



Región de Atacama

Información regional 2017

Actualización diciembre 2017

TABLA DE CONTENIDO

Región de Atacama	Página
Economía Regional	3-4
Aspectos Geográficos y Demográficos	5
Perfil de los productores	5
Cultivos: Información Censal	6-7
Cultivos: Información Anual	8
Ganadería y Riego	9
Exportaciones	10
División Político-Administrativa	11
Autoridades	12
Antecedentes Sociales Regionales	13-15

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 tuvo una variación de 0,5%. Esta cifra representa un 2,4% del PIB nacional, lo que equivale a \$3.491 mil millones de pesos. En cuanto al PIB silvoagropecuario de la región, este alcanza el valor de \$67mil millones y representa un 1,6% del PIB 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 Atacama			
	PIB	PIB Silvoagropecuario	PIB Regional	PIB Silvoagropecuario	Regional/Nacional Total (%)	Regional/Nacional Silvoagropecuario (%)
2014	140.509	3.878	3.472	59	2,5%	1,5%
2015	143.674	4.257	3.491	67	2,4%	1,6%
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°)	138.755	8.297.149
Variación respecto Trimestre 2015	9,9%	1,9%
Ocupados de la Agricultura (N°)	8.093	725.965
Variación respecto Trimestre 2015	2,0%	2,0%
Participación de la agricultura en el total de ocupados	5,8%	8,7%
Participación ocupados en la agricultura regional en la agricultura nacional	1,1%	-

Fuente: INE, Series Trimestrales 2017.

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%
Total Regiones por actividad	3.108.640	1.329.653	616.292	5.054.586	100,0%	2.890.452	82.092.414	6,2%

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

ASPECTOS GEOGRÁFICOS Y DEMOGRÁFICOS

La región de Atacama (III), cuya capital es Copiapó, está ubicada al sur de la región de Antofagasta y al norte de la región de Coquimbo. Presenta una superficie de 75.176,2 kilómetros cuadrados, que equivalen al 9,9% del territorio nacional. Según proyecciones del año 2014, se estima una población de 316.692 habitantes (163.668 hombres y 153.024 mujeres) para el año 2016, con una densidad de 4,2 habitantes por kilómetro cuadrado. Sus características naturales permiten definirla dentro del territorio nacional como una región transicional, ya que, si bien predomina el clima desértico, se logran registrar precipitaciones de régimen invernal. Por tanto, su clima y condiciones hidrográficas permiten que la vegetación sea más abundante que las dos primeras regiones.

Superficie (Km2)	% en la superficie nacional*	Población (hab)	% en la población nacional	Densidad (hab/km2)	Géneros (%)	Ruralidad (%)**
75.176,2	9,9	316.692	1,7	4,2	51,7 M 48,3 F	8,0

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

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

PERFIL DE PRODUCTORES

Si bien en la región de la Atacama predomina la existencia de explotaciones con un tamaño inferior a 20 ha, que concentran el 80,6% del total de las explotaciones, esto equivale únicamente al 0,18% del total de la superficie explotada. Caso contrario ocurre con explotaciones de más de 100 ha, donde el número de ellas representa el 12,1% del total de estas, pero inversamente explica el 99,59% de la superficie explotada. Por su parte, explotaciones que cuentan con 20 a 50 ha representan el 5,3% del total de estas y el 0,12% de la superficie. Finalmente, las explotaciones con 50 a 100 ha son las de menor incidencia relativa en relación a los otros, ya que explica el 2,0% del total de estas y el 0,11% de la superficie.

Región	Estrato de tamaño (ha)	Número de explotaciones	Superficie de las explotaciones (ha)
Atacama	0 < 20	2.359	7.152,4
	≥ 20 < 50	154	4.825,7
	≥ 50 < 100	59	3.998,0
	100 y más	353	3.893.258,7
Total Región		2.925	3.909.234,8

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

CULTIVOS**Información Censal**

La Región de Atacama abarca el 0,4% de la superficie nacional dedicada al sector silvoagropecuario (19.734,7 hectáreas), según el Censo Agropecuario y Forestal de 2007, correspondiendo sus usos principales a frutales, con 67,4% de dicho total; plantas forrajeras, con 11,5%, y hortalizas, con 8,4%. Estos tres usos concentran el 87,4% de los suelos con dedicación agrícola de la región. En relación al país, el único grupo que destaca es el de frutales, cuya superficie alcanza el 4,3% del total nacional en dicho grupo.

