

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

ÍNDICE DE CONTENIDO DE LA REGIÓN TUMBES

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	1.6 Ingreso laboral mensual promedio y mediana de la PEA Ocupada, 2004 - 2018
Cuadro 1	Cuadro 14
1.2 Distribución de la PEA por nivel de empleo, 2004 - 2018	1.7 Ingreso laboral promedio mensual de la PEA ocupada por:
Cuadro 2	
1.3 Distribución de la PEA ocupada por:	1.7.1 Nivel de empleo, 2004 - 2018
1.3.1 Estructura de mercado, 2004 - 2018	Cuadro 15
Cuadro 3	1.7.2 Estructura de mercado, 2004 - 2018
1.3.2 Grupo ocupacional, 2004 - 2018	Cuadro 16
Cuadro 4	1.7.3 Grupo ocupacional, 2004 - 2018
1.3.3 Categoría ocupacional, 2004 - 2018	Cuadro 17
Cuadro 5	1.7.4 Categoría ocupacional, 2004 - 2018
1.3.4 Rama de actividad económica, 2007 - 2018	Cuadro 18
Cuadro 6	1.7.5 Rama de actividad económica, 2007 - 2018
1.3.5 Rango de edad, 2004 - 2018	Cuadro 19
Cuadro 7	1.7.6 Rango de edad, 2004 - 2018
1.3.6 Nivel educativo, 2004 - 2018	Cuadro 20
Cuadro 8	1.7.7 Nivel educativo, 2004 - 2018
1.3.7 Rango de horas semanales de trabajo, 2004 - 2018	Cuadro 21
Cuadro 9	1.7.8 Rango de horas semanales de trabajo, 2004 - 2018
1.3.8 Rango de ingresos, 2004 - 2018	Cuadro 22
Cuadro 10	1.8 Ingreso laboral promedio mensual de Asalariados por:
1.3.9 Inadecuación ocupacional, 2011 - 2018	1.8.1 Condición de informalidad, 2004 - 2018
Cuadro 11	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 Tumbes: Índice mensual del empleo por rama de actividad económica y tamaño de empresa:		2.2 Ciudad de Tumbes: 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 - Agosto 2019	Cuadro 24	2.2.1 De 10 a más trabajadores, Enero 2009 - Agosto 2019	Cuadro 27
2.1.2 De 10 a 49 trabajadores, Enero 2008 - Agosto 2019	Cuadro 25	2.2.2 De 10 a 49 trabajadores, Enero 2009 - Agosto 2019	Cuadro 28
2.1.3 De 50 a más trabajadores, Enero 2008 - Agosto 2019	Cuadro 26	2.2.3 De 50 a más trabajadores, Enero 2009 - Agosto 2019	Cuadro 29

III. Resultados obtenidos de la Planilla Electrónica

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

TUMBES: 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	146.5	112.5	105.8	6.7	76.8	72.2	6.0
2005	150.0	113.8	109.1	4.8	75.9	72.7	4.2
2006	153.3	115.6	111.9	3.7	75.4	73.0	3.2
2007	156.4	124.2	118.5	5.7	79.4	75.8	4.6
2008	159.4	120.6	114.7	6.0	75.7	71.9	5.0
2009	162.4	121.6	116.1	5.5	74.9	71.5	4.5
2010	165.4	127.3	120.2	7.1	77.0	72.7	5.6
2011	168.4	128.1	121.6	6.5	76.0	72.2	5.1
2012	171.5	129.3	123.2	6.1	75.4	71.9	4.7
2013	174.5	130.7	123.6	7.1	74.9	70.8	5.4
2014	177.5	130.3	125.1	5.2	73.4	70.4	4.0
2015	180.5	129.3	124.7	4.6	71.6	69.1	3.5
2016	183.5	133.4	128.9	4.6	72.7	70.3	3.4
2017	186.4	138.0	132.3	5.8	74.1	71.0	4.2
2018	189.2	141.2	134.1	7.1	74.6	70.8	5.0

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. Cifras referenciales para los años 2007 y 2008.

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).

TUMBES: 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	6.0	66.2	13.6	52.6	27.9	100.0	112.5
2005	4.2	57.2	14.9	42.4	38.6	100.0	113.8
2006	3.2	56.8	14.3	42.5	40.0	100.0	115.6
2007	4.6	51.0	13.5	37.5	44.4	100.0	124.2
2008	5.0	50.6	11.8	38.8	44.4	100.0	120.6
2009	4.5	51.3	12.2	39.1	44.2	100.0	121.6
2010	5.6	45.9	11.4	34.5	48.5	100.0	127.3
2011	5.1	46.1	9.7	36.4	48.9	100.0	128.1
2012	4.7	40.7	6.5	34.2	54.6	100.0	129.3
2013	5.4	41.7	6.8	34.9	52.9	100.0	130.7
2014	4.0	39.6	4.3	35.3	56.4	100.0	130.3
2015	3.5	40.3	4.3	36.0	56.2	100.0	129.3
2016	3.4	35.0	4.0	31.0	61.6	100.0	133.4
2017	4.2	34.7	3.3	31.4	61.1	100.0	138.0
2018	5.0	35.8	4.7	31.0	59.2	100.0	141.2

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 2004, 2012 y 2013.

2/ 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 todos los años a excepción del 2005, 2007, 2008, 2009, 2010 y 2011.

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).

TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR ESTRUCTURA DE MERCADO, 2004 - 2018

(Porcentaje)

Años	Sector público 1/	Sector privado 2/					Independiente	Trabajador familiar no remunerado 5/	Trabajador del hogar 6/	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					
2004	11.2	37.1	28.6	4.8	3.7	0.0	41.3	7.7	2.8	100.0	105.8
2005	10.5	35.5	23.1	7.1	5.3	0.0	43.1	7.8	3.2	100.0	109.1
2006	11.2	33.3	25.2	4.5	3.6	0.0	45.5	6.7	3.2	100.0	111.9
2007	13.4	34.0	25.3	6.0	2.7	0.0	43.4	6.3	2.8	100.0	118.5
2008	13.2	36.2	27.0	6.9	2.3	0.0	43.9	5.3	1.3	100.0	114.7
2009	15.0	30.5	20.1	7.9	2.5	0.0	46.1	6.6	1.8	100.0	116.1
2010	14.5	34.5	23.0	9.4	2.1	0.0	42.4	7.0	1.6	100.0	120.2
2011	14.4	32.1	19.6	6.7	5.7	0.0	45.1	6.9	1.5	100.0	121.6
2012	13.3	32.8	20.5	9.0	3.3	0.0	45.5	6.6	1.8	100.0	123.2
2013	12.1	33.4	20.4	8.0	5.1	0.0	48.1	5.2	1.2	100.0	123.6
2014	13.8	31.2	18.1	7.0	6.2	0.0	49.6	4.5	0.9	100.0	125.1
2015	14.9	32.2	20.7	6.2	5.3	0.0	48.3	2.6	2.0	100.0	124.7
2016	14.1	29.1	17.2	6.2	5.7	0.0	49.9	5.1	1.8	100.0	128.9
2017	14.7	31.8	20.6	5.8	5.4	0.0	46.7	4.8	1.9	100.0	132.3
2018	13.7	33.1	19.7	6.7	6.6	0.0	46.7	4.3	2.2	100.0	134.1

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 2006 y 2010.

2/ Incluye a los empleadores.

3/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2007, 2010, 2013, 2014 y 2017.

4/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2016.

5/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2008, 2013 al 2015 y 2017.

6/ 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).

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

Años	Profesional, técnico, gerente, administrador y funcionario 1/	Empleado de oficina 2/	Vendedor	Agricultor, ganadero, pescador, minero y cantero 3/	Artesano y operario 4/	Obrero, jornalero 5/	Conductor 6/	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar 5/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	10.0	4.6	18.4	32.0	7.5	4.4	5.1	15.3	2.8	100.0	105.8
2005	10.3	5.2	18.7	27.3	9.3	4.2	5.7	16.1	3.2	100.0	109.1
2006	9.7	4.2	17.8	32.2	7.8	6.6	4.3	14.4	3.2	100.0	111.9
2007	9.9	5.5	20.5	20.2	7.5	6.3	11.1	16.3	2.8	100.0	118.5
2008	11.0	4.5	22.4	20.6	9.4	4.0	9.6	17.0	1.3	100.0	114.7
2009	11.9	4.6	20.1	17.8	9.7	4.8	10.1	19.2	1.8	100.0	116.1
2010	12.0	6.3	19.4	15.4	9.1	6.0	10.0	20.1	1.6	100.0	120.2
2011	10.8	6.2	20.2	16.8	9.2	5.6	10.9	18.7	1.5	100.0	121.6
2012	12.9	6.1	21.1	14.0	8.7	5.1	12.2	18.1	1.8	100.0	123.2
2013	12.4	5.3	19.2	13.9	9.7	5.3	11.6	21.4	1.2	100.0	123.6
2014	10.7	7.3	18.7	15.9	9.2	7.1	10.0	20.1	0.9	100.0	125.1
2015	12.9	7.0	16.8	14.4	8.0	6.1	12.2	20.7	2.0	100.0	124.7
2016	11.0	4.7	20.9	14.8	8.1	6.4	13.4	18.9	1.8	100.0	128.9
2017	12.1	6.6	21.5	15.7	7.5	7.5	11.1	16.0	1.9	100.0	132.3
2018	11.7	4.5	20.0	15.4	8.4	4.8	11.8	21.1	2.2	100.0	134.1

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 2006 y 2008.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2017.

3/ Cifras referenciales para los años 2005, 2006 y 2009.

4/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006.

5/ Cifras referenciales para todos los años.

6/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006 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).

TUMBES: 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 4/	Trabajador del hogar 5/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	32.1	41.3	5.0	11.2	7.7	2.8	100.0	105.8
2005	31.5	43.1	3.9	10.5	7.8	3.2	100.0	109.1
2006	28.1	45.5	5.3	11.2	6.7	3.2	100.0	111.9
2007	26.6	43.4	7.4	13.4	6.3	2.8	100.0	118.5
2008	29.6	43.9	6.6	13.2	5.3	1.3	100.0	114.7
2009	25.6	46.1	4.9	15.0	6.6	1.8	100.0	116.1
2010	27.9	42.4	6.5	14.5	7.0	1.6	100.0	120.2
2011	27.5	45.1	4.5	14.4	6.9	1.5	100.0	121.6
2012	28.8	45.5	4.0	13.3	6.6	1.8	100.0	123.2
2013	29.1	48.1	4.3	12.1	5.2	1.2	100.0	123.6
2014	28.4	49.6	2.8	13.8	4.5	0.9	100.0	125.1
2015	29.8	48.3	2.4	14.9	2.6	2.0	100.0	124.7
2016	26.9	49.9	2.2	14.1	5.1	1.8	100.0	128.9
2017	29.0	46.7	2.8	14.7	4.8	1.9	100.0	132.3
2018	29.6	46.7	3.4	13.7	4.3	2.2	100.0	134.1

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 2007, 2009, 2011.

3/ Comprende a los empleados y obreros públicos. Cifras referenciales para los años del 2004, 2005, 2006 y 2010.

4/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2008, 2013, 2014, 2015 y 2017.

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).

TUMBES: DISTRIBUCIÓN DE LA PEA OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, 2007 - 2018

(Porcentaje)

Años	Extractiva 1/	Industria Manufacturera 2/	Construcción 3/	Comercio	Servicios no personales	Servicios personales	Hogares 4/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2007	21.4	5.7	5.2	22.1	31.4	11.4	2.8	100.0	118.5
2008	21.7	7.7	4.9	23.0	28.7	12.7	1.3	100.0	114.7
2009	17.7	5.4	6.2	22.4	34.5	12.1	1.8	100.0	116.1
2010	16.5	7.2	6.5	21.7	33.4	13.1	1.6	100.0	120.2
2011	17.6	6.7	5.8	22.4	34.4	11.5	1.5	100.0	121.6
2012	15.4	5.9	6.1	23.4	34.6	12.8	1.8	100.0	123.2
2013	14.7	7.2	5.4	23.0	35.4	13.2	1.2	100.0	123.6
2014	16.9	7.1	5.5	21.8	36.0	11.8	0.9	100.0	125.1
2015	17.1	5.8	6.8	18.4	36.2	13.8	2.0	100.0	124.7
2016	16.0	6.3	4.9	22.9	36.2	12.0	1.8	100.0	128.9
2017	16.8	4.7	6.3	23.0	35.8	11.4	1.9	100.0	132.3
2018	16.4	5.9	5.7	21.9	35.3	12.6	2.2	100.0	134.1

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 el año 2009.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2011 y 2013.

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

4/ Cifras referenciales para todos los años.

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

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

TUMBES: 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 2/	65 a más años 3/	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	0.7	37.0	39.4	19.1	3.8	100.0	105.8
2005	1.1	36.0	39.4	19.7	3.7	100.0	109.1
2006	0.8	37.1	37.8	20.0	4.3	100.0	111.9
2007	1.2	36.5	37.7	20.6	4.1	100.0	118.5
2008	1.2	34.0	40.0	21.1	3.7	100.0	114.7
2009	1.0	29.9	43.3	22.1	3.6	100.0	116.1
2010	1.1	33.1	39.7	22.9	3.2	100.0	120.2
2011	1.0	31.9	39.9	23.2	3.9	100.0	121.6
2012	0.6	29.8	41.9	23.5	4.2	100.0	123.2
2013	0.7	26.4	43.5	25.1	4.3	100.0	123.6
2014	0.5	26.8	43.3	25.7	3.7	100.0	125.1
2015	0.1	27.3	42.5	26.3	3.9	100.0	124.7
2016	0.3	26.4	41.4	27.8	4.1	100.0	128.9
2017	0.8	24.4	43.0	27.6	4.2	100.0	132.3
2018	0.3	24.8	41.1	28.9	5.0	100.0	134.1

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/ Cifra referencial para el año 2005.

3/ Cifras referenciales para los años 2004 y 2005, 2008 al 2011, 2013 al 2016.

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

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

TUMBES: 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	2.5	30.2	45.5	14.4	7.5	100.0	105.8
2005	2.0	27.4	49.2	12.9	8.5	100.0	109.1
2006	1.6	30.5	44.9	15.8	7.2	100.0	111.9
2007	1.7	32.1	41.5	16.8	8.0	100.0	118.5
2008	1.8	27.3	45.1	16.0	9.9	100.0	114.7
2009	1.8	25.0	45.7	16.6	10.9	100.0	116.1
2010	1.7	25.1	43.5	18.5	11.2	100.0	120.2
2011	1.8	24.3	44.9	18.1	10.8	100.0	121.6
2012	1.9	22.1	44.2	18.6	13.2	100.0	123.2
2013	1.7	26.3	41.8	16.7	13.4	100.0	123.6
2014	1.8	22.4	47.3	16.3	12.2	100.0	125.1
2015	1.4	23.0	45.4	17.4	12.8	100.0	124.7
2016	1.6	22.3	46.9	17.4	11.8	100.0	128.9
2017	1.3	22.5	44.6	19.2	12.5	100.0	132.3
2018	1.3	21.5	48.1	17.8	11.2	100.0	134.1

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 todos los años.

