



# Región de Tarapacá

Información regional 2017

---

---

Actualización diciembre 2017

## TABLA DE CONTENIDO

<b>Región de Tarapacá</b>	<b>Página</b>
Economía Regional	<a href="#">3-4</a>
Aspectos Geográficos y Demográficos	<a href="#">5</a>
Perfil de los productores	<a href="#">5</a>
Cultivos: Información Censal-anual	<a href="#">6-8</a>
Ganadería y Riego	<a href="#">9</a>
Exportaciones	<a href="#">10</a>
División Político-Administrativa	<a href="#">11</a>
Autoridades	<a href="#">12</a>
Antecedentes Sociales Regionales	<a href="#">13-15</a>

**Liliana Yáñez Barrios**

Publicación de la Oficina de Estudios y Políticas Agrarias (Odepa)  
del Ministerio de Agricultura, Gobierno de Chile

**Directora y Representante Legal**

Claudia Carbonell Piccardo

**Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente**

**ECONOMÍA REGIONAL**

Con respecto al año 2014, en 2015 la región presentó una variación del PIB de un -0,6%, lo que equivale a un total de \$3.280 mil millones de pesos. Este valor representa un 2,3% del PIB nacional. Por otro lado, el PIB silvoagropecuario de la Región de Tarapacá, corresponde a 2mil millones de pesos, y representa el menor aporte en comparación al resto de las regiones del país, explicando el 0,05% del PIB silvoagropecuario nacional.

**Producto interno bruto (PIB) silvoagropecuario y nacional**

Volumen a precios del año anterior encadenado, referencia 2013 (1)

Miles de millones de pesos encadenados.

Año	Nacional		Región de Tarapacá			
	PIB	PIB Silvoagropecuario	PIB Regional	PIB Silvoagropecuario	Regional/Nacional Total (%)	Regional/Nacional Silvoagropecuario (%)
2014	140.509	3.878	3.299	2	2,3%	0,1%
2015	143.674	4.257	3.280	2	2,3%	0,05%
2016	145.957	4.447			--	--

Fuente: elaborado por Odepa con información del Banco Central de Chile.

Notas: (1) Cifras provisionales para 2015 y cifras preliminares para 2016.

**EMPLEO REGIONAL****Empleo regional trimestre móvil ago-oct 2017**

Variable	Región	Total País
Total Ocupados (N°)	169.955	8.297.149
Variación respecto Trimestre 2015	1,5%	1,9%
Ocupados de la Agricultura (N°)	16.402	725.965
Variación respecto Trimestre 2015	28,3%	2,0%
Participación de la agricultura en el total de ocupados	9,7%	8,7%
Participación ocupados en la agricultura regional en la agricultura nacional	2,3%	-

Fuente: INE, Series Trimestrales 2016.

## ECONOMÍA REGIONAL

## COLOCACIONES BANCARIAS

El siguiente cuadro expone información referente a las colocaciones totales netas según actividad económica, preferentemente agrícola, y región. Los montos especificados incluyen moneda chilena y extranjera, esta última se ha convertido al tipo de cambio de representación contable a la fecha respectiva.

