

**PERÚ**Ministerio de Trabajo
y Promoción del Empleo

ÍNDICE DE CONTENIDO DE LA REGIÓN PASCO

I. Resultados obtenidos de la Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza (ENAHOG)

EMPLEO	INGRESOS
1.1 Principales indicadores del mercado de trabajo, 2004 - 2018 Cuadro 1	1.6 Ingreso laboral mensual promedio y mediana de la PEA Ocupada, 2004 - 2018 Cuadro 14
1.2 Distribución de la PEA por nivel de empleo, 2004 - 2018 Cuadro 2	1.7 Ingreso laboral promedio mensual de la PEA ocupada por:
1.3 Distribución de la PEA ocupada por:	1.7.1 Nivel de empleo, 2004 - 2018 Cuadro 15
1.3.1 Estructura de mercado, 2004 - 2018 Cuadro 3	1.7.2 Estructura de mercado, 2004 - 2018 Cuadro 16
1.3.2 Grupo ocupacional, 2004 - 2018 Cuadro 4	1.7.3 Grupo ocupacional, 2004 - 2018 Cuadro 17
1.3.3 Categoría ocupacional, 2004 - 2018 Cuadro 5	1.7.4 Categoría ocupacional, 2004 - 2018 Cuadro 18
1.3.4 Rama de actividad económica, 2007 - 2018 Cuadro 6	1.7.5 Rama de actividad económica, 2007 - 2018 Cuadro 19
1.3.5 Rango de edad, 2004 - 2018 Cuadro 7	1.7.6 Rango de edad, 2004 - 2018 Cuadro 20
1.3.6 Nivel educativo, 2004 - 2018 Cuadro 8	1.7.7 Nivel educativo, 2004 - 2018 Cuadro 21
1.3.7 Rango de horas semanales de trabajo, 2004 - 2018 Cuadro 9	1.7.8 Rango de horas semanales de trabajo, 2004 - 2018 Cuadro 22
1.3.8 Rango de ingresos, 2004 - 2018 Cuadro 10	1.8 Ingreso laboral promedio mensual de Asalariados por:
1.3.9 Inadecuación ocupacional, 2011 - 2018 Cuadro 11	1.8.1 Condición de informalidad, 2004 - 2018 Cuadro 23
1.4 Asalariados con empleo informal y tasa de informalidad, 2004 - 2018 Cuadro 12	
1.5 Población juvenil que ni estudia ni trabaja, 2004 - 2018 Cuadro 13	

II. Resultados obtenidos de la Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME)

2.1 Ciudad de Cerro de Pasco: Índice mensual del empleo por rama de actividad económica y tamaño de empresa:	2.2 Ciudad de Cerro de Pasco: Variación anual y variación promedio anual del empleo por rama de actividad económica y tamaño de empresa:
2.1.1 De 10 a más trabajadores, Enero 2008 - Noviembre 2019 Cuadro 24	2.2.1 De 10 a más trabajadores, Enero 2009 - Noviembre 2019 Cuadro 27
2.1.2 De 10 a 49 trabajadores, Enero 2008 - Noviembre 2019 Cuadro 25	2.2.2 De 10 a 49 trabajadores, Enero 2009 - Noviembre 2019 Cuadro 28
2.1.3 De 50 a más trabajadores, Enero 2008 - Noviembre 2019 Cuadro 26	2.2.3 De 50 a más trabajadores, Enero 2009 - Noviembre 2019 Cuadro 29

III. Resultados obtenidos de la Planilla Electrónica

3.1 Promedio de empresas del sector privado, 2012 - III Trim 2019 Cuadro 30	3.3 Promedio de remuneración mensual de trabajadores del sector privado, 2012 - III Trim 2019 Cuadro 32
3.2 Promedio de trabajadores del sector privado, 2012 - III Trim 2019 Cuadro 31	

PASCO: PRINCIPALES INDICADORES DEL MERCADO DE TRABAJO, 2004 - 2018

Años	Población en Edad de Trabajar (PET) 1/	Población Económicamente Activa (PEA) 2/			Indicadores		
		Total	Ocupada 3/	Desocupada 4/	Tasa de actividad	Ratio empleo / población	Tasa de desempleo 5/
		En miles de personas			En porcentaje		
2004	176.6	130.7	121.5	9.2	74.0	68.8	7.0
2005	179.8	128.3	118.1	10.2	71.4	65.7	8.0
2006	183.3	133.2	123.5	9.8	72.7	67.4	7.3
2007	186.9	136.6	127.7	8.9	73.1	68.3	6.5
2008	190.7	133.5	127.1	6.5	70.0	66.6	4.8
2009	194.5	153.2	148.3	4.9	78.8	76.3	3.2
2010	198.1	154.1	149.0	5.1	77.8	75.2	3.3
2011	201.5	155.1	149.0	6.0	77.0	74.0	3.9
2012	204.8	158.8	152.1	6.6	77.5	74.3	4.2
2013	208.1	161.0	153.5	7.5	77.3	73.7	4.7
2014	211.3	157.4	151.5	5.9	74.5	71.7	3.8
2015	214.5	160.4	152.8	7.7	74.8	71.2	4.8
2016	217.6	167.0	160.2	6.8	76.7	73.6	4.1
2017	220.7	166.9	160.0	6.9	75.6	72.5	4.1
2018	223.7	173.8	167.5	6.3	77.7	74.9	3.6

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Se refiere a las personas de 14 a más años de edad que están aptas en cuanto a edad para el ejercicio de funciones productivas.

2/ Se refiere a las personas en edad de trabajar que en la semana de referencia de la encuesta se encontraban trabajando, o no se encontraban trabajando pero estaban buscando trabajo activamente.

3/ Se refiere a las personas en edad de trabajar que en la semana de referencia de la encuesta se encontraban trabajando.

4/ Se refiere a las personas en edad de trabajar que en la semana de referencia de la encuesta no se encontraban trabajando pero estaban buscando trabajo activamente. Cifras referenciales para todos los años.

5/ Cifras referenciales para todos los años.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA POR NIVEL DE EMPLEO, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	Desempleo 1/	Subempleo			Empleo adecuado 4/	Total relativo	Total PEA (Miles de personas)
		Total	Por horas 2/	Por ingresos 3/			
2004	7.0	74.8	9.9	64.9	18.2	100.0	130.7
2005	8.0	72.1	6.5	65.6	19.9	100.0	128.3
2006	7.3	73.1	9.9	63.2	19.6	100.0	133.2
2007	6.5	68.6	10.9	57.7	24.9	100.0	136.6
2008	4.8	66.1	3.2	62.9	29.0	100.0	133.5
2009	3.2	63.0	4.4	58.6	33.8	100.0	153.2
2010	3.3	57.7	3.5	54.2	39.0	100.0	154.1
2011	3.9	59.6	4.0	55.5	36.5	100.0	155.1
2012	4.2	59.9	4.1	55.7	35.9	100.0	158.8
2013	4.7	59.5	2.4	57.1	35.8	100.0	161.0
2014	3.8	59.8	1.6	58.2	36.5	100.0	157.4
2015	4.8	61.6	3.4	58.3	33.6	100.0	160.4
2016	4.1	57.5	2.0	55.6	38.4	100.0	167.0
2017	4.1	58.3	2.2	56.1	37.6	100.0	166.9
2018	3.6	59.1	2.8	56.3	37.3	100.0	173.8

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Se refiere a la PEA desocupada. Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2011.

Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2004, 2006 y 2007

3/ Se refiere a la PEA ocupada que no es subempleada por horas y cuyo ingreso es inferior al Ingreso Mínimo Referencial (canasta mínima de consumo familiar / promedio de perceptores de ingresos laborales por hogar).

4/ Se refiere a la PEA ocupada que no es subempleada por horas ni subempleada por ingresos.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	Sector público 1/	Sector privado 2/					Independiente	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar 4/	Total relativo	Total PEA ocupada (Miles de personas)
		Total	De 2 a 10 trabajadores	De 11 a 100 trabajadores 3/	De 101 y más trabajadores 4/	No especificado 5/					
2004	9.0	28.2	15.8	4.6	7.7	0.1	39.7	21.7	1.4	100.0	121.5
2005	9.9	28.5	16.9	4.1	7.4	0.1	38.3	21.8	1.6	100.0	118.1
2006	11.3	27.5	18.3	4.0	5.2	0.0	38.4	20.9	1.9	100.0	123.5
2007	10.3	31.5	19.7	4.8	7.0	0.0	35.3	21.1	1.8	100.0	127.7
2008	11.5	29.0	14.7	6.1	8.2	0.0	36.9	20.9	1.6	100.0	127.1
2009	10.9	29.6	17.8	5.4	6.4	0.0	34.5	24.0	1.0	100.0	148.3
2010	11.1	29.6	16.1	4.2	9.2	0.1	36.5	21.4	1.4	100.0	149.0
2011	10.6	33.0	20.1	5.2	7.7	0.0	36.8	18.0	1.6	100.0	149.0
2012	10.7	31.6	19.6	5.2	6.8	0.0	36.5	20.5	0.7	100.0	152.1
2013	11.6	32.4	19.7	5.7	7.0	0.0	36.0	18.8	1.2	100.0	153.5
2014	8.2	35.5	21.4	7.2	6.9	0.0	38.4	16.5	1.4	100.0	151.5
2015	7.4	32.7	20.1	5.3	7.2	0.1	41.3	17.6	1.0	100.0	152.8
2016	10.1	34.9	22.0	5.4	7.5	0.0	37.5	16.8	0.8	100.0	160.2
2017	8.8	31.5	18.4	5.2	8.0	0.0	41.0	17.8	0.8	100.0	160.0
2018	7.9	33.8	20.0	6.3	7.6	0.0	38.4	19.0	1.0	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2008 al 2010, 2014 y 2016.

2/ Incluye a los empleadores.

3/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2012 y 2014.

4/ Cifras referenciales para todos los años.

5/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2010 y 2015.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	Profesional, técnico, gerente, administrador y funcionario 1/	Empleado de oficina 2/	Vendedor 3/	Agricultor, ganadero, pescador, minero y cantero	Artesano y operario 4/	Obrero, jornalero 5/	Conductor 6/	Trabajador de los servicios 7/	Trabajador del hogar 6/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	8.7	2.5	15.4	47.8	7.4	3.9	3.6	9.3	1.4	100.0	121.5
2005	9.0	3.6	15.7	46.7	5.7	2.8	4.0	10.9	1.6	100.0	118.1
2006	9.4	2.7	14.1	45.5	6.8	4.9	4.3	10.3	1.9	100.0	123.5
2007	10.6	3.5	13.2	44.8	5.2	4.9	5.4	10.6	1.8	100.0	127.7
2008	10.7	4.3	12.8	46.2	6.8	4.4	3.8	9.4	1.6	100.0	127.1
2009	12.0	3.0	11.7	46.0	5.4	4.4	5.1	11.4	1.0	100.0	148.3
2010	10.7	3.8	12.5	45.4	5.9	4.0	5.6	10.6	1.4	100.0	149.0
2011	9.8	3.0	12.0	45.5	7.7	4.2	5.2	11.0	1.6	100.0	149.0
2012	10.5	5.5	11.9	46.3	8.4	3.6	4.1	8.9	0.7	100.0	152.1
2013	11.6	5.6	10.9	44.0	7.5	5.7	4.3	9.3	1.2	100.0	153.5
2014	10.1	3.6	11.0	44.3	7.1	5.1	5.9	11.5	1.4	100.0	151.5
2015	9.3	3.6	9.8	47.9	6.9	4.7	6.6	10.2	1.0	100.0	152.8
2016	9.5	5.2	9.1	48.1	7.4	3.7	5.4	10.8	0.8	100.0	160.2
2017	8.4	3.7	8.0	50.9	6.4	3.2	7.0	11.5	0.8	100.0	160.0
2018	7.9	5.1	9.4	47.6	7.7	4.9	5.3	11.2	1.0	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Clasificación basada en el "Código de Ocupaciones" (Adaptación de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones. Revisada: CIUO - 88).

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2010 y 2017.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2013.

3/ Cifras referenciales para los años 2005 y 2017.

4/ Cifras referenciales para los años 2005 al 2011.

5/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2014.

6/ Cifras referenciales para todos los años.

7/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006 y 2008.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	Asalariado privado 1/	Independiente	Empleador 2/	Asalariado público 3/	Trabajador familiar no remunerado	Trabajador del hogar 4/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	24.6	39.7	3.7	9.0	21.7	1.4	100.0	121.5
2005	25.1	38.3	3.4	9.9	21.8	1.6	100.0	118.1
2006	23.7	38.4	3.8	11.3	20.9	1.9	100.0	123.5
2007	28.5	35.3	3.0	10.3	21.1	1.8	100.0	127.7
2008	25.3	36.9	3.7	11.5	20.9	1.6	100.0	127.1
2009	24.1	34.5	5.5	10.9	24.0	1.0	100.0	148.3
2010	24.1	36.5	5.5	11.1	21.4	1.4	100.0	149.0
2011	26.5	36.8	6.5	10.6	18.0	1.6	100.0	149.0
2012	26.7	36.5	4.9	10.7	20.5	0.7	100.0	152.1
2013	28.4	36.0	4.0	11.6	18.8	1.2	100.0	153.5
2014	30.9	38.4	4.6	8.2	16.5	1.4	100.0	151.5
2015	28.8	41.3	3.9	7.4	17.6	1.0	100.0	152.8
2016	29.9	37.5	5.0	10.1	16.8	0.8	100.0	160.2
2017	26.4	41.0	5.2	8.8	17.8	0.8	100.0	160.0
2018	29.8	38.4	4.0	7.9	19.0	1.0	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Comprende a los empleados y obreros privados.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2011.

3/ Comprende a los empleados y obreros públicos. Cifras referenciales para todos los años 2005, 2007, 2011, 2012, 2013, 2015 y 2017.

4/ Cifras referenciales para todos los años.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007 -
(Porcentaje)

Años	Extractiva 1/ Manufactura 2/	Industria Manufactura 2/	Construcción 3/	Comercio 4/	Servicios no personales 5/	Servicios personales 6/	Hogares 7/	Total relativo
2007	47.8	3.8	4.7	15.1	19.6	7.2	1.8	100.0
2008	49.2	4.0	4.5	14.3	19.9	6.4	1.6	100.0
2009	49.0	3.8	4.9	12.4	20.0	8.9	1.0	100.0
2010	48.0	4.8	4.9	13.1	20.7	7.1	1.4	100.0
2011	48.7	4.5	5.2	13.8	19.8	6.4	1.6	100.0
2012	49.1	4.6	5.7	14.2	20.1	5.6	0.7	100.0
2013	47.7	4.4	7.1	12.5	20.5	6.5	1.2	100.0
2014	48.5	5.1	7.6	13.5	16.9	6.9	1.4	100.0
2015	51.7	4.5	5.4	12.3	18.0	7.1	1.0	100.0
2016	52.2	4.5	5.6	10.6	19.5	6.7	0.8	100.0
2017	55.2	4.5	4.7	9.3	18.6	6.9	0.8	100.0
2018	51.2	5.2	6.0	11.4	18.9	6.3	1.1	100.0

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Clasificación de ramas de actividad basada en el CIIU Rev. 4.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Comprende a las ramas Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y minería. Cifra referencial para la Prov. Const. del Callao.

2/ Cifras referenciales para los departamentos de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cusco, Huancavelica, Junín, Madre de Dios, Pasco y Tumbes.

3/ Cifras referenciales para los departamentos de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Cajamarca, Cusco, Huancavelica, Junín, Madre de Dios, Pasco, San Martín.

4/ Cifras referenciales para los departamentos de Huancavelica y Pasco.

5/ Cifra referencial para el departamento de Huancavelica.

6/ Cifras referenciales para los departamentos de Amazonas, Apurímac, Ayacucho, Huancavelica, Pasco y Puno.

7/ Cifras referenciales a excepción de Perú y de los departamentos de La Libertad y Lima.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2007 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

. 2018

[Volver al
índice](#)

PEA ocupada (Miles de personas)
127.7
127.1
148.3
149.0
149.0
152.1
153.5
151.5
152.8
160.2
160.0
167.5

in y Tumbes.