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

3/ Cifra referencial para el año 2005.

4/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2008, 2010 y 2012.

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

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

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

(Porcentaje)

Años	Hasta 14 horas 1/	15 a 34 horas 2/	35 a 47 horas	48 horas 3/	49 a 59 horas	60 a más horas	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	10.7	17.0	16.2	7.6	13.6	34.9	100.0	105.8
2005	8.9	15.5	14.0	4.9	13.5	43.2	100.0	109.1
2006	7.8	15.1	15.9	4.9	14.0	42.3	100.0	111.9
2007	8.1	14.0	14.4	4.7	13.9	44.8	100.0	118.5
2008	8.7	20.4	19.8	6.9	13.1	31.0	100.0	114.7
2009	6.4	25.5	20.9	6.8	15.6	24.7	100.0	116.1
2010	12.2	21.3	20.8	9.2	12.3	24.1	100.0	120.2
2011	9.7	20.4	19.7	4.8	14.7	30.7	100.0	121.6
2012	9.6	20.0	19.4	8.4	13.4	29.2	100.0	123.2
2013	12.2	20.9	19.1	6.0	15.8	26.1	100.0	123.6
2014	10.8	20.2	25.7	5.6	14.7	23.0	100.0	125.1
2015	8.7	21.8	23.7	6.5	13.0	26.4	100.0	124.7
2016	8.8	19.6	20.3	5.6	17.6	28.0	100.0	128.9
2017	8.5	19.9	18.0	7.2	14.9	31.6	100.0	132.3
2018	6.2	18.0	17.8	8.8	13.6	35.6	100.0	134.1

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 los años 2004 y 2009.

2/ Cifra referencial para el año 2006.

3/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2004, 2009, 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).

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

(Porcentaje)

Años	Sin ingreso 1/	Menos de S/. 500	De S/. 500 - S/. 999	De S/. 1000 - S/. 1499 a/	De S/. 1500 a más	Total relativo	PEA ocupada (Miles de personas)
2004	7.8	52.7	23.8	9.9	5.8	100.0	105.8
2005	7.8	44.7	24.9	12.9	9.7	100.0	109.1
2006	6.7	46.2	26.0	10.2	10.8	100.0	111.9
2007	6.4	39.1	30.0	11.8	12.7	100.0	118.5
2008	5.5	39.3	31.5	13.3	10.5	100.0	114.7
2009	6.9	38.0	28.0	14.9	12.1	100.0	116.1
2010	7.0	33.1	30.6	14.4	14.8	100.0	120.2
2011	6.9	29.3	31.1	15.8	16.8	100.0	121.6
2012	7.0	25.6	29.4	17.6	20.3	100.0	123.2
2013	5.4	29.0	26.3	18.5	20.7	100.0	123.6
2014	4.5	25.8	27.3	21.5	20.9	100.0	125.1
2015	2.6	23.2	30.1	20.8	23.3	100.0	124.7
2016	5.1	21.7	25.4	22.0	25.7	100.0	128.9
2017	4.9	20.6	24.7	21.8	28.0	100.0	132.3
2018	4.3	20.9	24.5	20.6	29.7	100.0	134.1

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.

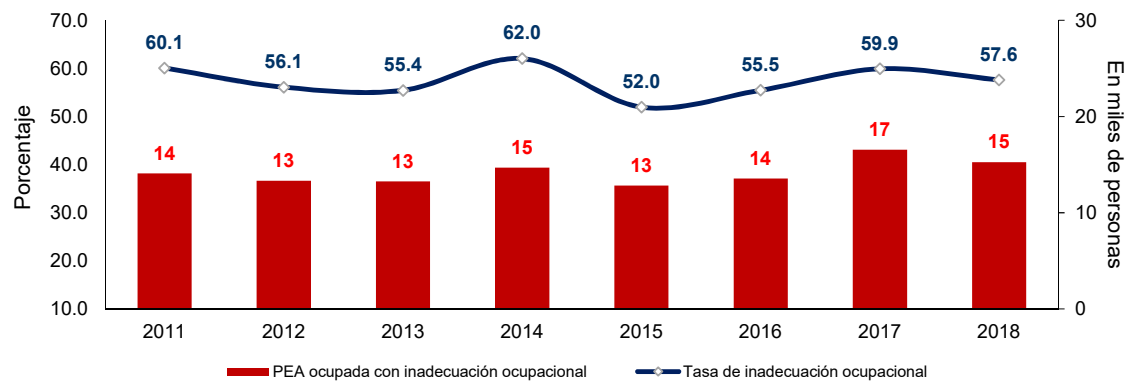
1/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006, 2008, 2014 y 2015.

a/ Cifras referenciales para los años 2004 y 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).

TUMBES: PEA OCUPADA CON EDUCACIÓN SUPERIOR COMPLETA INADECUADAMENTE OCUPADA
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.

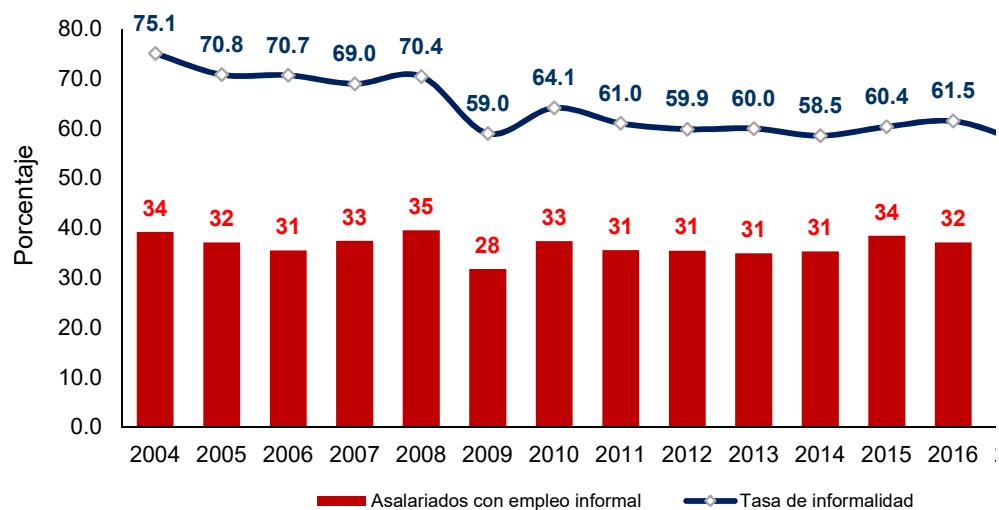
Se excluye a los ocupados de las fuerzas armadas y policiales.

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

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

JPADA Y

**TUMBES: PEA OCUPADA ASALARIADA CON EMPLEO INFORMAL Y
INFORMALIDAD, 2004 - 2018**
(Porcentaje y en miles de personas)

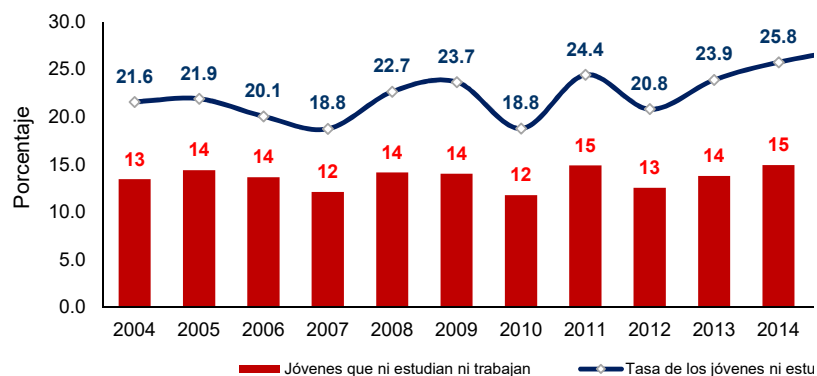


Notas: El empleo informal se calcula en base a la Metodología de la OIT. Comprende a aquellos trabajadores unidades productivas que no cuentan con RUC registrado en la SUNAT o aquellos que no cuentan con beneficio seguro de salud.

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

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

TUMBES: POBLACIÓN JUVENIL QUE NI ESTUDIA NI TRABAJA (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).

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

Años	Promedio	Mediana
2004	668	431
2005	740	518
2006	755	503
2007	873	577
2008	783	604
2009	857	607
2010	911	670
2011	1,035	727
2012	1,118	811
2013	1,106	859
2014	1,145	900
2015	1,165	907
2016	1,255	1,006
2017	1,261	1,041
2018	1,338	1,038

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).

**TUMBES: 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	314	275	324	1,417	668
2005	281	221	302	1,331	740
2006	272	237	284	1,362	755
2007	333	362	323	1,419	873
2008	329	384	311	1,247	783
2009	336	425	308	1,385	857
2010	344	480	297	1,370	911
2011	431	716	344	1,523	1,035
2012	409	811	318	1,560	1,118
2013	359	585	310	1,621	1,106
2014	369	631	334	1,630	1,145
2015	403	535	386	1,677	1,165
2016	372	557	345	1,687	1,255
2017	389	478	378	1,689	1,261
2018	457	789	399	1,809	1,338

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 todos los años a excepción del 2005, y 2007 al 2009

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).

**TUMBES: 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 5/	Total
		Total	2 a 10 trabajadores 2/	11 a 100 trabajadores 3/	101 a más trabajadores 4/			
2004	1,165	750	718	615	1,176	481	355	668
2005	1,267	829	657	997	1,352	573	271	740
2006	1,486	843	802	732	1,261	548	221	755
2007	1,493	990	984	857	1,346	630	265	873
2008	1,354	867	811	861	1,535	556	377	783
2009	1,507	977	737	1,095	1,632	637	407	857
2010	1,350	1,110	1,037	1,222	1,403	617	427	911
2011	1,513	1,231	1,089	1,319	1,615	760	550	1,035
2012	1,799	1,276	1,168	1,187	2,182	828	551	1,118
2013	1,817	1,135	1,067	1,746	1,881	771	460	1,106
2014	1,755	1,329	1,062	1,413	2,014	874	450	1,145
2015	1,979	1,261	992	1,592	2,120	854	560	1,165
2016	2,163	1,370	1,143	1,664	1,732	951	741	1,255
2017	2,167	1,283	1,075	1,075	1,765	986	625	1,261
2018	2,322	1,431	1,204	1,549	1,986	1,017	626	1,338

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/ Cifra referencial para el año 2004.

3/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006, 2010 y 2013.

4/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2009, y 2012.

5/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006, 2008, 2011, 2013, 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).

TUMBES: 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	Trabajador de los servicios	Trabajador del hogar 7/	Total
2004	1,325	944	539	688	426	538	669	430	355	668
2005	1,478	901	595	698	680	483	747	583	271	740
2006	1,698	1,133	826	545	615	656	731	621	221	755
2007	1,529	1,476	1,011	677	830	648	716	647	265	873
2008	1,285	1,354	664	751	711	913	650	589	377	783
2009	1,532	1,468	729	602	992	727	797	655	407	857
2010	1,598	1,248	897	750	818	898	890	587	427	911
2011	1,989	1,529	844	929	994	862	922	738	550	1,035
2012	1,996	1,779	895	1,027	881	830	1,038	824	551	1,118
2013	2,178	1,675	927	797	921	784	1,094	857	460	1,106
2014	2,247	1,684	1,016	927	1,082	755	1,057	861	450	1,145
2015	2,124	1,880	770	987	1,152	932	1,092	914	560	1,165
2016	2,277	1,936	1,049	1,049	1,192	966	1,234	1,011	741	1,255
2017	2,117	2,131	1,077	1,002	1,163	1,090	1,159	972	625	1,261
2018	2,461	1,908	1,220	1,027	1,219	1,194	1,177	1,157	626	1,338

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/ Cifra referencial para el año 2005.

2/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2009, y 2012.

3/ Cifras referenciales para los años 2006 y 2007.

4/ Cifra referencial para el año 2004.

5/ Cifra referencial para el año 2005.

6/ Cifras referenciales para los años 2006 y 2010.

7/ Cifras referenciales para los años 2004 al 2006, 2008, 2011, 2013, 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).

**TUMBES: 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	512	481	2,266	1,165	355	668
2005	675	573	2,063	1,267	271	740
2006	610	548	2,081	1,486	221	755
2007	671	630	2,146	1,493	265	873
2008	707	556	1,579	1,354	377	783
2009	799	637	1,456	1,507	407	857
2010	822	617	2,340	1,350	427	911
2011	965	760	2,837	1,513	550	1,035
2012	1,071	828	2,719	1,799	551	1,118
2013	1,155	771	2,670	1,817	460	1,106
2014	1,220	874	2,425	1,755	450	1,145
2015	1,281	854	1,433	1,979	560	1,165
2016	1,230	951	3,081	2,163	741	1,255
2017	1,214	986	1,985	2,167	625	1,261
2018	1,325	1,017	2,344	2,322	626	1,338

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.

2/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2008, 2009 y 2015.

3/ Cifras referenciales para todos los años 2007, 2009, 2010, 2012 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).

TUMBES: 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	706	727	911	992	1,075	581	265	873
2008	765	632	1,022	701	1,004	461	377	783
2009	609	904	950	721	1,154	536	407	857
2010	749	871	1,089	1,035	1,052	525	427	911
2011	1,053	963	1,300	941	1,180	677	550	1,035
2012	1,122	1,005	1,292	1,014	1,326	736	551	1,118
2013	864	1,005	1,442	1,073	1,369	647	460	1,106
2014	944	1,258	1,091	1,117	1,393	699	450	1,145
2015	1,205	973	1,401	868	1,470	723	560	1,165
2016	1,078	1,084	1,431	1,056	1,598	841	741	1,255
2017	1,065	1,106	1,271	1,141	1,600	821	625	1,261
2018	1,073	1,263	1,607	1,240	1,680	890	626	1,338

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.

2/ Cifras referenciales para los años 2007, 2012, 2013, 2014 y 2016.

3/ Cifras referenciales para los años 2009 al 2013.

4/ Cifras referenciales para los años 2007 y 2010.

5/ Cifras referenciales para los años 2007, 2009 y 2010.

6/ Cifras referenciales para los años 2008, 2011, 2013 al 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).

