-Ene22	458,5	43,9	414,6
Dic21-Ene-Feb22	476,6	41,2	435,4
Ene-Feb-Mar	511,3	42,0	469,3
Feb-Mar-Abr	455,0	33,8	421,2
Mar-Abr-May	397,4	32,6	364,8
Abr-May-Jun	370,0	24,4	345,5
May-Jun-Jul	371,3	30,0	341,3
Jun-Jul-Ago	396,3	27,6	368,6
Jul-Ago-Sept	414,1	29,0	385,2
Ago-Sept-Oct	385,5	23,7	361,8
Sept-Oct-Nov	415,1	17,8	397,3
Oct-Nov-Dic	389,3	17,8	371,5
2023			
Nov-Dic22-Ene23	443,6	26,5	417,1
Dic22-Ene-Feb23	403,6	26,4	377,1
Ene-Feb-Mar	414,5	24,3	390,2
Feb-Mar-Abr	394,8	15,4	379,4
Mar-Abr-May	375,3	14,6	360,8
Abr-May-Jun	365,7	12,0	353,6
May-Jun-Jul	349,1	13,4	335,7
Jun-Jul-Ago	371,5	20,7	350,8
Jul-Ago-Sept	375,9	21,2	354,7
Ago-Sept-Oct	366,7	18,9	347,7
Sept-Oct-Nov	371,7	15,1	356,5
Oct-Nov-Dic	362,9	14,8	348,1
	Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	-6,8	-17,1	-6,3

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 42
Lima Metropolitana: Población desempleada por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Univers.	Superior Univers.
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
Jun-Jul-Ago	14,5	130,5	66,3	93,9
Jul-Ago-Sept	13,0	126,7	62,2	98,8
Ago-Sept-Oct	14,2	153,1	60,8	110,1
Sept-Oct-Nov	15,2	160,4	56,4	103,0
Oct-Nov-Dic	16,2	154,3	53,7	101,7
2020				
Nov-Dic19-Ene20	17,2	153,8	65,1	104,8
Dic19-Ene-Feb20	16,5	165,2	80,9	117,5
Ene-Feb-Mar	18,6	178,1	83,2	126,3
Feb-Mar-Abr	18,5	156,4	70,2	115,6
Mar-Abr-May	18,3	176,2	72,2	118,4
Abr-May-Jun	16,0	208,7	87,3	115,4
May-Jun-Jul	17,9	285,5	117,9	153,4
Jun-Jul-Ago	15,1	306,7	147,0	197,0
Jul-Ago-Sept	18,7	331,8	173,1	219,0
Ago-Sept-Oct	26,8	332,8	174,8	227,0
Sept-Oct-Nov	35,8	328,7	162,0	211,7
Oct-Nov-Dic	43,2	298,5	143,4	214,7
2021				
Nov-Dic20-Ene21	37,4	294,3	136,3	195,9
Dic20-Ene-Feb21	30,1	308,7	155,2	223,7
Ene-Feb-Mar	27,7	340,0	149,8	225,0
Feb-Mar-Abr	26,3	324,5	154,9	225,9
Mar-Abr-May	29,3	283,3	109,3	181,0
Abr-May-Jun	21,1	245,8	107,6	152,2
May-Jun-Jul	20,4	224,0	96,5	142,8
Jun-Jul-Ago	18,8	220,8	108,9	141,4
Jul-Ago-Sept	22,9	240,6	103,8	148,3
Ago-Sept-Oct	26,7	237,9	94,0	141,8
Sept-Oct-Nov	27,9	244,2	75,5	133,8
Oct-Nov-Dic	27,1	200,6	61,6	127,9
2022				
Nov-Dic21-Ene22	25,9	216,9	75,1	140,6
Dic21-Ene-Feb22	24,5	215,5	91,8	144,8
Ene-Feb-Mar	24,3	245,2	94,8	147,0
Feb-Mar-Abr	25,7	219,6	73,3	136,3
Mar-Abr-May	21,4	194,9	55,1	126,0
Abr-May-Jun	26,0	186,6	51,6	105,7
May-Jun-Jul	27,4	191,0	62,0	90,9
Jun-Jul-Ago	28,9	198,3	74,5	94,6
Jul-Ago-Sept	22,3	188,8	90,4	112,7
Ago-Sept-Oct	19,6	167,0	77,7	121,1
Sept-Oct-Nov	28,4	186,7	81,0	119,0
Oct-Nov-Dic	30,1	169,8	74,2	115,2
2023				
Nov-Dic22-Ene23	30,1	185,7	98,3	129,5
Dic22-Ene-Feb23	20,6	166,4	89,5	127,1
Ene-Feb-Mar	20,9	176,1	92,4	125,1
Feb-Mar-Abr	24,2	179,1	85,1	106,4
Mar-Abr-May	24,8	176,3	76,5	97,7
Abr-May-Jun	25,7	178,3	70,1	91,5
May-Jun-Jul	23,2	165,5	64,0	96,4
Jun-Jul-Ago	22,7	168,5	79,2	101,1
Jul-Ago-Sept	20,6	159,6	90,3	105,4
Ago-Sept-Oct	16,1	152,2	87,9	110,4
Sept-Oct-Nov	47,1	145,0	74,4	105,3
Oct-Nov-Dic	47,6	145,3	69,2	100,8
		Variación porcentual		
Respecto a similar Trim. del año anterior	58,4 +	-14,5	-6,7	-12,6

Nota técnica: Los valores de desempleo son referenciales, por presentar altos niveles de coeficiente de variación.
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 43
Lima Metropolitana: Tasa de desempleo por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Tasas)

Año/ Trimestre móvil	Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	3,7	5,3	7,0	6,6
Jul-Ago-Sept	3,2	5,1	6,6	7,0
Ago-Sept-Oct	3,4	6,1	6,3	7,9
Sept-Oct-Nov	3,6	6,4	5,7	7,5
Oct-Nov-Dic	4,2	6,1	5,3	7,2
2020				
Nov-Dic19-Ene20	4,5	6,0	6,5	7,2
Dic19-Ene-Feb20	4,2	6,5	8,0	8,2
Ene-Feb-Mar	4,7	7,2	8,7	9,1
Feb-Mar-Abr	6,1	8,5	9,6	10,2
Mar-Abr-May	9,3	13,5	13,5	13,2
Abr-May-Jun	10,5	18,1	17,6	14,0
May-Jun-Jul	9,2	17,5	17,9	15,0
Jun-Jul-Ago	7,1	16,0	17,2	15,2
Jul-Ago-Sept	7,9	16,2	18,6	17,2
Ago-Sept-Oct	10,0	15,9	17,8	17,7
Sept-Oct-Nov	10,7	14,0	16,7	17,2
Oct-Nov-Dic	12,8	12,4	14,5	16,1
2021				
Nov-Dic20-Ene21	11,3	12,0	13,7	14,9
Dic20-Ene-Feb21	9,8	12,9	16,0	17,5
Ene-Feb-Mar	8,4	14,4	16,1	18,2
Feb-Mar-Abr	7,4	13,8	17,4	18,1
Mar-Abr-May	7,6	11,5	12,3	14,1
Abr-May-Jun	5,2	9,7	11,8	12,1
May-Jun-Jul	5,1	8,7	10,3	11,5
Jun-Jul-Ago	4,6	8,7	11,1	11,8
Jul-Ago-Sept	5,8	9,4	10,4	12,2
Ago-Sept-Oct	6,3	9,3	9,2	11,8
Sept-Oct-Nov	6,4	9,1	7,8	11,1
Oct-Nov-Dic	6,1	7,3	6,6	10,6
2022				
Nov-Dic21-Ene22	6,1	7,8	8,2	11,7
Dic21-Ene-Feb22	5,9	8,0	9,3	11,7
Ene-Feb-Mar	5,6	9,0	9,3	11,7
Feb-Mar-Abr	5,6	8,0	7,4	10,4
Mar-Abr-May	4,7	7,0	5,9	9,4
Abr-May-Jun	5,9	6,8	5,5	7,9
May-Jun-Jul	6,4	6,9	6,4	7,1
Jun-Jul-Ago	7,0	7,6	7,2	7,0
Jul-Ago-Sept	5,8	7,6	8,4	7,8
Ago-Sept-Oct	5,3	7,1	7,0	7,8
Sept-Oct-Nov	7,4	7,8	7,2	7,7
Oct-Nov-Dic	7,7	7,2	6,5	7,3
2023				
Nov-Dic22-Ene23	7,8	7,7	8,7	8,1
Dic22-Ene-Feb23	5,7	7,0	7,8	7,9
Ene-Feb-Mar	5,4	7,2	8,1	7,9
Feb-Mar-Abr	5,7	7,3	7,4	6,8
Mar-Abr-May	5,7	7,4	6,6	6,3
Abr-May-Jun	5,9	7,5	5,9	5,9
May-Jun-Jul	5,7	7,1	5,1	6,1
Jun-Jul-Ago	5,9	7,1	6,4	6,3
Jul-Ago-Sept	5,4	6,8	7,4	6,4
Ago-Sept-Oct	4,2	6,5	7,3	6,6
Sept-Oct-Nov	11,3	6,1	6,0	6,5
Oct-Nov-Dic	11,7	6,1	5,6	6,1
		Variación Absoluta		
Respecto a similar Trim. del año anterior	4,0 ++	-1,1 +	-0,9	-1,2

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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 44
Lima Metropolitana: Población desempleada con experiencia laboral (cesantes) por nivel educativo
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Miles de personas)