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR RANGO DE EDAD, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	14 años 1/	15 a 29 años	30 a 44 años	45 a 64 años	65 a más años 2/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	2.5	31.8	37.7	22.0	6.0	100.0	121.5
2005	1.8	32.3	39.1	21.7	5.1	100.0	118.1
2006	2.3	32.0	37.2	22.5	6.0	100.0	123.5
2007	0.8	33.9	37.3	22.9	5.1	100.0	127.7
2008	1.8	34.5	35.1	23.1	5.5	100.0	127.1
2009	2.5	34.1	36.0	22.1	5.3	100.0	148.3
2010	2.5	32.2	37.1	23.3	4.9	100.0	149.0
2011	1.5	33.7	35.5	23.5	5.8	100.0	149.0
2012	1.1	34.0	36.6	23.1	5.2	100.0	152.1
2013	1.6	34.1	34.7	24.3	5.2	100.0	153.5
2014	1.5	31.8	36.1	25.0	5.6	100.0	151.5
2015	1.4	32.4	35.0	25.4	5.9	100.0	152.8
2016	1.1	31.5	35.6	25.6	6.3	100.0	160.2
2017	1.0	29.4	35.6	26.9	7.0	100.0	160.0
2018	2.0	27.4	37.9	26.4	6.3	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2017.

2/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO, 2004 - 2018
(Porcentaje)

Años	Sin nivel 1/	Primaria 2/	Secundaria	Superior no universitaria 3/	Superior Universitaria 4/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	8.5	34.6	38.0	7.9	11.0	100.0	121.5
2005	6.6	31.1	42.1	7.9	12.2	100.0	118.1
2006	6.5	32.7	41.3	8.0	11.6	100.0	123.5
2007	5.8	31.3	39.2	8.6	15.0	100.0	127.7
2008	6.2	31.6	38.3	9.7	14.3	100.0	127.1
2009	5.3	30.3	38.9	10.7	14.7	100.0	148.3
2010	5.4	29.3	39.1	11.0	15.3	100.0	149.0
2011	5.3	28.4	40.2	10.1	16.0	100.0	149.0
2012	4.9	28.6	39.1	11.0	16.4	100.0	152.1
2013	4.3	27.5	40.1	11.4	16.7	100.0	153.5
2014	4.2	29.3	42.9	11.0	12.6	100.0	151.5
2015	4.2	27.2	43.2	11.4	14.1	100.0	152.8
2016	4.6	27.3	41.0	11.6	15.5	100.0	160.2
2017	5.4	25.5	44.1	12.0	13.0	100.0	160.0
2018	3.7	25.8	43.1	13.1	14.2	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

El nivel educativo considera la educación completa e incompleta.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2008 al 2010, y 2015.

2/ Se incluye la educación básica especial para el año 2017.

3/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2007.

4/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006, y 2008.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR RANGO DE HORAS SEMANALES DE TRABAJO, 2004 - 2018

(Porcentaje)

Años	Hasta 14 horas 1/	15 a 34 horas	35 a 47 horas	48 horas 2/	49 a 59 horas	60 a más horas	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	4.0	21.5	19.0	9.7	15.3	30.5	100.0	121.5
2005	2.2	21.4	17.6	9.7	14.1	35.1	100.0	118.1
2006	1.9	22.1	19.5	11.6	14.7	30.2	100.0	123.5
2007	3.1	20.2	19.0	13.1	13.9	30.7	100.0	127.7
2008	2.6	22.0	17.9	10.0	15.3	32.3	100.0	127.1
2009	3.3	23.3	17.8	8.9	17.5	29.1	100.0	148.3
2010	5.2	20.1	17.9	9.1	18.4	29.3	100.0	149.0
2011	3.3	21.2	17.8	8.7	18.8	30.2	100.0	149.0
2012	4.3	23.6	17.8	9.3	18.3	26.8	100.0	152.1
2013	5.5	24.4	20.7	10.3	17.1	21.9	100.0	153.5
2014	4.5	23.0	19.9	9.5	17.9	25.3	100.0	151.5
2015	5.0	21.1	19.5	9.3	17.9	27.3	100.0	152.8
2016	3.9	21.4	21.1	9.1	19.0	25.5	100.0	160.2
2017	5.8	19.2	20.2	9.3	17.5	28.1	100.0	160.0
2018	3.6	22.6	20.3	9.9	17.6	25.9	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Se considera las horas normales de trabajo semanal de las ocupaciones principal y secundaria del trabajador.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

1/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2015.

2/ Cifra referencial para el año 2005.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR RANGO DE INGRESOS, 2004 - 2018

(Porcentaje)

Años	Sin ingreso	Menos de S/. 500	De S/. 500 - S/. 999	De S/. 1000 - S/. 1499 1/	De S/. 1500 a más 2/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	22.1	53.5	14.9	5.5	4.1	100.0	121.5
2005	22.1	51.6	15.7	5.4	5.2	100.0	118.1
2006	21.0	53.7	13.4	7.4	4.5	100.0	123.5
2007	21.6	47.8	14.1	9.8	6.7	100.0	127.7
2008	21.6	43.8	16.0	8.4	10.2	100.0	127.1
2009	24.3	37.9	17.0	10.7	10.1	100.0	148.3
2010	21.5	34.8	18.9	11.1	13.7	100.0	149.0
2011	18.2	38.3	20.2	10.9	12.4	100.0	149.0
2012	20.5	35.0	22.3	10.3	11.8	100.0	152.1
2013	18.8	38.3	18.8	11.3	12.9	100.0	153.5
2014	16.5	38.7	19.9	9.8	15.0	100.0	151.5
2015	17.6	36.6	21.0	10.1	14.7	100.0	152.8
2016	16.8	33.7	19.9	11.8	17.8	100.0	160.2
2017	17.9	34.2	18.2	10.4	19.4	100.0	160.0
2018	19.0	31.2	20.2	9.6	20.0	100.0	167.5

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Se considera los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

La suma de las partes puede no coincidir con el total debido al redondeo de las cifras.

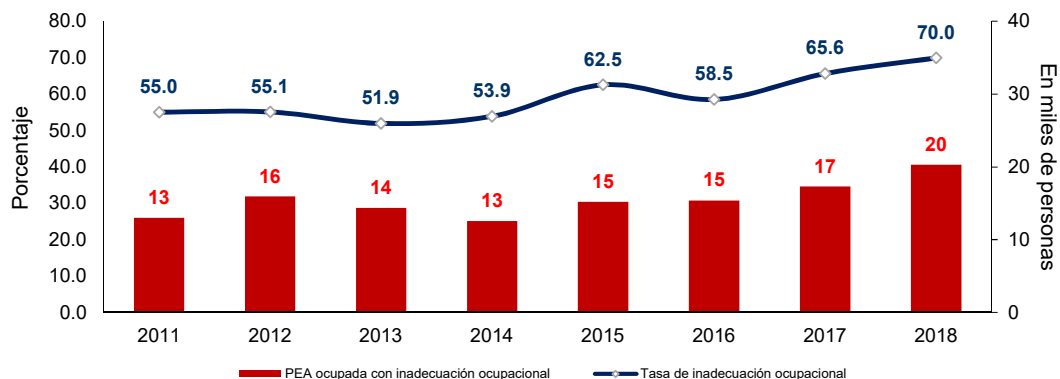
1/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2006 y 2008.

2/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 y 2010.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: PEA OCUPADA CON EDUCACIÓN SUPERIOR COMPLETA INADECUADAMENTE
OCUPADA Y TASA DE INADECUACIÓN OCUPACIONAL, 2011 - 2018**
(Porcentaje y en miles de personas)



Nota: Considera a la PEA ocupada de 18 años a más con educación superior universitaria y superior no universitaria culminada.

Se excluye a los ocupados de las fuerzas armadas y policiales.

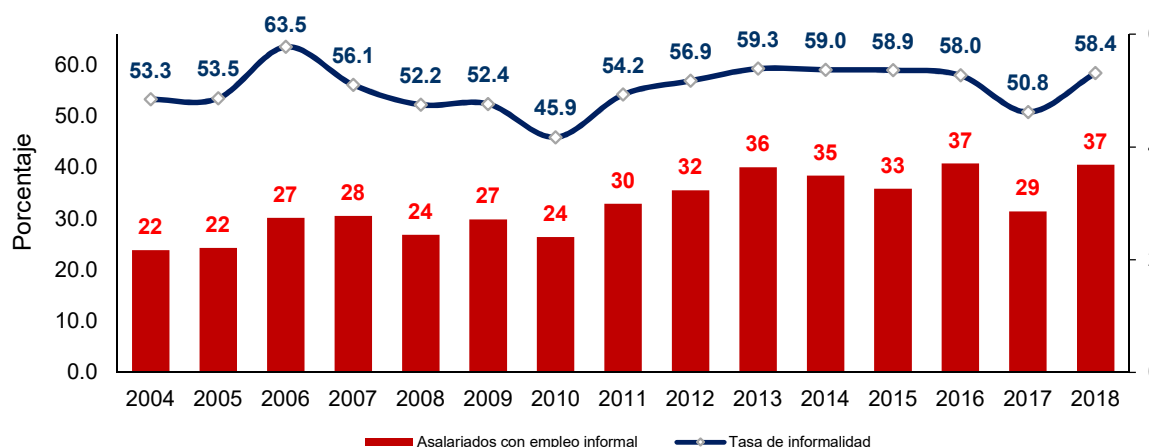
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2011 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

ITE

PASCO: PEA OCUPADA ASALARIADA CON EMPLEO INFORMAL Y TASA DE INFORMALIDAD, 2004 - 2018

(Porcentaje y en miles de personas)



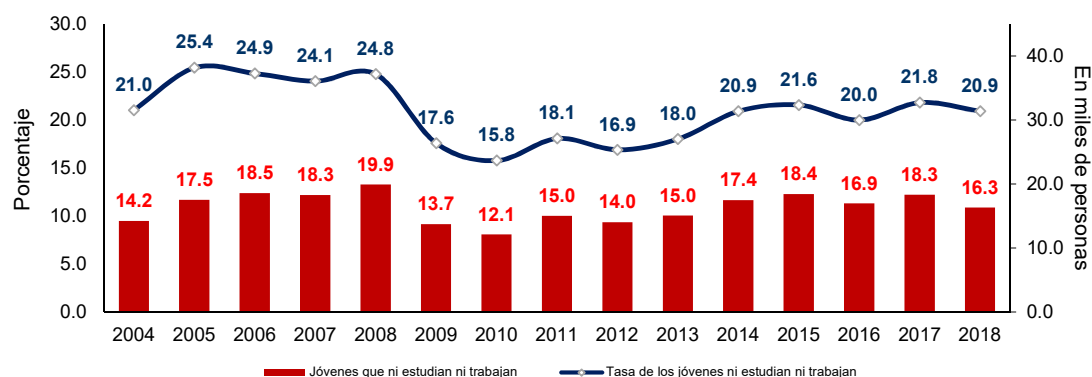
Notas: El empleo informal se calcula en base a la Metodología de la OIT. Comprende a aquellos trabajadores que laboraron en unidades productivas que no cuentan con RUC registrado en la SUNAT o aquellos que no cuentan con beneficios sociales como seguro de salud.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: POBLACIÓN JUVENIL QUE NI ESTUDIA NI TRABAJA, 2004 - 2018

(Porcentaje y en miles de personas)



Nota: Se considera la población juvenil de 15 a 29 años.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: INGRESO LABORAL MENSUAL PROMEDIO Y
MEDIANA DE LA PEA OCUPADA, 2004 - 2018
(Soles)**

Años	Promedio	Mediana
2004	495	292
2005	514	297
2006	493	291
2007	645	368
2008	754	430
2009	813	498
2010	893	589
2011	897	555
2012	835	579
2013	858	562
2014	866	567
2015	892	565
2016	1,001	662
2017	1,051	663
2018	1,056	674

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda 2007.
Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados.
Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.
Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.
Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR NIVEL DE EMPLEO, 2004 - 2018

(Soles)

Años	Subempleo			Empleo adecuado 3/	Total
	Total	Por horas 1/	Por ingresos 2/		
2004	236	228	237	1,268	495
2005	241	256	239	1,224	514
2006	241	293	234	1,180	493
2007	269	377	253	1,375	645
2008	251	175	255	1,543	754
2009	253	215	257	1,468	813
2010	258	172	266	1,496	893
2011	296	515	279	1,588	897
2012	303	438	291	1,429	835
2013	267	458	256	1,544	858
2014	284	410	280	1,567	866
2015	319	396	314	1,658	892
2016	327	337	327	1,728	1,001
2017	318	337	317	1,853	1,051
2018	339	486	331	1,838	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Se refiere a la PEA ocupada con menos de 35 horas semanales, que desea trabajar horas adicionales y tiene disponibilidad para hacerlo. Cifras referenciales para los años.

2/ Se refiere a la PEA ocupada que no es subempleada por horas y cuyo ingreso es inferior al Ingreso Mínimo Referencial (canasta mínima de consumo familiar / promedio de perceptores de ingresos laborales por hogar).

3/ Se refiere a la PEA ocupada que no es subempleada por horas ni subempleada por ingresos.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO, 2004 - 2018
(Soles)

Años	Sector público	Sector privado 1/				Independiente	Trabajador del hogar 4/	Total
		Total	2 a 10 trabajadores	11 a 100 trabajadores 2/	101 a más trabajadores 3/			
2004	892	713	323	786	1,458	261	267	495
2005	1,053	686	352	699	1,450	260	287	514
2006	933	630	344	714	1,574	279	266	493
2007	1,052	907	434	920	2,205	317	277	645
2008	1,092	1,198	567	1,044	2,427	323	342	754
2009	1,229	960	624	1,039	2,706	409	278	813
2010	1,238	1,292	667	1,184	2,450	489	316	893
2011	1,356	1,233	795	1,010	2,531	486	402	897
2012	1,356	1,075	648	972	2,388	485	291	835
2013	1,442	1,138	659	1,197	2,351	451	381	858
2014	1,579	1,138	655	1,351	2,421	480	396	866
2015	1,504	1,179	701	1,463	2,387	550	356	892
2016	1,633	1,307	757	1,611	2,691	557	535	1,001
2017	1,758	1,477	805	805	2,852	585	436	1,051
2018	1,810	1,431	842	1,814	2,663	587	420	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Incluye a los empleadores.

2/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005 y 2013.

3/ Cifras referenciales para los años 2008 y 2009.

4/ Cifras referenciales para los años 2006, 2009, 2012, 2014, 2016 y 2017.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR GRUPO OCUPACIONAL, 2004 - 2018

(Soles)

Años	Profesional, técnico, gerente, administrador y funcionario 1/	Empleado de oficina 2/	Vendedor 3/	Agricultor, ganadero, pescador, minero y cantero 4/	Artesano y operario 5/	Obrero, jornalero 6/	Conductor 7/	Trabajador de los servicios 8/	Trabajador del hogar 9/	Total
2004	1,033	1,283	389	298	430	584	755	557	267	495
2005	1,058	882	351	326	571	547	1,064	480	287	514
2006	1,015	859	444	330	463	446	774	434	266	493
2007	1,083	1,231	414	414	800	531	1,121	689	277	645
2008	1,318	1,561	449	609	869	588	676	666	342	754
2009	1,356	1,377	452	634	633	587	1,462	740	278	813
2010	1,496	1,207	594	747	862	658	1,575	646	316	893
2011	1,548	1,246	625	813	796	787	1,080	783	402	897
2012	1,344	1,213	571	659	845	752	1,411	675	291	835
2013	1,657	1,205	609	558	937	765	1,238	705	381	858
2014	1,525	1,498	484	619	725	897	1,615	786	396	866
2015	1,656	1,326	578	628	1,042	906	1,313	846	356	892
2016	1,803	1,361	550	684	1,258	791	1,737	1,000	535	1,001
2017	1,998	1,499	675	757	849	798	1,975	999	436	1,051
2018	2,080	1,560	639	742	1,032	968	1,450	1,226	420	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

Clasificación basada en el "Código de Ocupaciones" (Adaptación de la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones. Revisada: CIUO - 88).

1/ Cifras referenciales para los años 2004 y 2005.

2/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2009.

3/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2011, 2013, 2015 y 2017.

4/ Cifra referencial para el año 2008.

5/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2010, y 2017.

6/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2007, 2011, 2016 y 2017.