TUMBES: 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	167	394	749	1,008	542	668
2005	278	512	792	1,053	585	740
2006	173	532	827	1,061	447	755
2007	173	569	1,022	1,142	748	873
2008	282	564	942	859	549	783
2009	219	629	1,002	917	518	857
2010	103	711	972	1,143	460	911
2011	104	722	1,160	1,307	602	1,035
2012	246	873	1,268	1,241	508	1,118
2013	341	795	1,265	1,239	529	1,106
2014	167	910	1,293	1,231	538	1,145
2015	30	986	1,297	1,201	727	1,165
2016	38	1,105	1,344	1,316	899	1,255
2017	203	1,085	1,331	1,399	671	1,261
2018	288	1,207	1,418	1,380	1,062	1,338

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 2016.

2/ Cifras referenciales para los años 2004 y 2006.

3/ Cifras referenciales para todos los años a excepción del 2004, 2006, 2010, 2011, 2012, 2013 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).

**TUMBES: 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 4/	Total
2004	543	610	568	703	1,445	668
2005	622	610	633	866	1,640	740
2006	643	526	738	827	1,722	755
2007	501	653	749	1,030	2,109	873
2008	451	578	774	912	1,248	783
2009	526	583	737	1,124	1,679	857
2010	493	625	910	988	1,493	911
2011	634	827	911	1,127	1,913	1,035
2012	436	774	1,027	1,133	2,048	1,118
2013	423	808	954	1,263	2,037	1,106
2014	549	741	975	1,554	2,054	1,145
2015	421	836	990	1,365	2,186	1,165
2016	605	914	1,125	1,443	2,250	1,255
2017	694	936	1,134	1,333	2,224	1,261
2018	508	983	1,129	1,582	2,611	1,338

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 con excepción del 2004, 2006 y 2010.

2/ Se incluye la educación básica especial para el año 2017. Cifra referencial para el 2004.

3/ Cifra referencial para el 2006.

4/ Cifras referenciales para el año 2004 y 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).

**TUMBES: 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	181	368	943	657	664	832	668
2005	125	316	826	747	1,059	864	740
2006	138	379	708	595	769	1,014	755
2007	168	466	1,101	656	1,000	1,030	873
2008	157	631	816	885	998	918	783
2009	216	499	863	948	990	1,226	857
2010	298	593	956	975	1,156	1,276	911
2011	375	898	1,257	1,204	1,050	1,158	1,035
2012	480	803	1,184	1,482	1,242	1,310	1,118
2013	328	757	1,241	1,423	1,203	1,487	1,106
2014	233	782	1,254	1,174	1,493	1,532	1,145
2015	280	812	1,362	1,377	1,429	1,385	1,165
2016	280	917	1,474	1,412	1,438	1,486	1,255
2017	301	930	1,478	1,304	1,529	1,460	1,261
2018	327	963	1,586	1,391	1,404	1,537	1,338

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 2008, 2015, 2016 y 2017.

2/ Cifras referencial para los años 2005, 2006 y 2011.

3/ Cifras referenciales para los años 2004, 2006 y 2007.

4/ Cifra referencial para el año 2005.

5/ Cifra referencial para el año 2007.

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

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

**TUMBES: INGRESO LABORAL PROMEDIO MENSUAL DE LOS ASALARIADOS POR
CONDICIÓN DE INFORMALIDAD, 2004 - 2018**
(Soles)

Años	Total	Empleo informal	Empleo formal
2004	680	418	1,469
2005	822	548	1,488
2006	860	510	1,704
2007	945	590	1,734
2008	905	621	1,576
2009	1,057	629	1,664
2010	1,002	680	1,579
2011	1,153	727	1,822
2012	1,303	887	1,914
2013	1,351	900	2,021
2014	1,395	859	2,149
2015	1,514	1,007	2,286
2016	1,550	1,078	2,304
2017	1,536	1,028	2,231
2018	1,641	1,036	2,416

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 ingresos.

Se considera 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).

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

AÑO Y MES		Tumbes					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008	ENE.	94.0	108.6	-	97.2	89.6	88.8
	FEB.	90.2	107.0	-	93.1	93.5	83.4
	MAR.	94.3	107.0	-	97.2	93.5	89.5
	ABR.	99.7	110.2	-	101.3	93.5	96.6
	MAY.	101.7	110.6	-	105.5	96.0	98.9
	JUN.	102.1	110.3	-	110.1	94.7	98.6
	JUL.	102.0	110.0	-	106.5	94.7	99.5
	AGO.	102.9	109.4	-	112.0	98.2	99.3
	SET.	102.0	109.1	-	108.7	95.6	98.9
	OCT.	101.2	108.0	-	106.6	93.0	99.0
	NOV.	101.7	107.0	-	110.1	96.5	98.6
	DIC.	102.2	99.0	-	107.3	97.4	103.2
2009	ENE.	95.6	100.0	-	104.2	97.4	91.8
	FEB.	94.6	100.0	-	102.8	99.1	90.3
	MAR.	95.3	99.1	-	104.9	99.1	91.2
	ABR.	100.9	99.4	-	103.1	101.8	101.9
	MAY.	104.1	105.5	-	104.9	101.8	104.9
	JUN.	112.2	103.6	-	103.7	100.9	121.1
	JUL.	111.9	106.6	-	103.7	101.8	119.2
	AGO.	107.4	106.3	-	101.8	100.0	111.7
	SET.	105.3	106.0	-	101.8	99.1	108.1
	OCT.	107.5	106.3	-	104.5	100.9	111.0
	NOV.	107.0	107.1	-	102.1	100.0	110.6
	DIC.	107.5	111.5	-	101.4	100.0	110.0
2010	ENE.	100.4	109.1	-	104.8	98.2	96.8
	FEB.	98.4	103.4	-	102.0	100.9	96.1
	MAR.	95.0	100.9	-	103.6	100.9	90.5
	ABR.	102.6	100.1	-	103.9	101.8	104.1
	MAY.	98.4	94.0	-	104.8	96.5	99.3
	JUN.	99.6	94.7	-	103.2	96.5	101.6
	JUL.	101.2	100.0	-	103.2	98.2	101.9
	AGO.	97.1	94.2	-	102.3	101.8	96.8
	SET.	100.9	99.0	-	103.6	100.0	101.3
	OCT.	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0
	NOV.	98.2	97.5	-	101.0	100.9	97.4
	DIC.	99.1	96.1	-	102.3	99.1	100.2
2011	ENE.	93.4	96.5	-	102.9	98.2	87.8
	FEB.	86.2	94.5	-	101.3	99.1	75.1
	MAR.	93.6	97.7	-	101.9	100.0	88.1
	ABR.	97.2	100.8	-	101.0	99.1	94.0
	MAY.	99.7	99.6	-	104.4	104.4	98.3
	JUN.	100.6	103.6	-	104.7	104.4	97.4
	JUL.	100.9	102.1	-	104.7	105.3	99.1
	AGO.	99.9	102.8	-	104.9	107.9	95.9
	SET.	102.6	103.2	-	107.1	108.8	100.8
	OCT.	102.9	102.1	-	104.2	113.2	102.8
	NOV.	102.5	101.5	-	103.6	114.0	102.4
	DIC.	102.5	100.3	-	105.7	113.2	102.5
2012	ENE.	92.8	98.0	-	104.7	112.3	84.3
	FEB.	89.0	101.4	-	104.7	114.9	75.1
	MAR.	91.9	103.9	-	104.7	114.9	79.6
	ABR.	100.4	104.9	-	105.4	118.9	95.3
	MAY.	102.2	99.2	-	104.9	122.1	102.2
	JUN.	103.6	102.0	-	103.9	127.0	103.3

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

AÑO Y MES	Tumbes					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2013 JUL.	103.4	101.5	-	105.1	120.5	103.4
AGO.	104.2	100.2	-	103.9	121.3	106.3
SET.	103.4	100.5	-	104.6	121.3	104.2
OCT.	105.9	101.2	-	104.4	115.7	109.8
NOV.	106.5	103.1	-	104.6	114.9	109.9
DIC.	106.9	102.5	-	105.6	117.3	110.5
ENE.	94.2	102.1	-	104.1	110.9	84.4
FEB.	92.6	101.1	-	107.1	114.9	80.1
MAR.	101.8	103.9	-	107.3	112.5	97.0
ABR.	105.7	101.2	-	106.8	110.9	107.3
MAY.	106.1	98.3	-	105.6	110.9	110.3
JUN.	105.3	97.3	-	106.6	112.5	108.8
JUL.	105.6	94.5	-	110.5	119.7	109.1
AGO.	104.2	95.1	-	109.0	118.9	106.2
SET.	103.6	96.3	-	112.0	118.9	103.2
OCT.	105.8	98.7	-	114.9	117.3	105.4
NOV.	110.2	100.0	-	115.1	116.5	113.8
DIC.	110.2	100.6	-	114.2	116.5	113.9
2014 ENE.	97.1	100.2	-	112.5	114.9	87.2
FEB.	95.6	100.6	-	113.7	119.7	82.8
MAR.	102.9	101.4	-	112.2	117.3	98.2
ABR.	110.1	103.8	-	111.4	116.5	112.0
MAY.	108.6	103.4	-	110.6	117.3	109.3
JUN.	107.5	104.5	-	108.9	118.9	106.6
JUL.	108.1	106.8	-	106.8	122.9	106.8
AGO.	105.6	111.9	-	103.5	122.9	99.6
SET.	109.2	113.3	-	105.4	120.6	106.0
OCT.	110.2	116.2	-	106.6	120.6	105.7
NOV.	110.3	116.7	-	106.3	120.6	105.6
DIC.	110.6	115.3	-	106.1	119.8	107.4
2015 ENE.	100.8	117.4	-	104.4	119.0	85.8
FEB.	97.1	122.9	-	104.4	122.1	74.2
MAR.	100.8	128.8	-	106.3	122.9	77.6
ABR.	107.4	134.8	-	107.1	123.6	86.9
MAY.	112.8	133.4	-	110.2	122.9	97.6
JUN.	112.5	126.8	-	113.4	124.3	99.6
JUL.	111.9	125.8	-	110.5	122.1	100.2
AGO.	107.1	124.0	-	109.2	120.0	92.1
SET.	108.1	124.0	-	109.5	122.9	93.8
OCT.	110.2	122.3	-	107.8	117.9	100.2
NOV.	109.3	122.7	-	109.0	114.3	98.2
DIC.	108.7	123.7	-	109.5	111.2	96.6
2016 ENE.	96.4	117.6	-	106.4	109.3	76.6
FEB.	94.5	116.4	-	104.4	113.7	73.5
MAR.	101.6	116.3	-	104.4	111.2	88.4
ABR.	104.8	113.6	-	104.0	108.1	97.5
MAY.	106.0	113.5	-	102.5	108.7	100.6
JUN.	106.6	116.6	-	101.2	111.8	100.0
JUL.	105.4	117.7	-	103.7	110.6	96.0
AGO.	106.4	119.7	-	107.3	110.6	95.4
SET.	107.2	122.5	-	107.3	111.2	95.2
OCT.	107.6	120.2	-	109.0	111.2	96.9
NOV.	106.6	120.5	-	106.2	106.8	96.1
DIC.	106.3	118.1	-	108.7	108.7	95.9

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

AÑO Y MES		Tumbes					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2017	ENE.	95.2	109.7	-	106.2	106.8	78.9
	FEB.	93.1	113.8	-	103.7	108.7	72.8
	MAR.	97.1	113.5	-	107.1	108.1	79.9
	ABR.	102.6	112.7	-	104.6	108.7	92.9
	MAY.	102.3	114.8	-	101.6	106.3	92.5
	JUN.	105.0	122.8	-	101.1	106.3	93.4
	JUL.	104.4	116.9	-	103.0	108.7	94.7
	AGO.	110.5	138.2	-	103.7	111.7	94.3
	SET.	112.0	138.9	-	102.8	112.3	97.3
	OCT.	108.4	125.3	-	102.6	111.7	97.8
	NOV.	108.4	126.9	-	100.9	111.7	97.7
	DIC.	110.7	130.9	-	105.6	110.5	98.6
2018	ENE.	105.2	136.7	-	103.5	109.9	84.9
	FEB.	102.1	142.6	-	101.6	109.9	75.6
	MAR.	106.9	145.6	-	102.0	109.9	83.8
	ABR.	116.6	150.4	-	108.3	112.9	98.5
	MAY.	115.0	150.2	-	102.6	108.7	98.0
	JUN.	118.2	157.7	-	101.1	106.9	101.4
	JUL.	117.9	156.0	-	100.1	106.9	102.2
	AGO.	120.8	167.2	-	100.3	112.9	100.7
	SET.	118.2	159.6	-	98.9	111.1	100.6
	OCT.	121.4	169.0	-	97.9	109.9	102.3
	NOV.	121.2	169.3	-	95.3	110.5	102.7
	DIC.	120.3	165.2	-	96.5	111.7	102.7
2019	ENE.	109.0	158.2	-	92.9	109.3	83.0
	FEB.	106.0	159.8	-	92.5	107.5	75.1
	MAR.	112.1	164.4	-	95.1	104.5	85.8
	ABR.	117.3	163.3	-	94.4	107.5	98.5
	MAY.	115.3	155.2	-	90.8	112.3	100.3
	JUN.	116.6	155.8	-	93.1	112.9	101.8
	JUL.	116.2	154.1	-	92.7	108.7	102.9
	AGO. P/	114.5	150.1	-	92.5	110.8	101.4

