



# Región de Arica y Parinacota

Información regional 2017

---

---

Actualización diciembre de 2017

## TABLA DE CONTENIDO

<b>Región del Arica y Parinacota</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	<a href="#">6-7</a>
Cultivos: Información Anual	<a href="#">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 el año 2015 la región aumentó su PIB en 103,7%. Este valor, sin embargo, no es muy incidente en el producto nacional, representando un 0,7%. Lo anterior posiciona a la región como la segunda de menor aporte en relación al PIB nacional, después de la región de Aysén. En cuanto al PIB silvoagropecuario regional, este alcanzó un valor de \$58 mil millones, lo que representa un 1,4 del PIB silvoagropecuario regional.

**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 Arica y Parinacota			
	PIB	PIB Silvoagropecuario	PIB Regional	PIB Silvoagropecuario	Regional/Nacional Total (%)	Regional/Nacional Silvoagropecuario (%)
2014	140.509	3.878	986	49	0,7%	1,3%
2015	143.674	4.257	1.022	58	0,7%	1,4%
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	Actualización Febrero
Total Ocupados (N°)	73.763	8.297.149
Variación respecto Trimestre 2015	-2,6%	1,9%
Ocupados de la Agricultura (N°)	9.206	725.965
Variación respecto Trimestre 2015	-11,2%	2,0%
Participación de la agricultura en el total de ocupados	12,5%	8,7%
Participación ocupados en la agricultura regional en la agricultura nacional	1,3%	-

Fuente: INE, Series Trimestrales 20176.

## 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	2.238	157	58	2.452	0,0%	4.658	815.177	0,3%
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 Arica y Parinacota (XV), cuya capital corresponde a Arica, se ubica en el extremo norte del país, a una distancia aproximada de 2.000 kilómetros de la capital de Chile. Alcanza a los 16.873,3 kilómetros cuadrados, equivalentes al 2,2% del territorio nacional. Según proyecciones del año 2014, se estima una población de 243.149 habitantes (122.753 hombres y 120,396 mujeres) al año 2016, con una densidad de 14,4 habitantes por kilómetro cuadrado. Se caracteriza por su clima desértico, donde predomina la escasez de precipitaciones. En este sentido, presenta un paisaje de extrema aridez, vegetación exigua y escasa disponibilidad hídrica. Si bien cuenta con la presencia de algunos ríos del altiplano (Caquena, Lauca y Putani), 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 (%)
16.873,3	2,2	243.149	1,3	14,4	50,5 M 49,5 F	8,1

\* 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 Arica y Parinacota predomina la existencia de explotaciones con un tamaño inferior a 20 ha, que concentra el 88,7% del total de las explotaciones, esto equivale únicamente al 1,25% del total de la superficie explotada. Caso contrario ocurre en explotaciones con más de 100 ha, donde el número de explotaciones representa el 6,9% del total de estas, pero inversamente explica el 97,95% de la superficie explotada. Por su parte, explotaciones que cuentan con un tamaño entre las 20 y 50 ha representan el 3,2% del total de estas y el 0,41% de la superficie. Finalmente, las explotaciones con tamaño entre 50 a 100 ha son las de menor incidencia relativa en relación a los otros, ya que explican el 1,2% del total de las explotaciones y el 0,39% de la superficie.

Región	Estrato de tamaño (ha)	Número de explotaciones	Superficie de las explotaciones (ha)
Arica y Parinacota	0 < 20	2.193	6.867,8
	≥ 20 < 50	78	2.241,7
	≥ 50 < 100	30	2.193,8
	100 y más	171	538.840,1
<b>Total Región</b>		<b>2.472</b>	<b>550.143,4</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 Arica y Parinacota abarca el 0,2% de la superficie nacional dedicada a rubros silvoagropecuarios (6.693,4 hectáreas). La tabla de superficie regional por rubros revela que el grupo de hortalizas es donde la región tiene mayor representatividad relativa, tanto a nivel regional como a nivel país.