7/ Cifras referenciales para los años 2005 al 2009, y 2013.

8/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, 2007, 2008, 2009 y 2011.

9/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2009, 2012, 2014, 2016 y 2017.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR CATEGORÍA OCUPACIONAL,
2004 - 2018
(Soles)**

Años	Asalariado privado 1/	Independiente	Empleador 2/	Asalariado público	Trabajador del hogar 3/	Total
2004	731	261	592	892	267	495
2005	670	260	805	1,053	287	514
2006	632	279	616	933	266	493
2007	912	317	853	1,052	277	645
2008	1,217	323	1,071	1,092	342	754
2009	1,197	409	961	1,229	278	813
2010	1,355	489	1,016	1,238	316	893
2011	1,187	486	1,422	1,356	402	897
2012	1,106	485	908	1,356	291	835
2013	1,101	451	1,238	1,442	381	858
2014	1,151	480	1,047	1,579	396	866
2015	1,216	550	1,109	1,504	356	892
2016	1,330	557	1,166	1,633	535	1,001
2017	1,531	585	1,197	1,758	436	1,051
2018	1,414	587	1,552	1,810	420	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Comprende a los empleados y obreros del sector privado. Cifras referenciales para los años 2005 y 2008.

2/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2007, 2011, 2012 y 2014 al 2017.

3/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2005, 2007, 2008, 2010, 2011, 2013 y 2015.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007 - 2018
(Soles)

Años	Extractiva 1/	Industria Manufacturera 2/	Construcción 3/	Comercio 4/	Servicios no personales	Servicios personales 5/	Hogares 6/	Total
2007	647	503	538	471	892	437	277	645
2008	817	514	782	482	974	470	342	754
2009	870	544	810	523	1,083	448	278	813
2010	981	489	879	662	1,127	479	316	893
2011	990	444	820	737	1,106	476	402	897
2012	831	476	958	589	1,141	430	291	835
2013	767	570	923	768	1,213	489	381	858
2014	845	549	1,025	610	1,250	542	396	866
2015	807	723	1,068	696	1,301	622	356	892
2016	923	769	1,095	792	1,395	675	535	1,001
2017	999	566	952	911	1,528	656	436	1,051
2018	965	636	997	904	1,599	596	420	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

Clasificación de ramas de actividad económica basada en el CIIU Rev. 4.

1/ Comprende a las ramas Agricultura, ganadería, silvicultura, pesca y minería. Cifras referenciales para los años 2007 al 2009.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2010.

3/ Cifras referenciales para los años 2007, 2008 y 2010.

4/ Cifras referenciales para los años 2011, 2013 y 2017.

5/ Cifras referenciales para los años 2008 al 2009, 2011, 2013, y 2015 al 2017.

6/ Cifras referenciales para los años 2009, 2012, 2014, 2016 y 2017.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2007 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR RANGO DE EDAD,
2004 - 2018
(Soles)**

Años	14 años 1/	15 a 29 años	30 a 44 años	45 a 64 años 2/	65 a más años 3/	Total
2004	228	377	573	575	170	495
2005	192	336	594	633	176	514
2006	125	328	593	582	203	493
2007	78	461	750	762	266	645
2008	68	581	832	953	272	754
2009	80	590	859	1,123	282	813
2010	199	600	1,063	1,063	402	893
2011	360	699	972	1,121	486	897
2012	40	667	907	1,036	348	835
2013	142	705	987	966	376	858
2014	250	817	973	892	357	866
2015	110	866	970	956	331	892
2016	429	958	1,152	985	402	1,001
2017	37	930	1,212	1,117	441	1,051
2018	54	914	1,223	1,103	394	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2007 y 2011.

2/ Cifras referenciales para los años del 2005, 2008 y 2009.

3/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2009, 2012, 2013 y 2015.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR NIVEL EDUCATIVO,
2004 - 2018
(Soles)**

Años	Sin nivel 1/	Primaria 2/	Secundaria	Superior no universitaria 3/	Superior Universitaria	Total
2004	143	277	511	799	1,023	495
2005	190	316	502	716	1,007	514
2006	170	273	518	809	869	493
2007	179	318	655	840	1,207	645
2008	194	443	785	913	1,315	754
2009	233	495	798	943	1,398	813
2010	360	508	934	1,129	1,366	893
2011	301	641	900	1,056	1,330	897
2012	309	525	844	1,048	1,236	835
2013	254	505	828	1,001	1,431	858
2014	218	541	873	1,203	1,469	866
2015	271	500	903	1,288	1,376	892
2016	344	609	1,009	1,329	1,490	1,001
2017	328	565	1,152	1,308	1,592	1,051
2018	347	545	978	1,287	2,022	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

El nivel educativo considera la educación completa e incompleta.

1/ Cifras referenciales a excepción del 2006, 2008, 2009, 2011, 2014 y 2015.

2/ Se incluye educación básica especial para el año 2017. Cifra referencial para el 2008.

3/ Cifra referencial para el 2005.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

**PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LA PEA OCUPADA POR RANGO DE HORAS SEMANALES DE
TRABAJO, 2004 - 2018**
(Soles)

Años	Hasta 14 horas 1/	De 15 a 34 horas 2/	De 35 a 47 horas 3/	48 horas 4/	De 49 a 59 horas 5/	60 a más horas	Total
2004	78	245	515	649	461	609	495
2005	110	318	481	705	504	567	514
2006	60	309	497	512	454	601	493
2007	127	451	514	848	664	734	645
2008	119	344	528	1,187	921	845	754
2009	123	284	677	1,216	897	987	813
2010	159	400	796	1,463	764	1,164	893
2011	145	572	710	1,163	746	1,235	897
2012	193	517	797	945	731	1,137	835
2013	137	538	733	908	909	1,289	858
2014	255	500	723	842	799	1,327	866
2015	299	450	740	989	859	1,282	892
2016	203	565	761	1,185	899	1,502	1,001
2017	240	548	921	1,120	1,010	1,507	1,051
2018	301	533	878	1,238	1,006	1,505	1,056

Notas: Bases de datos con proyección de la población en base a los resultados del Censo de Población y Vivienda del 2007.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin ingresos.

Se consideran los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2004, 2006 y 2013.

2/ Cifras referenciales para los años 2004, 2008, 2010 y 2011.

3/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006 y 2008.

4/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, y 2007 al 2012.

5/ Cifras referenciales para los años 2004, 2005, y 2007 al 2009.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**PASCO: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LOS
ASALARIADOS POR CONDICIÓN DE INFORMALIDAD, 2004 - 2018**

(Soles)

Años	Total	Empleo informal 1/	Empleo formal
2004	774	323	1,275
2005	776	301	1,312
2006	728	360	1,363
2007	949	405	1,629
2008	1,179	504	1,893
2009	1,207	545	1,921
2010	1,318	562	1,957
2011	1,235	560	2,026
2012	1,178	652	1,871
2013	1,200	663	1,982
2014	1,241	687	2,039
2015	1,275	659	2,158
2016	1,406	750	2,310
2017	1,588	753	2,448
2018	1,497	803	2,470

Notas: El empleo informal se calcula en base a la Metodología de la OIT. Comprende a aquellos trabajadores que laboraron en unidades productivas que no cuentan con RUC registrado en la SUNAT o aquellos que no cuentan con beneficios sociales como seguro de salud.

Para el cálculo de los ingresos se excluye a los Trabajadores Familiares No Remunerados y a la PEA ocupada sin i
Se considera los ingresos totales por trabajo de la ocupación principal y secundaria del trabajador.

1/ Cifra referencial para el año 2004.

Fuente: INEI - Encuesta Nacional de Hogares sobre Condiciones de Vida y Pobreza, 2004 - 2018.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS
PRIVADAS FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA, ENERO 2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES		Cerro de Pasco					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008	ENE.	117.5	132.2	625.8	100.5	111.1	59.1
	FEB.	111.1	126.1	625.8	103.3	136.9	41.0
	MAR.	110.7	125.4	596.6	108.9	118.2	45.8
	ABR.	106.8	118.1	569.5	106.1	119.1	66.1
	MAY.	106.3	117.4	567.4	103.9	117.3	67.5
	JUN.	107.0	118.1	590.3	103.9	113.8	68.5
	JUL.	107.6	118.9	538.2	103.9	104.0	72.8
	AGO.	107.8	119.2	502.8	101.7	105.7	73.9
	SET.	108.8	120.3	485.8	101.7	110.8	74.8
	OCT.	108.6	118.5	490.0	101.7	128.0	76.1
	NOV.	99.0	109.1	480.0	97.5	82.8	69.0
	DIC.	98.1	109.6	348.3	101.7	84.7	68.6
2009	ENE.	95.3	106.9	329.5	95.4	84.1	66.1
	FEB.	93.6	103.5	375.9	103.9	89.1	65.6
	MAR.	88.2	99.7	310.6	103.9	85.7	58.6
	ABR.	92.5	99.1	315.2	101.7	85.7	72.6
	MAY.	91.3	94.3	333.3	103.9	99.2	76.6
	JUN.	95.3	98.1	333.3	99.6	105.1	81.1
	JUL.	94.0	95.4	324.2	108.1	93.3	83.1
	AGO.	96.0	95.9	280.3	108.1	86.6	90.3
	SET.	97.6	98.3	272.7	108.1	89.9	90.2
	OCT.	98.4	99.3	269.7	108.1	109.3	89.8
	NOV.	99.4	99.4	250.0	112.3	136.2	91.7
	DIC.	100.9	101.0	95.5	110.2	136.2	98.2
2010	ENE.	99.0	101.3	92.4	110.2	136.2	92.0
	FEB.	99.5	102.0	90.9	98.9	131.9	93.0
	MAR.	99.7	103.4	97.0	103.7	131.9	90.8
	ABR.	101.5	103.5	100.0	110.2	127.7	95.8
	MAY.	101.8	102.3	98.5	108.8	113.5	99.9
	JUN.	103.6	102.4	95.5	103.2	129.8	104.4
	JUL.	105.0	105.3	93.9	103.2	141.8	102.4
	AGO.	103.0	102.3	101.5	94.9	142.6	102.0
	SET.	102.1	100.9	101.5	98.7	141.8	101.6
	OCT.	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	NOV.	97.2	92.4	104.5	106.4	96.5	105.1
	DIC.	97.0	92.2	103.0	98.7	105.0	105.0
2011	ENE.	94.2	91.5	101.5	102.7	105.7	97.7
	FEB.	91.7	90.1	103.0	108.1	106.4	93.1
	MAR.	95.3	88.4	95.2	104.1	100.7	105.6
	ABR.	94.6	80.8	99.9	105.4	93.6	115.3
	MAY.	94.3	79.7	98.3	108.1	90.1	116.6
	JUN.	95.5	80.1	103.0	101.4	139.0	116.1
	JUL.	96.7	80.1	106.2	110.7	146.8	118.6
	AGO.	95.6	79.4	114.0	110.7	147.5	116.6
	SET.	95.9	80.6	115.5	109.5	133.3	116.5
	OCT.	95.8	81.3	115.5	110.7	121.9	116.0
	NOV.	97.1	82.6	117.1	111.9	112.9	118.0
	DIC.	98.1	82.8	117.1	109.5	112.3	120.2
2012	ENE.	93.7	81.7	117.1	111.9	98.5	111.3
	FEB.	91.3	83.1	99.9	111.9	100.3	103.7
	MAR.	94.3	83.9	87.4	110.7	94.9	111.0
	ABR.	94.3	83.1	84.3	109.5	100.3	111.9
	MAY.	92.6	83.0	87.4	107.1	97.3	107.9
	JUN.	93.4	82.4	82.7	110.7	105.7	110.3

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS
PRIVADAS FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA, ENERO 2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES	Cerro de Pasco					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2013 JUL.	95.8	81.6	90.5	107.1	105.7	117.6
AGO.	97.4	81.4	84.4	105.9	104.5	122.3
SET.	98.1	82.7	85.9	103.5	96.7	122.7
OCT.	95.8	84.1	85.9	103.5	76.3	116.3
NOV.	89.5	83.3	82.9	102.4	76.3	101.4
DIC.	89.7	83.2	81.3	104.7	76.3	102.0
2013 ENE.	85.1	81.5	0.0	108.3	76.3	94.6
FEB.	78.9	78.6	-	104.7	74.4	83.2
MAR.	79.6	77.6	-	103.5	74.4	86.5
ABR.	82.5	77.8	-	102.3	73.7	93.6
MAY.	83.3	78.4	-	102.3	73.7	94.6
JUN.	82.6	75.9	-	99.9	73.1	96.5
JUL.	81.2	71.8	-	99.9	73.1	98.6
AGO.	80.7	70.0	-	105.9	71.2	99.7
SET.	82.2	69.0	-	107.1	71.2	106.0
OCT.	80.9	69.4	-	99.9	69.3	101.7
NOV.	79.9	67.5	-	119.2	65.5	101.8
DIC.	79.9	68.2	-	124.0	64.2	100.4
2014 ENE.	75.5	67.7	-	120.4	61.0	88.5
FEB.	73.7	68.2	-	118.0	59.7	82.4
MAR.	76.6	68.8	-	122.8	59.7	89.8
ABR.	77.6	69.9	-	125.2	59.7	90.5
MAY.	80.1	74.4	-	118.0	61.0	89.6
JUN.	81.9	74.4	-	116.8	64.8	94.8
JUL.	82.4	74.7	-	130.0	64.8	95.2
AGO.	83.4	73.3	-	132.4	66.1	100.8
SET.	82.9	72.5	-	124.0	66.1	101.1
OCT.	82.8	72.2	-	124.0	64.2	101.7
NOV.	83.3	72.0	-	126.4	66.7	103.3
DIC.	84.3	72.5	-	127.6	66.7	105.1
2015 ENE.	81.4	73.1	-	128.7	64.2	95.5
FEB.	77.7	73.1	-	124.2	64.8	84.8
MAR.	74.6	74.0	-	130.9	63.6	74.0
ABR.	78.7	75.1	-	136.3	64.2	84.0
MAY.	78.3	74.7	-	140.3	66.1	83.1
JUN.	77.6	73.2	-	138.9	66.1	84.0
JUL.	77.2	73.2	-	132.3	66.1	83.1
AGO.	78.9	75.4	-	130.9	63.6	84.2
SET.	78.3	76.8	-	130.9	61.0	79.9
OCT.	79.0	77.1	-	121.6	61.0	82.1
NOV.	80.4	78.8	-	121.6	62.4	82.8
DIC.	79.1	77.1	-	122.9	62.4	81.9
2016 ENE.	73.3	75.6	-	122.9	61.0	68.6
FEB.	70.9	77.4	-	129.6	60.6	59.0
MAR.	72.6	78.4	-	129.6	61.5	62.0
ABR.	73.4	77.5	-	126.9	63.7	65.7
MAY.	74.9	77.5	-	121.6	63.7	69.7
JUN.	76.2	77.6	-	126.9	63.7	73.1
JUL.	76.8	78.7	-	126.9	62.8	72.8
AGO.	77.1	79.7	-	125.6	62.4	72.4
SET.	77.5	79.2	-	133.6	62.4	73.8
OCT.	78.4	79.7	-	136.3	62.8	75.3
NOV.	80.5	80.9	-	128.2	62.8	79.5
DIC.	83.2	84.0	-	129.6	63.7	81.7

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS
PRIVADAS FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD
ECONÓMICA, ENERO 2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES		Cerro de Pasco					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2017	ENE.	79.5	84.0	-	126.9	65.5	71.5
	FEB.	80.4	84.6	-	133.6	65.5	72.9
	MAR.	84.3	84.5	-	124.2	65.5	84.2
	ABR.	85.2	84.1	-	120.2	65.5	87.3
	MAY.	86.2	84.3	-	117.6	64.7	90.1
	JUN.	86.1	83.9	-	114.9	64.7	90.8
	JUL.	84.8	83.2	-	112.2	66.4	87.9
	AGO.	85.3	85.3	-	120.2	65.9	85.4
	SET.	86.5	85.9	-	122.9	69.8	87.3
	OCT.	86.2	86.8	-	125.6	69.8	84.8
	NOV.	87.2	88.0	-	129.6	70.6	85.4
	DIC.	87.0	87.1	-	149.6	70.6	85.4
2018	ENE.	81.9	84.8	-	146.9	70.6	74.6
	FEB.	82.2	86.0	-	149.6	68.8	73.8
	MAR.	84.3	86.0	-	155.0	60.6	81.3
	ABR.	83.8	84.2	-	151.0	60.6	83.4
	MAY.	84.4	84.4	-	160.3	64.7	84.0
	JUN.	83.5	84.4	-	159.0	48.3	83.2
	JUL.	83.4	83.0	-	156.3	49.2	85.7
	AGO.	82.6	82.9	-	156.3	44.6	83.9
	SET.	83.1	82.8	-	155.0	44.6	85.7
	OCT.	80.9	81.0	-	152.3	34.2	83.8
	NOV.	80.2	81.3	-	149.6	36.1	80.9
	DIC.	79.0	81.4	-	156.3	36.1	77.0
2019	ENE.	75.4	80.0	-	156.3	36.1	68.9
	FEB.	75.2	80.2	-	153.6	34.2	68.1
	MAR.	77.1	80.9	-	151.0	32.6	72.7
	ABR.	77.7	80.6	-	153.6	32.6	75.0
	MAY.	77.8	79.1	-	149.6	33.4	78.0
	JUN.	72.4	70.2	-	159.0	33.4	78.0
	JUL.	72.8	70.4	-	159.0	36.4	78.5
	AGO.	72.1	69.5	-	164.3	39.6	77.6
	SET.	72.4	69.9	-	165.7	38.2	77.7
	OCT.	72.4	69.9	-	163.0	38.2	77.9
	NOV. P/	72.1	69.5	-	157.6	38.2	78.0

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2008.