Año/ Trimestre móvil	Nivel educativo de los desempleados con experiencia laboral (Cesantes)				
	Total	Primaria 1/	Secundaria	Superior No Universitaria	Superior Universitaria
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
Jun-Jul-Ago	276,9	14,5	116,7	61,2	84,5
Jul-Ago-Sept	270,3	13,0	112,3	57,0	87,9
Ago-Sept-Oct	301,6	14,2	137,8	53,2	96,5
Sept-Oct-Nov	293,9	14,4	143,3	48,8	87,4
Oct-Nov-Dic	285,4	15,4	139,5	45,1	85,4
2020					
Nov-Dic19-Ene20	298,0	16,4	138,2	59,0	84,5
Dic19-Ene-Feb20	338,7	16,5	150,6	76,5	95,2
Ene-Feb-Mar	368,2	18,6	163,7	80,8	105,1
Feb-Mar-Abr	337,9	18,5	147,2	69,3	102,8
Mar-Abr-May	370,8	18,3	171,2	69,1	112,2
Abr-May-Jun	409,6	16,0	200,8	83,0	109,7
May-Jun-Jul	538,9	17,9	271,0	108,7	141,3
Jun-Jul-Ago	618,3	14,6	287,2	137,3	179,2
Jul-Ago-Sept	693,7	18,2	311,4	163,5	200,7
Ago-Sept-Oct	717,2	25,3	313,8	169,3	208,8
Sept-Oct-Nov	695,1	34,9	307,3	158,7	194,2
Oct-Nov-Dic	652,0	42,3	278,5	140,4	190,8
2021					
Nov-Dic20-Ene21	611,8	37,4	272,4	128,5	173,5
Dic20-Ene-Feb21	661,7	30,1	288,7	146,8	196,1
Ene-Feb-Mar	688,4	27,7	318,0	141,3	201,4
Feb-Mar-Abr	679,8	26,3	301,4	151,7	200,3
Mar-Abr-May	560,5	29,3	260,9	107,6	162,7
Abr-May-Jun	493,9	21,1	228,0	106,7	138,0
May-Jun-Jul	455,2	20,4	208,6	95,0	131,2
Jun-Jul-Ago	454,5	18,8	201,4	104,3	130,0
Jul-Ago-Sept	471,4	22,9	214,3	98,1	136,0
Ago-Sept-Oct	461,4	26,7	215,0	88,9	130,7
Sept-Oct-Nov	445,2	27,9	223,6	72,9	120,8
Oct-Nov-Dic	382,6	27,1	182,9	58,6	114,1
2022					
Nov-Dic21-Ene22	414,6	25,9	192,5	69,3	126,9
Dic21-Ene-Feb22	435,4	24,5	193,2	84,1	133,6
Ene-Feb-Mar	469,3	24,3	222,2	87,8	135,0
Feb-Mar-Abr	421,2	25,7	204,7	67,1	123,7
Mar-Abr-May	364,8	21,4	180,3	51,9	111,2
Abr-May-Jun	345,5	26,0	175,2	49,2	95,1
May-Jun-Jul	341,3	25,8	175,1	60,5	79,9
Jun-Jul-Ago	368,6	27,2	181,8	73,1	86,5
Jul-Ago-Sept	385,2	20,6	172,2	89,0	103,4
Ago-Sept-Oct	361,8	18,7	151,9	77,7	113,5
Sept-Oct-Nov	397,3	27,4	175,3	81,0	113,6
Oct-Nov-Dic	371,5	29,1	159,2	74,2	108,9
2023					
Nov-Dic22-Ene23	417,1	30,1	167,5	98,3	121,2
Dic22-Ene-Feb23	377,1	20,6	148,9	89,5	118,2
Ene-Feb-Mar	390,2	20,9	161,6	90,7	117,1
Feb-Mar-Abr	379,4	24,2	173,5	83,6	98,1
Mar-Abr-May	360,8	24,8	171,6	74,2	90,2
Abr-May-Jun	353,6	25,7	173,9	68,8	85,1
May-Jun-Jul	335,7	23,2	161,2	62,6	88,7
Jun-Jul-Ago	350,8	22,7	160,1	78,8	89,2
Jul-Ago-Sept	354,7	20,6	151,6	90,3	92,2
Ago-Sept-Oct	347,7	15,1	145,3	87,1	100,3
Sept-Oct-Nov	356,5	45,8	138,5	73,5	98,8
Oct-Nov-Dic	348,1	46,3	138,8	68,3	94,7
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	-6,3	59,0 +	-12,8	-8,0	-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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 45
Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por sexo y tamaño de empresa
Año móvil: Febrero 17-Enero 18 - Enero 23-Diciembre 23
(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
2017-2018						
Feb17-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						
Feb18-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
Sept18-Ago19	96 208,9	61 086,9	35 121,9	44 904,7	10 481,7	40 822,4
Oct18-Sept19	96 983,2	61 580,7	35 402,5	44 988,8	10 800,2	41 194,2
Nov18-Oct19	97 078,1	61 381,9	35 696,2	44 885,7	10 943,6	41 248,8
Dic18-Nov19	97 337,0	61 590,3	35 746,6	45 002,1	10 931,1	41 403,8
Ene19-Dic19	98 296,4	62 066,5	36 230,0	45 010,7	11 338,1	41 947,6
2019-2020						
Feb19-Ene20	99 603,1	62 794,2	36 808,9	45 363,5	11 523,1	42 716,5
Mar19-Feb20	100 046,7	63 117,7	36 929,1	45 607,7	11 540,4	42 898,6
Abr19-Mar20	98 822,3	62 040,2	36 782,1	45 290,0	11 290,2	42 242,1
May19-Abr20	93 259,7	58 504,1	34 755,6	42 181,4	10 659,3	40 419,1
Jun19-May20	87 701,9	54 897,0	32 804,9	38 790,8	10 144,1	38 767,0
Jul19-Jun20	84 603,1	52 687,5	31 915,6	36 972,5	9 835,0	37 795,6
Ago19-Jul20	81 862,3	51 022,8	30 839,5	35 316,0	9 482,3	37 064,0
Sept19-Ago20	79 568,0	49 659,4	29 908,6	33 760,5	8 940,9	36 866,6
Oct19-Sept20	76 327,4	47 550,9	28 776,5	32 109,3	8 420,3	35 797,8
Nov19-Oct20	73 511,6	45 811,0	27 700,6	30 776,6	7 967,2	34 767,7
Dic19-Nov20	72 106,0	45 017,0	27 089,0	30 035,4	7 628,9	34 441,8
Ene20-Dic20	69 737,4	43 649,8	26 087,7	29 032,5	7 228,5	33 476,4
2020-2021						
Feb20-Ene21	67 119,7	41 963,8	25 155,9	28 002,6	7 093,8	32 023,3
Mar20-Feb21	64 246,1	39 900,9	24 345,2	26 271,0	6 711,9	31 263,2
Abr20-Mar21	63 474,9	39 769,4	23 705,5	25 733,3	6 771,5	30 970,2
May20-Abr21	67 491,4	42 319,0	25 172,4	28 328,0	7 398,7	31 764,7
Jun20-May21	72 137,7	45 178,6	26 959,0	31 276,2	7 901,9	32 959,5
Jul20-Jun21	74 237,9	46 829,5	27 408,4	32 739,5	8 020,1	33 478,2
Ago20-Jul21	75 764,9	47 940,5	27 824,5	33 864,5	8 162,5	33 737,9
Sept20-Ago21	76 911,7	48 669,0	28 242,8	34 983,5	8 416,2	33 512,1
Oct20-Sept21	79 075,4	49 941,1	29 134,2	36 397,4	8 519,3	34 158,7
Nov20-Oct21	80 628,7	50 876,9	29 751,8	37 267,9	8 931,8	34 429,0
Dic20-Nov21	80 977,3	51 131,9	29 845,4	37 870,4	9 017,6	34 089,2
Ene21-Dic21	82 455,5	52 058,3	30 397,2	38 574,2	9 027,4	34 853,8
2021-2022						
Feb21-Ene22	83 543,5	52 944,7	30 598,7	38 925,7	9 337,7	35 280,0
Mar21-Feb22	85 488,3	54 324,3	31 164,1	40 365,0	9 268,6	35 854,7
Abr21-Mar22	87 529,8	55 653,4	31 876,4	41 627,5	9 471,9	36 430,5
May21-Abr22	88 891,1	56 536,5	32 354,6	42 665,4	9 471,9	36 753,8
Jun21-May22	90 249,9	57 504,1	32 745,8	43 562,0	9 556,6	37 131,4
Jul21-Jun22	91 255,7	58 087,2	33 168,5	44 114,7	9 778,5	37 362,5
Ago21-Jul22	92 173,7	58 500,1	33 673,5	44 967,0	9 781,9	37 424,8
Sept21-Ago22	93 588,0	59 363,3	34 224,7	45 883,3	10 011,0	37 693,7
Oct21-Sept22	95 025,0	60 301,3	34 723,7	46 450,9	10 160,8	38 413,3
Nov21-Oct22	96 276,1	61 271,8	35 004,2	49 024,3	9 737,2	34 657,6
Dic21-Nov22	97 953,1	62 167,1	35 786,0	49 307,9	10 195,7	38 449,4
Ene22-Dic22	98 939,8	62 666,3	36 273,5	49 408,3	10 741,2	38 790,4
2022-2023						
Feb22-Ene23	100 153,9	63 073,3	37 080,5	49 909,8	10 904,6	39 339,5
Mar22-Feb23	101 940,8	64 019,8	37 921,1	50 334,6	11 297,8	40 308,4
Abr22-Mar23	103 044,4	64 331,9	38 712,6	50 527,2	11 875,2	40 642,1
May22-Abr23	104 531,8	64 932,3	39 599,5	50 714,7	12 403,4	41 413,8
Jun22-May23	105 701,8	65 596,4	40 105,4	50 694,9	12 370,3	42 636,6
Jul22-Jun23	107 756,2	66 526,8	41 229,5	51 336,7	12 928,4	43 491,1
Ago22-Jul23	109 385,0	67 436,5	41 948,5	51 650,1	13 259,0	44 475,9
Sept22-Ago23	110 746,5	68 192,0	42 554,4	51 605,6	13 535,6	45 605,3
Oct22-Sept23	112 188,5	69 168,8	43 019,8	52 087,2	14 051,1	46 050,3
Nov22-Oct23	113 589,0	69 758,8	43 830,2	52 845,0	14 146,6	46 597,4
Dic22-Nov23	114 312,7	70 237,5	44 075,2	53 208,1	14 413,2	46 691,5
Ene23-Dic23	115 365,8	71 138,3	44 227,5	53 697,0	14 428,0	47 240,7
Variación porcentual						
Respecto a similar período del año anterior	16,6 +++	13,5 +++	21,9 +++	8,7 +++	34,3 +++	21,8 +++