**Superficie regional por rubro silvoagropecuario**

Rubro	Región (ha)	Cultivo/Región	País (ha)	Región/País
Hortalizas	3.091,6	46,2%	95.953,7	3,2%
Frutales	1.775,8	26,5%	310.046,5	0,6%
Forrajeras	1.569,2	23,4%	513.190,8	0,3%
Semilleros y almácigos	71,5	1,1%	42.511,1	0,2%
Huertos caseros	52,3	0,8%	16.138,2	0,3%
Viñas y parronales	44,8	0,7%	130.440,8	0,0%
Flores	32,5	0,5%	2.176,4	1,5%
Leguminosas y tubérculos	23,9	0,4%	71.389,6	0,0%
Plantaciones forestales	19,7	0,3%	2.706.038,8	0,0%
Cereales	11,9	0,2%	480.602,6	0,0%
Cultivos industriales	0,0	0,0%	69.998,0	0,0%
Viveros	0,1	0,0%	3.103,1	0,0%
<b>Total</b>	<b>6.693,4</b>	<b>100,0%</b>	<b>4.441.589,7</b>	<b>0,2%</b>

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

**Hortalizas:** Cerca del 60% de la superficie hortícola de la Región de Arica y Parinacota está dedicada al cultivo de maíz choclero y tomate de consumo fresco. Como se observa en la tabla de superficie hortícola regional por especie, el área de estas especies en la región tiene cierta importancia a nivel nacional, en especial la que se refiere a tomate. Por otra parte, si bien la superficie hortícola regional es sólo 3,2% de la superficie hortícola nacional, en choclo y tomate dicha incidencia es 3 a 4 veces mayor, por lo que su oferta se considera estratégica, tanto para el mercado interno como para el externo. Dentro de la región el choclo, el tomate y el olivo se cultivan en un 94% en la comuna de Arica, perteneciente a la provincia del mismo nombre.

**Superficie regional hortícola por especie**

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País (ha)	Región/País
Choclo	1.001,5	32,4%	10.591,6	9,5%
Tomate consumo fresco	843,4	27,3%	6.364,4	13,3%
Otros	1.246,8	40,3%	78.997,7	1,6%
<b>Total</b>	<b>3.091,6</b>	<b>100,0%</b>	<b>95.953,7</b>	<b>3,2%</b>

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

**Frutales:** el 26,5% de la superficie regional dedicada a rubros agrícolas está ocupada con frutales. El olivo es la principal especie de la Región de Arica y Parinacota. Como se observa en la tabla referente a superficie frutal regional, los olivos explican cerca del 83% de la superficie de frutales de la región y representan el 9,8% del total de superficie en olivos del país.

**Superficie regional frutícola por especie**

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País (ha)	Región/País
Olivos	1.512,5	82,7%	15.450,2	9,8%
Huertos caseros	52,3	2,9%	16.138,2	0,3%
Otros	263,4	14,4%	294.596,3	0,1%
<b>Total</b>	<b>1.828,1</b>	<b>100,0%</b>	<b>326.184,7</b>	<b>0,6%</b>

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

## CULTIVOS

### Información Censal

**Plantas forrajeras:** el 23,4% de la superficie de cultivo de la región está ocupada con plantas forrajeras casi en su totalidad por alfalfa. La magnitud del cultivo de este grupo está asociado a que en la región habita el 46% de la población ganadera camélida del país (alpacas y llamas). El 49% de la superficie destinada a plantas forrajeras se localiza en la comuna de Putre (Provincia de Parinacota), y otro 33% de dicha superficie se ubica en la comuna de Camarones, en la Provincia de Arica.

**CULTIVOS****Información anual**

A continuación, se exponen datos obtenidos desde variadas fuentes, como los catastros frutícolas, las estadísticas continuas del INE, el catastro vitícola nacional y del anuario forestal, entre otras.