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

AÑO Y MES		Tumbes					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008	ENE.	86.6	69.4	-	105.8	89.6	89.5
	FEB.	81.5	67.6	-	100.8	93.5	80.7
	MAR.	82.8	67.9	-	106.7	93.5	81.6
	ABR.	91.8	71.6	-	107.5	93.5	97.7
	MAY.	93.8	72.0	-	114.2	96.0	99.2
	JUN.	94.6	72.3	-	120.0	94.7	99.4
	JUL.	93.2	72.0	-	114.2	94.7	98.1
	AGO.	95.0	71.7	-	122.8	98.2	98.1
	SET.	93.4	71.4	-	118.3	95.6	97.2
	OCT.	94.6	79.2	-	114.4	93.0	97.0
	NOV.	95.4	78.1	-	119.2	96.5	96.3
	DIC.	95.2	78.1	-	114.9	97.4	97.6
2009	ENE.	88.4	79.2	-	110.5	97.4	83.2
	FEB.	88.5	80.2	-	108.6	99.1	83.2
	MAR.	89.2	81.5	-	108.1	99.1	84.4
	ABR.	93.6	81.5	-	106.7	101.8	94.6
	MAY.	95.9	87.2	-	109.1	101.8	95.5
	JUN.	96.8	92.4	-	107.4	100.9	95.3
	JUL.	97.9	95.7	-	107.4	101.8	95.5
	AGO.	96.6	95.4	-	104.6	100.0	94.3
	SET.	95.4	94.3	-	104.6	99.1	92.5
	OCT.	96.1	94.3	-	107.4	100.9	92.2
	NOV.	94.2	93.1	-	104.1	100.0	90.2
	DIC.	95.4	99.1	-	101.8	100.0	90.2
2010	ENE.	92.7	101.0	-	106.4	98.2	80.9
	FEB.	89.0	100.4	-	104.3	100.9	73.6
	MAR.	95.5	102.0	-	106.4	100.9	85.9
	ABR.	94.7	97.9	-	107.2	101.8	86.1
	MAY.	93.1	89.6	-	106.8	96.5	89.1
	JUN.	95.1	94.1	-	104.3	96.5	92.0
	JUL.	98.3	100.9	-	104.3	98.2	94.2
	AGO.	95.8	93.9	-	103.0	101.8	92.6
	SET.	99.2	100.0	-	103.0	100.0	97.0
	OCT.	100.0	100.0	-	100.0	100.0	100.0
	NOV.	97.6	93.4	-	101.3	100.9	98.1
	DIC.	97.1	90.4	-	104.3	99.1	98.1
2011	ENE.	90.6	91.6	-	104.7	98.2	81.6
	FEB.	86.1	88.6	-	102.6	99.1	74.8
	MAR.	93.0	90.8	-	105.0	100.0	87.6
	ABR.	95.7	92.7	-	104.2	99.1	92.9
	MAY.	98.6	90.3	-	108.8	104.4	98.4
	JUN.	98.8	90.0	-	109.5	104.4	98.7
	JUL.	99.7	88.6	-	109.2	105.3	101.7
	AGO.	100.9	89.6	-	109.2	107.9	103.2
	SET.	102.1	89.3	-	110.5	108.8	105.8
	OCT.	100.9	87.4	-	106.9	113.2	105.6
	NOV.	100.8	87.1	-	107.2	114.0	105.3
	DIC.	99.8	84.7	-	109.4	113.2	103.5
2012	ENE.	88.8	86.1	-	107.8	112.3	78.2
	FEB.	86.9	85.0	-	107.8	114.9	74.6
	MAR.	88.9	88.4	-	108.4	114.9	76.6
	ABR.	97.5	90.0	-	108.8	118.9	93.4
	MAY.	98.1	82.6	-	108.4	122.1	98.9
	JUN.	99.4	86.1	-	107.8	127.0	99.3
	JUL.	99.3	86.1	-	108.7	120.5	99.7
	AGO.	99.9	85.6	-	107.5	121.3	101.9
	SET.	98.0	84.5	-	106.9	121.3	98.5
	OCT.	100.9	84.9	-	107.8	115.7	105.8
	NOV.	102.0	88.3	-	108.1	114.9	106.2
	DIC.	103.1	89.0	-	109.9	117.3	107.0
2013	ENE.	91.6	88.5	-	108.4	110.9	82.4
	FEB.	92.9	86.2	-	113.2	114.9	83.3
	MAR.	97.6	88.3	-	114.9	112.5	92.4
	ABR.	102.2	85.5	-	113.4	110.9	106.5
	MAY.	103.0	86.4	-	111.0	110.9	109.3
	JUN.	102.7	85.2	-	111.9	112.5	108.4
	JUL.	102.6	81.9	-	116.7	119.7	106.4
	AGO.	103.3	83.8	-	115.8	118.9	107.6
	SET.	102.5	83.5	-	118.9	118.9	104.0
	OCT.	104.4	86.5	-	121.3	117.3	105.4
	NOV.	106.0	89.5	-	121.6	116.5	107.4
	DIC.	106.0	90.6	-	120.7	116.5	107.6
2014	ENE.	94.1	86.8	-	117.6	114.9	83.2
	FEB.	94.6	85.1	-	118.9	119.7	83.7
	MAR.	95.8	86.5	-	117.2	117.3	86.8
	ABR.	104.5	86.8	-	115.9	116.5	108.1
	MAY.	104.5	88.0	-	115.2	117.3	107.7
	JUN.	105.0	87.4	-	116.3	118.9	108.2
	JUL.	104.8	87.4	-	113.4	122.9	108.2
	AGO.	105.4	93.5	-	110.1	122.9	107.9
	SET.	104.8	93.2	-	110.1	120.6	107.2

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

AÑO Y MES	Tumbes					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2015 OCT.	106.3	94.9	-	113.7	120.6	107.9
NOV.	106.3	94.6	-	114.0	120.6	107.7
DIC.	106.9	93.2	-	114.0	119.8	110.3
ENE.	98.7	92.3	-	111.5	119.0	93.1
FEB.	90.9	88.6	-	110.1	122.1	78.3
MAR.	91.1	90.9	-	109.7	122.9	77.6
ABR.	102.7	105.9	-	108.7	123.6	95.9
MAY.	105.0	105.6	-	112.9	122.9	99.4
JUN.	108.1	103.8	-	121.9	124.3	103.1
JUL.	107.5	101.5	-	119.0	122.1	104.9
AGO.	105.8	99.2	-	117.2	120.0	103.7
SET.	107.0	98.6	-	116.2	122.9	106.6
OCT.	106.7	98.9	-	117.9	117.9	106.1
NOV.	102.8	100.0	-	108.8	114.3	101.0
DIC.	101.3	99.8	-	109.6	111.2	98.1
2016 ENE.	92.0	89.0	-	105.9	109.3	84.8
FEB.	89.9	88.7	-	102.9	113.7	80.4
MAR.	94.1	89.8	-	104.0	111.2	89.9
ABR.	97.3	85.6	-	104.3	108.1	102.1
MAY.	98.9	85.8	-	103.7	108.7	106.5
JUN.	99.4	90.0	-	102.2	111.8	105.0
JUL.	98.8	90.9	-	105.0	110.6	101.2
AGO.	101.4	94.4	-	108.8	110.6	103.4
SET.	102.8	98.2	-	109.6	111.2	103.6
OCT.	102.4	94.6	-	110.2	111.2	104.8
NOV.	101.2	94.6	-	108.8	106.8	103.8
DIC.	100.8	89.9	-	111.5	108.7	103.4
2017 ENE.	87.9	73.5	-	107.2	106.8	83.5
FEB.	84.2	69.6	-	105.4	108.7	77.6
MAR.	88.5	67.2	-	110.3	108.1	87.2
ABR.	92.9	65.9	-	105.4	108.7	102.4
MAY.	92.3	66.3	-	103.4	106.3	102.0
JUN.	93.7	71.1	-	102.3	106.3	103.2
JUL.	93.3	71.1	-	101.7	108.7	101.7
AGO.	94.2	74.9	-	102.0	111.7	100.6
SET.	93.0	72.3	-	102.3	112.3	98.9
OCT.	93.6	71.8	-	102.6	111.7	100.8
NOV.	93.6	71.5	-	101.7	111.7	101.4
DIC.	94.9	73.2	-	104.0	110.5	102.6
2018 ENE.	85.4	67.5	-	100.3	109.9	84.5
FEB.	83.9	71.8	-	100.3	109.9	78.0
MAR.	89.6	74.2	-	100.6	109.9	90.8
ABR.	97.1	71.1	-	109.5	112.9	106.5
MAY.	94.1	70.6	-	101.3	108.7	105.2
JUN.	92.1	68.5	-	99.1	106.9	103.3
JUL.	90.5	63.5	-	98.3	106.9	103.3
AGO.	90.2	64.9	-	96.4	112.9	100.5
SET.	91.1	66.1	-	95.6	111.1	103.5
OCT.	91.7	67.3	-	93.9	109.9	106.0
NOV.	90.9	66.8	-	89.7	110.5	107.2
DIC.	90.5	64.9	-	90.2	111.7	106.9
2019 ENE.	79.6	58.2	-	86.0	109.3	82.7
FEB.	78.9	57.0	-	87.2	107.5	81.1
MAR.	82.4	56.6	-	89.2	104.5	92.4
ABR.	84.2	54.2	-	90.2	107.5	98.4
MAY.	84.5	52.7	-	86.5	112.3	102.3
JUN.	87.0	53.9	-	90.9	112.9	105.1
JUL.	87.3	54.6	-	89.4	108.7	108.4
AGO. P/	86.9	53.9	-	89.4	110.8	107.1

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

AÑO Y MES	Tumbes					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2008 ENE.	107.3	248.2	-	77.1	-	89.3
FEB.	106.0	248.2	-	74.5	-	88.1
MAR.	115.1	246.5	-	75.8	-	100.7
ABR.	114.1	246.5	-	84.6	-	97.4
MAY.	116.3	246.5	-	84.6	-	100.4
JUN.	115.7	243.3	-	87.2	-	99.6
JUL.	118.4	243.3	-	87.2	-	103.3
AGO.	117.5	241.6	-	84.6	-	102.8
SET.	117.6	241.6	-	84.6	-	103.0
OCT.	113.1	194.3	-	87.2	-	103.5
NOV.	112.9	194.3	-	87.2	-	103.3
DIC.	114.9	153.5	-	88.4	-	111.5
2009 ENE.	108.6	153.5	-	88.4	-	103.3
FEB.	105.4	148.6	-	88.4	-	99.8
MAR.	105.9	142.5	-	97.3	-	100.3
ABR.	113.8	143.5	-	94.7	-	111.8
MAY.	118.5	150.6	-	94.7	-	116.8
JUN.	137.3	129.4	-	94.7	-	147.4
JUL.	134.9	131.4	-	94.7	-	143.6
AGO.	125.6	131.4	-	94.7	-	130.7
SET.	122.1	133.4	-	94.7	-	125.4
OCT.	126.6	134.4	-	97.3	-	131.1
NOV.	128.2	140.5	-	97.3	-	132.0
DIC.	127.7	140.5	-	99.8	-	130.9
2010 ENE.	113.3	127.5	-	99.8	-	113.6
FEB.	114.2	110.3	-	94.7	-	120.6
MAR.	93.9	97.0	-	94.7	-	95.2
ABR.	116.1	108.9	-	93.4	-	122.9
MAY.	107.6	112.5	-	98.7	-	110.4
JUN.	107.2	98.2	-	100.0	-	111.9
JUL.	105.8	95.8	-	100.0	-	110.4
AGO.	99.0	94.6	-	100.0	-	101.4
SET.	103.1	98.0	-	105.3	-	105.9
OCT.	100.0	100.0	-	100.0	-	100.0
NOV.	98.9	102.4	-	100.0	-	96.5
DIC.	102.2	103.1	-	96.1	-	102.6
2011 ENE.	97.8	102.4	-	97.4	-	95.0
FEB.	86.0	101.7	-	97.4	-	73.8
MAR.	94.2	106.1	-	92.1	-	86.8
ABR.	99.3	110.6	-	90.8	-	93.3
MAY.	101.0	111.3	-	89.5	-	96.0
JUN.	103.0	121.2	-	88.2	-	93.8
JUL.	102.5	119.5	-	89.5	-	93.8
AGO.	97.7	119.8	-	90.8	-	84.9
SET.	103.0	121.2	-	96.1	-	92.5
OCT.	105.6	121.2	-	96.1	-	97.2
NOV.	104.6	120.1	-	92.1	-	96.6
DIC.	106.3	120.8	-	93.4	-	99.1
2012 ENE.	99.1	113.3	-	94.7	-	90.7
FEB.	91.7	122.2	-	94.7	-	72.0
MAR.	96.4	123.5	-	92.1	-	80.2
ABR.	104.5	123.9	-	94.7	-	93.8
MAY.	108.5	121.2	-	93.4	-	102.2
JUN.	110.1	122.7	-	90.8	-	104.5
JUL.	109.8	121.6	-	93.4	-	104.0
AGO.	111.0	118.8	-	92.1	-	107.7
SET.	112.3	121.6	-	98.7	-	107.5
OCT.	113.9	122.7	-	93.4	-	110.4
NOV.	113.6	121.9	-	93.4	-	110.2
DIC.	112.8	119.7	-	90.8	-	110.6
2013 ENE.	98.1	119.4	-	89.5	-	83.5
FEB.	91.3	120.0	-	84.2	-	72.6
MAR.	107.8	123.9	-	78.9	-	98.1
ABR.	110.7	121.3	-	82.9	-	103.8
MAY.	110.3	113.2	-	86.8	-	107.0
JUN.	108.8	112.6	-	88.2	-	104.8
JUL.	109.8	110.6	-	88.2	-	107.5
AGO.	104.8	109.3	-	84.2	-	100.6
SET.	104.7	112.6	-	86.8	-	98.3
OCT.	107.4	114.2	-	92.1	-	101.1
NOV.	116.2	113.5	-	92.1	-	115.8
DIC.	116.1	113.5	-	90.9	-	115.8
2014 ENE.	101.2	116.4	-	94.5	-	87.8
FEB.	96.7	118.9	-	95.6	-	78.1
MAR.	112.8	119.2	-	94.5	-	105.9
ABR.	117.9	123.7	-	95.6	-	111.5
MAY.	114.2	121.7	-	94.5	-	106.6
JUN.	110.9	124.6	-	87.4	-	100.7
JUL.	112.6	129.1	-	86.7	-	101.1