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 46
Lima Metropolitana: Total de ingresos proveniente de la ocupación principal por nivel de educación alcanzado
Año móvil: Febrero 17-Enero 18 - Enero 23-Diciembre 23
(Millones de soles)

Año móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
2017-2018					
Feb17-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					
Feb18-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
Sept18-Ago19	96 208,9	4 366,5	34 505,8	16 363,6	40 972,9
Oct18-Sept19	96 983,2	4 452,9	34 507,8	16 369,7	41 652,8
Nov18-Oct19	97 078,1	4 463,9	34 330,9	16 646,0	41 637,3
Dic18-Nov19	97 337,0	4 457,9	34 334,3	16 653,6	41 891,1
Ene19-Dic19	98 296,4	4 457,6	34 470,3	16 744,5	42 624,0
2019-2020					
Feb19-Ene20	99 603,1	4 400,1	34 758,8	16 862,9	43 581,3
Mar19-Feb20	100 046,7	4 469,3	34 724,8	16 950,4	43 902,2
Abr19-Mar20	98 822,3	4 441,5	34 596,2	16 844,5	42 940,1
May19-Abr20	93 259,7	4 172,2	32 513,2	15 844,8	40 729,5
Jun19-May20	87 701,9	3 862,7	30 141,4	14 908,7	38 789,1
Jul19-Jun20	84 603,1	3 675,0	29 033,6	14 389,9	37 504,5
Ago19-Jul20	81 862,3	3 505,2	27 972,3	13 840,3	36 544,5
Sept19-Ago20	79 568,0	3 248,4	26 426,5	13 631,9	36 261,2
Oct19-Sept20	76 327,4	3 034,4	25 343,4	13 243,7	34 705,9
Nov19-Oct20	73 511,6	2 872,0	24 456,3	12 629,0	33 554,4
Dic19-Nov20	72 106,0	2 796,8	24 044,9	12 338,2	32 926,2
Ene20-Dic20	69 737,4	2 692,0	23 420,1	12 052,1	31 573,3
2020-2021					
Feb20-Ene21	67 119,7	2 557,1	22 488,1	11 798,3	30 276,2
Mar20-Feb21	64 246,1	2 351,3	21 380,1	11 348,1	29 166,6
Abr20-Mar21	63 474,9	2 266,4	20 648,7	11 201,5	29 358,4
May20-Abr21	67 491,4	2 510,9	22 410,3	11 810,0	30 760,2
Jun20-May21	72 137,7	2 770,5	24 373,8	12 573,6	32 419,8
Jul20-Jun21	74 237,9	2 940,4	25 238,4	12 989,3	33 069,8
Ago20-Jul21	75 764,9	3 086,0	26 039,4	13 331,4	33 308,1
Sept20-Ago21	76 911,7	3 361,5	27 283,7	13 599,3	32 667,2
Oct20-Sept21	79 075,4	3 501,0	28 129,6	13 971,3	33 473,5
Nov20-Oct21	80 628,7	3 631,5	29 078,7	14 280,5	33 638,0
Dic20-Nov21	80 977,3	3 760,8	29 537,0	14 277,2	33 402,2
Ene21-Dic21	82 455,5	3 920,8	30 327,7	14 324,7	33 882,3
2021-2022					
Feb21-Ene22	83 543,5	4 037,5	30 890,8	14 461,7	34 153,4
Mar21-Feb22	85 488,3	4 207,7	31 889,0	14 880,9	34 510,7
Abr21-Mar22	87 529,8	4 415,1	33 011,0	15 319,8	34 783,9
May21-Abr22	88 891,1	4 545,7	33 715,3	15 562,2	35 067,9
Jun21-May22	90 249,9	4 610,5	34 574,9	15 786,0	35 278,6
Jul21-Jun22	91 255,7	4 616,7	35 079,3	15 975,4	35 584,3
Ago21-Jul22	92 173,7	4 744,6	35 659,3	16 125,0	35 644,8
Sept21-Ago22	93 588,0	4 728,9	35 766,1	16 262,1	36 830,9
Oct21-Sept22	95 025,0	4 721,1	35 982,9	16 651,0	37 670,0
Nov21-Oct22	96 276,1	4 717,3	35 863,3	16 983,4	38 712,1
Dic21-Nov22	97 953,1	4 660,2	35 771,5	17 524,4	39 997,0
Ene22-Dic22	98 939,8	4 654,0	35 284,3	18 131,6	40 870,0
2022-2023					
Feb22-Ene23	100 153,9	4 626,5	35 454,0	18 377,1	41 696,2
Mar22-Feb23	101 940,8	4 573,8	35 530,9	18 847,2	42 989,1
Abr22-Mar23	103 044,4	4 498,3	35 322,9	19 202,5	44 020,8
May22-Abr23	104 531,8	4 540,1	35 361,2	19 787,8	44 842,7
Jun22-May23	105 701,8	4 529,5	34 735,0	20 396,0	46 041,3
Jul22-Jun23	107 756,2	4 567,7	34 672,8	21 070,7	47 445,0
Ago22-Jul23	109 385,0	4 562,8	34 499,6	21 641,5	48 681,1
Sept22-Ago23	110 746,5	4 485,7	34 849,8	21 997,6	49 413,4
Oct22-Sept23	112 188,5	4 590,3	34 853,0	22 266,1	50 479,1
Nov22-Oct23	113 589,0	4 627,9	35 134,8	22 623,4	51 202,8
Dic22-Nov23	114 312,7	4 603,8	35 428,1	22 983,6	51 297,1
Ene23-Dic23	115 365,8	4 637,9	35 703,9	22 874,7	52 149,3
		Variación porcentual			
Respecto a similar período del año anterior	16,6 +++	-0,4	1,2	26,2 +++	27,6 +++

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 47
Lima Metropolitana: Total de ingresos provenientes de la ocupación principal por Conos
Año móvil: Febrero 17-Enero 18 - Enero 23-Diciembre 23
(Millones de soles)

Año móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
2017-2018						
Feb17-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						
Feb18-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
Sept18-Ago19	96 208,9	20 162,5	23 129,1	29 575,0	15 395,7	7 946,6
Oct18-Sept19	96 983,2	20 271,1	23 426,2	30 007,4	15 341,5	7 936,9
Nov18-Oct19	97 078,1	20 367,6	23 316,9	30 172,9	15 280,3	7 940,3
Dic18-Nov19	97 337,0	20 326,9	23 334,7	30 356,9	15 314,8	8 003,7
Ene19-Dic19	98 296,4	20 431,9	23 574,4	30 749,1	15 417,8	8 123,3
2019-2020						
Feb19-Ene20	99 603,1	20 488,7	23 767,1	31 339,8	15 738,1	8 269,4
Mar19-Feb20	100 046,7	20 556,6	23 812,5	31 677,1	15 707,2	8 293,3
Abr19-Mar20	98 822,3	20 380,8	23 419,2	31 090,9	15 741,7	8 189,7
May19-Abr20	93 259,7	19 228,6	21 899,4	29 654,2	14 785,4	7 692,2
Jun19-May20	87 701,9	18 123,8	20 523,5	27 973,0	13 904,7	7 176,9
Jul19-Jun20	84 603,1	17 473,8	19 867,4	26 793,8	13 509,9	6 958,2
Ago19-Jul20	81 862,3	17 019,5	19 138,9	26 027,0	12 965,8	6 711,1
Sept19-Ago20	79 568,0	16 452,2	18 832,1	25 544,6	12 261,9	6 477,2
Oct19-Sept20	76 327,4	15 874,0	17 905,7	24 441,8	11 881,7	6 224,2
Nov19-Oct20	73 511,6	15 412,9	17 328,0	23 137,0	11 625,1	6 008,6
Dic19-Nov20	72 106,0	15 231,6	17 180,6	22 401,8	11 508,5	5 783,5
Ene20-Dic20	69 737,4	14 837,4	16 634,8	21 556,2	11 147,5	5 561,6
2020-2021						
Feb20-Ene21	67 119,7	14 393,1	16 372,2	20 131,9	10 806,2	5 416,3
Mar20-Feb21	64 246,1	13 819,4	15 886,9	18 864,1	10 497,0	5 178,7
Abr20-Mar21	63 474,9	13 643,7	15 778,1	18 865,8	10 145,7	5 041,7
May20-Abr21	67 491,4	14 566,6	17 003,4	19 622,6	10 904,4	5 394,3
Jun20-May21	72 137,7	15 836,1	18 246,2	20 589,7	11 692,6	5 773,1
Jul20-Jun21	74 237,9	16 382,1	18 794,8	20 909,2	12 198,3	5 953,5
Ago20-Jul21	75 764,9	16 844,3	19 237,2	21 063,8	12 545,1	6 074,5
Sept20-Ago21	76 911,7	17 577,1	19 402,2	20 354,6	13 418,8	6 159,1
Oct20-Sept21	79 075,4	18 056,5	19 931,7	20 769,3	13 972,3	6 345,6
Nov20-Oct21	80 628,7	18 704,1	20 292,9	20 670,3	14 429,4	6 532,0
Dic20-Nov21	80 977,3	18 888,5	20 323,5	20 392,4	14 774,7	6 598,1
Ene21-Dic21	82 455,5	19 255,5	20 881,8	20 492,3	15 077,3	6 748,6
2021-2022						
Feb21-Ene22	83 543,5	19 530,8	21 197,2	20 688,1	15 259,6	6 867,6
Mar21-Feb22	85 488,3	20 320,6	21 659,8	20 654,1	15 775,9	7 078,0
Abr21-Mar22	87 529,8	20 775,8	22 321,2	20 924,1	16 259,3	7 249,4
May21-Abr22	88 891,1	21 203,5	22 743,5	21 058,8	16 476,3	7 409,0
Jun21-May22	90 249,9	21 796,9	23 020,8	21 064,8	16 754,4	7 613,1
Jul21-Jun22	91 255,7	21 976,3	23 616,1	21 024,7	16 953,2	7 685,4
Ago21-Jul22	92 173,7	22 180,2	23 841,8	21 094,4	17 254,4	7 802,9
Sept21-Ago22	93 588,0	22 390,3	24 570,1	21 576,1	17 133,7	7 917,8
Oct21-Sept22	95 025,0	22 688,5	25 096,4	21 714,2	17 339,0	8 186,8
Nov21-Oct22	96 276,1	21 919,6	24 254,4	22 566,8	15 388,7	12 146,5
Dic21-Nov22	97 953,1	22 147,8	24 630,2	23 596,7	15 556,6	12 021,8
Ene22-Dic22	98 939,8	22 180,4	24 760,3	24 498,4	15 669,3	11 831,4
2022-2023						
Feb22-Ene23	100 153,9	22 520,6	24 948,4	25 241,7	16 063,5	11 379,8
Mar22-Feb23	101 940,8	22 436,2	25 224,1	26 530,0	16 499,6	11 250,9
Abr22-Mar23	103 044,4	22 519,9	25 404,2	27 449,4	16 543,7	11 127,3
May22-Abr23	104 531,8	22 607,1	26 305,3	28 025,1	16 690,3	10 904,0
Jun22-May23	105 701,8	22 772,0	26 460,7	28 963,5	17 080,3	10 425,2
Jul22-Jun23	107 756,2	22 757,8	26 821,0	30 186,5	17 409,2	10 581,7
Ago22-Jul23	109 385,0	23 356,8	27 016,6	30 889,6	17 980,7	10 141,3
Sept22-Ago23	110 746,5	23 796,6	27 162,1	31 693,7	18 279,7	9 814,3
Oct22-Sept23	112 188,5	24 135,5	27 484,1	32 291,2	18 362,0	9 915,8
Nov22-Oct23	113 589,0	24 696,8	27 948,3	32 321,3	18 742,0	9 880,7
Dic22-Nov23	114 312,7	25 001,5	28 198,4	32 234,4	18 906,7	9 971,7
Ene23-Dic23	115 365,8	25 271,1	28 518,0	32 529,7	19 016,2	10 030,8
		Variación porcentual				
Respecto a similar período del año anterior	16,6 +++	13,9 ++	15,2 +++	32,8 +++	21,4 +++	-15,2 +++