Colocaciones por actividad económica y región								
Mes de septiembre 2017								
(saldo en millones de pesos)								
Región	Agricultura y ganadería	Fruticultura	Silvicultura y extracción de madera	Total Silvoagropecuario	Región/Total Silvoagropecuario	Otras Actividades	Total Actividades por Región	Silvoagropecuario/Región
XV	35.679	2.216	3.188	41.083	0,8%	17.163	266.944	15,4%
I	<b>2.238</b>	<b>157</b>	<b>58</b>	<b>2.452</b>	<b>0,0%</b>	<b>4.658</b>	<b>815.177</b>	<b>0,3%</b>
II	4.278	118	239	4.635	0,1%	15.674	975.384	0,5%
III	9.388	26.963	442	36.793	0,7%	6.535	315.175	11,7%
IV	87.707	62.295	3.060	153.063	3,0%	18.984	1.042.963	14,7%
V	160.996	84.103	9.802	254.901	5,0%	66.759	2.459.002	10,4%
RM	1.408.074	603.278	381.505	2.392.857	47,3%	2.206.949	66.221.407	3,6%
VI	190.438	253.698	6.252	450.388	8,9%	33.971	1.247.293	36,1%
VII	283.135	215.665	32.073	530.873	10,5%	134.680	1.857.899	28,6%
VIII	231.681	37.726	124.698	394.105	7,8%	133.942	2.772.022	14,2%
IX	250.895	24.167	23.524	298.586	5,9%	77.856	1.439.464	20,7%
XIV	100.811	12.154	18.424	131.389	2,6%	14.988	502.798	26,1%
X	273.427	6.503	11.096	291.026	5,8%	127.092	1.581.417	18,4%
XI	12.561	541	589	13.691	0,3%	6.320	147.073	9,3%
XII	57.333	70	1.341	58.744	1,2%	24.883	448.395	13,1%
<b>Total Regiones por actividad</b>	<b>3.108.640</b>	<b>1.329.653</b>	<b>616.292</b>	<b>5.054.586</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.890.452</b>	<b>82.092.414</b>	<b>6,2%</b>

Fuente: Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras Chile, información financiera, productos.

**ASPECTOS GEOGRÁFICOS Y DEMOGRÁFICOS**

La Región de Tarapacá (I), cuya capital es Iquique, se ubica en el norte del país, a una distancia superior a 1.800 kilómetros de la capital de Chile. Posee una superficie de 42.225,8 kilómetros cuadrados, equivalentes al 5,6% del territorio nacional. Según proyecciones del año 2014, se estima una población 344.760 habitantes (178.271 hombres y 166.489 mujeres) al año 2016, con una densidad de 8,2 habitantes por kilómetro cuadrado. Se caracteriza por su clima desértico, donde predomina la ausencia de precipitaciones. En este sentido, presenta un paisaje de extrema aridez, vegetación precaria, lo que la posiciona como una de las regiones más secas del mundo. Si bien cuenta con la presencia de algunos ríos del altiplano (Isluga, Cariquima y Cancosa), que vierten sus aguas hacia Bolivia, su existencia depende de las lluvias de verano y el recurso nieve.

Superficie (Km2)	% en la superficie nacional*	Población (hab)	% en la población nacional	Densidad (hab/km2)	Géneros (%)	Ruralidad (%)**
42.225,8	5,6	344.760	1,9	8,2	51,7 M 48,3 F	4,3

\* No se considera en el cálculo el Territorio Antártico Chileno.

Fuente: Elaborado por Odepa con información del INE, Compendio Estadístico 2014.

**PERFIL DE PRODUCTORES**

Si bien en la región de Tarapacá predomina la existencia de explotaciones con un tamaño inferior a 20 ha, que concentra el 85,5% del total de estas, esto equivale únicamente al 0,65% del total de la superficie explotada. Caso contrario ocurre en las explotaciones de más de 100 ha, donde el número de explotaciones representa el 9,9% del total de estas, pero inversamente explica el 98,69% de la superficie explotada. Por su parte, las explotaciones de 20 a 50 ha representan el 3,3% del total de estas y el 0,37% de la superficie. Finalmente, las explotaciones con 50 a 100 ha explican el 1,3% del total de estas y el 0,29% de la superficie.

Región	Estrato de tamaño (ha)	Número de explotaciones	Superficie de las explotaciones (ha)
Tarapacá	0 < 20	1.692	3.677,1
	≥ 20 < 50	66	2.069,3
	≥ 50 < 100	26	1.694,4
	100 y más	195	558.597,4
<b>Total Región</b>		<b>1.979</b>	<b>566.038,2</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**CULTIVOS****Información Censal**

La Región de Tarapacá abarca sólo el 1,2% de la superficie nacional dedicada a rubros silvoagropecuarios (53.177,7 hectáreas), según el información del Censo Agropecuario y Forestal de 2007. Los principales usos corresponden a plantaciones forestales, con 95% de dicho total, seguido por cereales, con 2,6%; hortalizas, con 1,1%, y frutales, con 0,7%. Estos cuatro usos concentran el 99,4% de dichos suelos de la región. El detalle se puede observar en la tabla de superficie regional por grupo de cultivos.