Superficie regional por rubro silvoagropecuario

Rubro	Región (ha)	Cultivo/Región	País (ha)	Región/País
Frutales	13.313,5	67,5%	310.046,5	4,3%
Forrajeras	2.271,0	11,5%	513.190,8	0,4%
Hortalizas	1.652,0	8,4%	95.953,7	1,7%
Viñas y parronales	723,2	3,7%	130.440,8	0,6%
Plantaciones forestales	523,8	2,7%	2.706.038,8	0,0%
Cultivos industriales	316,6	1,6%	69.998,0	0,5%
Huertos caseros	296,3	1,5%	16.138,2	1,8%
Leguminosas y tubérculos	287,4	1,5%	71.389,6	0,4%
Cereales	260,2	1,3%	480.602,6	0,1%
Semilleros y almácigos	61,1	0,3%	42.511,1	0,1%
Flores	27,6	0,1%	2.176,4	1,3%
Viveros	2,0	0,0%	3.103,1	0,1%
Total	19.734,7	100,0%	4.441.589,7	0,4%

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

Frutales: alrededor del 68% de la superficie regional dedicada al sector silvoagropecuario está ocupada con frutales. Las plantaciones de especies frutales más significativas son uva de mesa y olivo. En relación a la uva de mesa, esta se cultiva mayoritariamente en la zona alta de los valles, básicamente en las comunas de Tierra Amarilla y Copiapó (provincia de Copiapó) y Alto del Carmen (provincia de Huasco). Por su parte, el olivo se localiza especialmente en las comunas de Copiapó y Caldera (provincia de Copiapó) y en las de Huasco y Freirina (provincia de Huasco). La tabla de superficie regional frutal por especie muestra el detalle.

Superficie regional frutícola por especie

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País (ha)	Región/País
Uva de mesa	8.784,6	64,5%	62.462,6	14,1%
Olivo	3.335,8	24,5%	16.120,6	20,7%
Palto	458,8	3,4%	39.887,5	1,2%
Huertos caseros	296,3	2,2%	16.138,2	1,8%
Limonero	184,8	1,4%	7.974,0	2,3%
Otros	549,5	4,0%	183.601,9	0,3%
Total	13.609,7	100,0%	326.184,7	4,2%

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

Viñas y parronales viníferos: el 96% de las 723 hectáreas destinadas a viñas son del tipo pisquero en tierras de riego. A su vez, el 76% de la superficie de viñas pisqueras se localizan en las comunas de Alto del Carmen (provincia de Huasco) y Copiapó (provincia de Copiapó).

CULTIVOS**Información Censal**

Hortalizas: la región de Atacama destina 1.652 hectáreas al cultivo de hortalizas, que representan el 8,4% de la superficie de cultivo regional. El 88% de la superficie hortícola regional se localiza en las comunas de Vallenar (provincia de Huasco) y Copiapó (provincia de Copiapó). En la tabla de superficie regional hortícola se detallan las principales especies hortícolas de la región según la magnitud de su superficie.

Superficie regional hortícola por especie

Especie	Región (ha)	Especie/Región	País(ha)	Región/País
Arveja verde	344,1	20,8%	3.035,6	11,3%
Tomate consumo fresco	223,1	13,5%	6.364,4	3,5%
Haba	164,8	10,0%	1.978,1	8,3%
Alcachofa	152,7	9,2%	5.153,1	3,0%
Poroto verde	151,7	9,2%	2.956,7	5,1%
Otros	615,6	37,3%	76.465,8	0,8%
Total	1.652,0	100,0%	95.953,7	1,7%

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

Plantas forrajeras: El 11,5% de la superficie de cultivo de la región está ocupada con plantas forrajeras, en especial alfalfa. El cultivo de este grupo está asociado a que en la región habita el 5,5% de la población ganadera caprina del país. El 70% de la superficie destinada a plantas forrajeras se localiza en la comuna de Vallenar, en la provincia de Huasco.

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	Superficie Región 2010 (ha)	Superficie Región 2015 (ha)	Variación	Diferencia	Especie/Región 2015
Vid de mesa	8.050,7	7.746,1	-3,8%	-304,6	71,8%
Olivo	2.417,1	2.314,2	-4,3%	-103,0	21,4%
Granado	215,5	305,6	41,8%	90,2	2,8%
Palto	228,9	155,3	-32,2%	-73,7	1,4%
Jojoba	120,1	94,5	-21,3%	-25,6	0,9%
Mandarino	76,1	76,7	0,8%	0,6	0,7%
Limonero	39,9	36,9	-7,5%	-3,0	0,3%
Naranjo	44,3	36,9	-16,6%	-7,4	0,3%
Arándano americano	2,0	7,0	250,0%	5,0	0,1%
Tuna	11,4	5,2	-54,7%	-6,3	0,0%
Otros	26,0	17,4	-33,1%	-8,6	0,2%
Total	11.232,1	10.795,8	-3,9%	-436,2	100,0%