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

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

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

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

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

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

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2017-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 48
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por sexo y grupos de edad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(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
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
Jun-Jul-Ago	1 717,1	1 963,9	1 419,4	1 038,4	1 802,9	1 920,9
Jul-Ago-Sept	1 743,0	2 003,6	1 428,8	1 040,4	1 851,5	1 913,2
Ago-Sept-Oct	1 761,6	2 017,4	1 448,9	1 094,7	1 856,3	1 926,6
Sept-Oct-Nov	1 767,4	2 027,7	1 450,6	1 096,8	1 854,5	1 948,3
Oct-Nov-Dic	1 782,2	2 039,2	1 475,5	1 099,0	1 845,1	2 015,8
2020						
Nov-Dic19-Ene20	1 798,2	2 047,0	1 495,9	1 091,7	1 885,6	2 022,2
Dic19-Ene-Feb20	1 790,5	2 036,0	1 485,6	1 070,5	1 916,6	1 960,5
Ene-Feb-Mar	1 710,5	1 917,9	1 449,6	1 057,4	1 862,7	1 805,9
Feb-Mar-Abr	1 664,0	1 876,1	1 399,4	1 059,1	1 784,3	1 761,9
Mar-Abr-May	1 584,4	1 739,1	1 395,8	1 065,0	1 674,0	1 661,7
Abr-May-Jun	1 542,7	1 665,1	1 386,5	1 037,8	1 562,9	1 684,1
May-Jun-Jul	1 519,5	1 628,3	1 380,1	958,8	1 539,6	1 704,6
Jun-Jul-Ago	1 562,7	1 694,8	1 391,3	961,0	1 511,6	1 893,8
Jul-Ago-Sept	1 525,0	1 673,4	1 323,9	924,7	1 479,4	1 850,6
Ago-Sept-Oct	1 507,1	1 671,5	1 288,5	929,9	1 484,2	1 778,9
Sept-Oct-Nov	1 514,3	1 684,7	1 288,6	980,0	1 587,3	1 630,8
Oct-Nov-Dic	1 560,9	1 746,7	1 320,5	1 010,0	1 647,1	1 681,2
2021						
Nov-Dic20-Ene21	1 576,0	1 750,3	1 347,1	1 040,5	1 664,7	1 687,8
Dic20-Ene-Feb21	1 538,3	1 675,4	1 354,7	1 011,6	1 621,3	1 638,8
Ene-Feb-Mar	1 552,0	1 688,1	1 365,9	1 022,5	1 637,3	1 635,2
Feb-Mar-Abr	1 557,2	1 721,4	1 336,0	1 008,9	1 651,9	1 636,3
Mar-Abr-May	1 558,4	1 735,8	1 327,1	1 009,1	1 655,2	1 642,4
Abr-May-Jun	1 568,5	1 755,7	1 326,5	1 013,0	1 654,6	1 685,2
May-Jun-Jul	1 590,0	1 769,0	1 353,7	1 024,8	1 654,6	1 745,0
Jun-Jul-Ago	1 601,3	1 810,4	1 326,2	1 031,4	1 657,9	1 769,4
Jul-Ago-Sept	1 608,4	1 823,3	1 334,2	1 027,5	1 661,6	1 772,1
Ago-Sept-Oct	1 600,2	1 822,2	1 328,8	998,8	1 657,3	1 764,6
Sept-Oct-Nov	1 588,3	1 820,0	1 306,7	1 004,7	1 663,5	1 730,5
Oct-Nov-Dic	1 615,0	1 846,1	1 330,6	1 007,8	1 727,5	1 725,0
2022						
Nov-Dic21-Ene22	1 639,5	1 873,3	1 340,5	1 042,8	1 773,1	1 717,5
Dic21-Ene-Feb22	1 650,0	1 871,8	1 362,2	1 043,4	1 785,0	1 725,4
Ene-Feb-Mar	1 646,6	1 886,9	1 336,8	1 043,6	1 787,1	1 709,7
Feb-Mar-Abr	1 632,9	1 890,3	1 311,6	1 034,3	1 753,4	1 715,4
Mar-Abr-May	1 667,6	1 923,1	1 351,2	1 058,6	1 754,6	1 806,4
Abr-May-Jun	1 667,2	1 917,8	1 358,5	1 082,6	1 719,9	1 840,1
May-Jun-Jul	1 683,1	1 914,5	1 397,2	1 097,1	1 740,8	1 847,7
Jun-Jul-Ago	1 700,3	1 939,4	1 405,4	1 092,6	1 776,3	1 838,8
Jul-Ago-Sept	1 745,1	1 976,2	1 457,5	1 158,7	1 791,3	1 910,3
Ago-Sept-Oct	1 770,2	2 020,5	1 456,9	1 188,6	1 788,1	1 970,4
Sept-Oct-Nov	1 776,0	2 019,2	1 474,5	1 188,4	1 815,1	1 944,3
Oct-Nov-Dic	1 799,6	2 046,2	1 496,8	1 200,9	1 854,3	1 944,1
2023						
Nov-Dic22-Ene23	1 803,3	2 039,7	1 521,9	1 206,0	1 870,9	1 943,8
Dic22-Ene-Feb23	1 833,2	2 087,3	1 535,0	1 209,6	1 903,3	1 982,8
Ene-Feb-Mar	1 840,9	2 067,8	1 572,7	1 189,5	1 908,2	2 015,5
Feb-Mar-Abr	1 872,9	2 097,1	1 606,0	1 171,5	1 977,1	1 997,5
Mar-Abr-May	1 904,9	2 118,4	1 645,6	1 175,9	2 013,1	2 021,9
Abr-May-Jun	1 924,7	2 156,4	1 649,5	1 179,3	2 059,6	2 004,5
May-Jun-Jul	1 936,7	2 161,6	1 665,6	1 185,3	2 045,4	2 055,5
Jun-Jul-Ago	1 950,6	2 188,8	1 666,6	1 200,7	2 022,0	2 120,0
Jul-Ago-Sept	1 943,5	2 218,4	1 613,0	1 174,5	2 017,8	2 112,1
Ago-Sept-Oct	1 954,7	2 246,3	1 609,5	1 184,1	2 039,7	2 100,6
Sept-Oct-Nov	1 916,2	2 208,2	1 573,1	1 148,8	2 043,7	2 005,6
Oct-Nov-Dic	1 928,1	2 226,3	1 575,0	1 161,9	2 049,6	2 013,6
		Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,1 +++	8,8 +++	5,2 +	-3,3	10,5 +++	3,6