**Superficie regional por rubro silvoagropecuario**

Rubro	Región (ha)	Cultivo/Región	País (ha)	Región/País
Plantaciones forestales	50.539,5	95,0%	2.706.038,8	1,9%
Cereales	1.391,7	2,6%	480.602,6	0,3%
Hortalizas	584,0	1,1%	95.953,7	0,6%
Frutales	389,8	0,7%	310.046,5	0,1%
Forrajeras	157,7	0,3%	513.190,8	0,0%
Leguminosas y tubérculos	93,6	0,2%	71.389,6	0,1%
Semilleros y almacigos	13,9	0,0%	42.511,1	0,0%
Huertos caseros	3,8	0,0%	16.138,2	0,0%
Flores	3,5	0,0%	2.176,4	0,2%
Viveros	0,1	0,0%	3.103,1	0,0%
Cultivos industriales	0,1	0,0%	69.998,0	0,0%
Viñas y parronales	0,0	0,0%	130.440,8	0,0%
<b>Total</b>	<b>53.177,7</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.441.589,7</b>	<b>1,2%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**Hortalizas:** en la siguiente tabla se observan las principales especies hortícolas que se producen en Tarapacá, las que explican cerca de 72% de la superficie dedicada a este rubro. En relación al país sorprende la importancia relativa del ajo de Tarapacá: 7,4%. Por otro lado, el 97,3% de la superficie hortícola regional se localiza en la Provincia de El Tamarugal. Dentro de ella, las comunas que concentran el 78,5% del área hortícola son Camiña y Huara.

**Principales especies hortícolas por especie**

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País (ha)	Región/País
Choclo	112,5	19,3%	10.591,6	1,1%
Ajo	91,1	15,6%	1.223,9	7,4%
Zanahoria	85,6	14,7%	3.988,4	2,1%
Melón	72,3	12,4%	3.115,7	2,3%
Cebolla temprana	58,1	10,0%	2.026,9	2,9%
Otros	163,9	28,1%	73.420,6	0,2%
<b>Total</b>	<b>583,5</b>	<b>100,0%</b>	<b>94.367,0</b>	<b>0,6%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**Frutales:** en la tabla de superficie regional frutícola se registran las principales especies frutícolas de la región, las que explican cerca de 74% del total de superficie dedicada a este rubro. La representatividad a nivel país del mango y el limón de Pica se debe a las condiciones climáticas de tipo subtropicales que tiene esta región. El 94,7% de la superficie frutícola regional se ubica en la Provincia de El Tamarugal. En esta última, el 87,9% de su superficie frutícola se localiza en la comuna de Pica.

**Principales especies frutícolas por especie**

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País (ha)	Región/País
Naranja	95,8	24,6%	9.290,6	1,0%
Mango	77,0	19,7%	183,1	42,1%
Limón de pica	66,2	17,0%	82,9	79,9%
Limonero	27,8	7,1%	7.974,0	0,3%
Olivo	21,1	5,4%	16.120,6	0,1%
Otros	102,0	26,2%	276.395,4	0,0%
<b>Total</b>	<b>389,8</b>	<b>100,0%</b>	<b>310.046,5</b>	<b>0,1%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**CULTIVOS****Información Censal**

**Plantaciones forestales:** el 98,6% de la superficie forestal de la región está ocupada por tamarugo y algarrobo. A su vez, Tarapacá y Antofagasta son las únicas regiones del país donde se da el tamarugo, que es una especie típica de la pampa. La totalidad de las hectáreas con tamarugo en la región se cultivan en las comunas de Pozo Almonte, Huara y Pica, todas pertenecientes a la Provincia de El Tamarugal. Por su parte, el algarrobo se cultiva principalmente en la comuna de Pozo Almonte. Cabe destacar que tanto el tamarugo como el algarrobo de la región tienen una importante incidencia nacional, significando a nivel país casi 99% y 84% de las plantaciones totales de estas especies, respectivamente. Mayor detalle se puede encontrar en la tabla de superficie regional forestal por especie.