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

AÑO Y MES	Tumbes					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
AGO.	106.0	133.4	-	83.8	-	87.3
SET.	115.3	136.5	-	89.5	-	100.6
OCT.	115.6	140.7	-	85.9	-	99.3
NOV.	115.8	141.9	-	84.5	-	99.3
DIC.	115.6	140.4	-	83.8	-	100.1
2015 ENE.	103.9	145.5	-	83.8	-	74.6
FEB.	105.9	160.3	-	86.7	-	67.4
MAR.	115.0	169.9	-	93.0	-	76.1
ABR.	115.1	167.3	-	97.3	-	76.7
MAY.	124.7	164.8	-	98.0	-	93.8
JUN.	120.0	153.2	-	89.5	-	94.2
JUL.	119.3	153.5	-	86.7	-	93.6
AGO.	110.4	152.0	-	86.7	-	79.3
SET.	111.1	152.6	-	89.5	-	79.6
OCT.	116.3	148.9	-	81.0	-	92.4
NOV.	119.1	148.6	-	96.2	-	93.0
DIC.	119.5	150.9	-	96.2	-	92.6
2016 ENE.	103.2	149.2	-	94.8	-	67.4
FEB.	101.5	147.2	-	94.8	-	65.6
MAR.	112.8	145.8	-	92.7	-	85.4
ABR.	116.0	145.0	-	90.6	-	91.4
MAY.	116.5	144.4	-	87.1	-	93.4
JUN.	117.3	146.4	-	86.4	-	93.7
JUL.	115.3	147.8	-	87.8	-	89.5
AGO.	113.8	147.8	-	90.5	-	86.2
SET.	113.7	149.5	-	88.5	-	85.6
OCT.	115.3	148.6	-	92.6	-	87.9
NOV.	114.4	149.2	-	87.1	-	87.2
DIC.	114.5	149.2	-	88.5	-	87.1
2017 ENE.	106.1	150.2	-	91.2	-	73.0
FEB.	106.7	165.5	-	87.1	-	66.9
MAR.	109.8	168.1	-	86.4	-	71.0
ABR.	117.1	168.1	-	89.8	-	81.7
MAY.	117.4	172.5	-	85.0	-	81.0
JUN.	121.9	184.4	-	87.1	-	81.8
JUL.	121.3	170.9	-	94.8	-	85.7
AGO.	135.3	214.4	-	96.2	-	86.0
SET.	141.1	219.5	-	92.7	-	93.4
OCT.	130.9	189.2	-	91.3	-	92.6
NOV.	131.0	193.0	-	87.8	-	91.7
DIC.	134.9	199.9	-	97.6	-	92.3
2018 ENE.	135.8	221.8	-	99.7	-	83.2
FEB.	130.0	229.5	-	93.4	-	71.1
MAR.	133.4	233.1	-	94.1	-	74.6
ABR.	146.6	248.2	-	93.4	-	88.0
MAY.	146.9	248.5	-	94.1	-	88.2
JUN.	158.0	268.5	-	94.8	-	95.8
JUL.	159.6	271.3	-	93.4	-	97.2
AGO.	166.8	295.1	-	99.0	-	96.5
SET.	159.4	276.2	-	96.2	-	94.4
OCT.	166.1	296.1	-	96.9	-	95.6
NOV.	166.8	297.4	-	99.0	-	95.6
DIC.	165.2	290.6	-	101.8	-	95.7
2019 ENE.	153.0	283.6	-	100.4	-	80.0
FEB.	146.5	288.7	-	95.5	-	66.8
MAR.	156.6	300.3	-	99.7	-	76.4
ABR.	166.9	301.2	-	94.1	-	93.2
MAY.	161.5	284.5	-	91.3	-	93.5
JUN.	161.1	284.2	-	87.1	-	94.0
JUL.	159.7	279.4	-	89.9	-	93.5
AGO. P/	156.0	271.0	-	89.2	-	92.0

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 TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/
2009 ENE.	1.7	-8.0	-	7.2	8.7	3.4	1.7	-8.0	-	7.2	8.7	3.4
FEB.	4.9	-6.6	-	10.4	6.1	8.2	3.3	-7.3	-	8.8	7.3	5.7
MAR.	1.1	-7.4	-	7.9	6.1	1.9	2.5	-7.4	-	8.5	6.9	4.4
ABR.	1.3	-9.9	-	1.8	8.9	5.5	2.2	-8.0	-	6.7	7.4	4.7
MAY.	2.3	-4.6	-	-0.6	6.0	6.1	2.2	-7.3	-	5.2	7.1	5.0
JUN.	9.9	-6.1	-	-5.8	6.5	22.8	3.6	-7.1	-	3.2	7.0	8.2
JUL.	9.7	-3.1	-	-2.7	7.4	19.8	4.5	-6.5	-	2.3	7.1	9.9
AGO.	4.3	-2.8	-	-9.1	1.8	12.6	4.5	-6.1	-	0.7	6.4	10.3
SET.	3.3	-2.8	-	-6.4	3.7	9.3	4.3	-5.7	-	-0.1	6.1	10.2
OCT.	6.2	-1.5	-	-2.0	8.5	12.1	4.5	-5.3	-	-0.3	6.3	10.4
NOV.	5.2	0.1	-	-7.2	3.6	12.2	4.6	-4.8	-	-1.0	6.1	10.5
DIC.	5.2	12.7	-	-5.5	2.7	6.6	4.6	-3.5	-	-1.3	5.8	10.2
2010 ENE.	5.1	9.2	-	0.6	0.9	5.4	5.1	9.2	-	0.6	0.9	5.4
FEB.	4.0	3.4	-	-0.8	1.8	6.4	4.6	6.3	-	-0.1	1.3	5.9
MAR.	-0.2	1.8	-	-1.2	1.8	-0.7	3.0	4.8	-	-0.5	1.5	3.7
ABR.	1.6	0.7	-	0.7	0.0	2.1	2.6	3.8	-	-0.2	1.1	3.3
MAY.	-5.4	-10.9	-	0.0	-5.2	-5.3	0.9	0.7	-	-0.1	-0.2	1.4
JUN.	-11.3	-8.5	-	-0.4	-4.3	-16.1	-1.4	-0.9	-	-0.2	-0.9	-2.1
JUL.	-9.6	-6.2	-	-0.4	-3.4	-14.5	-2.7	-1.7	-	-0.2	-1.3	-4.2
AGO.	-9.6	-11.4	-	0.5	1.8	-13.4	-3.6	-2.9	-	-0.1	-0.9	-5.4
SET.	-4.2	-6.6	-	1.8	0.9	-6.4	-3.6	-3.4	-	0.1	-0.7	-5.5
OCT.	-7.0	-5.9	-	-4.3	-0.9	-9.9	-4.0	-3.6	-	-0.4	-0.7	-6.0
NOV.	-8.2	-9.0	-	-1.2	0.9	-11.9	-4.4	-4.1	-	-0.4	-0.6	-6.5
DIC.	-7.8	-13.9	-	0.9	-0.9	-8.9	-4.7	-5.0	-	-0.3	-0.6	-6.7
2011 ENE.	-7.0	-11.6	-	-1.8	0.0	-9.2	-7.0	-11.6	-	-1.8	0.0	-9.2
FEB.	-12.4	-8.6	-	-0.7	-1.7	-21.9	-9.7	-10.1	-	-1.3	-0.9	-15.5
MAR.	-1.5	-3.1	-	-1.6	-0.9	-2.7	-7.0	-7.9	-	-1.4	-0.9	-11.4
ABR.	-5.2	0.7	-	-2.8	-2.6	-9.7	-6.6	-5.8	-	-1.7	-1.3	-11.0
MAY.	1.3	6.0	-	-0.4	8.2	-1.1	-5.0	-3.6	-	-1.5	0.5	-9.0
JUN.	1.0	9.4	-	1.4	8.2	-4.1	-4.0	-1.6	-	-1.0	1.8	-8.1
JUL.	-0.2	2.1	-	1.4	7.1	-2.8	-3.4	-1.1	-	-0.6	2.5	-7.3
AGO.	2.9	9.2	-	2.6	6.0	-0.9	-2.7	0.2	-	-0.2	3.0	-6.5
SET.	1.7	4.3	-	3.4	8.8	-0.5	-2.2	0.6	-	0.2	3.6	-5.8
OCT.	2.9	2.1	-	4.2	13.2	2.8	-1.7	0.8	-	0.5	4.6	-5.0
NOV.	4.4	4.1	-	2.6	13.0	5.1	-1.1	1.1	-	0.7	5.4	-4.1
DIC.	3.4	4.5	-	3.3	14.2	2.3	-0.7	1.3	-	0.9	6.1	-3.5
2012 ENE.	-0.7	1.6	-	1.7	14.3	-4.1	-0.7	1.6	-	1.7	14.3	-4.1
FEB.	3.3	7.3	-	3.3	15.9	0.0	1.2	4.4	-	2.5	15.1	-2.2
MAR.	-1.7	6.3	-	2.7	14.9	-9.7	0.2	5.1	-	2.6	15.0	-4.8
ABR.	3.2	4.1	-	4.4	20.0	1.4	1.0	4.8	-	3.0	16.3	-3.1
MAY.	2.5	-0.4	-	0.5	17.0	4.0	1.3	3.8	-	2.5	16.4	-1.5
JUN.	3.0	-1.6	-	-0.8	21.6	6.1	1.6	2.8	-	1.9	17.3	-0.2
JUL.	2.4	-0.5	-	0.4	14.5	4.4	1.7	2.3	-	1.7	16.9	0.5
AGO.	4.3	-2.5	-	-1.0	12.5	10.8	2.1	1.7	-	1.4	16.3	1.9
SET.	0.8	-2.6	-	-2.3	11.6	3.4	1.9	1.2	-	1.0	15.8	2.1
OCT.	2.9	-0.8	-	0.2	2.3	6.7	2.0	1.0	-	0.9	14.3	2.6
NOV.	3.9	1.5	-	0.9	0.8	7.3	2.2	1.1	-	0.9	13.0	3.0
DIC.	4.3	2.1	-	-0.1	3.7	7.8	2.4	1.2	-	0.8	12.1	3.5
2013 ENE.	1.5	4.1	-	-0.5	-1.2	0.2	1.5	4.1	-	-0.5	-1.2	0.2
FEB.	4.0	-0.3	-	2.3	0.0	6.6	2.7	1.8	-	0.9	-0.6	3.2
MAR.	10.7	0.0	-	2.5	-2.1	22.0	5.4	1.2	-	1.4	-1.1	9.5
ABR.	5.3	-3.6	-	1.3	-6.8	12.5	5.4	0.0	-	1.4	-2.6	10.4
MAY.	3.8	-1.0	-	0.7	-9.2	7.9	5.0	-0.2	-	1.3	-4.0	9.8
JUN.	1.6	-4.6	-	2.6	-11.4	5.3	4.4	-0.9	-	1.5	-5.3	8.9
JUL.	2.2	-6.9	-	5.1	-0.7	5.4	4.1	-1.8	-	2.0	-4.6	8.4
AGO.	0.0	-5.1	-	5.0	-2.0	0.0	3.5	-2.2	-	2.4	-4.3	7.2
SET.	0.2	-4.1	-	7.0	-2.0	-1.0	3.2	-2.4	-	2.9	-4.0	6.2
OCT.	-0.1	-2.5	-	10.1	1.4	-4.0	2.8	-2.4	-	3.6	-3.5	5.0
NOV.	3.5	-2.9	-	10.1	1.4	3.6	2.9	-2.5	-	4.2	-3.1	4.9
DIC.	3.1	-1.8	-	8.1	-0.7	3.0	2.9	-2.4	-	4.5	-2.9	4.7
2014 ENE.	3.0	-1.8	-	8.0	3.6	3.3	3.0	-1.8	-	8.0	3.6	3.3
FEB.	3.3	-0.5	-	6.2	4.2	3.4	3.1	-1.1	-	7.1	3.9	3.3
MAR.	1.2	-2.4	-	4.5	4.3	1.2	2.4	-1.6	-	6.2	4.0	2.5
ABR.	4.2	2.6	-	4.2	5.1	4.4	2.9	-0.5	-	5.7	4.3	3.1
MAY.	2.4	5.2	-	4.7	5.8	-0.9	2.8	0.6	-	5.5	4.6	2.2
JUN.	2.1	7.4	-	2.2	5.7	-2.0	2.7	1.7	-	5.0	4.8	1.4
JUL.	2.3	13.0	-	-3.4	2.7	-2.1	2.6	3.2	-	3.7	4.5	0.9
AGO.	1.4	17.6	-	-5.1	3.4	-6.2	2.5	4.9	-	2.6	4.3	-0.1
SET.	5.4	17.6	-	-5.9	1.4	2.7	2.8	6.3	-	1.6	4.0	0.2
OCT.	4.1	17.8	-	-7.3	2.8	0.4	2.9	7.5	-	0.7	3.9	0.2
NOV.	0.0	16.6	-	-7.7	3.5	-7.2	2.6	8.3	-	-0.1	3.8	-0.5
DIC.	0.3	14.6	-	-7.1	2.8	-5.7	2.4	8.8	-	-0.7	3.7	-1.0
2015 ENE.	3.9	17.2	-	-7.2	3.5	-1.6	3.9	17.2	-	-7.2	3.5	-1.6
FEB.	1.5	22.1	-	-8.2	2.0	-10.4	2.7	19.6	-	-7.7	2.8	-5.8
MAR.	-2.1	26.9	-	-5.2	4.7	-21.0	1.0	22.1	-	-6.9	3.4	-11.4