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 49
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por nivel de educación alcanzado
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	1 717,1	1 048,6	1 269,1	1 583,5	2 765,9
Jul-Ago-Sept	1 743,0	1 044,8	1 297,9	1 575,0	2 832,8
Ago-Sept-Oct	1 761,6	1 058,7	1 297,9	1 618,0	2 904,1
Sept-Oct-Nov	1 767,4	1 018,9	1 276,9	1 618,8	2 989,6
Oct-Nov-Dic	1 782,2	990,3	1 271,2	1 641,1	3 003,2
2020					
Nov-Dic19-Ene20	1 798,2	988,5	1 307,4	1 621,3	2 991,8
Dic19-Ene-Feb20	1 790,5	1 028,4	1 319,3	1 602,1	2 963,1
Ene-Feb-Mar	1 710,5	1 050,2	1 318,5	1 595,6	2 681,1
Feb-Mar-Abr	1 664,0	1 021,9	1 281,7	1 557,5	2 525,3
Mar-Abr-May	1 584,4	928,3	1 215,8	1 501,0	2 293,9
Abr-May-Jun	1 542,7	888,3	1 069,6	1 360,3	2 402,7
May-Jun-Jul	1 519,5	870,2	1 037,8	1 348,0	2 490,3
Jun-Jul-Ago	1 562,7	895,1	1 046,8	1 358,9	2 559,4
Jul-Ago-Sept	1 525,0	841,2	1 018,4	1 318,8	2 618,9
Ago-Sept-Oct	1 507,1	838,8	1 034,8	1 316,5	2 565,8
Sept-Oct-Nov	1 514,3	867,5	1 096,6	1 330,6	2 638,6
Oct-Nov-Dic	1 560,9	855,6	1 139,1	1 421,4	2 617,8
2021					
Nov-Dic20-Ene21	1 576,0	871,6	1 158,5	1 451,3	2 634,5
Dic20-Ene-Feb21	1 538,3	839,2	1 114,7	1 448,6	2 601,3
Ene-Feb-Mar	1 552,0	845,0	1 091,0	1 446,2	2 715,2
Feb-Mar-Abr	1 557,2	872,8	1 103,4	1 439,8	2 711,7
Mar-Abr-May	1 558,4	906,6	1 127,2	1 455,5	2 655,9
Abr-May-Jun	1 568,5	950,0	1 160,3	1 459,6	2 673,9
May-Jun-Jul	1 590,0	971,5	1 160,4	1 480,3	2 763,7
Jun-Jul-Ago	1 601,3	1 009,2	1 188,8	1 511,1	2 758,9
Jul-Ago-Sept	1 608,4	1 023,8	1 208,0	1 490,7	2 747,4
Ago-Sept-Oct	1 600,2	995,1	1 244,3	1 490,8	2 675,7
Sept-Oct-Nov	1 588,3	972,7	1 217,0	1 457,4	2 759,1
Oct-Nov-Dic	1 615,0	966,7	1 230,0	1 509,6	2 831,4
2022					
Nov-Dic21-Ene22	1 639,5	984,2	1 228,2	1 520,5	2 938,5
Dic21-Ene-Feb22	1 650,0	985,8	1 264,9	1 524,9	2 829,5
Ene-Feb-Mar	1 646,6	1 053,4	1 270,4	1 555,2	2 740,3
Feb-Mar-Abr	1 632,9	1 073,5	1 280,5	1 554,2	2 622,6
Mar-Abr-May	1 667,6	1 094,2	1 310,5	1 623,5	2 638,2
Abr-May-Jun	1 667,2	1 063,1	1 316,6	1 576,6	2 641,4
May-Jun-Jul	1 683,1	1 087,0	1 315,5	1 596,3	2 711,4
Jun-Jul-Ago	1 700,3	1 116,6	1 299,4	1 553,3	2 734,0
Jul-Ago-Sept	1 745,1	1 135,4	1 334,4	1 594,4	2 705,9
Ago-Sept-Oct	1 770,2	1 092,3	1 337,1	1 605,6	2 695,8
Sept-Oct-Nov	1 776,0	1 030,7	1 320,6	1 646,1	2 731,9
Oct-Nov-Dic	1 799,6	1 034,1	1 303,5	1 685,2	2 785,7
2023					
Nov-Dic22-Ene23	1 803,3	1 007,4	1 333,3	1 684,4	2 768,8
Dic22-Ene-Feb23	1 833,2	1 039,6	1 370,8	1 693,2	2 790,3
Ene-Feb-Mar	1 840,9	1 025,2	1 378,1	1 731,1	2 809,0
Feb-Mar-Abr	1 872,9	1 096,2	1 396,2	1 768,8	2 875,8
Mar-Abr-May	1 904,9	1 110,0	1 403,2	1 810,8	2 933,0
Abr-May-Jun	1 924,7	1 116,7	1 411,7	1 792,9	3 001,0
May-Jun-Jul	1 936,7	1 121,7	1 406,8	1 747,6	3 046,7
Jun-Jul-Ago	1 950,6	1 127,8	1 436,9	1 753,4	3 016,4
Jul-Ago-Sept	1 943,5	1 141,1	1 423,3	1 731,1	3 005,4
Ago-Sept-Oct	1 954,7	1 084,8	1 419,8	1 784,1	3 018,1
Sept-Oct-Nov	1 916,2	1 077,8	1 393,9	1 751,9	2 990,7
Oct-Nov-Dic	1 928,1	1 074,0	1 407,6	1 731,7	2 998,3
Variación porcentual					
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,1 +++	3,9	8,0 +++	2,8	7,6 ++

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 50
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada por ramas de actividad
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Ramas de Actividad			
		Manufactura	Construcción	Comercio	Servicios
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
Jun-Jul-Ago	1 717,1	1 527,2	1 923,9	1 317,5	1 826,1
Jul-Ago-Sept	1 743,0	1 613,0	1 981,9	1 367,1	1 815,2
Ago-Sept-Oct	1 761,6	1 585,4	1 964,5	1 418,1	1 845,5
Sept-Oct-Nov	1 767,4	1 600,2	2 037,4	1 388,8	1 860,3
Oct-Nov-Dic	1 782,2	1 586,1	2 121,4	1 453,6	1 871,7
2020					
Nov-Dic19-Ene20	1 798,2	1 686,7	2 187,9	1 410,8	1 873,8
Dic19-Ene-Feb20	1 790,5	1 719,6	2 069,0	1 423,6	1 857,7
Ene-Feb-Mar	1 710,5	1 664,6	1 905,5	1 323,2	1 793,4
Feb-Mar-Abr	1 664,0	1 644,3	1 738,3	1 261,2	1 764,3
Mar-Abr-May	1 584,4	1 528,6	1 752,0	1 117,7	1 706,3
Abr-May-Jun	1 542,7	1 405,0	1 397,3	1 025,1	1 747,0
May-Jun-Jul	1 519,5	1 414,9	1 382,1	1 013,0	1 723,1
Jun-Jul-Ago	1 562,7	1 386,9	1 388,2	1 019,2	1 807,2
Jul-Ago-Sept	1 525,0	1 268,5	1 423,6	1 010,4	1 776,2
Ago-Sept-Oct	1 507,1	1 285,4	1 477,3	1 023,0	1 740,8
Sept-Oct-Nov	1 514,3	1 340,3	1 576,0	1 080,5	1 700,2
Oct-Nov-Dic	1 560,9	1 458,0	1 682,1	1 112,0	1 726,2
2021					
Nov-Dic20-Ene21	1 576,0	1 449,9	1 711,8	1 176,7	1 723,4
Dic20-Ene-Feb21	1 538,3	1 441,2	1 707,3	1 167,1	1 670,6
Ene-Feb-Mar	1 552,0	1 431,5	1 690,0	1 154,6	1 702,2
Feb-Mar-Abr	1 557,2	1 480,1	1 644,2	1 104,9	1 720,2
Mar-Abr-May	1 558,4	1 490,6	1 648,9	1 129,3	1 712,8
Abr-May-Jun	1 568,5	1 501,8	1 633,8	1 119,5	1 743,3
May-Jun-Jul	1 590,0	1 543,7	1 660,8	1 161,5	1 751,6
Jun-Jul-Ago	1 601,3	1 539,8	1 618,1	1 178,7	1 776,0
Jul-Ago-Sept	1 608,4	1 551,1	1 617,4	1 241,1	1 754,8
Ago-Sept-Oct	1 600,2	1 544,1	1 725,1	1 221,8	1 744,4
Sept-Oct-Nov	1 588,3	1 486,1	1 731,4	1 198,0	1 737,6
Oct-Nov-Dic	1 615,0	1 525,7	1 771,0	1 209,7	1 759,9
2022					
Nov-Dic21-Ene22	1 639,5	1 496,3	1 838,2	1 231,5	1 777,6
Dic21-Ene-Feb22	1 650,0	1 519,2	1 883,3	1 247,4	1 775,9
Ene-Feb-Mar	1 646,6	1 460,2	1 949,9	1 283,5	1 770,3
Feb-Mar-Abr	1 632,9	1 496,8	1 811,1	1 266,5	1 763,2
Mar-Abr-May	1 667,6	1 540,7	1 849,0	1 298,2	1 802,2
Abr-May-Jun	1 667,2	1 585,6	1 859,6	1 263,1	1 792,3
May-Jun-Jul	1 683,1	1 583,2	1 912,4	1 314,9	1 795,1
Jun-Jul-Ago	1 700,3	1 532,1	1 926,6	1 365,3	1 816,6
Jul-Ago-Sept	1 745,1	1 533,8	1 969,8	1 444,0	1 858,8
Ago-Sept-Oct	1 770,2	1 642,9	2 075,0	1 424,3	1 867,4
Sept-Oct-Nov	1 776,0	1 669,3	2 022,9	1 394,2	1 899,0
Oct-Nov-Dic	1 799,6	1 690,7	1 972,6	1 366,7	1 942,4
2023					
Nov-Dic22-Ene23	1 803,3	1 661,2	1 891,5	1 450,8	1 934,1
Dic22-Ene-Feb23	1 833,2	1 661,2	1 993,1	1 483,4	1 953,8
Ene-Feb-Mar	1 840,9	1 735,3	1 924,5	1 548,4	1 944,8
Feb-Mar-Abr	1 872,9	1 699,1	2 015,5	1 599,1	1 973,1
Mar-Abr-May	1 904,9	1 806,9	1 978,3	1 649,1	1 984,4
Abr-May-Jun	1 924,7	1 858,8	2 151,4	1 653,1	1 984,6
May-Jun-Jul	1 936,7	1 884,3	2 107,1	1 601,2	2 027,9
Jun-Jul-Ago	1 950,6	1 875,7	2 183,8	1 657,7	2 031,4
Jul-Ago-Sept	1 943,5	1 822,3	2 155,3	1 602,9	2 057,9
Ago-Sept-Oct	1 954,7	1 884,5	2 231,2	1 618,3	2 054,8
Sept-Oct-Nov	1 916,2	1 944,0	2 231,3	1 528,5	2 012,0
Oct-Nov-Dic	1 928,1	1 992,8	2 128,2	1 517,1	2 030,6
	Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,1 +++	17,9 +++	7,9 +	11,0 ++	4,5 +