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

Superficie regional hortícola por especie

Especie	Región	País	Región/País
Tomate consumo fresco	102,2	4.936,1	2,1%
Haba	59,8	1.738,0	3,4%
Melón	48,7	3.279,1	1,5%
Arveja Verde	46,5	2.002,9	2,3%
Poroto Verde	38,4	2.475,3	1,6%
Zapallo Italiano	36,2	1.139,4	3,2%
Ají	26,9	521,6	5,2%
Sandía	24,2	2.613,0	0,9%
Choclo	18,7	10.009,4	0,2%
Lechuga	18,4	6.236,6	0,3%
Otros	86,5	34.893,9	0,2%
Total	506,5	69.845,3	0,7%

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

Superficie regional vitivinícola (ha)

Vides de Vinificación	Región	País	Región/País
Blancas	43,8	36.374,6	0,1%
Tintas	13,2	105.543,5	0,0%
Total	57,0	141.918,1	0,0%

Superficie regional vitivinícola por variedad

Variedades	Región	País	Región/País
Variedades tintas			
Syrah - Sirah, Shiraz	0,2	12.520,6	0,0%
Merlot	0,0	743,6	0,0%
Pinot Noir- Pinot Negro	2,4	4.148,6	0,1%
Variedades blancas			
Pedro Jimenez - Pedro Ximenez	6,0	15.173,0	0,0%
Sauvignon Blanc	5,3	11.698,3	0,0%
Chardonnay - Pinot Chardonnay	0,0	385,3	0,0%

Fuente: Elaborado por Odepa con información del SAG, catastro vitícola nacional 2015.

GANADERÍA**Información Censal**

Como se puede observar, la región tiene relativa importancia en la masa de ganado caprino y en la de conejos respecto del total del país. Sin embargo, la que tiene mayor incidencia a nivel nacional son los asnales, con cerca del 22% del total nacional. Las existencias de ganado de la Región de Atacama, según la información que consta en el Censo 2007, se muestran a continuación:

Existencias de ganado en número de cabezas

Especie	Región	País	Región/País
Caprinos	40.374	738.887	5,5%
Bovinos	7.149	3.789.697	0,2%
Ovinos	5.237	3.938.895	0,1%
Asnales	3.389	15.463	21,9%
Conejos	2.516	45.582	5,5%
Cerdos	1.396	3.292.707	0,0%
Camélidos	4.015	320.740	1,3%
Ciervos	15	9.915	0,2%

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

Información anual**Existencia de ganado caprino en explotaciones de 20 cabezas y más, según regiones seleccionadas**

Región	Existencias de ganado caprino (número de cabezas)			
	2007	2010	2013	2015
Atacama	38.011	38.726	23.005	29.612
Total País	607.940	667.052	461.645	412.538
Participación regional	6,3%	5,8%	5,0%	7,2%

VII Censo Agropecuario y Forestal 2007, Encuestas de Caprinos 2010, 2013 y 2015

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE.

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

Provincia	Total Regado
Copiapó	11.001,0
Huasco	8.397,9
Chañaral	238,3
Total	19.637,2

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
Copiapó	395,6	829,6	59,9	4,5	0,0	9.711,0	0,4
Huasco	3.381,5	2.484,8	137,8	5,0	60,0	2.267,8	61,0
Chañaral	1,4	209,3	6,5	0,0	0,0	21,1	0,0
Total	3.778,5	3.523,7	204,2	9,5	60,0	11.999,9	61,4

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
Atacama	Fruta fresca	250.937	217.096	142.073	3,2%	96,4%
	Semillas siembra	0	0	2.778	0,9%	1,9%
	Frutas procesadas	1.423	1.423	2.483	0,2%	1,7%
	Vinos y alcoholes	45	45	30	0,0%	0,0%
	Otros	243	192	40		0,0%
	Total regional	252.647	218.755	147.405		100,0%