CIUDAD DE TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 A MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/
ABR.	-2.5	29.8	-	-3.9	6.1	-22.4	0.1	24.1	-	-6.1	4.1	-14.7
MAY.	3.9	29.0	-	-0.3	4.7	-10.8	0.9	25.1	-	-5.0	4.2	-13.8
JUN.	4.7	21.3	-	4.1	4.5	-6.6	1.6	24.4	-	-3.5	4.3	-12.5
JUL.	3.6	17.8	-	3.5	-0.6	-6.2	1.9	23.4	-	-2.6	3.5	-11.5
AGO.	1.4	10.8	-	5.5	-2.4	-7.5	1.8	21.7	-	-1.6	2.8	-11.0
SET.	-1.0	9.4	-	3.9	1.9	-11.5	1.5	20.3	-	-1.0	2.7	-11.1
OCT.	0.0	5.2	-	1.1	-2.2	-5.3	1.3	18.6	-	-0.8	2.2	-10.5
NOV.	-0.9	5.2	-	2.5	-5.2	-7.1	1.1	17.3	-	-0.5	1.5	-10.2
DIC.	-1.7	7.3	-	3.2	-7.2	-10.1	0.9	16.4	-	-0.2	0.8	-10.2
2016 ENE.	-4.4	0.2	-	2.0	-10.8	-4.4	0.2	0.2	-	2.0	-8.1	-10.8
FEB.	-2.7	-5.2	-	0.0	-6.9	-1.0	-3.5	-2.6	-	1.0	-7.5	-6.2
MAR.	0.8	-9.7	-	-1.8	-9.5	14.0	-2.1	-5.1	-	0.0	-8.2	0.4
ABR.	-2.4	-15.7	-	-2.9	-12.5	12.2	-2.2	-7.9	-	-0.7	-9.3	3.5
MAY.	-6.0	-14.9	-	-7.0	-11.5	3.1	-3.0	-9.4	-	-2.0	-9.7	3.4
JUN.	-5.3	-8.1	-	-10.7	-10.0	0.4	-3.4	-9.2	-	-3.5	-9.8	2.9
JUL.	-5.8	-6.4	-	-6.1	-9.5	-4.2	-3.8	-8.8	-	-3.9	-9.7	1.7
AGO.	-0.7	-3.5	-	-1.8	-7.9	3.5	-3.4	-8.1	-	-3.6	-9.5	2.0
SET.	-0.9	-1.2	-	-2.0	-9.5	1.5	-3.1	-7.4	-	-3.5	-9.5	1.9
OCT.	-2.3	-1.7	-	1.1	-5.7	-3.3	-3.0	-6.8	-	-3.0	-9.1	1.3
NOV.	-2.5	-1.8	-	-2.5	-6.5	-2.1	-3.0	-6.4	-	-3.0	-8.9	1.0
DIC.	-2.2	-4.5	-	-0.7	-2.2	-0.7	-2.9	-6.2	-	-2.8	-8.4	0.8
2017 ENE.	-1.2	-6.7	-	-0.2	-2.3	3.0	-1.2	-6.7	-	-0.2	-2.3	3.0
FEB.	-1.4	-2.3	-	-0.7	-4.4	-0.9	-1.3	-4.5	-	-0.4	-3.3	1.1
MAR.	-4.5	-2.4	-	2.6	-2.8	-9.6	-2.4	-3.8	-	0.6	-3.2	-2.9
ABR.	-2.1	-0.8	-	0.5	0.6	-4.6	-2.3	-3.1	-	0.6	-2.3	-3.4
MAY.	-3.5	1.2	-	-0.9	-2.2	-8.1	-2.6	-2.2	-	0.3	-2.2	-4.5
JUN.	-1.6	5.4	-	0.0	-4.9	-6.6	-2.4	-1.0	-	0.2	-2.7	-4.9
JUL.	-0.9	-0.7	-	-0.7	-1.7	-1.3	-2.2	-0.9	-	0.1	-2.6	-4.3
AGO.	3.9	15.5	-	-3.4	1.0	-1.1	-1.4	1.2	-	-0.3	-2.1	-3.9
SET.	4.5	13.4	-	-4.2	1.0	2.3	-0.7	2.6	-	-0.8	-1.8	-3.2
OCT.	0.7	4.3	-	-5.8	0.4	0.9	-0.6	2.8	-	-1.3	-1.5	-2.8
NOV.	1.7	5.3	-	-5.0	4.5	1.6	-0.4	3.0	-	-1.6	-1.0	-2.3
DIC.	4.1	10.8	-	-2.9	1.6	2.8	0.0	3.7	-	-1.7	-0.8	-1.9
2018 ENE.	10.5	24.6	-	-2.6	2.8	7.7	10.5	24.6	-	-2.6	2.8	7.7
FEB.	9.6	25.4	-	-2.1	1.1	3.8	10.1	25.0	-	-2.4	2.0	5.8
MAR.	10.1	28.3	-	-4.8	1.7	4.8	10.1	26.1	-	-3.2	1.9	5.5
ABR.	13.7	33.5	-	3.6	3.9	6.0	11.0	28.0	-	-1.5	2.4	5.6
MAY.	12.4	30.8	-	0.9	2.3	6.0	11.3	28.5	-	-1.0	2.3	5.7
JUN.	12.7	28.4	-	0.0	0.6	8.6	11.5	28.5	-	-0.8	2.1	6.2
JUL.	12.9	33.4	-	-2.8	-1.7	7.9	11.7	29.2	-	-1.1	1.5	6.5
AGO.	9.3	20.9	-	-3.2	1.1	6.8	11.4	28.0	-	-1.4	1.5	6.5
SET.	5.5	14.9	-	-3.8	-1.1	3.3	10.7	26.3	-	-1.7	1.2	6.1
OCT.	12.0	34.8	-	-4.6	-1.6	4.6	10.8	27.2	-	-1.9	0.9	6.0
NOV.	11.8	33.4	-	-5.5	-1.1	5.2	10.9	27.8	-	-2.3	0.7	5.9
DIC.	8.7	26.3	-	-8.6	1.1	4.2	10.7	27.7	-	-2.8	0.7	5.7
2019 ENE.	3.6	15.7	-	-10.2	-0.5	-2.2	3.6	15.7	-	-10.2	-0.5	-2.2
FEB.	3.8	12.0	-	-8.9	-2.2	-0.6	3.7	13.8	-	-9.6	-1.4	-1.5
MAR.	4.9	12.9	-	-6.7	-4.9	2.3	4.1	13.5	-	-8.6	-2.6	-0.2
ABR.	0.6	8.6	-	-12.9	-4.8	-0.1	3.2	12.2	-	-9.7	-3.1	-0.1
MAY.	0.3	3.3	-	-11.5	3.3	2.4	2.6	10.4	-	-10.1	-1.9	0.4
JUN.	-1.4	-1.2	-	-8.0	5.6	0.3	1.9	8.3	-	-9.7	-0.6	0.4
JUL.	-1.4	-1.2	-	-7.4	1.7	0.6	1.4	6.9	-	-9.4	-0.3	0.4
AGO. P/	-5.2	-10.3	-	-7.8	-1.9	0.6	0.5	4.5	-	-9.2	-0.5	0.5

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 TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 A 49
TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/
2009 ENE.	2.1	14.0	-	4.4	8.7	-7.1	2.1	14.0	-	4.4	8.7	-7.1
FEB.	8.6	18.8	-	7.7	6.1	3.0	5.3	16.4	-	6.0	7.3	-2.3
MAR.	7.8	19.9	-	1.4	6.1	3.4	6.1	17.5	-	4.4	6.9	-0.4
ABR.	1.9	13.7	-	-0.8	8.9	-3.1	5.0	16.6	-	3.1	7.4	-1.2
MAY.	2.2	21.1	-	-4.5	6.0	-3.7	4.4	17.5	-	1.5	7.1	-1.7
JUN.	2.3	27.8	-	-10.5	6.5	-4.1	4.0	19.3	-	-0.7	7.0	-2.2
JUL.	5.1	32.9	-	-6.0	7.4	-2.6	4.2	21.3	-	-1.5	7.1	-2.2
AGO.	1.7	33.0	-	-14.8	1.8	-3.9	3.8	22.7	-	-3.3	6.4	-2.5
SET.	2.1	32.0	-	-11.5	3.7	-4.9	3.7	23.8	-	-4.3	6.1	-2.7
OCT.	1.5	19.1	-	-6.1	8.5	-4.9	3.4	23.3	-	-4.5	6.3	-3.0
NOV.	-1.3	19.3	-	-12.7	3.6	-6.4	3.0	22.9	-	-5.3	6.1	-3.3
DIC.	0.3	26.9	-	-11.4	2.7	-7.6	2.7	23.2	-	-5.8	5.8	-3.7
2010 ENE.	4.9	27.7	-	-3.8	0.9	-2.7	4.9	27.7	-	-3.8	0.9	-2.7
FEB.	0.6	25.1	-	-4.0	1.8	-11.6	2.7	26.4	-	-3.9	1.3	-7.1
MAR.	7.0	25.2	-	-1.6	1.8	1.8	4.1	26.0	-	-3.1	1.5	-4.1
ABR.	1.3	20.2	-	0.5	0.0	-9.0	3.4	24.5	-	-2.2	1.1	-5.5
MAY.	-2.9	2.7	-	-2.1	-5.2	-6.8	2.1	19.9	-	-2.2	-0.2	-5.8
JUN.	-1.7	1.9	-	-2.9	-4.3	-3.4	1.4	16.6	-	-2.3	-0.9	-5.3
JUL.	0.4	5.4	-	-2.9	-3.4	-1.4	1.3	14.8	-	-2.4	-1.3	-4.7
AGO.	-0.9	-1.5	-	-1.5	1.8	-1.8	1.0	12.5	-	-2.3	-0.9	-4.4
SET.	4.0	6.1	-	-1.5	0.9	4.9	1.3	11.8	-	-2.2	-0.7	-3.3
OCT.	4.1	6.1	-	-6.9	-0.9	8.4	1.6	11.1	-	-2.7	-0.7	-2.1
NOV.	3.7	0.2	-	-2.7	0.9	8.8	1.8	10.1	-	-2.7	-0.6	-1.1
DIC.	1.7	-8.8	-	2.4	-0.9	8.8	1.8	8.4	-	-2.3	-0.6	-0.3
2011 ENE.	-2.3	-9.3	-	-1.5	0.0	0.9	-2.3	-9.3	-	-1.5	0.0	0.9
FEB.	-3.2	-11.8	-	-1.7	-1.7	1.7	-2.8	-10.6	-	-1.6	-0.9	1.3
MAR.	-2.6	-11.0	-	-1.3	-0.9	2.0	-2.7	-10.7	-	-1.5	-0.9	1.5
ABR.	1.0	-5.3	-	-2.8	-2.6	7.9	-1.8	-9.4	-	-1.8	-1.3	3.2
MAY.	6.0	0.8	-	1.9	8.2	10.5	-0.2	-7.5	-	-1.1	0.5	4.8
JUN.	3.9	-4.3	-	5.0	8.2	7.3	0.5	-7.0	-	-0.1	1.8	5.2
JUL.	1.4	-12.2	-	4.7	7.1	7.9	0.6	-7.8	-	0.6	2.5	5.7
AGO.	5.3	-4.7	-	6.0	6.0	11.5	1.2	-7.4	-	1.2	3.0	6.4
SET.	2.9	-10.7	-	7.3	8.8	9.0	1.4	-7.8	-	1.9	3.6	6.8
OCT.	0.9	-12.6	-	6.9	13.2	5.6	1.3	-8.3	-	2.4	4.6	6.6
NOV.	3.3	-6.7	-	5.8	13.0	7.3	1.5	-8.1	-	2.7	5.4	6.7
DIC.	2.8	-6.3	-	4.9	14.2	5.5	1.6	-8.0	-	2.9	6.1	6.6
2012 ENE.	-1.9	-6.0	-	2.9	14.3	-4.2	-1.9	-6.0	-	2.9	14.3	-4.2
FEB.	0.9	-4.0	-	5.1	15.9	-0.4	-0.5	-5.0	-	4.0	15.1	-2.4
MAR.	-4.4	-2.6	-	3.3	14.9	-12.6	-1.8	-4.2	-	3.8	15.0	-6.0
ABR.	1.9	-3.0	-	4.4	20.0	0.5	-0.9	-3.9	-	3.9	16.3	-4.2
MAY.	-0.5	-8.5	-	-0.4	17.0	0.6	-0.8	-4.8	-	3.0	16.4	-3.1
JUN.	0.7	-4.4	-	-1.6	21.6	0.5	-0.5	-4.7	-	2.2	17.3	-2.5
JUL.	-0.4	-2.8	-	-0.4	14.5	-2.0	-0.5	-4.5	-	1.8	16.9	-2.4
AGO.	-1.0	-4.4	-	-1.5	12.5	-1.3	-0.6	-4.4	-	1.4	16.3	-2.2
SET.	-4.0	-5.4	-	-3.3	11.6	-6.9	-1.0	-4.6	-	0.9	15.8	-2.8
OCT.	0.0	-2.8	-	0.9	2.3	0.2	-0.9	-4.4	-	0.9	14.3	-2.5
NOV.	1.1	1.3	-	0.9	0.8	0.8	-0.7	-3.9	-	0.9	13.0	-2.2
DIC.	3.3	5.2	-	0.5	3.7	3.3	-0.3	-3.2	-	0.8	12.1	-1.7
2013 ENE.	3.2	2.8	-	0.6	-1.2	5.4	3.2	2.8	-	0.6	-1.2	5.4
FEB.	6.9	1.4	-	5.0	0.0	11.7	5.0	2.1	-	2.8	-0.6	8.5
MAR.	9.7	-0.2	-	6.0	-2.1	20.6	6.6	1.3	-	3.9	-1.1	12.5
ABR.	4.8	-5.0	-	4.3	-6.8	14.1	6.1	-0.3	-	4.0	-2.6	13.0
MAY.	5.0	4.6	-	2.3	-9.2	10.4	5.9	0.6	-	3.6	-4.0	12.4
JUN.	3.3	-1.0	-	3.8	-11.4	9.3	5.4	0.3	-	3.7	-5.3	11.8
JUL.	3.3	-5.0	-	7.4	-0.7	6.7	5.1	-0.4	-	4.2	-4.6	11.0
AGO.	3.5	-2.2	-	7.7	-2.0	5.6	4.9	-0.6	-	4.6	-4.3	10.2
SET.	4.6	-1.1	-	11.2	-2.0	5.6	4.9	-0.7	-	5.3	-4.0	9.7
OCT.	3.5	1.9	-	12.5	1.4	-0.4	4.7	-0.4	-	6.1	-3.5	8.5
NOV.	3.9	1.4	-	12.5	1.4	1.2	4.6	-0.3	-	6.6	-3.1	7.8
DIC.	2.8	1.7	-	9.8	-0.7	0.6	4.5	-0.1	-	6.9	-2.9	7.1
2014 ENE.	2.7	-1.9	-	8.5	3.6	0.9	2.7	-1.9	-	8.5	3.6	0.9
FEB.	1.8	-1.3	-	5.0	4.2	0.4	2.2	-1.6	-	6.7	3.9	0.7
MAR.	-1.9	-2.0	-	2.0	4.3	-6.0	0.8	-1.8	-	5.1	4.0	-1.7
ABR.	2.2	1.6	-	2.2	5.1	1.5	1.2	-0.9	-	4.4	4.3	-0.8
MAY.	1.5	1.8	-	3.8	5.8	-1.4	1.3	-0.4	-	4.3	4.6	-0.9
JUN.	2.3	2.5	-	3.9	5.7	-0.2	1.4	0.1	-	4.2	4.8	-0.8
JUL.	2.1	6.8	-	-2.8	2.7	1.7	1.5	1.0	-	3.2	4.5	-0.4
AGO.	2.0	11.6	-	-5.0	3.4	0.3	1.6	2.3	-	2.1	4.3	-0.3
SET.	2.3	11.5	-	-7.4	1.4	3.1	1.7	3.3	-	1.0	4.0	0.1
OCT.	1.9	9.7	-	-6.3	2.8	2.4	1.7	3.9	-	0.2	3.9	0.3
NOV.	0.3	5.7	-	-6.2	3.5	0.3	1.6	4.1	-	-0.4	3.8	0.3
DIC.	0.9	2.9	-	-5.5	2.8	2.5	1.5	4.0	-	-0.8	3.7	0.5
2015 ENE.	4.9	6.3	-	-5.2	3.5	11.9	4.9	6.3	-	-5.2	3.5	11.9
FEB.	-3.9	4.1	-	-7.4	2.0	-6.4	0.5	5.2	-	-6.3	2.8	2.7