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 51

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

Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23

(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
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
Jun-Jul-Ago	1 717,1	1 553,5	1 806,9	1 342,8	2 018,7	2 319,8
Jul-Ago-Sept	1 743,0	1 585,7	1 829,9	1 354,1	2 189,9	2 338,0
Ago-Sept-Oct	1 761,6	1 591,5	1 855,2	1 366,0	2 201,7	2 365,9
Sept-Oct-Nov	1 767,4	1 589,1	1 868,3	1 372,5	2 127,3	2 396,5
Oct-Nov-Dic	1 782,2	1 607,5	1 880,5	1 386,3	2 092,5	2 398,0
2020						
Nov-Dic19-Ene20	1 798,2	1 626,9	1 895,2	1 397,5	2 115,5	2 435,5
Dic19-Ene-Feb20	1 790,5	1 604,7	1 894,8	1 396,4	2 100,8	2 424,6
Ene-Feb-Mar	1 710,5	1 515,4	1 817,0	1 362,9	1 906,3	2 300,3
Feb-Mar-Abr	1 664,0	1 419,3	1 781,3	1 310,6	1 798,1	2 157,7
Mar-Abr-May	1 584,4	1 137,4	1 766,2	1 134,6	1 581,6	2 090,2
Abr-May-Jun	1 542,7	962,5	1 787,2	974,1	1 471,9	2 122,5
May-Jun-Jul	1 519,5	998,7	1 815,1	990,6	1 657,7	2 245,6
Jun-Jul-Ago	1 562,7	1 075,9	1 843,7	1 047,6	1 729,0	2 363,7
Jul-Ago-Sept	1 525,0	1 041,9	1 806,9	1 009,3	1 856,5	2 383,6
Ago-Sept-Oct	1 507,1	1 048,3	1 768,3	1 032,5	1 810,1	2 334,4
Sept-Oct-Nov	1 514,3	1 093,8	1 776,7	1 063,1	1 823,6	2 388,0
Oct-Nov-Dic	1 560,9	1 141,4	1 830,9	1 109,0	1 849,2	2 451,1
2021						
Nov-Dic20-Ene21	1 576,0	1 223,6	1 804,5	1 144,5	1 924,2	2 452,5
Dic20-Ene-Feb21	1 538,3	1 123,1	1 806,7	1 096,2	1 990,3	2 389,7
Ene-Feb-Mar	1 552,0	1 141,8	1 807,6	1 094,5	2 068,3	2 412,7
Feb-Mar-Abr	1 557,2	1 131,4	1 821,4	1 083,8	2 135,2	2 401,9
Mar-Abr-May	1 558,4	1 207,5	1 776,4	1 133,0	2 115,6	2 347,2
Abr-May-Jun	1 568,5	1 214,7	1 790,9	1 152,8	2 012,2	2 422,5
May-Jun-Jul	1 590,0	1 227,1	1 815,7	1 164,8	1 920,7	2 504,9
Jun-Jul-Ago	1 601,3	1 232,5	1 824,5	1 167,8	1 929,6	2 525,8
Jul-Ago-Sept	1 608,4	1 265,6	1 818,4	1 196,3	1 854,4	2 494,6
Ago-Sept-Oct	1 600,2	1 256,9	1 807,5	1 191,4	1 880,8	2 487,0
Sept-Oct-Nov	1 588,3	1 283,7	1 773,3	1 191,5	1 808,0	2 519,9
Oct-Nov-Dic	1 615,0	1 275,5	1 813,0	1 184,9	1 810,8	2 615,7
2022						
Nov-Dic21-Ene22	1 639,5	1 336,0	1 818,5	1 210,9	1 999,4	2 551,6
Dic21-Ene-Feb22	1 650,0	1 331,4	1 842,7	1 225,7	1 939,0	2 521,4
Ene-Feb-Mar	1 646,6	1 384,6	1 800,0	1 257,9	2 100,5	2 364,0
Feb-Mar-Abr	1 632,9	1 355,4	1 796,0	1 265,4	1 895,2	2 406,3
Mar-Abr-May	1 667,6	1 422,8	1 808,7	1 312,7	1 909,2	2 424,2
Abr-May-Jun	1 667,2	1 412,0	1 820,9	1 311,7	1 809,3	2 475,2
May-Jun-Jul	1 683,1	1 416,4	1 845,7	1 330,8	1 808,5	2 472,8
Jun-Jul-Ago	1 700,3	1 444,4	1 858,2	1 345,2	1 837,0	2 485,0
Jul-Ago-Sept	1 745,1	1 483,4	1 902,8	1 383,7	1 885,2	2 511,1
Ago-Sept-Oct	1 770,2	1 494,0	1 934,4	1 426,7	1 978,3	2 479,0
Sept-Oct-Nov	1 776,0	1 411,5	1 980,9	1 362,9	2 006,5	2 611,6
Oct-Nov-Dic	1 799,6	1 455,0	1 990,1	1 352,9	2 117,7	2 681,6
2023						
Nov-Dic22-Ene23	1 803,3	1 513,2	1 960,4	1 381,6	2 036,9	2 613,3
Dic22-Ene-Feb23	1 833,2	1 551,5	1 984,8	1 412,1	2 033,8	2 621,3
Ene-Feb-Mar	1 840,9	1 546,2	2 006,6	1 429,2	2 074,2	2 618,0
Feb-Mar-Abr	1 872,9	1 561,8	2 048,4	1 438,0	2 222,3	2 658,8
Mar-Abr-May	1 904,9	1 633,1	2 058,9	1 477,2	2 200,8	2 701,3
Abr-May-Jun	1 924,7	1 645,3	2 080,4	1 495,9	2 126,5	2 740,3
May-Jun-Jul	1 936,7	1 618,2	2 110,3	1 499,9	1 926,6	2 828,2
Jun-Jul-Ago	1 950,6	1 615,4	2 132,3	1 499,8	2 089,5	2 829,3
Jul-Ago-Sept	1 943,5	1 613,6	2 131,3	1 484,0	2 120,9	2 842,4
Ago-Sept-Oct	1 954,7	1 683,5	2 112,9	1 523,9	2 254,8	2 762,3
Sept-Oct-Nov	1 916,2	1 625,7	2 090,0	1 480,3	2 213,5	2 765,6
Oct-Nov-Dic	1 928,1	1 579,1	2 134,8	1 478,2	2 193,4	2 812,6
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,1 +++	8,5 ++	7,3 +++	9,3 +++	3,6	4,9