1/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

2/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros , enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A 49 TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO
2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES	Cerro de Pasco					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008 ENE.	64.0	51.1	-	100.5	216.9	59.9
FEB.	52.3	52.8	-	103.3	234.3	44.5
MAR.	57.6	52.8	-	108.9	208.3	51.2
ABR.	71.1	51.1	-	106.1	199.6	68.8
MAY.	71.7	51.1	-	103.9	190.9	69.9
JUN.	72.5	49.4	-	103.9	173.6	71.7
JUL.	70.6	49.4	-	103.9	60.7	72.1
AGO.	68.5	47.6	-	101.7	65.0	72.3
SET.	69.2	47.1	-	101.7	63.8	73.8
OCT.	80.5	95.2	-	101.7	67.2	73.5
NOV.	68.6	44.0	-	97.5	60.5	74.0
DIC.	76.8	78.7	-	101.7	59.4	74.5
2009 ENE.	67.8	70.0	-	95.4	66.1	63.1
FEB.	64.6	59.6	-	103.9	80.8	62.8
MAR.	65.9	102.8	-	103.9	83.2	58.9
ABR.	68.6	102.8	-	101.7	80.8	62.9
MAY.	70.8	102.0	-	103.9	78.3	66.1
JUN.	78.6	102.0	-	99.6	85.7	76.6
JUL.	83.7	148.3	-	108.1	78.3	76.7
AGO.	96.7	132.5	-	108.1	80.8	94.5
SET.	96.7	132.5	-	108.1	80.8	94.5
OCT.	96.1	116.7	-	108.1	83.2	96.1
NOV.	99.9	118.3	-	112.3	80.8	101.0
DIC.	102.2	135.6	-	110.2	80.8	101.6
2010 ENE.	89.8	145.6	-	110.2	80.8	81.0
FEB.	85.1	139.6	-	98.9	79.5	76.9
MAR.	98.6	129.6	-	103.7	79.5	98.0
ABR.	102.5	119.7	-	110.2	89.7	101.9
MAY.	100.7	95.7	-	108.8	88.5	103.0
JUN.	101.0	95.7	-	103.2	92.3	103.9
JUL.	107.9	167.0	-	103.2	98.7	103.3
AGO.	107.7	165.0	-	94.9	103.8	103.8
SET.	101.3	91.7	-	98.7	105.1	102.3
OCT.	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0
NOV.	102.7	97.9	-	106.4	102.6	102.6
DIC.	100.2	97.9	-	98.7	100.0	100.8
2011 ENE.	91.9	95.8	-	102.7	98.7	87.9
FEB.	75.1	91.7	-	108.1	96.2	64.3
MAR.	85.3	89.6	-	104.1	97.4	80.9
ABR.	102.1	87.5	-	105.4	96.2	109.3
MAY.	104.3	89.6	-	108.1	100.0	110.9
JUN.	105.6	83.3	-	101.4	109.0	113.5
JUL.	108.3	83.3	-	110.7	110.3	115.5
AGO.	110.8	85.4	-	110.7	112.8	118.8
SET.	108.9	91.7	-	109.5	105.1	116.8
OCT.	107.3	91.7	-	110.7	96.1	116.8
NOV.	107.3	91.7	-	111.9	96.1	116.5
DIC.	108.1	93.8	-	109.5	96.1	118.2
2012 ENE.	86.6	91.7	-	111.9	75.2	85.9
FEB.	71.2	87.5	-	111.9	85.2	59.7
MAR.	83.7	89.6	-	110.7	79.8	82.7
ABR.	87.7	87.5	-	109.5	80.7	89.8
MAY.	87.9	87.5	-	107.1	80.7	90.7
JUN.	87.7	87.5	-	110.7	85.2	88.2
JUL.	88.7	87.5	-	107.1	85.2	90.6
AGO.	88.4	89.6	-	105.9	85.2	90.1
SET.	88.5	91.7	-	103.5	83.4	91.2
OCT.	88.4	91.7	-	103.5	83.4	91.0
NOV.	89.0	91.7	-	102.4	83.4	92.4
DIC.	90.2	89.6	-	104.7	83.4	94.1
2013 ENE.	75.6	87.5	-	108.3	83.4	68.1
FEB.	57.0	91.7	-	104.7	81.3	41.2
MAR.	68.5	89.6	-	103.5	81.3	59.6
ABR.	76.8	89.6	-	102.3	80.6	72.7
MAY.	77.9	85.4	-	102.3	80.6	74.8
JUN.	77.4	85.4	-	99.9	79.9	74.6
JUL.	76.5	85.4	-	99.9	79.9	73.3
AGO.	76.4	83.3	-	105.9	77.8	72.9
SET.	75.8	83.3	-	107.1	77.8	71.8
OCT.	76.6	85.4	-	99.9	75.7	74.6
NOV.	77.7	91.7	-	119.2	71.6	73.8
DIC.	79.5	91.7	-	124.0	70.2	76.2
2014 ENE.	71.8	91.7	-	120.4	66.7	66.0
FEB.	63.9	87.5	-	118.0	65.3	55.7
MAR.	72.5	81.3	-	122.8	65.3	68.3
ABR.	78.4	85.4	-	125.2	65.3	76.5
MAY.	77.1	85.4	-	118.0	66.7	75.2
JUN.	77.6	83.3	-	116.8	70.9	75.2
JUL.	79.4	81.3	-	130.0	70.9	76.3
AGO.	80.0	81.3	-	132.4	72.3	76.5
SET.	79.4	81.3	-	124.0	72.3	76.8
OCT.	78.5	81.3	-	124.0	70.2	75.9

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A 49 TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO
2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES	Cerro de Pasco					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2015 NOV.	80.4	81.3	-	126.4	73.0	77.7
2015 DIC.	80.4	81.3	-	127.6	73.0	77.6
2015 ENE.	74.1	79.2	-	128.7	70.2	68.6
2015 FEB.	64.0	85.4	-	124.2	70.9	54.4
2015 MAR.	72.5	85.4	-	130.9	69.5	65.7
2015 ABR.	81.9	87.5	-	136.3	70.2	78.5
2015 MAY.	83.0	89.6	-	140.3	72.3	78.9
2015 JUN.	82.8	87.5	-	138.9	72.3	79.0
2015 JUL.	79.7	87.5	-	132.3	72.3	75.1
2015 AGO.	81.1	87.5	-	130.9	69.5	78.3
2015 SET.	80.2	87.5	-	130.9	66.7	77.7
2015 OCT.	79.0	89.6	-	121.6	66.7	76.9
2015 NOV.	78.4	81.3	-	121.6	68.2	76.1
2015 DIC.	78.0	81.3	-	122.9	68.2	75.3
2016 ENE.	73.2	81.3	-	122.9	66.7	68.1
2016 FEB.	63.3	85.4	-	129.6	66.2	51.4
2016 MAR.	72.8	85.4	-	129.6	67.2	66.5
2016 ABR.	72.4	83.3	-	126.9	69.6	65.4
2016 MAY.	71.1	79.2	-	121.6	69.6	64.4
2016 JUN.	75.0	72.9	-	126.9	69.6	70.6
2016 JUL.	75.1	79.2	-	126.9	68.7	70.6
2016 AGO.	71.8	75.0	-	125.6	68.2	65.9
2016 SET.	75.9	75.0	-	133.6	68.2	71.5
2016 OCT.	76.2	75.0	-	136.3	68.7	71.3
2016 NOV.	76.5	72.9	-	128.2	68.7	73.2
2016 DIC.	77.4	72.9	-	129.6	69.6	74.1
2017 ENE.	61.2	72.9	-	126.9	71.6	47.5
2017 FEB.	62.7	72.9	-	133.6	71.6	48.8
2017 MAR.	74.5	68.8	-	124.2	71.6	68.3
2017 ABR.	75.6	70.8	-	120.2	71.6	70.4
2017 MAY.	72.0	70.8	-	117.6	70.0	65.9
2017 JUN.	74.1	77.1	-	114.9	70.0	68.8
2017 JUL.	71.4	68.7	-	112.2	70.0	65.9
2017 AGO.	68.8	68.7	-	120.2	69.2	61.3
2017 SET.	74.5	75.0	-	122.9	70.0	68.4
2017 OCT.	75.6	72.9	-	125.6	70.0	69.8
2017 NOV.	75.3	70.8	-	129.6	71.6	68.6
2017 DIC.	77.6	68.7	-	149.6	71.6	69.5
2018 ENE.	62.2	68.7	-	146.9	71.6	48.1
2018 FEB.	62.5	70.8	-	149.6	67.9	48.7
2018 MAR.	72.9	70.8	-	155.0	51.1	65.8
2018 ABR.	74.5	75.0	-	151.0	51.1	68.4
2018 MAY.	75.9	83.3	-	160.3	51.1	68.4
2018 JUN.	74.1	77.1	-	159.0	40.9	68.5
2018 JUL.	75.5	85.4	-	156.3	42.8	69.8
2018 AGO.	70.6	79.2	-	156.3	42.8	63.4
2018 SET.	75.0	79.2	-	155.0	42.8	69.8
2018 OCT.	72.5	79.2	-	152.3	33.5	68.4
2018 NOV.	72.7	77.1	-	149.6	35.3	68.9
2018 DIC.	73.4	77.1	-	156.3	35.3	68.9
2019 ENE.	58.8	77.1	-	156.3	35.3	48.2
2019 FEB.	57.9	75.0	-	153.6	33.5	47.7
2019 MAR.	70.1	75.0	-	151.0	32.0	66.1
2019 ABR.	71.1	75.0	-	153.6	32.0	67.2
2019 MAY.	71.1	75.0	-	149.6	32.7	67.6
2019 JUN.	73.1	79.2	-	159.0	32.7	68.7
2019 JUL.	73.6	80.3	-	159.0	35.7	68.5
2019 AGO.	74.2	78.2	-	164.3	38.8	67.9
2019 SET.	73.2	78.2	-	165.7	37.4	66.6
2019 OCT.	74.0	79.2	-	163.0	37.4	67.9
2019 NOV. P/	74.8	81.3	-	157.6	37.4	69.7

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2008.

1/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

2/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 50 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO
2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES		Cerro de Pasco					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008	ENE.	124.5	136.6	468.6	-	158.7	57.6
	FEB.	118.5	130.2	468.6	-	201.6	34.5
	MAR.	117.5	129.6	446.7	-	173.0	35.3
	ABR.	112.0	122.0	426.4	-	176.2	59.9
	MAY.	111.3	121.2	424.9	-	174.6	61.9
	JUN.	112.1	122.0	442.0	-	171.4	61.5
	JUL.	112.9	122.8	403.0	-	174.6	72.5
	AGO.	113.6	123.3	403.0	-	171.4	73.9
	SET.	114.6	124.4	387.9	-	185.7	74.6
	OCT.	112.4	119.8	387.9	-	223.8	76.4
	NOV.	103.4	112.8	377.3	-	120.6	66.9
	DIC.	100.9	111.3	257.6	-	127.0	66.3
2009	ENE.	99.3	108.9	250.0	-	115.9	67.4
	FEB.	97.9	105.8	328.8	-	115.9	66.9
	MAR.	91.2	100.0	310.6	-	107.9	58.5
	ABR.	95.8	99.4	315.2	-	109.5	77.2
	MAY.	94.1	94.5	333.3	-	136.5	81.6
	JUN.	97.4	98.4	333.3	-	142.9	83.6
	JUL.	95.3	94.8	324.2	-	125.4	86.3
	AGO.	95.9	95.4	280.3	-	111.1	89.6
	SET.	97.6	97.9	272.7	-	117.5	89.6
	OCT.	98.6	99.1	269.7	-	152.4	88.7
	NOV.	99.4	99.2	250.0	-	204.8	90.0
	DIC.	100.8	100.6	95.5	-	204.8	97.7
2010	ENE.	99.9	100.8	92.4	-	204.8	94.3
	FEB.	100.9	101.5	90.9	-	196.8	96.4
	MAR.	99.8	103.0	97.0	-	196.8	89.3
	ABR.	101.4	103.3	100.0	-	174.6	94.5
	MAY.	101.9	102.4	98.5	-	144.4	99.3
	JUN.	103.8	102.5	95.5	-	176.2	104.4
	JUL.	104.7	104.5	93.9	-	195.2	102.2
	AGO.	102.5	101.4	101.5	-	190.5	101.6
	SET.	102.2	101.0	101.5	-	187.3	101.5
	OCT.	100.0	100.0	100.0	-	100.0	100.0
	NOV.	96.6	92.4	104.5	-	88.9	105.7
	DIC.	96.7	92.1	103.0	-	111.1	105.9
2011	ENE.	94.4	91.5	101.5	-	114.3	99.9
	FEB.	93.6	90.1	103.0	-	119.0	99.9
	MAR.	96.6	88.4	95.2	-	104.8	111.9
	ABR.	94.2	80.8	99.9	-	90.5	118.9
	MAY.	93.7	79.5	98.3	-	77.8	120.1
	JUN.	94.9	80.1	103.0	-	176.2	119.2
	JUL.	96.0	80.0	106.2	-	192.1	121.8
	AGO.	94.6	79.3	114.0	-	190.5	118.9
	SET.	95.1	80.4	115.5	-	168.3	119.1
	OCT.	95.1	81.1	115.5	-	154.0	118.5
	NOV.	96.5	82.5	117.1	-	130.2	120.9
	DIC.	97.5	82.7	117.1	-	128.6	123.3
2012	ENE.	94.8	81.6	117.1	-	128.6	117.5
	FEB.	93.9	83.0	99.9	-	115.9	113.7
	MAR.	95.8	83.8	87.4	-	111.1	118.3
	ABR.	95.4	83.1	84.3	-	123.8	118.0
	MAY.	93.5	83.0	87.4	-	115.9	113.1
	JUN.	94.5	82.4	82.7	-	130.2	116.5
	JUL.	97.1	81.5	90.5	-	130.2	124.8
	AGO.	98.9	81.3	84.4	-	127.0	130.5
	SET.	99.6	82.5	85.9	-	109.5	130.9
	OCT.	97.1	84.0	85.9	-	55.6	123.3
	NOV.	90.0	83.2	82.9	-	-	105.1
	DIC.	90.0	83.1	81.3	-	-	105.5
2013	ENE.	86.5	81.4	0.0	-	-	101.3
	FEB.	82.2	78.4	-	-	-	94.4
	MAR.	81.4	77.5	-	-	-	93.9
	ABR.	83.5	77.6	-	-	-	99.4
	MAY.	84.2	78.3	-	-	-	100.1
	JUN.	83.5	75.8	-	-	-	102.5
	JUL.	82.0	71.6	-	-	-	105.5
	AGO.	81.5	69.8	-	-	-	107.0
	SET.	83.3	68.8	-	-	-	116.1
	OCT.	81.6	69.2	-	-	-	109.1
	NOV.	80.3	67.2	-	-	-	109.6
	DIC.	80.0	67.9	-	-	-	106.5
2014	ENE.	76.2	67.4	-	-	-	94.4
	FEB.	75.7	68.0	-	-	-	91.0
	MAR.	77.4	68.6	-	-	-	95.7
	ABR.	77.5	69.7	-	-	-	93.1
	MAY.	80.7	74.3	-	-	-	92.4
	JUN.	82.7	74.3	-	-	-	99.6
	JUL.	83.0	74.7	-	-	-	99.7
	AGO.	84.1	73.2	-	-	-	107.4
	SET.	83.6	72.4	-	-	-	107.7
	OCT.	83.7	72.0	-	-	-	108.8

