

4.25. CIUDAD DE TACNA: VARIACION ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES		Tacna					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2011	MAY.	8.0	32.9	6.6	34.7	0.3	4.4
	JUN.	11.6	26.4	-1.7	31.3	1.8	15.0
	JUL.	7.2	-2.5	-4.7	31.9	2.7	7.8
	AGO.	5.2	-2.5	-8.4	28.0	4.9	5.5
	SET.	6.8	-2.5	-7.6	28.9	5.4	8.0
	OCT.	2.5	5.0	-7.9	25.4	6.9	-0.3
	NOV.	4.7	5.0	-4.9	2.6	7.5	7.9
	DIC.	3.7	1.5	-8.3	0.5	7.1	7.8
2012	ENE.	4.5	3.1	-7.9	1.4	8.7	8.8
	FEB.	4.4	1.6	-8.6	3.5	11.2	7.5
	MAR.	7.3	-0.8	-3.0	4.7	11.6	10.9
	ABR.	5.3	-0.8	-1.8	3.4	8.4	7.7
	MAY.	5.7	5.8	0.5	1.4	8.6	8.0
	JUN.	4.2	-5.0	-2.2	5.5	9.7	4.7
	JUL.	4.1	-2.1	-8.2	6.8	14.9	4.4
	AGO.	0.3	-4.5	-8.9	8.5	14.4	-2.9
	SET.	4.3	-4.5	-8.3	7.5	14.6	4.8
	OCT.	10.0	-9.8	-7.0	22.7	13.5	11.5
	NOV.	3.8	-9.8	-15.6	19.4	13.3	3.1
	DIC.	3.4	-9.5	-12.0	20.2	13.7	0.5
2013	ENE.	-3.8	-14.5	-18.0	20.3	13.3	-12.8
	FEB.	-4.6	-13.2	-19.2	13.4	12.3	-11.7
	MAR.	-1.2	-13.5	-19.3	8.8	9.5	-1.9
	ABR.	0.9	-13.5	-17.4	11.2	11.9	0.3
	MAY.	1.3	-17.2	-19.9	11.9	12.0	1.7
	JUN.	1.6	-3.7	-13.1	8.9	5.3	2.5
	JUL.	-4.1	-6.6	-11.4	5.6	-0.2	-6.7
	AGO.	4.3	-6.6	-11.8	4.4	2.2	9.8
	SET.	-0.7	-8.3	-12.7	5.4	1.1	0.1
	OCT.	-2.5	-5.9	-13.0	-5.5	1.1	0.0
	NOV.	-0.7	5.1	-4.0	-4.1	1.6	0.0
	DIC.	-3.3	-0.8	-3.3	-1.4	0.9	-5.8
2014	ENE.	5.7	5.1	5.3	-0.3	0.0	10.9
	FEB.	1.6	-5.9	0.5	2.2	1.0	2.2
	MAR.	0.2	-3.5	0.7	8.4	2.2	-3.1
	ABR.	1.8	-6.1	-2.2	6.3	1.9	1.7
	MAY.	2.7	-1.8	1.0	5.4	1.9	2.7
	JUN.	-2.5	-4.4	-4.5	5.1	3.7	-6.3
	JUL.	8.1	-4.4	-1.5	8.8	4.9	12.3
	AGO.	3.1	-8.8	0.3	6.7	-0.9	4.4
	SET.	4.1	-7.2	4.1	8.3	-0.1	4.5
	OCT.	3.7	-7.2	1.4	8.9	-0.9	4.5