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 52
Lima Metropolitana: Ingreso promedio mensual de la población ocupada residente en los Conos
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Jun-Jul-Ago	1 717,1	1 438,8	1 623,4	2 565,8	1 388,9	1 456,2
Jul-Ago-Sept	1 743,0	1 469,0	1 650,9	2 621,6	1 395,8	1 479,3
Ago-Sept-Oct	1 761,6	1 491,4	1 645,9	2 655,7	1 396,9	1 448,9
Sept-Oct-Nov	1 767,4	1 467,8	1 617,1	2 738,8	1 413,2	1 465,4
Oct-Nov-Dic	1 782,2	1 463,0	1 631,9	2 775,1	1 447,8	1 453,1
2020						
Nov-Dic19-Ene20	1 798,2	1 490,1	1 669,6	2 769,0	1 497,4	1 463,8
Dic19-Ene-Feb20	1 790,5	1 507,0	1 627,5	2 766,8	1 497,7	1 435,2
Ene-Feb-Mar	1 710,5	1 496,7	1 551,2	2 493,4	1 482,4	1 424,1
Feb-Mar-Abr	1 664,0	1 448,0	1 485,2	2 389,5	1 475,2	1 388,6
Mar-Abr-May	1 584,4	1 444,1	1 486,9	2 072,6	1 473,5	1 286,5
Abr-May-Jun	1 542,7	1 367,9	1 461,3	2 155,9	1 361,6	1 231,1
May-Jun-Jul	1 519,5	1 312,2	1 419,1	2 281,5	1 258,3	1 256,2
Jun-Jul-Ago	1 562,7	1 292,5	1 525,4	2 285,0	1 221,6	1 282,4
Jul-Ago-Sept	1 525,0	1 277,6	1 467,6	2 294,1	1 174,1	1 215,5
Ago-Sept-Oct	1 507,1	1 320,6	1 438,8	2 221,8	1 182,6	1 179,6
Sept-Oct-Nov	1 514,3	1 365,9	1 303,7	2 433,1	1 282,4	1 221,9
Oct-Nov-Dic	1 560,9	1 352,2	1 360,2	2 477,0	1 363,0	1 282,8
2021						
Nov-Dic20-Ene21	1 576,0	1 360,7	1 463,4	2 372,8	1 398,4	1 337,5
Dic20-Ene-Feb21	1 538,3	1 299,3	1 497,4	2 273,6	1 327,0	1 337,8
Ene-Feb-Mar	1 552,0	1 346,9	1 492,2	2 353,9	1 301,5	1 300,3
Feb-Mar-Abr	1 557,2	1 336,1	1 443,0	2 421,6	1 352,5	1 260,6
Mar-Abr-May	1 558,4	1 404,8	1 500,3	2 237,9	1 375,7	1 237,0
Abr-May-Jun	1 568,5	1 429,5	1 500,5	2 148,7	1 458,8	1 311,0
May-Jun-Jul	1 590,0	1 420,4	1 500,0	2 340,0	1 415,6	1 336,1
Jun-Jul-Ago	1 601,3	1 426,4	1 471,8	2 443,8	1 484,8	1 332,5
Jul-Ago-Sept	1 608,4	1 436,0	1 489,9	2 553,2	1 419,8	1 323,3
Ago-Sept-Oct	1 600,2	1 479,1	1 477,5	2 461,4	1 429,4	1 347,3
Sept-Oct-Nov	1 588,3	1 465,5	1 384,4	2 626,4	1 405,1	1 344,3
Oct-Nov-Dic	1 615,0	1 449,7	1 449,1	2 636,0	1 436,7	1 374,0
2022						
Nov-Dic21-Ene22	1 639,5	1 457,0	1 519,6	2 595,1	1 453,5	1 408,0
Dic21-Ene-Feb22	1 650,0	1 464,1	1 594,1	2 473,4	1 445,6	1 474,6
Ene-Feb-Mar	1 646,6	1 518,5	1 535,7	2 411,2	1 466,5	1 444,3
Feb-Mar-Abr	1 632,9	1 507,1	1 492,2	2 435,1	1 478,4	1 406,7
Mar-Abr-May	1 667,6	1 584,4	1 556,3	2 366,2	1 492,0	1 432,9
Abr-May-Jun	1 667,2	1 569,1	1 580,2	2 329,8	1 537,4	1 462,1
May-Jun-Jul	1 683,1	1 590,6	1 555,5	2 398,1	1 538,3	1 480,1
Jun-Jul-Ago	1 700,3	1 560,9	1 581,1	2 533,4	1 548,7	1 429,5
Jul-Ago-Sept	1 745,1	1 589,7	1 657,5	2 572,2	1 543,2	1 475,2
Ago-Sept-Oct	1 770,2	1 638,2	1 622,8	2 470,2	1 627,7	1 469,1
Sept-Oct-Nov	1 776,0	1 583,2	1 543,4	2 537,2	1 641,7	1 549,8
Oct-Nov-Dic	1 799,6	1 580,6	1 556,8	2 607,5	1 613,5	1 585,6
2023						
Nov-Dic22-Ene23	1 803,3	1 639,9	1 581,6	2 618,0	1 576,9	1 543,2
Dic22-Ene-Feb23	1 833,2	1 639,0	1 599,8	2 668,4	1 650,9	1 563,0
Ene-Feb-Mar	1 840,9	1 613,9	1 629,0	2 674,5	1 694,7	1 551,1
Feb-Mar-Abr	1 872,9	1 632,3	1 699,1	2 775,1	1 644,2	1 648,9
Mar-Abr-May	1 904,9	1 724,9	1 740,6	2 763,7	1 654,8	1 669,6
Abr-May-Jun	1 924,7	1 750,9	1 757,0	2 795,3	1 673,2	1 680,0
May-Jun-Jul	1 936,7	1 752,4	1 716,9	2 835,4	1 748,2	1 622,9
Jun-Jul-Ago	1 950,6	1 790,8	1 733,9	2 847,1	1 703,3	1 670,6
Jul-Ago-Sept	1 943,5	1 807,6	1 694,4	2 966,6	1 643,2	1 674,2
Ago-Sept-Oct	1 954,7	1 799,3	1 710,8	2 940,0	1 694,0	1 680,8
Sept-Oct-Nov	1 916,2	1 751,1	1 680,7	2 936,7	1 652,0	1 636,2
Oct-Nov-Dic	1 928,1	1 736,3	1 701,1	2 915,9	1 671,1	1 654,2
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	7,1 +++	9,9 +++	9,3 ++	11,8 ++	3,6	4,3

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
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: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 53
Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por sexo y tamaño de empresa
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Sexo		Tamaño de Empresa (Número de trabajadores)		
		Hombre	Mujer	De 1 a 10	11 a 50	51 y más
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
Jun-Jul-Ago	8,96	9,54	8,14	7,01	10,52	12,10
Jul-Ago-Sept	9,14	9,77	8,23	7,06	11,58	12,36
Ago-Sept-Oct	9,21	9,82	8,33	7,11	11,54	12,47
Sept-Oct-Nov	9,18	9,83	8,25	7,09	11,10	12,56
Oct-Nov-Dic	9,18	9,84	8,26	7,14	10,89	12,31
2020						
Nov-Dic19-Ene20	9,44	10,14	8,46	7,28	11,27	12,90
Dic19-Ene-Feb20	9,34	10,05	8,33	7,18	11,08	12,94
Ene-Feb-Mar	9,10	9,67	8,30	7,05	10,70	12,71
Feb-Mar-Abr 1/	8,83	9,53	7,86	6,94	9,99	11,36
Mar-Abr-May 1/	8,73	9,26	8,04	6,45	8,83	11,13
Abr-May-Jun 1/	8,94	9,49	8,21	6,25	8,23	11,32
May-Jun-Jul 1/	8,63	9,06	8,05	6,07	9,08	11,64
Jun-Jul-Ago 1/	8,97	9,43	8,33	6,48	9,28	12,35
Jul-Ago-Sept 1/	8,84	9,28	8,16	6,34	9,79	12,37
Ago-Sept-Oct 1/	8,54	8,95	7,92	6,26	9,36	12,02
Sept-Oct-Nov 1/	8,25	8,67	7,60	6,09	9,32	11,95
Oct-Nov-Dic 1/	8,19	8,71	7,43	6,00	9,26	12,20
2021						
Nov-Dic20-Ene21 1/	8,17	8,62	7,49	6,10	9,36	12,18
Dic20-Ene-Feb21 1/	8,06	8,39	7,57	5,92	9,73	12,02
Ene-Feb-Mar 1/	8,17	8,51	7,64	5,93	10,20	12,20
Feb-Mar-Abr 1/	8,29	8,79	7,54	5,94	10,75	12,22
Mar-Abr-May 1/	8,17	8,66	7,44	6,08	10,78	11,77
Abr-May-Jun 1/	8,24	8,72	7,54	6,23	10,23	12,06
May-Jun-Jul 1/	8,23	8,63	7,63	6,16	9,74	12,43
Jun-Jul-Ago 1/	8,28	8,78	7,50	6,18	9,59	12,53
Jul-Ago-Sept 1/	8,29	8,81	7,51	6,27	9,29	12,47
Ago-Sept-Oct 1/	8,25	8,78	7,50	6,27	9,34	12,40
Sept-Oct-Nov 1/	8,13	8,74	7,27	6,21	8,95	12,48
Oct-Nov-Dic 1/	8,21	8,82	7,33	6,14	8,77	12,88
2022						
Nov-Dic21-Ene22 1/	8,31	8,99	7,33	6,27	9,63	12,54
Dic21-Ene-Feb22 1/	8,30	8,93	7,37	6,29	9,31	12,35
Ene-Feb-Mar 1/	8,26	8,99	7,19	6,41	10,20	11,55
Feb-Mar-Abr 1/	8,25	9,07	7,09	6,52	9,35	11,72
Mar-Abr-May 1/	8,40	9,21	7,27	6,72	9,38	11,87
Abr-May-Jun 1/	8,41	9,17	7,36	6,74	8,83	12,13
May-Jun-Jul 1/	8,45	9,04	7,59	6,77	8,82	12,11
Jun-Jul-Ago 1/	8,61	9,25	7,71	6,93	9,02	12,22
Jul-Ago-Sept 1/	8,86	9,45	8,01	7,14	9,33	12,40
Ago-Sept-Oct 1/	10,01	10,68	9,17	8,72	10,10	12,91
Sept-Oct-Nov 1/	9,08	9,65	8,24	7,19	9,75	12,68
Oct-Nov-Dic 1/	9,20	9,76	8,40	7,12	10,29	13,10
2023						
Nov-Dic22-Ene23 1/	9,29	9,84	8,53	7,33	10,06	12,86
Dic22-Ene-Feb23 1/	9,39	10,04	8,51	7,45	10,02	12,84
Ene-Feb-Mar 1/	9,39	9,98	8,61	7,48	10,28	12,82
Feb-Mar-Abr 1/	9,56	10,07	8,87	7,52	11,05	13,07
Mar-Abr-May 1/	9,80	10,20	9,24	7,77	11,01	13,43
Abr-May-Jun 1/	9,96	10,37	9,38	7,94	10,60	13,66
May-Jun-Jul 1/	9,99	10,44	9,36	7,94	9,61	14,05
Jun-Jul-Ago 1/	9,99	10,57	9,20	7,84	10,38	14,08
Jul-Ago-Sept 1/	9,95	10,66	8,96	7,75	10,44	14,18
Ago-Sept-Oct 1/	10,04	10,80	9,01	7,99	11,12	13,81
Sept-Oct-Nov 1/	9,91	10,63	8,91	7,86	10,87	13,78
Oct-Nov-Dic 1/	9,95	10,77	8,84	7,84	10,82	13,96
		Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,2 +++	10,3 +++	5,3 +	10,0 +++	5,1	6,5 +