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 50 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO
2008 - NOVIEMBRE 2019
(Año base octubre 2010=100)**

AÑO Y MES		Cerro de Pasco					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2015	NOV.	84.0	71.9	-	-	-	110.3
	DIC.	85.1	72.4	-	-	-	113.0
	ENE.	82.9	73.0	-	-	-	103.4
	FEB.	80.6	73.0	-	-	-	95.3
	MAR.	75.1	73.8	-	-	-	73.6
	ABR.	78.2	74.9	-	-	-	81.8
	MAY.	77.5	74.5	-	-	-	80.3
	JUN.	76.7	73.1	-	-	-	81.4
	JUL.	76.8	73.0	-	-	-	81.8
	AGO.	78.5	75.2	-	-	-	82.0
	SET.	77.9	76.6	-	-	-	76.7
	OCT.	79.0	76.9	-	-	-	79.7
2016	NOV.	80.7	78.8	-	-	-	81.0
	DIC.	79.2	77.1	-	-	-	80.0
	ENE.	73.3	75.5	-	-	-	65.3
	FEB.	72.4	77.3	-	-	-	59.0
	MAR.	72.5	78.3	-	-	-	57.3
	ABR.	73.6	77.4	-	-	-	62.7
	MAY.	75.6	77.5	-	-	-	68.4
	JUN.	76.5	77.6	-	-	-	70.6
	JUL.	77.1	78.7	-	-	-	70.3
	AGO.	78.2	79.8	-	-	-	71.4
	SET.	77.8	79.2	-	-	-	71.2
	OCT.	78.8	79.8	-	-	-	73.2
2017	NOV.	81.3	81.0	-	-	-	78.1
	DIC.	84.3	84.2	-	-	-	80.8
	ENE.	83.1	84.2	-	-	-	77.1
	FEB.	83.9	84.8	-	-	-	78.4
	MAR.	86.4	84.8	-	-	-	85.9
	ABR.	87.2	84.4	-	-	-	89.3
	MAY.	89.0	84.5	-	-	104.8	95.1
	JUN.	88.6	84.0	-	-	104.8	94.9
	JUL.	87.5	83.5	-	-	111.1	92.1
	AGO.	88.6	85.6	-	-	111.1	90.8
	SET.	89.0	86.1	-	-	123.8	90.1
	OCT.	88.4	87.0	-	-	123.8	86.1
2018	NOV.	89.7	88.3	-	-	123.8	87.4
	DIC.	88.9	87.4	-	-	123.8	87.1
	ENE.	85.7	85.1	-	-	123.8	81.7
	FEB.	86.1	86.3	-	-	123.8	80.2
	MAR.	86.8	86.2	-	-	123.8	83.0
	ABR.	86.0	84.4	-	-	123.8	84.7
	MAY.	86.5	84.5	-	-	138.1	85.6
	JUN.	85.6	84.5	-	-	98.4	84.5
	JUL.	85.3	83.0	-	-	98.4	87.3
	AGO.	85.2	83.0	-	-	82.5	87.5
	SET.	85.1	82.9	-	-	82.5	87.3
	OCT.	82.9	81.0	-	-	61.9	85.3
2019	NOV.	82.0	81.4	-	-	-	81.1
	DIC.	80.5	81.5	-	-	-	75.9
	ENE.	78.7	80.1	-	-	-	73.2
	FEB.	78.6	80.3	-	-	-	72.2
	MAR.	78.8	81.0	-	-	-	71.2
	ABR.	79.4	80.7	-	-	-	73.8
	MAY.	79.4	79.2	-	-	-	77.7
	JUN.	72.7	69.9	-	-	-	77.3
	JUL.	73.1	70.1	-	-	-	78.0
	AGO.	72.2	69.2	-	-	-	77.0
	SET.	72.7	69.7	-	-	-	77.7
	OCT.	72.5	69.6	-	-	-	77.4
2019	NOV. P/	72.1	69.1	-	-	-	77.0

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2008.

1/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

2/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/						
	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac. y comun.	Servicio s 4/	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac. y comun.	Servicio s 4/	
2009	ENE.	-18.9	-19.1	-47.3	-5.1	-24.3	11.8	-18.9	-19.1	-47.3	-5.1	-24.3	11.8
	FEB.	-15.7	-17.9	-39.9	0.6	-34.9	59.9	-17.3	-18.5	-43.6	-2.2	-30.2	31.5
	MAR.	-20.3	-20.5	-47.9	-4.6	-27.5	28.1	-18.3	-19.2	-45.0	-3.0	-29.3	30.4
	ABR.	-13.4	-16.1	-44.7	-4.1	-28.0	9.9	-17.1	-18.5	-44.9	-3.3	-29.0	24.0
	MAY.	-14.0	-19.6	-41.2	0.0	-15.5	13.4	-16.5	-18.7	-44.2	-2.7	-26.4	21.5
	JUN.	-10.9	-16.9	-43.5	-4.1	-7.6	18.4	-15.6	-18.4	-44.1	-2.9	-23.4	20.9
	JUL.	-12.6	-19.7	-39.8	4.1	-10.3	14.2	-15.2	-18.6	-43.5	-1.9	-21.7	19.7
	AGO.	-11.0	-19.6	-44.2	6.2	-18.1	22.2	-14.7	-18.7	-43.6	-0.9	-21.3	20.1
	SET.	-10.3	-18.3	-43.9	6.2	-18.8	20.6	-14.2	-18.7	-43.6	-0.1	-21.0	20.1
	OCT.	-9.4	-16.2	-45.0	6.2	-14.6	18.1	-13.7	-18.4	-43.8	0.5	-20.3	19.9
	NOV.	0.4	-8.9	-47.9	15.2	64.5	32.9	-12.5	-17.6	-44.1	1.8	-14.7	21.2
	DIC.	2.9	-7.8	-72.6	8.3	60.8	43.1	-11.4	-16.9	-45.6	2.3	-9.9	23.1
2010	ENE.	3.9	-5.2	-71.9	15.6	62.0	39.3	3.9	-5.2	-71.9	15.6	62.0	39.3
	FEB.	6.3	-1.4	-75.8	-4.8	48.1	41.7	5.0	-3.4	-74.0	4.9	54.8	40.5
	MAR.	13.1	3.7	-68.8	-0.1	53.9	54.9	7.6	-1.1	-72.4	3.2	54.5	44.9
	ABR.	9.7	4.5	-68.3	8.3	48.9	32.0	8.1	0.3	-71.4	4.5	53.1	41.3
	MAY.	11.4	8.5	-70.5	4.8	14.4	30.5	8.8	1.8	-71.2	4.6	44.5	38.9
	JUN.	8.7	4.4	-71.4	3.6	23.5	28.7	8.8	2.2	-71.3	4.4	40.5	36.9
	JUL.	11.7	10.3	-71.0	-4.5	52.0	23.3	9.2	3.3	-71.2	3.1	42.1	34.7
	AGO.	7.3	6.7	-63.8	-12.2	64.7	13.0	9.0	3.7	-70.4	1.1	44.8	31.4
	SET.	4.6	2.7	-62.8	-8.7	57.7	12.7	8.5	3.6	-69.7	-0.1	46.2	28.9
	OCT.	1.6	0.7	-62.9	-7.5	-8.5	11.3	7.7	3.3	-69.1	-0.8	39.8	26.9
	NOV.	-2.3	-7.0	-58.2	-5.3	-29.2	14.7	6.8	2.4	-68.3	-1.3	31.0	25.6
	DIC.	-3.9	-8.8	7.9	-10.4	-22.9	6.9	5.8	1.4	-66.2	-2.1	24.8	23.7
2011	ENE.	-4.9	-9.7	9.8	-6.8	-22.4	6.2	-4.9	-9.7	9.8	-6.8	-22.4	6.2
	FEB.	-7.9	-11.7	13.3	9.3	-19.4	0.1	-6.4	-10.7	11.6	0.8	-20.9	3.1
	MAR.	-4.5	-14.5	-1.8	0.3	-23.7	16.3	-5.7	-12.0	6.9	0.6	-21.8	7.5
	ABR.	-6.8	-21.9	-0.1	-4.4	-26.7	20.4	-6.0	-14.5	5.1	-0.7	-23.0	10.8
	MAY.	-7.4	-22.2	-0.1	-0.7	-20.6	16.7	-6.3	-16.0	4.0	-0.7	-22.6	12.0
	JUN.	-7.9	-21.8	7.9	-1.8	7.1	11.3	-6.6	-17.0	4.7	-0.9	-17.6	11.9
	JUL.	-7.9	-24.0	13.0	7.2	3.5	15.8	-6.8	-18.0	5.8	0.3	-14.3	12.5
	AGO.	-7.1	-22.4	12.3	16.7	3.5	14.3	-6.8	-18.5	6.7	2.1	-11.9	12.7
	SET.	-6.0	-20.2	13.8	10.9	-6.0	14.6	-6.7	-18.7	7.5	3.1	-11.2	12.9
	OCT.	-4.2	-18.7	15.5	10.7	21.9	16.0	-6.5	-18.7	8.3	3.8	-8.6	13.2
	NOV.	0.0	-10.7	12.0	5.2	17.1	12.2	-5.9	-18.0	8.7	3.9	-6.9	13.1
	DIC.	1.1	-10.1	13.6	10.9	7.0	14.5	-5.3	-17.4	9.1	4.5	-5.9	13.3
2012	ENE.	-0.5	-10.7	15.3	9.0	-6.8	13.9	-0.5	-10.7	15.3	9.0	-6.8	13.9
	FEB.	-0.4	-7.7	-3.0	3.6	-5.7	11.4	-0.5	-9.2	6.1	6.2	-6.3	12.7
	MAR.	-1.1	-5.1	-8.2	6.4	-5.8	5.1	-0.7	-7.9	1.5	6.3	-6.1	10.0
	ABR.	-0.3	2.8	-15.6	3.9	7.1	-3.0	-0.6	-5.4	-2.7	5.7	-3.0	6.3
	MAY.	-1.8	4.3	-11.1	-0.9	8.0	-7.5	-0.8	-3.6	-4.4	4.3	-1.0	3.3
	JUN.	-2.1	2.9	-19.7	9.2	-24.0	-5.0	-1.1	-2.6	-7.0	5.1	-6.1	1.8
	JUL.	-0.9	1.9	-14.7	-3.3	-28.0	-0.9	-1.0	-2.0	-8.2	3.9	-10.2	1.4
	AGO.	1.9	2.5	-25.9	-4.3	-29.2	4.9	-0.7	-1.5	-10.6	2.8	-13.2	1.9
	SET.	2.2	2.6	-25.6	-5.5	-27.5	5.4	-0.3	-1.0	-12.5	1.9	-15.0	2.3
	OCT.	0.0	3.4	-25.6	-6.5	-37.4	0.3	-0.3	-0.6	-13.9	1.0	-17.3	2.1
	NOV.	-7.8	0.9	-29.2	-8.6	-32.4	-14.0	-1.0	-0.4	-15.5	0.1	-18.6	0.5
	DIC.	-8.6	0.4	-30.5	-4.4	-32.1	-15.2	-1.7	-0.4	-16.8	-0.3	-19.7	-0.9
2013	ENE.	-9.2	-0.3	-100.0	-3.2	-22.6	-15.0	-9.2	-0.3	-	-3.2	-22.6	-15.0
	FEB.	-13.6	-5.4	-	-6.4	-25.9	-19.7	-11.4	-2.9	-	-4.8	-24.2	-17.3
	MAR.	-15.5	-7.5	-	-6.5	-21.6	-22.0	-12.8	-4.4	-	-5.4	-23.4	-18.9
	ABR.	-12.4	-6.4	-	-6.6	-26.5	-16.3	-12.7	-4.9	-	-5.7	-24.2	-18.2
	MAY.	-10.1	-5.6	-	-4.5	-24.2	-12.3	-12.2	-5.1	-	-5.4	-24.2	-17.1
	JUN.	-11.6	-7.9	-	-9.8	-30.8	-12.5	-12.1	-5.5	-	-6.2	-25.4	-16.3
	JUL.	-15.2	-12.0	-	-6.7	-30.8	-16.2	-12.5	-6.4	-	-6.2	-26.2	-16.3
	AGO.	-17.1	-14.0	-	0.0	-31.9	-18.5	-13.1	-7.4	-	-5.5	-26.9	-16.2
	SET.	-16.2	-16.5	-	3.5	-26.4	-13.6	-13.5	-8.4	-	-4.5	-26.9	-16.2
	OCT.	-15.6	-17.4	-	-3.5	-32.2	-12.6	-13.7	-9.3	-	-4.4	-25.5	-15.8
	NOV.	-10.7	-18.9	-	16.4	-14.2	0.5	-13.4	-10.2	-	-2.6	-24.7	-14.5
	DIC.	-10.9	-17.9	-	18.4	-15.8	-1.5	-13.2	-10.8	-	-0.9	-24.1	-13.5
2014	ENE.	-11.2	-16.9	-	11.1	-20.0	-6.5	-11.2	-16.9	-	11.1	-20.0	-6.5
	FEB.	-6.5	-13.2	-	12.6	-19.7	-1.0	-8.9	-15.1	-	11.9	-19.8	-3.9
	MAR.	-3.8	-11.4	-	18.6	-19.7	3.8	-7.3	-13.9	-	14.1	-19.8	-1.4
	ABR.	-6.0	-10.1	-	22.4	-19.0	-3.4	-6.9	-13.0	-	16.1	-19.6	-1.9
	MAY.	-3.8	-5.1	-	15.3	-17.2	-5.3	-6.3	-11.4	-	15.9	-19.1	-2.6
	JUN.	-0.9	-2.0	-	16.9	-11.3	-1.8	-5.4	-9.9	-	16.1	-17.8	-2.5
	JUL.	1.4	4.1	-	30.1	-11.3	-3.4	-4.4	-8.0	-	18.0	-16.9	-2.6
	AGO.	3.3	4.8	-	25.0	-7.1	1.1	-3.5	-6.6	-	18.9	-15.7	-2.1
	SET.	0.9	5.1	-	15.7	-7.1	-4.6	-3.0	-5.4	-	18.6	-14.8	-2.4
	OCT.	2.4	3.9	-	24.1	-7.3	-0.1	-2.5	-4.5	-	19.1	-14.1	-2.2
	NOV.	4.3	6.6	-	6.1	1.9	1.4	-1.9	-3.6	-	17.7	-12.8	-1.8
	DIC.	5.5	6.2	-	2.9	4.0	4.7	-1.3	-2.8	-	16.3	-11.5	-1.3
2015	ENE.	7.8	8.0	-	6.9	5.2	7.9	7.8	8.0	-	6.9	5.2	7.9
	FEB.	5.4	7.2	-	5.3	8.5	2.9	6.6	7.6	-	6.1	6.8	5.5
	MAR.	-2.6	7.6	-	6.6	6.4	-17.6	3.5	7.6	-	6.3	6.7	-2.5
	ABR.	1.5	7.4	-	8.8	7.4	-7.2	3.0	7.5	-	6.9	6.9	-3.7
	MAY.	-2.3	0.3	-	18.9	8.3	-7.3	1.9	6.0	-	9.3	7.2	-4.4