* 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			
Las demás uvas fresca, variedad Red Globe (desde 2012)	08061039	Kilo neto	32.463	33.469	3%	53.606	49.718	-7%	34%	14%
Las demás uvas frescas, variedad Thompson Seedless (Sultanina) (desde 2012)	08061019	Kilo neto	16.928	17.564	4%	46.323	28.446	-39%	19%	11%
Uva fresca, las demás variedades (desde 2012)	08061099	Kilo neto	6.359	9.704	53%	18.557	20.272	9%	14%	11%
Las demás uvas frescas, variedad Flame Seedless (desde 2012)	08061029	Kilo neto	15.052	13.020	-13%	40.736	16.246	-60%	11%	21%
Las demás uvas frescas, variedad Crimson Seedless (desde 2012)	08061059	Kilo neto	2.365	3.534	49%	4.735	6.351	34%	4%	2%
Las demás uvas frescas, variedad Sugraone (desde 2012)	08061079	Kilo neto	6.421	4.919	-23%	22.228	5.271	-76%	4%	14%
Las demás frutas u otros frutos, frescos (desde 2012)	08109099	Kilo neto	1.224	2.493	104%	2.233	4.621	107%	3%	49%
Las demás uvas frescas, variedad Black Seedless (desde 2012)	08061069	Kilo neto	2.142	2.591	21%	6.231	3.994	-36%	3%	30%
Los demás maíces para siembra	10051090	Kilo neto	0	96		0	2.778		2%	11%
Aceitunas, preparadas o conservadas, sin congelar	20057000	Kilo neto	237	1.055	345%	302	2.028	572%	1%	90%
Zarzamoras y moras-frambuesas, frescas	08102090	Kilo neto	2.495	604	-76%	3.865	1.189	-69%	1%	84%
Peras variedad Abate Fetel, frescas (desde 2012)	08083030	Kilo neto	0	819		0	955		1%	3%
Las demás cerezas dulces frescas (desde 2012)	08092919	Kilo neto	90	135	51%	492	903	84%	1%	0%
Nueces de nogal con cáscara, frescas o secas	08023100	Kilo neto	98	231	137%	281	822	193%	1%	0%
Las demás manzanas frescas, variedad Royal Gala (desde 2012)	08081029	Kilo neto	6.426	865	-87%	5.875	755	-87%	1%	0%
Las demás ciruelas frescas (desde 2012)	08094019	Kilo neto	533	339	-36%	790	506	-36%	0%	0%
Nectarines frescos	08093010	Kilo neto	267	261	-2%	386	339	-12%	0%	0%
Las demás manzanas frescas, variedad Fuji (desde 2012)	08081049	Kilo neto	2.380	202	-92%	2.169	218	-90%	0%	0%
Melocotones (duraznos), frescos	08093020	Kilo neto	120	136	13%	179	212	18%	0%	1%
Chirimoyas frescas	08109020	Kilo neto	0	43		0	198		0%	14%
Otros						9.767	1.583	-84%	1%	
Total regional						218.755	147.405	-33%	100%	

* 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: Vallenar	
Capital provincial	Vallenar
Comunas	Capital
Huasco	Huasco
Vallenar	Vallenar
Freirina	Freirina
Alto del Carmen	Alto del Carmen

Provincia: Copiapó	
Capital provincial	Copiapó
Comunas	Capital
Caldera	Caldera
Copiapó	Copiapó
Tierra Amarilla	Tierra Amarilla

Provincia: Chañaral	
Capital provincial	Chañaral
Comunas	Capital
Chañaral	Chañaral
Diego de Almagro	Diego de Almagro

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

AUTORIDADES

Senadores	Partido
Isabel Allende Bussi	PS
Baldo Prokurica Prokurica	RN

Diputados	Partido
Lautaro Carmona Soto	PC
Daniella Cicardini Milla	PS
Alberto Robles Pantoja	PRSD
Yasna Provoste Campillay	DC

Gobernadores	Provincia
Alonso Yerko Guerra Rivera	Chañaral
Ericka Portilla Barrios	Copiapó
Magaly Varas González	Huasco

Alcaldes	Comuna	Partido
Marcos López Riva	Copiapó	IND
Brunilda González	Caldera	PPD
Mario Morales Carrasco	Tierra Amarilla	PS
Raúl Salas	Chañaral	PC
Isaías Zavala Torres	Diego de Almagro	PC
Cristián Tapia Ramos	Vallenar	MAS
Carmen Bou Bou	Alto del Carmen	IND
Cesar Orellana Orellana	Freirina	PS
Rodrigo Loyola Morenilla	Huasco	PPD

Intendente
Alexandra Núñez Sorich

Seremi de Agricultura
Patricia Olivares Tapia

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	4.286	606	4.892	1,7%	2,7%	1,7%
Pobres no extremos	11.565	2.841	14.406	4,5%	12,5%	5,1%
Total incidencia pobreza	15.851	3.447	19.298	6,1%	15,2%	6,9%
No pobres	242494	19.286	261780	93,9%	84,8%	93,1%
Total población	258.345	22.733	281.078			

Fuente: Encuesta Casen 2015, Ministerio de Desarrollo Social.