**Superficie regional frutal por especie**

Especie	Nº de Explotaciones 2016	Superficie ha 2016	Superficie nacional estimada (ha)	% Participación nacional
Olivo	295	790,51	21.904	3,6%
Mango	186	76,51	141	54,4%
Naranja	80	37,90	6.659	0,6%
Maracuyá	80	20,83	21	99,4%
Mandarino	19	13,58	5.854	0,2%
Guayabo	98	12,95	27	48,5%
Lima	24	10,72	89	12,1%
Palto	54	10,47	30.078	0,0%
Pecana	2	5,59	22	25,4%
Limonero	47	5,12	6.297	0,1%
Granado	19	2,69	962	0,3%
Papayo	27	2,08	155	1,3%
Tangelo	5	1,09	74	1,5%
Vid de Mesa	5	0,91	48.202	0,0%
Membrillo	15	0,87	318	0,3%
Chirimoyo	21	0,81	456	0,2%
Tuna	8	0,58	785	0,1%
Tumbo	3	0,46	0	100,0%
Peral	8	0,27	8.538	0,0%
Higuera	5	0,15	113	0,1%
Lúcumo	6	0,11	36	0,3%
Pomelo	5	0,1	262	0,0%
Plátano	7	0,08	0	100,0%
Datilera	1	0,06	0	25,0%
Duraznero Consumo Fresco	1	0,03	2.000	0,0%
Ciruelo Japones	1	0,02	5.030	0,0%
Manzano Rojo	1	0,02	29.052	0,0%
Arandano Americano	1	0,02	15.707	0,0%
Almendro	1	0,01	8.341	0,0%
Nispero	1	0,01	38	0,0%
Otros			124.575	
<b>Total</b>		<b>994,55</b>	<b>315.735</b>	<b>0,3%</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del catastro frutícola para la Región de Arica y Parinacota; Odepa - Ciren.

**Superficie regional hortícola por especie (ha)**

Especie	Región	País	Región/País
Choclo	946,5	10.009,4	9%
Tomate consumo fresco	671,6	4.936,1	14%
Zapallo Italiano	207,0	1.139,4	18%
Pimiento	172,2	962,1	18%
Cebolla de Guarda	164,9	4.689,5	4%
Poroto Verde	110,2	2.475,3	4%
Lechuga	91,0	6.236,6	1%
Pepino de ensalada	68,2	364,1	19%
Betarraga	42,9	1.377,7	3%
Haba	33,6	1.738,0	2%
Otros	156,0	35.917,1	0%
<b>Total</b>	<b>2.664,2</b>	<b>69.845,3</b>	<b>4%</b>

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE, encuesta de superficie hortícola 2016.



**GANADERÍA****Información Censal**

La región es muy importante a nivel de ganado de alpacas, ya que abarca el 66% de la masa del país. En relación a las demás especies, la región no es muy representativa, dado su bajo porcentaje de participación. Las existencias de ganado de la región de Arica y Parinacota y su importancia respecto del país se muestra a continuación:

**Existencias de ganado en número de cabezas**

Especie	Región	País	Región/País
Alpacas	19.066	28.899	66,0%
Ovinos	18.283	3.938.895	0,5%
Caprinos	6.150	738.887	0,8%
Cerdos	3.087	3.292.707	0,1%
Bovinos	2.273	3.789.697	0,1%
Conejos	1.138	45.582	2,5%
Jabalíes	42	6.255	0,7%

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 y región (ha)**

Provincia y total	Total Regado
Parinacota	5.927,8
Arica	5.249,3
<b>Región</b>	<b>11.177,1</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 región por sistema de riego (ha)**