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019**

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/					
	Total	Extractiv a 3/	Industria manufacturer a	Comercio	Transp., almac. y comun.	Servicio s 4/	Total	Extractiv a 3/	Industria manufacturer a	Comercio	Transp., almac. y comun.	Servicio s 4/
2016												
JUN.	-5.2	-1.6	-	19.0	2.0	-11.4	0.6	4.6	-	10.9	6.3	-5.7
JUL.	-6.3	-2.0	-	1.7	2.0	-12.7	-0.4	3.6	-	9.5	5.6	-6.7
AGO.	-5.4	2.8	-	-1.1	-3.8	-16.5	-1.1	3.5	-	8.0	4.3	-8.1
SET.	-5.6	5.9	-	5.6	-7.7	-21.0	-1.6	3.8	-	7.8	2.9	-9.6
OCT.	-4.5	6.8	-	-2.0	-5.0	-19.3	-1.9	4.1	-	6.8	2.1	-10.7
NOV.	-3.5	9.4	-	-3.8	-6.6	-19.8	-2.0	4.6	-	5.8	1.3	-11.6
DIC.	-6.2	6.4	-	-3.7	-6.6	-22.1	-2.4	4.7	-	5.0	0.6	-12.6
ENE.	-10.0	3.4	-	-4.5	-5.0	-28.2	-10.0	3.4	-	-4.5	-5.0	-28.2
FEB.	-8.8	5.8	-	4.3	-6.6	-30.4	-9.4	4.6	-	-0.2	-5.8	-29.2
MAR.	-2.7	6.0	-	-1.0	-3.3	-16.3	-7.3	5.1	-	-0.5	-5.0	-25.5
ABR.	-6.7	3.2	-	-6.9	-0.8	-21.8	-7.1	4.6	-	-2.1	-3.9	-24.6
MAY.	-4.3	3.8	-	-13.3	-3.6	-16.1	-6.6	4.5	-	-4.5	-3.8	-22.9
JUN.	-1.8	5.9	-	-8.7	-3.6	-12.9	-5.8	4.7	-	-5.2	-3.8	-21.2
JUL.	-0.6	7.5	-	-4.0	-5.0	-12.3	-5.0	5.1	-	-5.1	-3.7	-20.0
AGO.	-2.2	5.7	-	-4.1	-1.9	-14.0	-4.7	5.2	-	-4.9	-3.1	-19.2
SET.	-1.0	3.1	-	2.0	2.2	-7.6	-4.3	4.9	-	-4.2	-3.1	-18.0
OCT.	0.8	3.5	-	12.1	2.9	-8.3	-3.9	4.8	-	-2.7	-2.5	-17.0
NOV.	0.1	2.6	-	5.5	0.7	-4.0	-3.6	4.6	-	-2.0	-2.2	-15.9
DIC.	5.2	8.9	-	5.4	2.2	-0.1	-2.8	5.0	-	-1.4	-1.9	-14.6
2017												
ENE.	8.4	11.2	-	3.3	7.4	4.3	8.4	11.2	-	3.3	7.4	4.3
FEB.	13.5	9.3	-	3.1	8.1	23.6	10.9	10.3	-	3.2	7.7	13.2
MAR.	16.2	7.8	-	-4.1	6.6	35.8	12.7	9.4	-	-0.7	7.4	20.6
ABR.	16.0	8.6	-	-5.3	2.8	32.9	13.5	9.2	-	-0.8	6.2	23.8
MAY.	15.0	8.7	-	-3.3	1.5	29.2	13.8	9.1	-	-1.3	5.2	25.0
JUN.	13.0	8.1	-	-9.5	1.5	24.3	13.7	8.9	-	-2.6	4.6	24.8
JUL.	10.4	5.7	-	-11.6	5.6	20.6	13.2	8.5	-	-3.9	4.7	24.2
AGO.	10.6	7.1	-	-4.3	5.7	18.0	12.8	8.3	-	-4.0	4.9	23.4
SET.	11.7	8.6	-	-8.0	11.9	18.2	12.7	8.3	-	-4.4	5.6	22.7
OCT.	9.9	8.8	-	-7.8	11.1	12.6	12.4	8.4	-	-4.8	6.2	21.6
NOV.	8.4	8.8	-	1.0	12.4	7.4	12.0	8.4	-	-4.3	6.7	20.2
DIC.	4.6	3.7	-	15.5	10.8	4.5	11.3	8.0	-	-2.6	7.1	18.7
2018												
ENE.	3.0	1.0	-	15.8	7.8	4.3	3.0	1.0	-	15.8	7.8	4.3
FEB.	2.2	1.7	-	12.0	5.0	1.3	2.6	1.3	-	13.8	6.4	2.8
MAR.	0.0	1.7	-	24.7	-7.5	-3.4	1.7	1.5	-	17.4	1.8	0.5
ABR.	-1.6	0.1	-	25.6	-7.5	-4.4	0.8	1.1	-	19.3	-0.6	-0.9
MAY.	-2.0	0.2	-	36.4	0.1	-6.7	0.3	0.9	-	22.5	-0.4	-2.2
JUN.	-3.1	0.6	-	38.4	-25.3	-8.4	-0.3	0.9	-	25.0	-4.5	-3.3
JUL.	-1.6	-0.3	-	38.3	-25.9	-2.4	-0.5	0.7	-	26.9	-7.6	-3.2
AGO.	-3.1	-2.8	-	30.0	-32.3	-1.8	-0.8	0.3	-	27.3	-10.7	-3.0
SET.	-3.9	-3.7	-	26.1	-36.0	-1.8	-1.2	-0.2	-	27.1	-13.7	-2.8
OCT.	-6.1	-6.7	-	21.3	-51.0	-1.2	-1.7	-0.8	-	26.5	-17.6	-2.7
NOV.	-8.1	-7.6	-	15.5	-48.9	-5.3	-2.3	-1.5	-	25.5	-20.6	-2.9
DIC.	-9.2	-6.5	-	4.5	-48.9	-9.9	-2.9	-1.9	-	23.4	-23.1	-3.5
2019												
ENE.	-7.8	-5.7	-	6.4	-48.9	-7.6	-7.8	-5.7	-	6.4	-48.9	-7.6
FEB.	-8.5	-6.8	-	2.7	-50.3	-7.8	-8.2	-6.2	-	4.5	-49.6	-7.7
MAR.	-8.6	-5.9	-	-2.6	-46.1	-10.7	-8.3	-6.1	-	2.1	-48.6	-8.7
ABR.	-7.2	-4.3	-	1.8	-46.1	-10.1	-8.0	-5.7	-	2.0	-48.0	-9.1
MAY.	-7.9	-6.4	-	-6.7	-48.4	-7.2	-8.0	-5.8	-	0.2	-48.1	-8.7
JUN.	-13.2	-16.8	-	0.0	-30.8	-6.3	-8.9	-7.6	-	0.1	-45.8	-8.3
JUL.	-12.7	-15.2	-	1.7	-25.9	-8.4	-9.4	-8.7	-	0.4	-43.5	-8.3
AGO.	-12.7	-16.2	-	5.1	-11.4	-7.6	-9.8	-9.6	-	1.0	-40.4	-8.2
SET.	-12.9	-15.6	-	6.9	-14.4	-9.3	-10.2	-10.3	-	1.6	-38.2	-8.3
OCT.	-10.5	-13.7	-	7.0	11.8	-7.1	-10.2	-10.6	-	2.2	-35.1	-8.2
NOV. P/	-10.0	-14.6	-	5.4	5.9	-3.5	-10.2	-10.9	-	2.4	-32.5	-7.8

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2009.

1/ Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Variación porcentual de un periodo comprendido desde enero hasta el mes de referencia del año corriente respecto al mismo periodo del año anterior.

3/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

4/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE - Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A 49 TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/					
	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/
2009 ENE.	5.9	37.1	-	-5.1	-69.5	5.4	5.9	37.1	-	-5.1	-69.5	5.4
FEB.	23.5	13.0	-	0.6	-65.5	41.0	13.8	24.9	-	-2.2	-67.5	20.6
MAR.	14.3	94.9	-	-4.6	-60.0	15.0	14.0	48.5	-	-3.0	-65.1	18.7
ABR.	-3.5	101.4	-	-4.1	-59.5	-8.5	8.9	61.5	-	-3.3	-63.8	10.4
MAY.	-1.1	99.6	-	0.0	-59.0	-5.5	6.6	69.0	-	-2.7	-62.9	6.6
JUN.	8.4	106.5	-	-4.1	-50.6	6.8	6.9	75.0	-	-2.9	-61.2	6.6
JUL.	18.5	200.4	-	4.1	28.9	6.4	8.7	92.3	-	-1.9	-56.9	6.6
AGO.	41.2	178.4	-	6.2	24.3	30.8	12.9	102.5	-	-0.9	-53.0	10.0
SET.	39.7	181.0	-	6.2	26.5	28.1	16.0	110.6	-	-0.1	-49.4	12.3
OCT.	19.4	22.6	-	6.2	23.8	30.8	16.4	95.3	-	0.5	-46.1	14.4
NOV.	45.6	168.7	-	15.2	33.5	36.5	19.1	100.8	-	1.8	-43.0	16.6
DIC.	33.1	72.3	-	8.3	36.1	36.4	20.4	97.5	-	2.3	-40.0	18.4
2010 ENE.	32.5	107.9	-	15.6	22.2	28.4	32.5	107.9	-	15.6	22.2	28.4
FEB.	31.8	134.1	-	-4.8	-1.6	22.4	32.2	120.0	-	4.9	9.1	25.4
MAR.	49.8	26.1	-	-0.1	-4.5	66.3	38.0	78.4	-	3.2	4.2	38.4
ABR.	49.3	16.4	-	8.3	11.1	61.9	40.9	59.4	-	4.5	6.0	44.4
MAY.	42.1	-6.1	-	4.8	12.9	56.0	41.2	44.1	-	4.6	7.4	46.8
JUN.	28.6	-6.1	-	3.6	7.8	35.7	38.8	34.6	-	4.4	7.5	44.7
JUL.	28.9	12.6	-	-4.5	26.0	34.6	37.1	29.9	-	3.1	10.1	43.0
AGO.	11.4	24.5	-	-12.2	28.6	9.8	33.0	29.0	-	1.1	12.4	37.4
SET.	4.8	-30.8	-	-8.7	30.2	8.2	29.0	20.7	-	-0.1	14.4	33.2
OCT.	4.0	-14.3	-	-7.5	20.2	4.1	26.0	16.9	-	-0.8	15.0	29.5
NOV.	2.8	-17.2	-	-5.3	27.0	1.5	23.4	13.5	-	-1.3	16.1	26.2
DIC.	-2.0	-27.8	-	-10.4	23.8	-0.8	20.8	9.3	-	-2.1	16.8	23.3
2011 ENE.	2.3	-34.2	-	-6.8	22.2	8.5	2.3	-34.2	-	-6.8	22.2	8.5
FEB.	-11.7	-34.3	-	9.3	21.0	-16.3	-4.5	-34.3	-	0.8	21.6	-3.6
MAR.	-13.6	-30.9	-	0.3	22.6	-17.4	-7.8	-33.2	-	0.6	21.9	-8.9
ABR.	-0.3	-26.9	-	-4.4	7.1	7.2	-5.8	-31.8	-	-0.7	17.9	-4.3
MAY.	3.5	-6.4	-	-0.7	13.0	7.6	-3.8	-27.9	-	-0.7	16.9	-1.6
JUN.	4.5	-13.0	-	-1.8	18.1	9.3	-2.3	-26.0	-	-0.9	17.1	0.4
JUL.	0.4	-50.1	-	7.2	11.7	11.8	-1.9	-30.5	-	0.3	16.2	2.2
AGO.	2.9	-48.2	-	16.7	8.6	14.4	-1.3	-33.3	-	2.1	15.1	3.8
SET.	7.5	0.0	-	10.9	0.0	14.2	-0.3	-30.6	-	3.1	13.2	5.0
OCT.	7.3	-8.3	-	10.7	-3.9	16.8	0.5	-28.8	-	3.8	11.3	6.2
NOV.	4.5	-6.4	-	5.2	-6.3	13.6	0.9	-27.2	-	3.9	9.5	6.9
DIC.	7.9	-4.3	-	10.9	-3.9	17.3	1.5	-25.6	-	4.5	8.3	7.8
2012 ENE.	-5.7	-4.3	-	9.0	-23.8	-2.3	-5.7	-4.3	-	9.0	-23.8	-2.3
FEB.	-5.2	-4.5	-	3.6	-11.4	-7.3	-5.5	-4.4	-	6.2	-17.7	-4.4
MAR.	-1.8	0.0	-	6.4	-18.1	2.2	-4.2	-3.0	-	6.3	-17.8	-2.1
ABR.	-14.1	0.0	-	3.9	-16.1	-17.8	-7.1	-2.3	-	5.7	-17.4	-7.1
MAY.	-15.7	-2.3	-	-0.9	-19.3	-18.2	-9.0	-2.3	-	4.3	-17.8	-9.8
JUN.	-16.9	5.0	-	9.2	-21.8	-22.3	-10.5	-1.2	-	5.1	-18.5	-12.3
JUL.	-18.1	5.0	-	-3.3	-22.7	-21.5	-11.7	-0.3	-	3.9	-19.2	-13.9
AGO.	-20.3	4.9	-	-4.3	-24.5	-24.2	-12.9	0.3	-	2.8	-19.9	-15.4
SET.	-18.7	0.0	-	-5.5	-20.7	-21.9	-13.6	0.3	-	1.9	-20.0	-16.2
OCT.	-17.6	0.0	-	-6.5	-13.2	-22.1	-14.1	0.2	-	1.0	-19.4	-16.9
NOV.	-17.0	0.0	-	-8.6	-13.2	-20.7	-14.4	0.2	-	0.1	-18.8	-17.3
DIC.	-16.5	-4.4	-	-4.4	-13.2	-20.4	-14.5	-0.2	-	-0.3	-18.4	-17.6
2013 ENE.	-12.7	-4.5	-	-3.2	10.8	-20.7	-12.7	-4.5	-	-3.2	10.8	-20.7
FEB.	-19.9	4.8	-	-6.4	-4.6	-30.9	-16.0	0.0	-	-4.8	2.7	-24.9
MAR.	-18.3	0.0	-	-6.5	1.9	-27.9	-16.8	0.0	-	-5.4	2.4	-26.0
ABR.	-12.5	2.4	-	-6.6	-0.1	-19.1	-15.6	0.6	-	-5.7	1.8	-24.0
MAY.	-11.4	-2.4	-	-4.5	-0.1	-17.5	-14.7	0.0	-	-5.4	1.4	-22.6
JUN.	-11.8	-2.4	-	-9.8	-6.2	-15.4	-14.2	-0.4	-	-6.2	0.1	-21.3
JUL.	-13.7	-2.4	-	-6.7	-6.2	-19.2	-14.2	-0.7	-	-6.2	-0.9	-21.0
AGO.	-13.6	-7.0	-	0.0	-8.7	-19.1	-14.1	-1.5	-	-5.5	-1.9	-20.7
SET.	-14.4	-9.1	-	3.5	-6.7	-21.4	-14.1	-2.3	-	-4.5	-2.4	-20.8
OCT.	-13.3	-6.8	-	-3.5	-9.2	-18.0	-14.0	-2.8	-	-4.4	-3.1	-20.5
NOV.	-12.7	0.0	-	16.4	-14.2	-20.1	-13.9	-2.5	-	-2.6	-4.1	-20.5
DIC.	-11.8	2.3	-	18.4	-15.8	-19.0	-13.7	-2.1	-	-0.9	-5.1	-20.3
2014 ENE.	-5.0	4.8	-	11.1	-20.0	-3.2	-5.0	4.8	-	11.1	-20.0	-3.2
FEB.	12.0	-4.5	-	12.6	-19.7	35.0	2.3	0.0	-	11.9	-19.8	11.2
MAR.	5.9	-9.3	-	18.6	-19.7	14.5	3.5	-3.1	-	14.1	-19.8	12.4
ABR.	2.1	-4.7	-	22.4	-19.0	5.2	3.1	-3.5	-	16.1	-19.6	10.2
MAY.	-1.0	0.0	-	15.3	-17.2	0.6	2.2	-2.8	-	15.9	-19.1	7.9
JUN.	0.2	-2.4	-	16.9	-11.3	0.8	1.9	-2.8	-	16.1	-17.8	6.6
JUL.	3.8	-4.9	-	30.1	-11.3	4.1	2.2	-3.1	-	18.0	-16.9	6.2
AGO.	4.8	-2.5	-	25.0	-7.1	4.9	2.5	-3.0	-	18.9	-15.7	6.0
SET.	4.8	-2.5	-	15.7	-7.1	7.1	2.8	-2.9	-	18.6	-14.8	6.1
OCT.	2.4	-4.9	-	24.1	-7.3	1.8	2.7	-3.1	-	19.1	-14.1	5.7
NOV.	3.4	-11.4	-	6.1	1.9	5.3	2.8	-3.9	-	17.7	-12.8	5.6
DIC.	1.1	-11.4	-	2.9	4.0	1.8	2.6	-4.6	-	16.3	-11.5	5.3
2015 ENE.	3.2	-13.6	-	6.9	5.2	4.0	3.2	-13.6	-	6.9	5.2	4.0
FEB.	0.2	-2.4	-	5.3	8.5	-2.2	1.8	-8.1	-	6.1	6.8	1.2
MAR.	0.0	5.1	-	6.6	6.4	-3.8	1.2	-4.0	-	6.3	6.7	-0.6
ABR.	4.4	2.4	-	8.8	7.4	2.6	2.1	-2.4	-	6.9	6.9	0.3