**CIUDAD DE TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 A 49
TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/
MAR.	-4.9	5.0	-	-6.4	4.7	-10.6	-1.3	5.2	-	-6.3	3.4	-1.8
ABR.	-1.7	22.0	-	-6.2	6.1	-11.3	-1.4	9.4	-	-6.3	4.1	-4.7
MAY.	0.4	20.0	-	-2.0	4.7	-7.7	-1.0	11.5	-	-5.4	4.2	-5.4
JUN.	3.0	18.8	-	4.8	4.5	-4.8	-0.3	12.8	-	-3.7	4.3	-5.3
JUL.	2.6	16.2	-	4.9	-0.6	-3.1	0.1	13.3	-	-2.5	3.5	-4.9
AGO.	0.4	6.2	-	6.5	-2.4	-3.9	0.1	12.3	-	-1.5	2.8	-4.8
SET.	2.1	5.9	-	5.5	1.9	-0.5	0.4	11.6	-	-0.7	2.7	-4.3
OCT.	0.3	4.2	-	3.8	-2.2	-1.7	0.4	10.8	-	-0.3	2.2	-4.0
NOV.	-3.3	5.7	-	-4.6	-5.2	-6.2	0.0	10.3	-	-0.7	1.5	-4.2
DIC.	-5.3	7.1	-	-3.9	-7.2	-11.1	-0.4	10.0	-	-0.9	0.8	-4.8
2016 ENE.	-6.7	-3.6	-	-5.1	-8.1	-8.9	-6.7	-3.6	-	-5.1	-8.1	-8.9
FEB.	-1.1	0.2	-	-6.5	-6.9	2.7	-4.0	-1.7	-	-5.8	-7.5	-3.6
MAR.	3.3	-1.2	-	-5.3	-9.5	15.7	-1.7	-1.5	-	-5.6	-8.2	2.4
ABR.	-5.3	-19.1	-	-4.0	-12.5	6.5	-2.6	-6.5	-	-5.2	-9.3	3.6
MAY.	-5.8	-18.7	-	-8.2	-11.5	7.1	-3.3	-9.1	-	-5.8	-9.7	4.4
JUN.	-8.0	-13.3	-	-16.2	-10.0	1.9	-4.2	-9.9	-	-7.7	-9.8	3.9
JUL.	-8.1	-10.4	-	-11.7	-9.5	-3.5	-4.8	-10.0	-	-8.3	-9.7	2.7
AGO.	-4.2	-4.8	-	-7.2	-7.9	-0.3	-4.7	-9.3	-	-8.2	-9.5	2.3
SET.	-4.0	-0.5	-	-5.6	-9.5	-2.9	-4.6	-8.3	-	-7.9	-9.5	1.7
OCT.	-4.0	-4.4	-	-6.6	-5.7	-1.3	-4.5	-7.9	-	-7.7	-9.1	1.3
NOV.	-1.5	-5.5	-	0.0	-6.5	2.7	-4.3	-7.7	-	-7.1	-8.9	1.5
DIC.	-0.5	-9.8	-	1.8	-2.2	5.4	-4.0	-7.9	-	-6.4	-8.4	1.8
2017 ENE.	-4.5	-17.4	-	1.2	-2.3	-1.5	-4.5	-17.4	-	1.2	-2.3	-1.5
FEB.	-6.4	-21.5	-	2.5	-4.4	-3.5	-5.4	-19.5	-	1.8	-3.3	-2.5
MAR.	-5.9	-25.2	-	6.1	-2.8	-3.0	-5.6	-21.4	-	3.3	-3.2	-2.6
ABR.	-4.4	-23.0	-	1.1	0.6	0.3	-5.3	-21.8	-	2.7	-2.3	-1.8
MAY.	-6.8	-22.7	-	-0.2	-2.2	-4.2	-5.6	-22.0	-	2.1	-2.2	-2.3
JUN.	-5.7	-21.0	-	0.1	-4.9	-1.7	-5.6	-21.8	-	1.8	-2.7	-2.2
JUL.	-5.5	-21.9	-	-3.2	-1.7	0.5	-5.6	-21.8	-	1.1	-2.6	-1.8
AGO.	-7.1	-20.7	-	-6.2	1.0	-2.8	-5.8	-21.7	-	0.1	-2.1	-1.9
SET.	-9.5	-26.4	-	-6.7	1.0	-4.5	-6.2	-22.2	-	-0.7	-1.8	-2.2
OCT.	-8.6	-24.1	-	-6.9	0.4	-3.8	-6.5	-22.4	-	-1.3	-1.5	-2.4
NOV.	-7.5	-24.4	-	-6.5	4.5	-2.3	-6.6	-22.6	-	-1.8	-1.0	-2.4
DIC.	-5.8	-18.6	-	-6.7	1.6	-0.8	-6.5	-22.3	-	-2.2	-0.8	-2.3
2018 ENE.	-2.8	-8.2	-	-6.4	2.8	1.1	-2.8	-8.2	-	-6.4	2.8	1.1
FEB.	-0.3	3.1	-	-4.9	1.1	0.4	-1.6	-2.7	-	-5.7	2.0	0.8
MAR.	1.2	10.4	-	-8.9	1.7	4.1	-0.6	1.5	-	-6.8	1.9	2.0
ABR.	4.5	7.9	-	3.9	3.9	4.1	0.7	3.0	-	-4.1	2.4	2.6
MAY.	2.0	6.5	-	-2.0	2.3	3.1	1.0	3.7	-	-3.7	2.3	2.7
JUN.	-1.8	-3.7	-	-3.1	0.6	0.1	0.5	2.4	-	-3.6	2.1	2.2
JUL.	-3.0	-10.7	-	-3.4	-1.7	1.5	0.0	0.5	-	-3.6	1.5	2.1
AGO.	-4.3	-13.3	-	-5.5	1.1	-0.1	-0.6	-1.4	-	-3.8	1.5	1.8
SET.	-2.1	-8.6	-	-6.5	-1.1	4.6	-0.7	-2.2	-	-4.1	1.2	2.1
OCT.	-2.0	-6.3	-	-8.4	-1.6	5.2	-0.9	-2.6	-	-4.5	0.9	2.5
NOV.	-2.9	-6.6	-	-11.8	-1.1	5.7	-1.1	-3.0	-	-5.2	0.7	2.8
DIC.	-4.6	-11.4	-	-13.3	1.1	4.2	-1.4	-3.7	-	-5.9	0.7	2.9
2019 ENE.	-6.8	-13.7	-	-14.3	-0.5	-2.0	-6.8	-13.7	-	-14.3	-0.5	-2.0
FEB.	-6.0	-20.5	-	-13.0	-2.2	4.0	-6.4	-17.2	-	-13.6	-1.4	0.9
MAR.	-8.0	-23.7	-	-11.3	-4.9	1.7	-7.0	-19.5	-	-12.9	-2.6	1.2
ABR.	-13.3	-23.7	-	-17.7	-4.8	-7.6	-8.7	-20.5	-	-14.1	-3.1	-1.4
MAY.	-10.3	-25.3	-	-14.7	3.3	-2.7	-9.0	-21.5	-	-14.2	-1.9	-1.7
JUN.	-5.5	-21.3	-	-8.3	5.6	1.8	-8.4	-21.4	-	-13.3	-0.6	-1.1
JUL.	-3.5	-14.0	-	-9.0	1.7	5.0	-7.7	-20.5	-	-12.7	-0.3	-0.1
AGO. P/	-3.6	-16.9	-	-7.2	-1.9	6.6	-7.2	-20.0	-	-12.0	-0.5	0.7

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 TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 50 A MÁS
TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/	
2009	ENE.	1.2	-38.2	-	14.8	-	15.6	1.2	-38.2	-	14.8	-	15.6
	FEB.	-0.6	-40.1	-	18.6	-	13.3	0.3	-39.1	-	16.7	-	14.5
	MAR.	-8.0	-42.2	-	28.3	-	-0.4	-2.6	-40.2	-	20.6	-	9.1
	ABR.	-0.2	-41.8	-	11.9	-	14.9	-2.0	-40.6	-	18.2	-	10.6
	MAY.	1.8	-38.9	-	11.9	-	16.3	-1.2	-40.2	-	16.9	-	11.8
	JUN.	18.7	-46.8	-	8.7	-	48.0	2.2	-41.3	-	15.4	-	18.0
	JUL.	14.0	-46.0	-	8.7	-	39.1	4.0	-42.0	-	14.4	-	21.2
	AGO.	6.9	-45.6	-	11.9	-	27.2	4.4	-42.4	-	14.1	-	22.0
	SET.	3.8	-44.8	-	11.9	-	21.8	4.3	-42.7	-	13.8	-	22.0
	OCT.	12.0	-30.8	-	11.6	-	26.7	5.0	-41.7	-	13.6	-	22.5
	NOV.	13.5	-27.7	-	11.6	-	27.8	5.8	-40.7	-	13.4	-	23.0
	DIC.	11.1	-8.5	-	12.9	-	17.4	6.3	-38.9	-	13.4	-	22.5
2010	ENE.	4.3	-16.9	-	12.9	-	10.0	4.3	-16.9	-	12.9	-	10.0
	FEB.	8.4	-25.7	-	7.1	-	20.9	6.3	-21.3	-	10.0	-	15.4
	MAR.	-11.3	-32.0	-	-2.6	-	-5.1	0.5	-24.7	-	5.5	-	8.6
	ABR.	2.0	-24.1	-	-1.4	-	9.9	0.9	-24.6	-	3.8	-	9.0
	MAY.	-9.1	-25.3	-	4.2	-	-5.5	-1.3	-24.7	-	3.8	-	5.8
	JUN.	-21.9	-24.1	-	5.6	-	-24.1	-5.4	-24.6	-	4.1	-	-0.7
	JUL.	-21.6	-27.1	-	5.6	-	-23.1	-8.0	-24.9	-	4.3	-	-4.6
	AGO.	-21.2	-28.0	-	5.6	-	-22.4	-9.8	-25.3	-	4.5	-	-7.0
	SET.	-15.5	-26.6	-	11.1	-	-15.6	-10.4	-25.4	-	5.2	-	-8.0
	OCT.	-21.0	-25.6	-	2.8	-	-23.7	-11.6	-25.5	-	5.0	-	-9.7
	NOV.	-22.8	-27.1	-	2.8	-	-26.9	-12.6	-25.6	-	4.8	-	-11.4
	DIC.	-20.0	-26.6	-	-3.7	-	-21.6	-13.3	-25.7	-	4.0	-	-12.3
2011	ENE.	-13.6	-19.7	-	-2.4	-	-16.3	-13.6	-19.7	-	-2.4	-	-16.3
	FEB.	-24.7	-7.8	-	2.8	-	-38.8	-19.2	-14.2	-	0.1	-	-27.9
	MAR.	0.2	9.5	-	-2.8	-	-8.8	-13.5	-7.3	-	-0.8	-	-22.4
	ABR.	-14.5	1.5	-	-2.8	-	-24.1	-13.8	-5.2	-	-1.3	-	-22.8
	MAY.	-6.2	-1.1	-	-9.3	-	-13.0	-12.3	-4.3	-	-3.0	-	-20.9
	JUN.	-4.0	23.4	-	-11.8	-	-16.2	-10.9	-0.2	-	-4.5	-	-20.1
	JUL.	-3.1	24.7	-	-10.5	-	-15.1	-9.8	3.0	-	-5.4	-	-19.4
	AGO.	-1.3	26.7	-	-9.2	-	-16.3	-8.8	5.7	-	-5.9	-	-19.1
	SET.	-0.2	23.7	-	-8.7	-	-12.6	-7.9	7.5	-	-6.2	-	-18.4
	OCT.	5.6	21.2	-	-3.9	-	-2.8	-6.6	8.8	-	-6.0	-	-16.9
	NOV.	5.7	17.3	-	-7.9	-	0.1	-5.6	9.6	-	-6.2	-	-15.6
	DIC.	4.1	17.2	-	-2.7	-	-3.4	-4.8	10.2	-	-5.9	-	-14.6
2012	ENE.	1.3	10.7	-	-2.7	-	-4.6	1.3	10.7	-	-2.7	-	-4.6
	FEB.	6.7	20.1	-	-2.7	-	-2.5	3.8	15.4	-	-2.7	-	-3.7
	MAR.	2.3	16.4	-	0.0	-	-7.5	3.3	15.7	-	-1.8	-	-5.0
	ABR.	5.2	12.0	-	4.3	-	0.5	3.8	14.8	-	-0.3	-	-3.5
	MAY.	7.5	8.9	-	4.4	-	6.4	4.6	13.5	-	0.6	-	-1.4
	JUN.	7.0	1.3	-	3.0	-	11.4	5.0	11.3	-	0.9	-	0.9
	JUL.	7.1	1.8	-	4.4	-	11.0	5.3	9.8	-	1.4	-	2.4
	AGO.	13.6	-0.8	-	1.4	-	26.9	6.4	8.4	-	1.4	-	5.3
	SET.	9.1	0.3	-	2.7	-	16.2	6.7	7.4	-	1.6	-	6.5
	OCT.	7.9	1.3	-	-2.7	-	13.5	6.8	6.8	-	1.1	-	7.3
	NOV.	8.6	1.5	-	1.4	-	14.1	7.0	6.3	-	1.2	-	7.9
	DIC.	6.0	-0.9	-	-2.8	-	11.6	6.9	5.6	-	0.8	-	8.3
2013	ENE.	-1.0	5.3	-	-5.6	-	-7.9	-1.0	5.3	-	-5.6	-	-7.9
	FEB.	-0.4	-1.8	-	-11.1	-	0.9	-0.7	1.6	-	-8.3	-	-4.0
	MAR.	11.8	0.3	-	-14.3	-	22.3	3.5	1.2	-	-10.3	-	4.6
	ABR.	6.0	-2.1	-	-12.5	-	10.6	4.1	0.3	-	-10.8	-	6.3
	MAY.	1.6	-6.6	-	-7.0	-	4.7	3.6	-1.0	-	-10.1	-	5.9
	JUN.	-1.2	-8.3	-	-2.9	-	0.4	2.7	-2.3	-	-8.9	-	4.9
	JUL.	0.1	-9.0	-	-5.6	-	3.3	2.3	-3.2	-	-8.5	-	4.6
	AGO.	-5.5	-8.0	-	-8.6	-	-6.6	1.3	-3.8	-	-8.5	-	3.0
	SET.	-6.8	-7.4	-	-12.0	-	-8.6	0.3	-4.2	-	-8.9	-	1.6
	OCT.	-5.7	-7.0	-	-1.4	-	-8.4	-0.3	-4.5	-	-8.1	-	0.4
	NOV.	2.3	-6.9	-	-1.4	-	5.1	-0.1	-4.7	-	-7.5	-	0.9
	DIC.	2.9	-5.1	-	0.1	-	4.7	0.2	-4.7	-	-6.9	-	1.3
2014	ENE.	3.2	-2.5	-	5.6	-	5.2	3.2	-2.5	-	5.6	-	5.2
	FEB.	5.9	-0.9	-	13.6	-	7.5	4.5	-1.7	-	9.5	-	6.3
	MAR.	4.7	-3.8	-	19.7	-	7.9	4.6	-2.4	-	12.6	-	6.9
	ABR.	6.5	2.0	-	15.4	-	7.5	5.1	-1.3	-	13.3	-	7.1
	MAY.	3.6	7.5	-	8.8	-	-0.4	4.8	0.4	-	12.4	-	5.4
	JUN.	1.9	10.7	-	-0.9	-	-3.9	4.3	2.0	-	10.1	-	3.7
	JUL.	2.5	16.7	-	-1.7	-	-6.0	4.0	4.0	-	8.4	-	2.1
	AGO.	1.1	22.0	-	-0.5	-	-13.2	3.7	6.1	-	7.3	-	0.2
	SET.	10.0	21.2	-	3.1	-	2.3	4.4	7.7	-	6.8	-	0.4
	OCT.	7.5	23.2	-	-6.7	-	-1.8	4.7	9.3	-	5.4	-	0.2
	NOV.	-0.4	24.9	-	-8.2	-	-14.2	4.2	10.7	-	4.0	-	-1.4
	DIC.	-0.5	23.7	-	-7.8	-	-13.6	3.8	11.7	-	3.0	-	-2.5
2015	ENE.	2.6	25.1	-	-11.3	-	-15.1	2.6	25.1	-	-11.3	-	-15.1
	FEB.	9.5	34.8	-	-9.4	-	-13.7	6.0	30.0	-	-10.3	-	-14.4
	MAR.	1.9	42.5	-	-1.5	-	-28.1	4.5	34.2	-	-7.4	-	-19.8