**Superficie regional forestal por especie**

Especie forestal	Región (ha)	Especie/Región	País(ha)	Región/País
Tamarugo	39.442,3	78,0%	39.947,8	98,7%
Algarrobo	10.433,1	20,6%	12.492,6	83,5%
Otras	664,1	1,3%	2.653.598,3	0,0%
<b>Total</b>	<b>50.539,5</b>	<b>100,0%</b>	<b>2.706.038,8</b>	<b>1,9%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**Bosque Natural por tipo Forestal, (ha)**

Tipo Forestal	Esclerófilo	Otros	Total
Regional	2.000,0	0,0	2.000,0
Nacional	1.175.879,0	12.015.927,2	13.191.806,2

Fuente: Instituto Forestal, Anuario Forestal 2012.

**Cereales y otros granos:** prácticamente la totalidad de las hectáreas dedicadas a cereales y otros granos están cultivadas con quínoa. La región contiene el 94,6% de la superficie nacional de dicho cultivo. La quínoa se cultiva en un 98% en dos comunas de la Provincia de El Tamarugal: Colchane y Pica.

## CULTIVOS

### Información de Frutales

#### Superficie regional de frutales (ha)

Especies	Nº de Explotaciones 2016	Región	País	Región/País	Participación
Mango	163	63,46	140,8	45,1%	27,0%
Tangelo	132	54,89	74,4	73,8%	23,4%
Lima	140	54,49	88,8	61,4%	23,2%
Naranja	116	41,84	6.658,9	0,6%	17,8%
Guayabo	106	13,76	26,7	51,5%	5,9%
Pomelo	29	4,53	261,8	1,7%	1,9%
Vid de mesa	2	0,97	48.202,2	0,0%	0,4%
Feijoa	1	0,36	3,6	10,1%	0,2%
Membrillo	3	0,18	317,6	0,1%	0,1%
Datilera	3	0,18	0,2	75,0%	0,1%
Limonero	1	0,15	6.297,1	0,0%	0,1%
Níspero	1	0,13	38,2	0,3%	0,1%
Mandarino	2	0,04	5.853,5	0,0%	0,0%
Higuera	1	0,02	112,5	0,0%	0,0%
Papayo	1	0,02	155,3	0,0%	0,0%
Palto	1	0,01	30.078,4	0,0%	0,0%
Chirimoyo	1	0,01	456,0	0,0%	0,0%
Kumkuat	1	0,01	3,2	0,3%	0,0%
Babaco	1	0,01	0,0	100,0%	0,0%
Otros			216.966,38		0,0%
<b>Total</b>		<b>235</b>	<b>315.735,43</b>	<b>0,1%</b>	<b>100,0%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del catastro frutícola para la Región de Tarapacá 2016; Odepa



3 - Ciren.

**GANADERÍA****Información Censal**

Como se observa, la región es relativamente importante en la masa de ganado de conejos en relación al total del país, explicando el 15,2%. Sin embargo, la que tiene mayor incidencia a nivel nacional son las llamas, que explican el 47% del total nacional. Las existencias de ganado de la Región de Tarapacá, según la información que consta en el Censo de 2007, se muestran a continuación:

**Existencias de ganado en número de cabezas**

Especie	Región	País	Región/País
Llamas	23.769	50.544	47,0%
Ovinos	12.610	3.938.895	0,3%
Conejos	6.923	45.582	15,2%
Caprinos	4.686	738.887	0,6%
Cerdos	1.624	3.292.707	0,0%
Bovinos	123	3.789.697	0,0%
Ciervos	56	9.915	0,6%