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 10 A 49 TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019**

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/					
	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/
MAY.	7.6	4.9	-	18.9	8.3	4.8	3.2	-1.0	-	9.3	7.2	1.3
JUN.	6.8	5.0	-	19.0	2.0	5.1	3.9	0.0	-	10.9	6.2	2.0
JUL.	0.3	7.7	-	1.7	2.0	-1.5	3.3	1.0	-	9.5	5.6	1.4
AGO.	1.4	7.7	-	-1.1	-3.8	2.4	3.1	1.8	-	8.0	4.3	1.6
SET.	1.0	7.7	-	5.6	-7.7	1.1	2.8	2.5	-	7.8	2.9	1.5
OCT.	0.6	10.3	-	-2.0	-5.0	1.3	2.6	3.2	-	6.8	2.1	1.5
NOV.	-2.5	0.0	-	-3.8	-6.6	-2.1	2.1	2.9	-	5.8	1.3	1.1
DIC.	-2.9	0.0	-	-3.7	-6.6	-2.8	1.7	2.7	-	5.0	0.6	0.8
2016 ENE.	-1.2	2.6	-	-4.5	-5.0	-0.8	-1.2	2.6	-	-4.5	-5.0	-0.8
FEB.	-1.2	0.0	-	4.3	-6.6	-5.5	-1.2	1.3	-	-0.2	-5.8	-2.9
MAR.	0.5	0.0	-	-1.0	-3.3	1.3	-0.6	0.8	-	-0.5	-5.0	-1.4
ABR.	-11.6	-4.8	-	-6.9	-0.8	-16.7	-3.7	-0.6	-	-2.1	-3.9	-5.9
MAY.	-14.3	-11.6	-	-13.3	-3.6	-18.3	-6.0	-2.9	-	-4.5	-3.8	-8.7
JUN.	-9.4	-16.7	-	-8.7	-3.6	-10.7	-6.6	-5.3	-	-5.2	-3.8	-9.1
JUL.	-5.7	-9.5	-	-4.0	-5.0	-6.1	-6.5	-5.9	-	-5.1	-4.0	-8.6
AGO.	-11.5	-14.3	-	-4.1	-1.9	-15.8	-7.1	-6.9	-	-4.9	-3.7	-9.6
SET.	-5.3	-14.3	-	2.0	2.2	-8.0	-6.9	-7.8	-	-4.2	-3.1	-9.4
OCT.	-3.5	-16.3	-	12.1	2.9	-7.3	-6.6	-8.7	-	-2.7	-2.5	-9.2
NOV.	-2.3	-10.3	-	5.5	0.7	-3.9	-6.2	-8.8	-	-2.0	-2.2	-8.7
DIC.	-0.7	-10.3	-	5.4	2.2	-1.7	-5.7	-8.9	-	-1.4	-1.9	-8.1
2017 ENE.	-16.4	-10.3	-	3.3	7.4	-30.2	-16.4	-10.3	-	3.3	7.4	-30.2
FEB.	-1.0	-14.6	-	3.1	8.1	-5.2	-9.3	-12.5	-	3.2	7.7	-19.4
MAR.	2.3	-19.5	-	-4.1	6.6	2.7	-5.2	-14.9	-	0.7	7.4	-11.5
ABR.	4.5	-15.0	-	-5.3	2.8	7.6	-2.7	-14.9	-	-0.8	6.2	-6.5
MAY.	1.3	-10.5	-	-3.3	0.5	2.3	-1.9	-14.1	-	-1.3	5.0	-4.7
JUN.	-1.2	5.7	-	-9.5	0.5	-2.6	-1.8	-11.1	-	-2.6	4.2	-4.3
JUL.	-5.0	-13.2	-	-11.6	1.9	-6.6	-2.3	-11.4	-	-3.9	3.9	-4.7
AGO.	-4.2	-8.3	-	-4.3	1.5	-7.1	-2.5	-11.0	-	-4.0	3.6	-5.0
SET.	-1.9	0.0	-	-8.0	2.6	-4.3	-2.4	-9.9	-	-4.4	3.5	-4.9
OCT.	-0.7	-2.8	-	-7.8	1.9	-2.1	-2.3	-9.2	-	-4.8	3.3	-4.6
NOV.	-1.6	-2.9	-	1.0	4.3	-6.3	-2.2	-8.7	-	-4.3	3.4	-4.8
DIC.	0.2	-5.7	-	15.5	2.8	-6.3	-2.0	-8.4	-	-2.6	3.4	-4.9
2018 ENE.	1.5	-5.7	-	15.8	0.0	1.2	1.5	-5.7	-	15.8	0.0	1.2
FEB.	-0.3	-2.9	-	12.0	-5.2	-0.1	0.6	-4.3	-	13.8	-2.6	0.5
MAR.	-2.2	3.0	-	24.7	-28.6	-3.6	-0.4	-1.9	-	17.4	-11.3	-1.2
ABR.	-1.5	5.9	-	25.6	-28.6	-2.9	-0.7	0.0	-	19.3	-15.6	-1.7
MAY.	5.4	17.6	-	36.4	-26.9	3.7	0.5	3.5	-	22.5	-17.8	-0.5
JUN.	0.0	0.0	-	38.4	-41.5	-0.3	0.4	2.9	-	25.0	-21.7	-0.5
JUL.	5.8	24.2	-	39.3	-38.9	5.9	1.2	5.8	-	26.9	-24.1	0.5
AGO.	2.6	15.2	-	30.0	-38.2	3.4	1.4	6.9	-	27.3	-25.8	0.8
SET.	0.7	5.6	-	26.1	-38.9	2.0	1.3	6.8	-	27.1	-27.3	1.0
OCT.	-4.2	8.6	-	21.3	-52.2	-2.1	0.7	7.0	-	26.5	-29.7	0.6
NOV.	-3.3	8.8	-	15.5	-50.6	0.5	0.3	7.1	-	25.5	-31.7	0.6
DIC.	-5.5	12.1	-	4.5	-50.6	-0.8	-0.2	7.5	-	23.4	-33.3	0.5
2019 ENE.	-5.4	12.1	-	6.4	-50.6	0.1	-5.4	12.1	-	6.4	-50.6	0.1
FEB.	-7.3	5.9	-	2.7	-50.7	-2.0	-6.4	9.0	-	4.5	-50.7	-0.9
MAR.	-3.8	5.9	-	-2.6	-37.5	0.4	-5.4	7.9	-	2.1	-47.1	-0.4
ABR.	-4.6	0.0	-	1.8	-37.5	-1.6	-5.2	5.8	-	2.0	-45.1	-0.8
MAY.	-6.4	-10.0	-	-6.7	-36.0	-1.1	-5.5	2.3	-	0.2	-43.5	-0.8
JUN.	-1.4	2.8	-	0.0	-20.0	0.3	-4.7	2.3	-	0.1	-40.6	-0.6
JUL.	-2.5	-6.0	-	1.7	-16.5	-1.8	-4.4	1.0	-	0.4	-37.9	-0.8
AGO.	5.1	-1.2	-	5.1	-9.4	7.2	-3.2	0.7	-	1.0	-35.0	0.2
SET.	-2.4	-1.2	-	6.9	-12.5	-4.6	-3.1	0.5	-	1.6	-32.9	-0.4
OCT.	2.0	0.1	-	7.0	11.8	-0.6	-2.6	0.4	-	2.2	-29.9	-0.4
NOV. P/	2.8	5.5	-	5.4	5.9	1.1	-2.1	0.9	-	2.4	-27.5	-0.3

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2009.

1/ Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Variación porcentual de un período comprendido desde enero hasta el mes de referencia del año corriente respecto al mismo período del año anterior.

3/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

4/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 50 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019**

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/					
	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/	Total	Extractiv a 3/	Industria manufactur a	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicio s 4/
2009 ENE.	-20.3	-20.3	-46.6	-	-27.0	17.1	-20.3	-20.3	-46.6	-	-27.0	17.1
FEB.	-17.4	-18.8	-29.8	-	-42.5	94.2	-18.9	-19.6	-38.2	-	-35.7	46.0
MAR.	-22.4	-22.9	-30.5	-	-37.6	65.8	-20.0	-20.6	-35.7	-	-36.3	51.5
ABR.	-14.4	-18.6	-26.1	-	-37.8	28.8	-18.7	-20.2	-33.5	-	-36.7	44.2
MAY.	-15.5	-22.1	-21.5	-	-21.8	31.8	-18.1	-20.5	-31.2	-	-33.8	41.1
JUN.	-13.1	-19.4	-24.6	-	-16.7	35.9	-17.3	-20.3	-30.1	-	-31.0	40.1
JUL.	-15.6	-22.8	-19.5	-	-28.2	19.1	-17.0	-20.7	-28.7	-	-30.6	36.1
AGO.	-15.6	-22.6	-30.4	-	-35.2	21.3	-16.9	-20.9	-28.9	-	-31.1	33.7
SET.	-14.8	-21.4	-29.7	-	-36.8	20.0	-16.6	-21.0	-29.0	-	-31.8	31.8
OCT.	-12.3	-17.3	-30.5	-	-31.9	16.2	-16.2	-20.6	-29.1	-	-31.8	29.8
NOV.	-3.9	-12.0	-33.7	-	69.7	34.6	-15.2	-19.9	-29.5	-	-25.5	30.3
DIC.	-0.1	-9.6	-62.9	-	61.3	47.4	-14.1	-19.1	-31.3	-	-20.1	31.8
2010 ENE.	0.6	-7.5	-63.0	-	76.7	40.0	0.6	-7.5	-63.0	-	76.7	40.0
FEB.	3.1	-4.1	-72.4	-	69.9	44.0	1.8	-5.8	-68.3	-	73.3	42.0
MAR.	9.4	3.1	-68.8	-	82.4	52.7	4.2	-3.0	-68.5	-	76.2	45.2
ABR.	5.8	4.0	-68.3	-	59.4	22.5	4.6	-1.3	-68.4	-	72.1	38.7
MAY.	8.3	8.4	-70.5	-	5.8	21.6	5.3	0.5	-68.9	-	56.6	34.8
JUN.	6.6	4.2	-71.4	-	23.3	25.0	5.6	1.1	-69.3	-	50.1	32.9
JUL.	9.9	10.3	-71.0	-	55.7	18.4	6.2	2.3	-69.6	-	50.9	30.5
AGO.	6.9	6.3	-63.8	-	71.4	13.3	6.3	2.8	-68.9	-	53.3	28.0
SET.	4.7	3.3	-62.8	-	59.5	13.3	6.1	2.9	-68.3	-	54.0	26.1
OCT.	1.4	0.9	-62.9	-	-34.4	12.7	5.6	2.7	-67.8	-	43.1	24.6
NOV.	-2.8	-6.9	-58.2	-	-56.6	17.5	4.8	1.8	-67.1	-	28.9	23.9
DIC.	-4.1	-8.4	7.9	-	-45.7	8.5	4.0	0.9	-65.0	-	19.6	22.3
2011 ENE.	-5.4	-9.2	9.8	-	-44.2	5.9	-5.4	-9.2	9.8	-	-44.2	5.9
FEB.	-7.2	-11.3	13.3	-	-39.5	3.7	-6.3	-10.2	11.6	-	-41.9	4.8
MAR.	-3.3	-14.2	-1.8	-	-46.8	25.3	-5.3	-11.6	6.9	-	-43.5	11.3
ABR.	-7.1	-21.8	-0.1	-	-48.2	25.8	-5.8	-14.2	5.1	-	-44.6	15.0
MAY.	-8.0	-22.4	-0.1	-	-46.2	21.0	-6.2	-15.8	4.0	-	-44.8	16.2
JUN.	-8.6	-21.9	7.9	-	0.0	14.1	-6.6	-16.8	4.7	-	-37.6	15.9
JUL.	-8.3	-23.4	13.0	-	-1.6	19.1	-6.9	-17.8	5.8	-	-32.1	16.4
AGO.	-7.7	-21.8	12.3	-	0.0	17.1	-7.0	-18.3	6.7	-	-28.0	16.4
SET.	-6.9	-20.4	13.8	-	-10.2	17.3	-7.0	-18.5	7.5	-	-26.0	16.6
OCT.	-4.9	-18.9	15.5	-	54.0	18.5	-6.8	-18.6	8.3	-	-21.5	16.8
NOV.	0.0	-10.7	12.0	-	46.4	14.4	-6.2	-17.9	8.7	-	-18.2	16.5
DIC.	0.8	-10.2	13.6	-	15.7	16.3	-5.6	-17.3	9.1	-	-16.3	16.5
2012 ENE.	0.3	-10.8	15.3	-	12.5	17.5	0.3	-10.8	15.3	-	12.5	17.5
FEB.	0.3	-7.8	-3.0	-	-2.7	13.8	0.3	-9.3	6.1	-	4.8	15.7
MAR.	-0.7	-5.1	-8.2	-	6.1	5.7	0.0	-7.9	1.5	-	5.2	12.1
ABR.	1.3	2.9	-15.6	-	36.8	-0.7	0.3	-5.5	-2.7	-	11.9	8.6
MAY.	-0.2	4.4	-11.1	-	49.0	-5.8	0.2	-3.6	-4.4	-	17.6	5.4
JUN.	-0.4	2.9	-19.7	-	-26.1	-2.2	0.1	-2.6	-7.0	-	6.3	4.1
JUL.	1.1	1.9	-14.7	-	-32.2	2.5	0.2	-2.0	-8.2	-	-2.2	3.8
AGO.	4.5	2.5	-25.9	-	-33.3	9.8	0.8	-1.5	-10.6	-	-7.7	4.6
SET.	4.7	2.6	-25.6	-	-34.9	9.9	1.2	-1.0	-12.5	-	-11.5	5.2
OCT.	2.0	3.5	-25.6	-	-63.9	4.0	1.3	-0.6	-13.9	-	-17.3	5.1
NOV.	-6.8	0.9	-29.2	-	-	-13.0	0.6	-0.5	-15.5	-	-16.8	3.4
DIC.	-7.7	0.5	-30.5	-	-	-14.4	-0.2	-0.4	-16.8	-	-16.3	1.8
2013 ENE.	-8.7	-0.2	-100.0	-	-	-13.8	-8.7	-0.2	-100.0	-	-	-13.8
FEB.	-12.5	-5.5	-	-	-	-17.0	-10.6	-2.9	-100.0	-	-	-15.4
MAR.	-15.1	-7.6	-	-	-	-20.6	-12.1	-4.5	-100.0	-	-	-17.2
ABR.	-12.4	-6.5	-	-	-	-15.8	-12.2	-5.0	-100.0	-	-	-16.8
MAY.	-10.0	-5.7	-	-	-	-11.5	-11.8	-5.1	-100.0	-	-	-15.8
JUN.	-11.6	-8.0	-	-	-	-12.0	-11.7	-5.6	-100.0	-	-	-15.2
JUL.	-15.5	-12.2	-	-	-	-15.5	-12.3	-6.5	-100.0	-	-	-15.2
AGO.	-17.6	-14.2	-	-	-	-18.0	-13.0	-7.5	-100.0	-	-	-15.6
SET.	-16.3	-16.7	-	-	-	-11.3	-13.4	-8.5	-100.0	-	-	-15.1
OCT.	-15.9	-17.6	-	-	-	-11.5	-13.6	-9.4	-100.0	-	-	-14.7
NOV.	-10.8	-19.2	-	-	-	4.2	-13.4	-10.3	-100.0	-	-	-13.2
DIC.	-11.2	-18.3	-	-	-	1.0	-13.2	-11.0	-100.0	-	-	-12.1
2014 ENE.	-11.9	-17.2	-	-	-	-6.7	-11.9	-17.2	-	-	-	-6.7
FEB.	-7.9	-13.3	-	-	-	-3.6	-10.0	-15.3	-	-	-	-5.2
MAR.	-4.9	-11.5	-	-	-	1.9	-8.3	-14.1	-	-	-	-2.9
ABR.	-7.2	-10.2	-	-	-	-6.4	-8.0	-13.1	-	-	-	-3.8
MAY.	-4.1	-5.1	-	-	-	-7.7	-7.2	-11.5	-	-	-	-4.6
JUN.	-0.9	-2.0	-	-	-	-2.9	-6.2	-10.0	-	-	-	-4.3
JUL.	1.2	4.2	-	-	-	-5.5	-5.1	-8.1	-	-	-	-4.5
AGO.	3.2	4.9	-	-	-	0.4	-4.1	-6.6	-	-	-	-3.8
SET.	0.4	5.2	-	-	-	-7.3	-3.6	-5.4	-	-	-	-4.3
OCT.	2.5	4.1	-	-	-	-0.3	-3.0	-4.5	-	-	-	-3.8
NOV.	4.6	7.0	-	-	-	0.6	-2.3	-3.6	-	-	-	-3.4
DIC.	6.4	6.6	-	-	-	6.0	-1.6	-2.8	-	-	-	-2.6
2015 ENE.	8.8	8.4	-	-	-	9.5	8.8	8.4	-	-	-	9.5
FEB.	6.4	7.3	-	-	-	4.7	7.6	7.8	-	-	-	7.1
MAR.	-3.0	7.6	-	-	-	-23.1	4.0	7.8	-	-	-	-3.2
ABR.	0.8	7.5	-	-	-	-12.2	3.2	7.7	-	-	-	-5.4