**CIUDAD DE TUMBES: VARIACIÓN ANUAL Y VARIACIÓN PROMEDIO ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 50 A MÁS
TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, ENERO 2009 - AGOSTO 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/
ABR.	-2.4	35.2	-	1.7	-	-31.2	2.6	34.5	-	-5.1	-	-23.1
MAY.	9.2	35.3	-	3.8	-	-12.0	4.0	34.6	-	-3.3	-	-20.7
JUN.	8.1	23.0	-	2.4	-	-6.5	4.7	32.6	-	-2.4	-	-18.3
JUL.	5.9	18.9	-	0.0	-	-7.4	4.9	30.5	-	-2.1	-	-16.7
AGO.	4.1	14.0	-	3.4	-	-9.2	4.8	28.3	-	-1.5	-	-15.8
SET.	-3.6	11.8	-	0.0	-	-20.9	3.8	26.3	-	-1.3	-	-16.4
OCT.	0.6	5.8	-	-5.8	-	-7.0	3.5	24.0	-	-1.7	-	-15.5
NOV.	2.9	4.8	-	13.8	-	-6.3	3.4	22.1	-	-0.4	-	-14.6
DIC.	3.4	7.5	-	14.8	-	-7.5	3.4	20.8	-	0.8	-	-14.0
2016 ENE.	-0.7	2.5	-	13.1	-	-9.7	-0.7	2.5	-	13.1	-	-9.7
FEB.	-4.2	-8.1	-	9.4	-	-2.6	-2.5	-3.1	-	11.2	-	-6.3
MAR.	-1.9	-14.2	-	-0.4	-	12.2	-2.3	-7.0	-	7.1	-	0.1
ABR.	0.8	-13.4	-	-6.9	-	19.1	-1.5	-8.7	-	3.3	-	5.1
MAY.	-6.5	-12.4	-	-11.2	-	-0.4	-2.6	-9.4	-	0.2	-	3.8
JUN.	-2.2	-4.4	-	-3.5	-	-0.6	-2.5	-8.6	-	-0.4	-	2.9
JUL.	-3.3	-3.7	-	1.3	-	-4.4	-2.6	-8.0	-	-0.2	-	1.7
AGO.	3.1	-2.8	-	4.5	-	8.8	-1.9	-7.3	-	0.4	-	2.6
SET.	2.3	-2.0	-	-1.2	-	7.5	-1.5	-6.8	-	0.2	-	3.1
OCT.	-0.8	-0.2	-	14.4	-	-4.9	-1.4	-6.1	-	1.5	-	2.2
NOV.	-3.9	0.4	-	-9.5	-	-6.2	-1.7	-5.6	-	0.4	-	1.4
DIC.	-4.2	-1.1	-	-8.0	-	-5.9	-1.9	-5.2	-	-0.3	-	0.7
2017 ENE.	2.8	0.6	-	-3.7	-	8.4	2.8	0.6	-	-3.7	-	8.4
FEB.	5.1	12.4	-	-8.1	-	1.9	4.0	6.5	-	-5.9	-	5.2
MAR.	-2.6	15.3	-	-6.8	-	-16.9	1.6	9.4	-	-6.2	-	-3.4
ABR.	1.0	15.9	-	-0.8	-	-10.7	1.4	11.0	-	-4.9	-	-5.6
MAY.	0.8	19.5	-	-2.4	-	-13.2	1.3	12.7	-	-4.4	-	-7.3
JUN.	4.0	25.9	-	0.8	-	-12.7	1.8	14.9	-	-3.6	-	-8.3
JUL.	5.2	15.7	-	8.0	-	-4.2	2.3	15.0	-	-2.0	-	-7.7
AGO.	18.9	45.1	-	6.2	-	-0.2	4.4	18.8	-	-1.0	-	-6.8
SET.	24.1	46.8	-	4.8	-	9.2	6.6	22.0	-	-0.3	-	-5.0
OCT.	13.5	27.2	-	-1.5	-	5.4	7.3	22.5	-	-0.5	-	-3.9
NOV.	14.5	29.3	-	0.8	-	5.1	8.0	23.1	-	-0.3	-	-3.0
DIC.	17.9	33.9	-	10.3	-	6.0	8.8	24.0	-	0.5	-	-2.3
2018 ENE.	28.1	47.7	-	9.3	-	14.0	28.1	47.7	-	9.3	-	14.0
FEB.	21.9	38.7	-	7.3	-	6.4	25.0	43.0	-	8.3	-	10.3
MAR.	21.5	38.7	-	8.9	-	5.1	23.8	41.5	-	8.5	-	8.6
ABR.	25.2	47.7	-	3.9	-	7.8	24.2	43.1	-	7.4	-	8.3
MAY.	25.1	44.0	-	10.7	-	8.8	24.4	43.3	-	8.0	-	8.4
JUN.	29.6	45.6	-	8.9	-	17.0	25.3	43.7	-	8.1	-	10.0
JUL.	31.6	58.7	-	-1.5	-	13.3	26.2	45.9	-	6.7	-	10.5
AGO.	23.3	37.7	-	2.9	-	12.1	25.8	44.6	-	6.2	-	10.7
SET.	13.0	25.8	-	3.8	-	1.1	24.1	42.1	-	5.9	-	9.5
OCT.	26.9	56.5	-	6.2	-	3.2	24.4	43.6	-	5.9	-	8.8
NOV.	27.3	54.1	-	12.8	-	4.2	24.7	44.6	-	6.5	-	8.3
DIC.	22.4	45.4	-	4.3	-	3.7	24.5	44.7	-	6.3	-	7.9
2019 ENE.	12.6	27.8	-	0.7	-	-3.9	12.6	27.8	-	0.7	-	-3.9
FEB.	12.7	25.8	-	2.3	-	-6.0	12.6	26.8	-	1.5	-	-4.9
MAR.	17.4	28.8	-	6.0	-	2.4	14.2	27.5	-	2.9	-	-2.5
ABR.	13.9	21.4	-	0.8	-	5.9	14.1	25.9	-	2.4	-	-0.2
MAY.	9.9	14.5	-	-3.0	-	6.1	13.2	23.5	-	1.3	-	1.2
JUN.	1.9	5.9	-	-8.1	-	-1.8	11.1	20.2	-	-0.2	-	0.6
JUL.	0.0	3.0	-	-3.8	-	-3.7	9.4	17.5	-	-0.7	-	-0.1
AGO. P/	-6.5	-8.2	-	-9.9	-	-4.7	7.1	13.7	-	-1.9	-	-0.7

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.

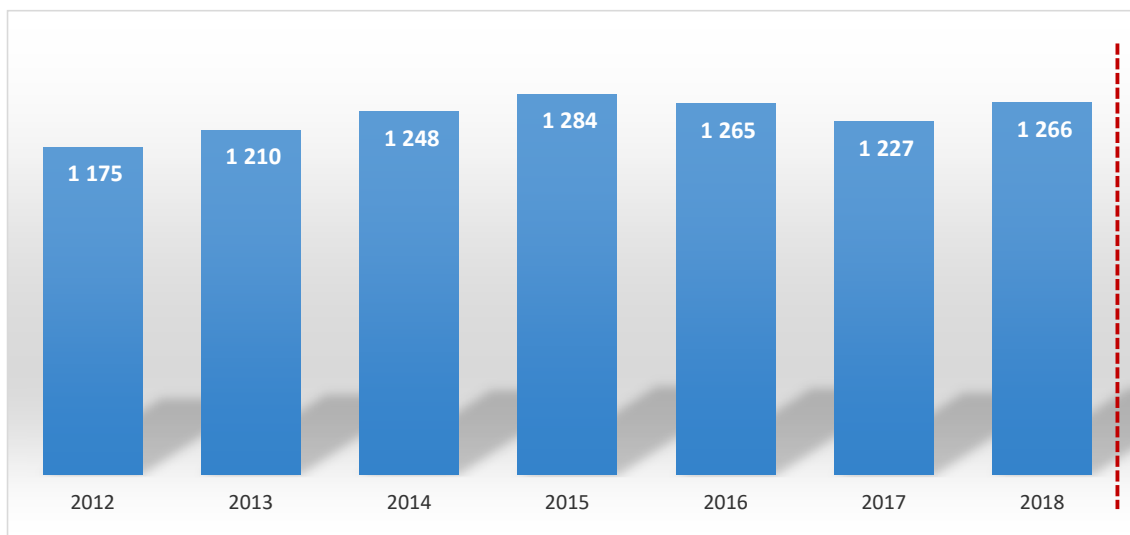
4/ Conformada por las subramas servicios prestados a empresas, restaurantes y hoteles, establecimientos financieros, enseñanza, servicios sociales y comunales; y electricidad, gas y agua.

P/ Cifras preliminares.

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

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

TUMBES: PROMEDIO DE EMPRESAS DEL SECTOR PRIVADO, 2012 - II



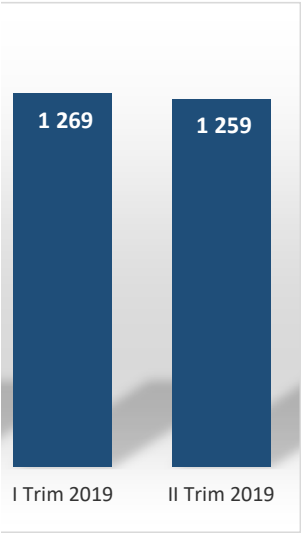
Fuente: MTPE – OGETIC – Oficina de Estadística - Planilla Electrónica.

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

REGIÓN	2012	2013	2014	2015	2016	2017
TUMBES	1,175	1,210	1,248	1,284	1,265	1,227
PERÚ	242,913	253,088	261,781	273,873	282,150	284,656

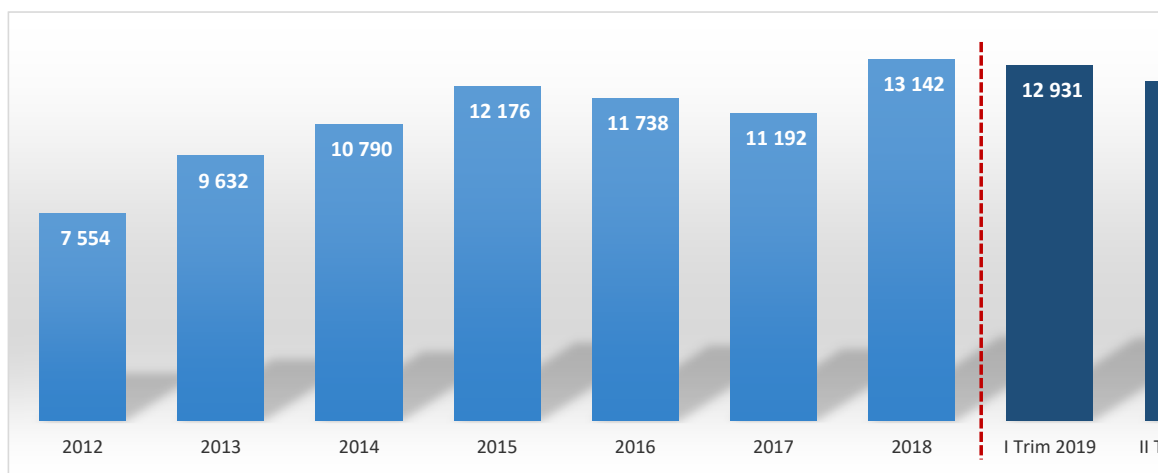
TRIM 2019

[Volver al índice](#)



2018	I Trim 2019	II Trim 2019
1,266	1,269	1,259
293,938	297,108	301,186

**TUMBES: PROMEDIO DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO, 2012 - II TRIM 2019
(Personas)**



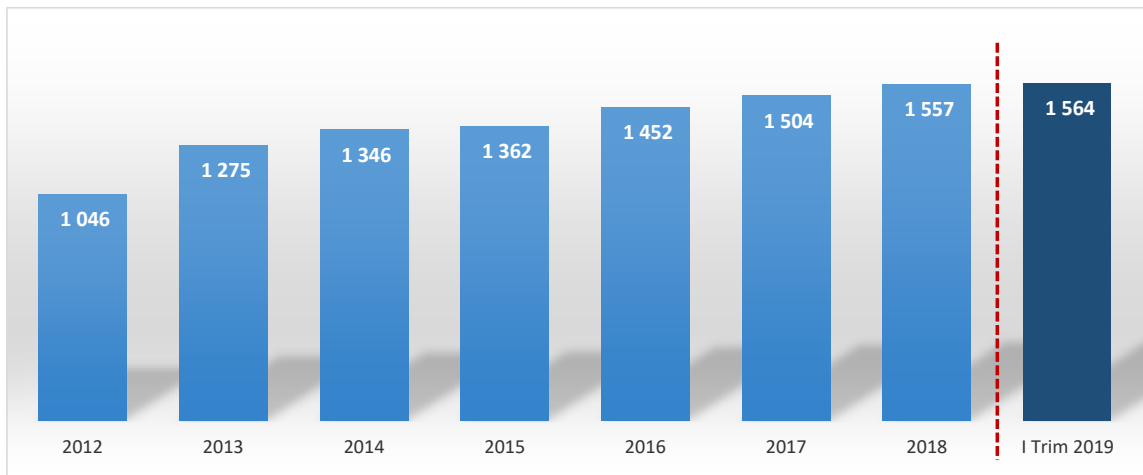
Fuente: MTPE – OGETIC – Oficina de Estadística - Planilla Electrónica.

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

2019



**TUMBES: PROMEDIO DE REMUNERACIÓN MENSUAL DE TRABAJADORES DEL SECTOR
2012 - II TRIM 2019
(Soles)**



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

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

PRIVADO,