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
1/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 54
Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida en la población ocupada por nivel de educación
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Año/ Trimestre móvil	Total	Nivel de educación			
		Primaria 1/	Secundaria	Sup. No Univers.	Sup. Univers.
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
Jun-Jul-Ago	8,96	5,36	6,26	8,45	15,89
Jul-Ago-Sept	9,14	5,33	6,42	8,52	16,34
Ago-Sept-Oct	9,21	5,27	6,43	8,67	16,85
Sept-Oct-Nov	9,18	5,00	6,35	8,50	17,10
Oct-Nov-Dic	9,18	4,84	6,28	8,52	16,89
2020					
Nov-Dic19-Ene20	9,44	4,99	6,56	8,52	17,29
Dic19-Ene-Feb20	9,34	5,12	6,52	8,48	17,18
Ene-Feb-Mar	9,10	5,32	6,62	8,54	16,18
Feb-Mar-Abr 2/	8,83	5,27	6,48	8,36	14,75
Mar-Abr-May 2/	8,73	5,11	6,32	8,34	13,75
Abr-May-Jun 2/	8,94	4,93	6,16	7,81	14,22
May-Jun-Jul 2/	8,63	4,84	5,85	7,60	14,42
Jun-Jul-Ago 2/	8,97	5,05	5,87	7,85	15,20
Jul-Ago-Sept 2/	8,84	4,85	5,76	7,72	15,70
Ago-Sept-Oct 2/	8,54	4,71	5,68	7,52	15,26
Sept-Oct-Nov 2/	8,25	4,64	5,84	7,30	15,03
Oct-Nov-Dic 2/	8,19	4,52	5,76	7,51	14,60
2021					
Nov-Dic20-Ene21 2/	8,17	4,51	5,80	7,61	14,51
Dic20-Ene-Feb21 2/	8,06	4,42	5,66	7,67	14,40
Ene-Feb-Mar 2/	8,17	4,37	5,58	7,76	14,99
Feb-Mar-Abr 2/	8,29	4,58	5,74	7,81	14,97
Mar-Abr-May 2/	8,17	4,68	5,77	7,72	14,55
Abr-May-Jun 2/	8,24	4,88	5,99	7,69	14,69
May-Jun-Jul 2/	8,23	4,89	5,85	7,67	15,26
Jun-Jul-Ago 2/	8,28	5,08	6,00	7,83	15,14
Jul-Ago-Sept 2/	8,29	5,12	6,03	7,80	15,17
Ago-Sept-Oct 2/	8,25	4,98	6,21	7,89	14,68
Sept-Oct-Nov 2/	8,13	4,82	6,03	7,70	15,03
Oct-Nov-Dic 2/	8,21	4,87	6,03	7,88	15,37
2022					
Nov-Dic21-Ene22 2/	8,31	4,95	6,01	7,84	16,10
Dic21-Ene-Feb22 2/	8,30	4,97	6,10	7,77	15,56
Ene-Feb-Mar 2/	8,26	5,23	6,12	7,85	15,01
Feb-Mar-Abr 2/	8,25	5,29	6,29	7,85	14,21
Mar-Abr-May 2/	8,40	5,39	6,43	8,13	14,23
Abr-May-Jun 2/	8,41	5,15	6,53	7,95	14,02
May-Jun-Jul 2/	8,45	5,32	6,46	8,03	14,36
Jun-Jul-Ago 2/	8,61	5,45	6,46	7,87	14,49
Jul-Ago-Sept 2/	8,86	5,64	6,62	8,02	14,49
Ago-Sept-Oct 2/	10,01	6,29	7,52	9,05	15,28
Sept-Oct-Nov 2/	9,08	5,35	6,59	8,17	14,76
Oct-Nov-Dic 2/	9,20	5,32	6,51	8,36	15,06
2023					
Nov-Dic22-Ene23 2/	9,29	5,45	6,65	8,52	15,01
Dic22-Ene-Feb23 2/	9,39	5,54	6,80	8,60	14,99
Ene-Feb-Mar 2/	9,39	5,45	6,75	8,92	15,02
Feb-Mar-Abr 2/	9,56	5,69	6,81	9,14	15,58
Mar-Abr-May 2/	9,80	5,81	6,90	9,35	16,09
Abr-May-Jun 2/	9,96	5,90	7,04	9,12	16,55
May-Jun-Jul 2/	9,99	5,88	7,01	8,91	16,64
Jun-Jul-Ago 2/	9,99	5,81	7,11	8,92	16,31
Jul-Ago-Sept 2/	9,95	5,74	7,03	8,79	16,37
Ago-Sept-Oct 2/	10,04	5,53	7,08	8,95	16,52
Sept-Oct-Nov 2/	9,91	5,47	7,00	8,85	16,53
Oct-Nov-Dic 2/	9,95	5,42	7,02	8,86	16,51
	Variación porcentual				
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,2 +++	1,9	7,7 +++	6,0 +	9,6 +++

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.
1/ Incluye Inicial y Sin nivel.
2/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.
Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).

Cuadro Nº 55
Lima Metropolitana: Ingreso promedio por hora percibida por la población ocupada residentes en los Conos
Trimestre móvil: Noviembre-Diciembre 17-Enero 18 - Octubre-Noviembre-Diciembre 23
(Soles)

Trimestre móvil	Total	Cono Norte 1/	Cono Este 2/	Cono Centro 3/	Cono Sur 4/	Prov. Const. del Callao 5/
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
Jun-Jul-Ago	8,96	7,39	8,51	13,84	7,11	7,58
Jul-Ago-Sept	9,14	7,61	8,54	14,25	7,23	7,85
Ago-Sept-Oct	9,21	7,82	8,40	14,45	7,19	7,59
Sept-Oct-Nov	9,18	7,63	8,21	14,60	7,33	7,66
Oct-Nov-Dic	9,18	7,60	8,22	14,68	7,39	7,45
2020						
Nov-Dic19-Ene20	9,44	7,77	8,71	14,89	7,79	7,68
Dic19-Ene-Feb20	9,34	7,75	8,41	15,22	7,66	7,38
Ene-Feb-Mar	9,10	7,86	8,29	13,91	7,64	7,51
Feb-Mar-Abr 6/	8,83	7,74	7,76	13,34	7,56	7,25
Mar-Abr-May 6/	8,73	8,00	8,25	11,85	7,68	7,15
Abr-May-Jun 6/	8,94	8,07	8,44	12,39	7,83	7,13
May-Jun-Jul 6/	8,63	7,53	7,97	13,03	7,15	7,07
Jun-Jul-Ago 6/	8,97	7,52	8,67	13,22	6,97	7,30
Jul-Ago-Sept 6/	8,84	7,40	8,50	13,58	6,74	6,84
Ago-Sept-Oct 6/	8,54	7,39	8,25	12,85	6,61	6,55
Sept-Oct-Nov 6/	8,25	7,28	7,10	13,68	7,04	6,54
Oct-Nov-Dic 6/	8,19	7,02	7,07	13,47	7,09	6,72
2021						
Nov-Dic20-Ene21 6/	8,17	6,97	7,49	12,84	7,18	6,97
Dic20-Ene-Feb21 6/	8,06	6,68	7,78	12,49	6,91	7,02
Ene-Feb-Mar 6/	8,17	6,84	7,83	12,96	6,92	6,82
Feb-Mar-Abr 6/	8,29	6,86	7,66	13,44	7,31	6,68
Mar-Abr-May 6/	8,17	7,14	7,77	12,27	7,28	6,54
Abr-May-Jun 6/	8,24	7,35	7,74	11,90	7,74	6,89
May-Jun-Jul 6/	8,23	7,25	7,63	12,79	7,37	6,79
Jun-Jul-Ago 6/	8,28	7,27	7,53	13,35	7,69	6,75
Jul-Ago-Sept 6/	8,29	7,26	7,62	13,71	7,38	6,76
Ago-Sept-Oct 6/	8,25	7,40	7,58	13,27	7,49	6,95
Sept-Oct-Nov 6/	8,13	7,34	7,04	13,74	7,33	6,94
Oct-Nov-Dic 6/	8,21	7,25	7,38	13,66	7,32	7,00
2022						
Nov-Dic21-Ene22 6/	8,31	7,43	7,74	13,19	7,29	7,09
Dic21-Ene-Feb22 6/	8,30	7,32	8,05	12,64	7,28	7,28
Ene-Feb-Mar 6/	8,26	7,57	7,65	12,22	7,44	7,18
Feb-Mar-Abr 6/	8,25	7,47	7,56	12,46	7,55	7,11
Mar-Abr-May 6/	8,40	7,91	7,85	12,06	7,52	7,22
Abr-May-Jun 6/	8,41	7,87	7,95	11,98	7,78	7,34
May-Jun-Jul 6/	8,45	7,94	7,68	12,32	7,82	7,43
Jun-Jul-Ago 6/	8,61	7,95	7,78	12,97	8,04	7,36
Jul-Ago-Sept 6/	8,86	8,07	8,12	13,09	8,04	7,89
Ago-Sept-Oct 6/	10,01	9,41	8,94	13,57	9,54	8,63
Sept-Oct-Nov 6/	9,08	7,91	7,83	13,29	8,52	7,93
Oct-Nov-Dic 6/	9,20	7,94	7,83	13,71	8,40	8,10
2023						
Nov-Dic22-Ene23 6/	9,29	8,25	8,15	13,88	8,11	7,95
Dic22-Ene-Feb23 6/	9,39	8,23	8,21	14,15	8,39	7,91
Ene-Feb-Mar 6/	9,39	8,00	8,47	13,84	8,64	7,86
Feb-Mar-Abr 6/	9,56	8,10	8,72	14,45	8,58	8,24
Mar-Abr-May 6/	9,80	8,67	9,07	14,49	8,54	8,40
Abr-May-Jun 6/	9,96	8,87	9,08	15,16	8,66	8,41
May-Jun-Jul 6/	9,99	8,92	8,80	15,46	8,83	8,25
Jun-Jul-Ago 6/	9,99	8,89	8,71	15,53	8,83	8,47
Jul-Ago-Sept 6/	9,95	9,08	8,47	16,00	8,50	8,54
Ago-Sept-Oct 6/	10,04	9,12	8,65	15,79	8,76	8,52
Sept-Oct-Nov 6/	9,91	9,04	8,62	15,75	8,40	8,40
Oct-Nov-Dic 6/	9,95	8,97	8,70	15,62	8,51	8,41
			Variación porcentual			
Respecto a similar Trim. del año anterior	8,2 +++	12,9 +++	11,1 +++	13,9 ++	1,3	3,8

Nota: Los ingresos por trabajo corresponden a los sueldos, salarios y ganancias monetarias y en especie que percibe la población que efectivamente realizan actividades laborales en la semana de referencia. Esta información no es necesariamente comparable con resultados anteriores donde el empleo se desarrollaba con normalidad.

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 conmprende 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.

6/ El ingreso promedio por hora se calculó con las horas normalmente trabajadas.

Fuente: Instituto Nacional de Estadística e Informática: 2018-2021 Encuesta Permanente de Empleo (EPE). 2022-2023 Encuesta Permanente de Empleo Nacional (EPEN).