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**RIEGO****Superficie total con riego por provincia (ha)**

Provincia	Total Regado
Tamarugal	1.103,7
Iquique	58,2
<b>Total</b>	<b>1.161,9</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

**Superficie con riego por provincia y sistema de riego (ha)**

Provincia	Tendido	Surco	Otro tradicional	Aspersión tradicional	Carrete o pivote	Goteo o cinta	Micro aspersión y microjet
Tamarugal	741,8	16,6	38,5	10,3	0,3	276,2	20,0
Iquique	2,7	0,0	8,8	14,4	0,0	32,3	0,0
<b>Total</b>	<b>744,4</b>	<b>16,6</b>	<b>47,3</b>	<b>24,8</b>	<b>0,3</b>	<b>308,4</b>	<b>20,0</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del VII Censo Nacional Agropecuario y Forestal; Odepa - INE, 2007.

## COMERCIO EXTERIOR

En este apartado se exponen dos cuadros de comercio exterior. El primero corresponde a un resumen con el monto acumulado de exportaciones de los principales rubros presentes en la región, con su respectiva comparación en relación al mismo período del año anterior. Por otro lado, el segundo cuadro revela en detalle los principales productos exportados desde la región.

## Principales rubros silvoagropecuarios exportados por región (Miles de dólares FOB)\*

Región	Rubros	2013	ene-nov		Región/país	Participación
			2016	2017	2017	2017
Tarapacá	Semillas siembra	0	0	653	0,2%	35,9%
	Fruta fresca	1.232	1.232	500	0,0%	27,5%
	Vinos y alcoholes	1.430	1.273	311	0,0%	17,1%
	Carne de ave	170	170	142	0,1%	7,8%
	Frutas procesadas	556	556	109	0,0%	6,0%
	Alimentos para animales	0	0	42	0,1%	2,3%
	Otros	375	372	61		3,4%
<b>Total regional</b>		<b>3.762</b>	<b>3.603</b>	<b>1.819</b>		<b>100,0%</b>

\* Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

## Principales productos silvoagropecuarios exportados \*

Productos	Codigo SACH	Unidad	Volumen (miles)			Valor (miles de dólares FOB)*				
			ene-nov		Variación 16/17	ene-nov		Variación 16/17	Partic. 2017	Región/país 2017
			2016	2017		2016	2017			
Semilla de tomate ( <i>Lycopersicon esculentum</i> ) para siembra (desde 2012)	12099165	Kilo neto	0	0		0	406		22%	7%
Semilla de pimiento ( <i>Capsicum annum</i> ) para siembra (desde 2012)	12099163	Kilo neto	0	0		0	160		9%	1%
Las demás manzanas frescas, variedad Royal Gala (desde 2012)	08081029	Kilo neto	347	262	-24%	179	124	-31%	7%	0%
Las demás moras, congeladas, incluso con azúcar o edulcorante (desde 2012)	08112019	Kilo neto	0	24		0	90		5%	0%
Las demás carnes de gallo o gallina sin trocear, congeladas	02071290	Kilo neto	125	69	-45%	162	87	-46%	5%	46%
Mezclas de vino tinto con denominación de origen con capacidad inferior o igual	22042168	Litro	175	22	-88%	618	82	-87%	4%	0%
Las demás manzanas frescas, las demás variedades (desde 2012)	08081099	Kilo neto	133	145	9%	61	79	28%	4%	0%
Las demás paltas (aguacates), variedad Hass, frescas o secas (desde 2012)	08044019	Kilo neto	0	24		0	71		4%	0%
Las demás ciruelas frescas (desde 2012)	08094019	Kilo neto	0	77		0	62		3%	0%
Ron	22084010	Litro	0	14		0	60		3%	2%
Vino Cabernet Sauvignon con denominación de origen con capacidad inferior o	22042161	Litro	9	14	55%	44	57	31%	3%	0%
Los demás trozos y despojos comestibles de gallo o gallina, deshuesados, congel	02071419	Kilo neto	0	84		0	55		3%	4%
Semilla de lechuga ( <i>Lactuca sativa</i> ) para siembra (desde 2012)	12099124	Kilo neto	0	0		0	52		3%	1%
Las demás manzanas frescas, variedad Fuji (desde 2012)	08081049	Kilo neto	100	49	-51%	52	52	0%	3%	0%
Las demás preparaciones de los tipos utilizados para la alimentación de los anim	23099090	Kilo neto	0	25		0	42		2%	0%
Las demás manzanas frescas, variedad Granny Smith (desde 2012)	08081069	Kilo neto	117	72	-39%	69	42	-38%	2%	0%
Semilla de pepino ( <i>Cucumis sativus</i> ) para siembra (desde 2012)	12099144	Kilo neto	0	0		0	35		2%	0%
Mezclas de vinos blancos con denominación de origen con capacidad inferior o	22042148	Litro	114	9	-92%	333	29	-91%	2%	0%
Nectarines frescos	08093010	Kilo neto	0	73		0	26		1%	0%
Los demás vinos tintos con capacidad mayor a 2 lts	22042991	Litro	16	15	-6%	26	25	-6%	1%	0%
Otros						2.058	182	-91%	10%	
<b>Total regional</b>						<b>3.603</b>	<b>1.819</b>	<b>-50%</b>	<b>100%</b>	

\* Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV). Las exportaciones regionales no necesariamente indican que se producen en la región.

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.

## DIVISIÓN POLÍTICO-ADMINISTRATIVA

Provincia: Del Tamarugal	
Capital provincial	Pozo Almonte
Comuna	Capital
Pozo Almonte	Pozo Almonte
Pica	Pica
Huara	Huara
Camiña	Camiña
Colchane	Colchane

Provincia: Iquique	
Capital provincial	Iquique
Comunas	
Iquique	Iquique
Alto Hospicio	Alto Hospicio

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información Instituto Geográfico Militar, INE, Congreso Nacional y Censo de Población y Vivienda 2002.

**AUTORIDADES**

<b>Senadores</b>	<b>Partido</b>
Fulvio Rossi Ciocca	PS
Jaime Orpis Bouchon	UDI

<b>Diputados</b>	<b>Partido</b>
Renzo Trisotti Martínez	UDI
Hugo Gutierrez	PC

<b>Intendente</b>
Claudia Rojas Campos

<b>Gobernadores</b>	<b>Provincia</b>
Francisco Pinto Madariaga	Iquique
Rubén Moraga Mamani	Tamarugal

<b>Seremi de Agricultura</b>
Mario Venegas Vásquez

<b>Alcaldes</b>	<b>Comuna</b>	<b>Partido</b>
Mauricio Soria Macchiavello	Iquique	IND
Patricio Ferreira	Alto Hospicio	DC
Richard Godoy	Pozo Almonte	DC
Sixto García Cáceres	Camiña	RN
Javier García	Colchane	AMP
José Bartolo	Huara	IND
Iván Infante	Pica	IND RN

**Fuente: Congreso Nacional; Ministerio del Interior y Seguridad Pública; Sistema Nacional de Información Municipal.**

## ANTECEDENTES SOCIALES REGIONALES

## POBREZA

Número de personas pobres y no pobres por región

	Urbano	Rural	Total	% (del total población urbana)	% (del total población rural)	% (del total población regional)
Pobres extremos	6.146	1.376	7.522	2,0%	8,7%	2,3%
Pobres no extremos	14.340	1.491	15.831	4,6%	9,5%	4,8%
Total incidencia pobreza	20.486	2.867	23.353	6,6%	18,2%	7,1%
No pobres	290585	12.871	303456	93,4%	81,8%	92,9%
Total población	311.071	15.738	326.809			

Fuente: Encuesta Casen 2015, Ministerio de Desarrollo Social.