Detalle por Provincia y Región	Por tendido	Por surco	Otro tradicional	Por aspersión tradicional	Por carrete o pivote	Por goteo o cinta	Micro aspersión y microjet
Parinacota	5.844,4	18,4	37,2	0,0	0,0	27,9	0,0
Arica	1.285,9	1.464,6	343,1	29,0	0,0	1.987,8	139,0
<b>Región</b>	<b>7.130,2</b>	<b>1.483,0</b>	<b>380,3</b>	<b>29,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2.015,6</b>	<b>139,0</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	2016	ene-nov		Región/país	Participación
			2016	2017	2017	2017
Arica y Parinacota	Semillas siembra	6.989	5.772	26.727	8,9%	84,6%
	Carne de ave	1.671	1.284	2.039	0,8%	6,5%
	Vinos y alcoholes	729	692	799	0,0%	2,5%
	Fruta fresca	249	249	749	0,0%	2,4%
	Otros	1.309	1.160	1.277		4,0%
	<b>Total regional</b>	<b>10.948</b>	<b>9.157</b>	<b>31.591</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	ene-nov		Variación	Partic.	Región/país
			2016	2017	16/17	2016	2017	16/17	2017	2017
Semillas de brocoli (Brassica oleracea var. italica ) para siembra (desde 2012)	12099131	Kilo neto	0	16	7052%	65	4.850	7311%	15%	33%
Semilla de pepino (Cucumis sativus ) para siembra (desde 2012)	12099144	Kilo neto	1	35	3208%	221	3.010	1261%	10%	33%
Maíz ( híbridos) para siembra	10051010	Kilo neto	17	408	2283%	987	2.910	195%	9%	6%
Semilla de sandía (Citrullus lanatus ) para siembra (desde 2012)	12099145	Kilo neto	0	4	798%	254	2.660	946%	8%	11%
Semilla de pimienta (Capsicum annuum) para siembra (desde 2012)	12099163	Kilo neto	1	1	18%	1.841	2.065	12%	7%	15%
Semillas de coliflor (Brassica oleracea var. botrytis ) para siembra (desde 2012)	12099132	Kilo neto	2	6	222%	277	1.855	570%	6%	13%
Semillas de repollo (Brassica oleracea var. capitata) para siembra (desde 2012)	12099135	Kilo neto	0	21	4426%	35	1.698	4714%	5%	10%
Semilla de zanahoria (Daucus carota) para siembra (desde 2012)	12099174	Kilo neto	1	11	724%	143	1.610	1024%	5%	11%
Semilla de calabacín (zapallo) italiano (Cucurbita pepo var. medullosa) para siembra (desde 2012)	12099142	Kilo neto	0	17	8387%	49	1.408	2788%	4%	26%
Pechugas y sus trozos de gallo o gallina, deshuesados, congelados (desde 2012)	02071411	Kilo neto	120	352	193%	323	1.044	223%	3%	1%
Los demás maíces para siembra	10051090	Kilo neto	0	236		0	940		3%	4%
Semilla de lechuga (Lactuca sativa ) para siembra (desde 2012)	12099124	Kilo neto	1	4	587%	169	886	424%	3%	10%
Alas de gallo o gallina, sin deshuesar, congelados	02071424	Kilo neto	167	286	71%	468	787	68%	2%	1%
Semilla de tomate (Lycopersicon esculentum) para siembra (desde 2012)	12099165	Kilo neto	1	0	-26%	950	704	-26%	2%	12%
Uva fresca, las demás variedades (desde 2012)	08061099	Kilo neto	0	283		0	488		2%	0%
Semilla de bunching (Allium fistulosum) para siembra (desde 2012)	12099152	Kilo neto	0	8		0	483		2%	9%
Whisky, de envejecimiento <= a 6 años	22083010	Litro	13	18	43%	233	449	93%	1%	14%
Semillas de melón para siembra (desde 2012)	12077010	Kilo neto	0	1	81%	126	418	232%	1%	9%
Paté y pastas de gallo o gallina	16023220	Kilo neto	552	576	4%	257	308	20%	1%	5%
Semilla de hinojo (Foeniculum vulgare ) para siembra (desde 2012)	12099172	Kilo neto	0	3		0	256		1%	17%
Otros						2.760	2.762	0%	9%	
<b>Total regional</b>						<b>9.157</b>	<b>31.591</b>	<b>245%</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: Arica	
Capital provincial	Arica
<b>Comunas</b>	<b>Capital</b>
Arica	Arica
Camarones	Cuya

Provincia: Parinacota	
Capital provincial	Putre
<b>Comunas</b>	<b>Capital</b>
Putre	Putre
General Lagos	Visviri

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>
Vlado Mirosevic	PLC
Luis Rocafull	PS

<b>Intendente</b>
Gladys Acuña Rosales

<b>Gobernadores</b>	<b>Provincia</b>
Ricardo Sanzana Oteíza	Arica
Roberto Lau Suárez	Parinacota

<b>Seremi de Agricultura</b>
Miguel Saavedra

<b>Alcaldes</b>	<b>Comuna</b>	<b>Partido</b>
Gerardo Espíndola Rojas	Arica	PACTO ALTERNATIVA DEMOCRÁTICA - PL
Iván Moreno Menacho	Camarones	ILB
Maricel Gutiérrez Castro	Putre	IND
Alex Castillo Blas	General Lagos	IND

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

## ANTECEDENTES SOCIALES REGIONALES

EDUCACIÓN  
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	2.385	1.005	3.390	1,6%	6,3%	2,0%
Pobres no extremos	10.305	2.609	12.914	6,8%	16,3%	7,7%
Total incidencia pobreza	12.690	3.614	16.304	8,4%	22,6%	9,7%
No pobres	139047	12.373	151420	91,6%	77,4%	90,3%
Total población	151.737	15.987	167.724			

Fuente: Encuesta Casen 2015, Ministerio de Desarrollo Social.