**CIUDAD DE CERRO DE PASCO: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS
FORMALES DE 50 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - NOVIEMBRE 2019**

(Variación porcentual)

AÑO Y MES	VARIACIÓN ANUAL 1/						VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL 2/					
	Total	Extractiva 3/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 4/	Total	Extractiva 3/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 4/
MAY.	-4.0	0.2	-	-	-	-13.1	1.7	6.1	-	-	-	-6.9
JUN.	-7.3	-1.7	-	-	-	-18.2	0.1	4.7	-	-	-	-8.9
JUL.	-7.5	-2.2	-	-	-	-17.9	-1.0	3.7	-	-	-	-10.3
AGO.	-6.7	2.7	-	-	-	-23.6	-1.8	3.6	-	-	-	-12.1
SET.	-6.8	5.8	-	-	-	-28.8	-2.4	3.8	-	-	-	-14.1
OCT.	-5.6	6.7	-	-	-	-26.7	-2.7	4.1	-	-	-	-15.5
NOV.	-3.9	9.6	-	-	-	-26.6	-2.8	4.6	-	-	-	-16.6
DIC.	-6.9	6.5	-	-	-	-29.2	-3.2	4.8	-	-	-	-17.8
2016 ENE.	-11.6	3.4	-	-	-	-36.8	-11.6	3.4	-	-	-	-36.8
FEB.	-10.2	5.9	-	-	-	-38.1	-10.9	4.7	-	-	-	-37.5
MAR.	-3.4	6.1	-	-	-	-22.1	-8.5	5.1	-	-	-	-33.3
ABR.	-5.8	3.3	-	-	-	-23.3	-7.9	4.7	-	-	-	-31.0
MAY.	-2.3	4.1	-	-	-	-14.8	-6.8	4.6	-	-	-	-28.0
JUN.	-0.3	6.3	-	-	-	-13.3	-5.7	4.9	-	-	-	-25.7
JUL.	0.4	7.8	-	-	-	-14.1	-4.9	5.3	-	-	-	-24.1
AGO.	-0.4	6.0	-	-	-	-13.0	-4.3	5.4	-	-	-	-22.8
SET.	-0.2	3.4	-	-	-	-7.1	-3.8	5.1	-	-	-	-21.2
OCT.	-0.2	3.8	-	-	-	-8.1	-3.5	5.0	-	-	-	-19.9
NOV.	0.7	2.8	-	-	-	-3.5	-3.1	4.8	-	-	-	-18.5
DIC.	6.4	9.2	-	-	-	0.9	-2.3	5.2	-	-	-	-16.9
2017 ENE.	13.5	11.6	-	-	-	18.1	13.5	11.6	-	-	-	18.1
FEB.	16.0	9.8	-	-	-	32.9	14.7	10.7	-	-	-	25.1
MAR.	19.1	8.2	-	-	-	50.0	16.2	9.8	-	-	-	33.0
ABR.	18.4	9.0	-	-	-	42.4	16.7	9.6	-	-	-	35.4
MAY.	17.7	9.0	-	-	-	39.1	16.9	9.5	-	-	-	36.2
JUN.	15.9	8.2	-	-	-	34.4	16.8	9.3	-	-	-	35.9
JUL.	13.5	6.0	-	-	-	31.0	16.3	8.8	-	-	-	35.1
AGO.	13.3	7.3	-	-	-	27.2	15.9	8.6	-	-	-	34.0
SET.	14.4	8.7	-	-	-	26.5	15.7	8.6	-	-	-	33.1
OCT.	12.1	9.0	-	-	-	17.5	15.3	8.7	-	-	-	31.4
NOV.	10.3	9.0	-	-	-	11.9	14.8	8.7	-	-	-	29.4
DIC.	5.5	3.8	-	-	-	7.9	14.0	8.3	-	-	-	27.3
2018 ENE.	3.1	1.0	-	-	-	6.0	3.1	1.0	-	-	-	6.0
FEB.	2.6	1.7	-	-	-	2.3	2.9	1.4	-	-	-	4.1
MAR.	0.5	1.7	-	-	-	-3.4	2.1	1.5	-	-	-	1.5
ABR.	-1.4	0.0	-	-	-	-5.1	1.2	1.1	-	-	-	-0.3
MAY.	-2.9	0.0	-	-	31.8	-10.0	0.3	0.9	-	-	20.9	-2.5
JUN.	-3.4	0.6	-	-	-6.1	-11.0	-0.3	0.9	-	-	16.4	-4.0
JUL.	-2.4	-0.6	-	-	-11.4	-5.2	-0.6	0.6	-	-	11.0	-4.2
AGO.	-3.8	-3.0	-	-	-25.7	-3.6	-1.0	0.2	-	-	5.7	-4.1
SET.	-4.4	-3.8	-	-	-33.3	-3.2	-1.4	-0.3	-	-	-0.5	-4.0
OCT.	-6.2	-6.9	-	-	-50.0	-1.0	-1.9	-0.9	-	-	-6.6	-3.7
NOV.	-8.6	-7.8	-	-	-	-7.2	-2.5	-1.6	-	-	-7.9	-4.0
DIC.	-9.5	-6.8	-	-	-	-12.9	-3.1	-2.0	-	-	-8.8	-4.8
2019 ENE.	-8.2	-5.9	-	-	-	-10.4	-8.2	-5.9	-	-	-	-10.4
FEB.	-8.7	-6.9	-	-	-	-10.0	-8.5	-6.4	-	-	-	-10.2
MAR.	-9.3	-6.1	-	-	-	-14.2	-8.7	-6.3	-	-	-	-11.6
ABR.	-7.7	-4.3	-	-	-	-12.9	-8.5	-5.8	-	-	-	-11.9
MAY.	-8.2	-6.3	-	-	-	-9.2	-8.4	-5.9	-	-	-	-11.4
JUN.	-15.0	-17.2	-	-	-	-8.5	-9.5	-7.8	-	-	-	-10.9
JUL.	-14.4	-15.5	-	-	-	-10.6	-10.2	-8.9	-	-	-	-10.8
AGO.	-15.3	-16.6	-	-	-	-12.0	-10.8	-9.8	-	-	-	-11.0
SET.	-14.6	-16.0	-	-	-	-11.0	-11.3	-10.5	-	-	-	-11.0
OCT.	-12.5	-14.1	-	-	-	-9.2	-11.4	-10.8	-	-	-	-10.8
NOV. P/	-12.1	-15.1	-	-	-	-5.1	-11.4	-11.2	-	-	-	-10.3

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en enero 2009.

1/ Variación porcentual respecto al mismo mes del año anterior.

2/ Variación porcentual de un periodo comprendido desde enero hasta el mes de referencia del año corriente respecto al mismo periodo del año anterior.

3/ Conformada por las subramas agricultura, pesca y minería.

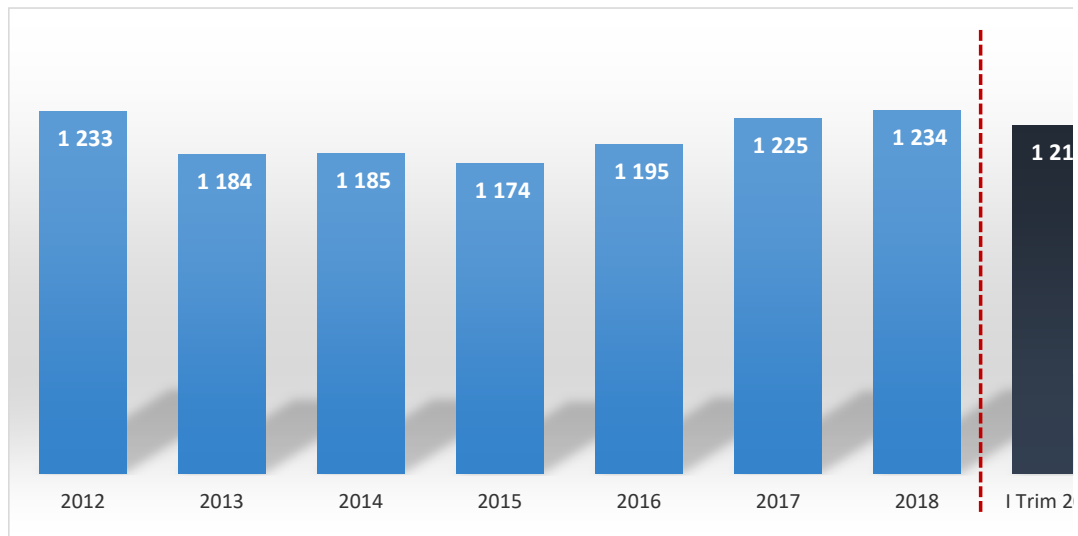
4/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

Fuente: MTPE – Encuesta Nacional de Variación Mensual del Empleo (ENVME).

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

PASCO: PROMEDIO DE EMPRESAS DEL SECTOR PRIVADO, 2012 - I



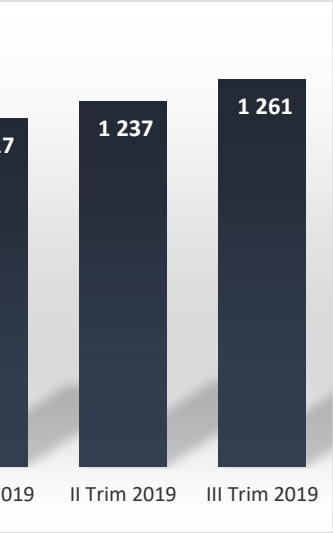
Fuente: MTPE – OGETIC – Oficina de Estadística - Planilla Electrónica.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

REGIÓN	2012	2013	2014	2015	2016	2017
PASCO	1,233	1,184	1,185	1,174	1,195	1,225
PERÚ	242,913	253,088	261,781	273,873	282,150	284,656

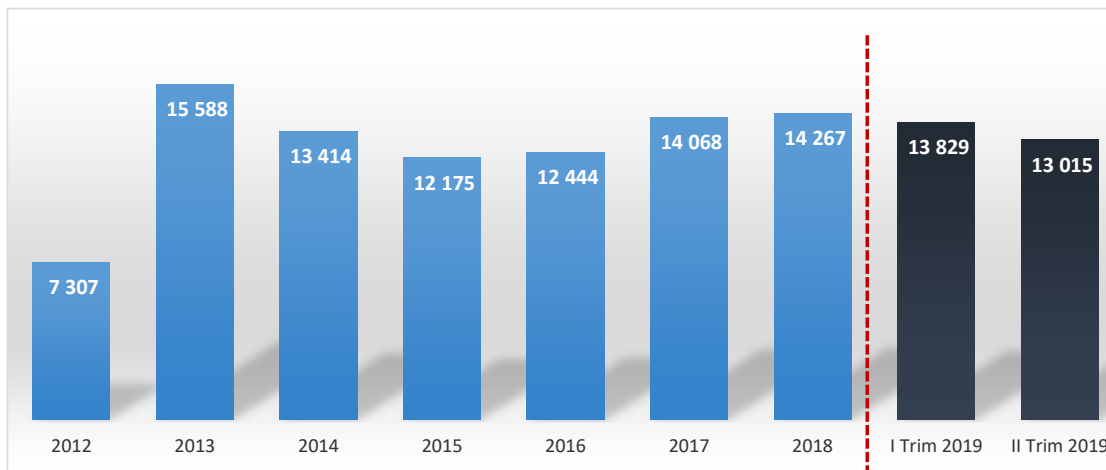
II TRIM 2019

[Volver al índice](#)



2018	I Trim 2019	II Trim 2019	III Trim 2019
1,234	1,217	1,237	1,261
293,938	297,108	301,186	305,162

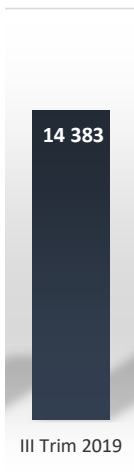
PASCO: PROMEDIO DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO, 2012 - III TRIM
(Personas)



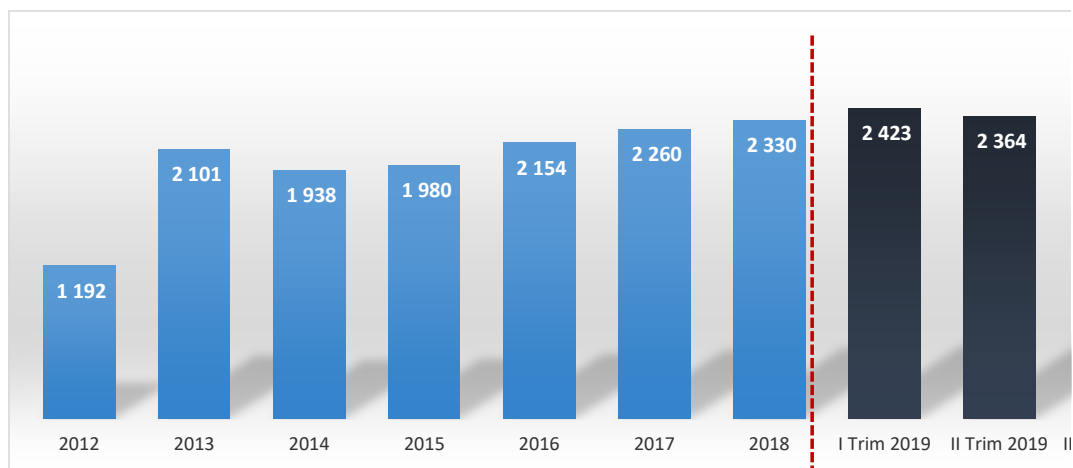
Fuente: MTPE – OGETIC – Oficina de Estadística - Planilla Electrónica.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

2019



**PASCO: PROMEDIO DE REMUNERACIÓN MENSUAL DE TRABAJADORES DEL SE
PRIVADO, 2012 - III TRIM 2019
(Soles)**



Fuente: MTPE – OGETIC – Oficina de Estadística - Planilla Electrónica.

Elaboración: MTPE - DGPE - Dirección de Investigación Socio Económico Laboral (DISEL).

CTOR