4.25. CIUDAD DE TACNA: VARIACION ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES	Tacna					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2015 NOV.	-0.6	-16.9	0.7	8.1	-2.1	-2.7
2015 DIC.	7.7	-8.1	2.4	6.8	-2.4	13.7
2015 ENE.	1.7	-16.9	-7.1	6.7	-2.4	5.0
2015 FEB.	-0.3	-7.2	-7.2	8.4	-2.6	-0.5
2015 MAR.	5.8	-7.2	-4.6	5.5	-2.6	12.3
2015 ABR.	1.8	-6.5	-4.9	5.4	-2.4	3.9
2015 MAY.	0.8	-6.5	-6.4	8.5	-3.8	1.7
2015 JUN.	5.2	-9.3	-8.1	6.3	-4.2	12.2
2015 JUL.	-0.6	-11.6	-6.1	-1.8	-4.5	2.6
2015 AGO.	0.2	-7.3	-8.2	-0.6	0.2	2.8
2015 SET.	-0.2	-3.6	-10.5	-3.9	0.4	3.6
2015 OCT.	-4.1	-3.6	-8.1	-7.8	0.5	-3.2
2016 NOV.	3.3	-3.6	-8.4	-9.0	1.1	11.8
2016 DIC.	-0.8	1.6	-11.4	-8.9	2.0	3.8
2016 ENE.	-1.6	-3.6	-6.0	-9.8	0.7	2.4
2016 FEB.	0.1	-3.6	-1.6	-10.1	0.5	5.6
2016 MAR.	-6.4	-3.6	-3.9	-8.8	-1.0	-7.7
2016 ABR.	-1.2	-1.7	-5.4	-9.4	-1.9	3.2
2016 MAY.	-2.7	-4.2	-3.8	-11.2	-1.1	0.3
2016 JUN.	-1.7	-1.3	-1.2	-9.0	1.0	0.1
2016 JUL.	-1.0	1.3	-2.2	-4.7	0.8	0.1
2016 AGO.	-7.1	1.3	-2.3	-4.7	0.0	-11.1
2016 SET.	-7.2	-5.1	-4.7	-5.0	0.3	-10.5
2016 OCT.	1.2	-5.1	-3.9	-1.4	0.9	3.7
2017 NOV.	-1.4	-5.1	-3.4	0.4	1.4	-2.0
2017 DIC.	-0.8	-5.5	-1.2	0.0	1.3	-1.3
2017 ENE.	-3.8	10.3	1.7	3.8	1.4	-10.3
2017 FEB.	0.1	10.3	0.9	-0.3	1.1	-0.5
2017 MAR.	1.5	10.3	1.1	-1.2	1.3	2.8
2017 ABR.	-5.3	7.7	0.1	-0.4	1.0	-9.9
2017 MAY.	-0.4	10.5	-0.9	-2.3	-0.5	0.4
2017 JUN.	-1.4	10.5	-4.1	-2.7	-0.9	-0.3
2017 JUL.	-1.8	10.5	-4.7	-2.3	0.0	-1.4
2017 AGO.	-1.0	6.6	-3.8	0.0	-0.9	-0.5
2017 SEP.	4.9	9.5	-0.7	0.1	-0.9	10.2
2017 OCT.	-0.2	12.2	1.1	-0.7	-6.4	1.8

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en el año 1998.

P/ Información preliminar

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.

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

4.25. CIUDAD DE TACNA: VARIACION ANUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES	Tacna					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) Tacna.

4.25. CIUDAD DE TACNA: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES		Tacna					
		Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
2011	MAY.	103.4	100.8	91.2	128.2	102.6	102.6
	JUN.	105.0	99.2	92.3	126.5	105.4	104.9
	JUL.	105.6	99.2	92.5	127.6	105.4	105.7
	AGO.	104.6	101.7	92.6	126.4	105.8	103.9
	SET.	105.6	101.7	93.0	127.8	105.6	105.3
	OCT.	102.5	105.0	92.1	125.4	106.9	99.7
	NOV.	107.0	105.0	91.4	129.1	107.1	107.9
	DIC.	107.3	110.8	88.5	129.8	108.0	108.9
2012	ENE.	98.6	110.8	87.3	127.2	109.8	92.4
	FEB.	99.3	109.2	88.5	131.7	110.6	92.2
	MAR.	106.7	106.7	89.2	132.4	113.1	105.6
	ABR.	108.9	106.7	91.2	131.0	111.5	109.8
	MAY.	109.3	106.7	91.6	129.9	111.4	110.7
	JUN.	109.4	94.2	90.2	133.5	115.6	109.8
	JUL.	109.9	97.1	84.9	136.2	121.1	110.4
	AGO.	105.0	97.1	84.4	137.2	121.1	100.8
	SET.	110.1	97.1	85.3	137.4	121.1	110.4
	OCT.	112.7	94.7	85.7	153.9	121.3	111.2
	NOV.	111.1	94.7	77.2	154.1	121.3	111.3
	DIC.	110.9	100.3	78.0	155.9	122.7	109.5
2013	ENE.	94.9	94.7	71.6	153.1	124.4	80.6
	FEB.	94.8	94.7	71.5	149.4	124.3	81.4
	MAR.	105.5	92.3	72.0	144.0	123.8	103.6
	ABR.	109.9	92.3	75.4	145.7	124.8	110.2
	MAY.	110.6	88.3	73.4	145.4	124.9	112.6
	JUN.	111.2	90.7	78.4	145.4	121.6	112.6
	JUL.	105.4	90.7	75.2	143.8	120.8	103.0
	AGO.	109.5	90.7	74.5	143.2	123.8	110.7
	SET.	109.4	89.1	74.5	144.9	122.5	110.5
	OCT.	109.9	89.1	74.5	145.4	122.7	111.2
	NOV.	110.3	99.5	74.1	147.8	123.2	111.3
	DIC.	107.3	99.5	75.4	153.7	123.8	103.1
2014	ENE.	100.3	99.5	75.4	152.7	124.4	89.4
	FEB.	96.3	89.1	71.9	152.7	125.5	83.2
	MAR.	105.8	89.1	72.5	156.1	126.5	100.4
	ABR.	111.9	86.7	73.7	154.9	127.1	112.0
	MAY.	113.6	86.7	74.1	153.2	127.2	115.6
	JUN.	108.4	86.7	74.8	152.9	126.1	105.5
	JUL.	113.9	86.7	74.1	156.4	126.7	115.7
	AGO.	112.9	82.7	74.7	152.8	122.7	115.6
	SET.	113.8	82.7	77.5	156.9	122.3	115.5
	OCT.	113.9	82.7	75.6	158.3	121.6	116.2

4.25. CIUDAD DE TACNA: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES	Tacna					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/
NOV.	109.7	82.7	74.5	159.7	120.7	108.3
DIC.	115.5	91.5	77.2	164.2	120.9	117.3
2015 ENE.	101.9	82.7	70.0	162.9	121.4	93.9
FEB.	96.0	82.7	66.7	165.4	122.2	82.7
MAR.	111.9	82.7	69.2	164.7	123.2	112.7
ABR.	113.9	81.1	70.1	163.2	124.1	116.4
MAY.	114.5	81.1	69.4	166.2	122.4	117.6
JUN.	114.0	78.7	68.7	162.6	120.8	118.4
JUL.	113.2	76.6	69.6	153.5	121.0	118.7
AGO.	113.1	76.6	68.6	151.8	122.9	118.8
SET.	113.6	79.7	69.4	150.7	122.8	119.6
OCT.	109.3	79.7	69.5	146.0	122.2	112.5
NOV.	113.3	79.7	68.3	145.3	122.0	121.1
DIC.	114.6	93.0	68.4	149.5	123.4	121.8
2016 ENE.	100.3	79.7	65.8	146.9	122.2	96.2
FEB.	96.1	79.7	65.6	148.8	122.8	87.3
MAR.	104.7	79.7	66.5	150.1	122.0	104.0
ABR.	112.5	79.7	66.3	147.8	121.8	120.1
MAY.	111.3	77.6	66.8	147.6	121.1	117.9
JUN.	112.0	77.6	67.9	147.9	122.1	118.5
JUL.	112.0	77.6	68.1	146.3	122.0	118.8
AGO.	105.1	77.6	67.0	144.6	122.9	105.6
SET.	105.5	75.6	66.1	143.2	123.2	107.0
OCT.	110.6	75.6	66.8	143.9	123.3	116.7
NOV.	111.7	75.6	66.0	145.9	123.7	118.7
DIC.	113.6	87.9	67.5	149.5	125.0	120.1
2017 ENE.	96.5	87.9	67.0	152.4	123.8	86.3
FEB.	96.2	87.9	66.2	148.3	124.1	86.9
MAR.	106.3	87.9	67.2	148.4	123.5	106.8
ABR.	106.6	85.8	66.4	147.3	123.0	108.2
MAY	110.9	85.8	66.2	144.2	120.5	118.4
JUN	110.5	85.8	65.1	143.9	120.9	118.1
JUL	110.0	85.8	64.9	143.0	122.0	117.2
AGO	104.1	82.8	64.5	144.6	121.8	105.1
SEP	110.6	82.8	65.7	143.4	122.1	117.9
OCT	110.4	84.8	67.5	142.9	115.3	118.8

Nota: La información corresponde al primer día de cada mes. El análisis de la ciudad se inició en el año 1998.

P/ Información preliminar

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.

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

4.25. CIUDAD DE TACNA: ÍNDICE MENSUAL DEL EMPLEO EN EMPRESAS PRIVADAS FORMALES DE 10 Y MÁS TRABAJADORES POR RAMA DE ACTIVIDAD ECONÓMICA, MAYO 2011 - OCTUBRE 2017

(Año base octubre 2010=100)

AÑO Y MES	Tacna					
	Total	Extractiva 1/	Industria manufacturera	Comercio	Transp., almac., y comun.	Servicios 2/

Elaboración: DRTPE - Observatorio Socio Económico Laboral (OSEL) Tacna.