



# Región del Biobío



Actualización enero de 2024

## TABLA DE CONTENIDO

<b>Región del Biobío</b>	<b>Página</b>
Economía Regional	<a href="#">3-5</a>
Antecedentes Sociales Regionales	<a href="#">6</a>
Antecedentes Ambientales Regionales	<a href="#">7</a>
Aspectos Geográficos y Demográficos	<a href="#">8</a>
Cultivos: Información Anual	<a href="#">9-10</a>
Ganadería y Riego	<a href="#">11-12</a>
Exportaciones	<a href="#">13</a>
División Político-Administrativa	<a href="#">14</a>
Autoridades	<a href="#">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**

Andrea García Lizama

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

Teatinos 40, piso 7. Santiago, Chile  
Teléfono : 800360990

[www.odepa.gob.cl](http://www.odepa.gob.cl)



ECONOMÍA REGIONAL

Producto interno bruto (PIB) por región y PIB Silvoagropecuario (SAP), volumen a precios del año anterior encadenado, series empalmadas, referencia 2018.

(miles de millones de pesos encadenados)

Región	Producto Interno Bruto (PIB)			PIB Silvoagropecuario (SAP)			Participación % Regional en el PIB SAP 2018
	2021	2022	Variación 2022/2021	2021	2022	Variación 2022/2021	
Arica y Parinacota	1.501,45	1.587,31	5,7%	60,30	56,49	-6,3%	1,0%
Tarapacá	4.876,10	4.917,11	0,8%	4,22	4,34	2,9%	0,1%
Antofagasta	15.873,35	16.091,39	1,4%	2,95	2,93	-0,7%	0,0%
Atacama	4.031,27	4.079,94	1,2%	80,54	88,89	10,4%	1,3%
Coquimbo	6.134,16	6.167,34	0,5%	359,84	346,41	-3,7%	5,7%
Valparaíso	14.361,76	15.038,94	4,7%	619,81	616,09	-0,6%	10,3%
Metropolitana de Santiago	82.787,12	85.102,23	2,8%	701,72	718,12	2,3%	11,2%
OHiggins	8.324,56	8.395,80	0,9%	1.359,81	1.426,87	4,9%	20,7%
Maule	7.534,57	7.813,27	3,7%	1.171,96	1.206,20	2,9%	17,7%
Ñuble	2.555,33	2.662,69	4,2%	351,13	344,08	-2,0%	5,6%
Biobío	12.318,24	12.536,08	1,8%	452,20	407,17	-10,0%	7,5%
La Araucanía	5.561,57	5.777,52	3,9%	458,94	434,39	-5,3%	8,3%
Los Ríos	2.599,52	2.682,44	3,2%	249,90	243,56	-2,5%	4,2%
Los Lagos	6.716,42	7.002,66	4,3%	349,19	335,18	-4,0%	5,5%
Aysén	1.183,94	1.229,42	3,8%	20,68	19,38	-6,3%	0,3%
Magallanes	1.822,27	1.904,25	4,5%	36,95	37,05	0,3%	0,5%
<b>Subtotal regionalizado</b>	<b>177.969,45</b>	<b>182.586,47</b>					
Extrarregional	22.247,96	22.503,21					
<b>Producto Interno Bruto</b>	<b>200.138,35</b>	<b>205.022,53</b>	<b>2,4%</b>	<b>6.284,36</b>	<b>6.289,82</b>	<b>0,1%</b>	

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

Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.

[www.bcentral.cl](http://www.bcentral.cl)

Producto Interno Bruto por Región, Volumen a Precios Año Anterior Encadenado, Referencia 2018

(miles de millones de pesos encadenados)

Actividad	PIB Regional 2018	Participación regional 2018	PIB Regional 2021	PIB Regional 2022	Variación 2022/2021
<b>Agropecuario-silvícola</b>	<b>454,40</b>	<b>3,9%</b>	<b>452,20</b>	<b>407,17</b>	<b>-10,0%</b>
Pesca	215,91	1,8%	189,67	158,04	-16,7%
Minería	26,59	0,2%	31,97	37,53	17,4%
Industria manufacturera	2.535,77	21,6%	2.513,43	2.308,91	-8,1%
Electricidad, gas, agua y gestión de desechos	926,83	7,9%	743,06	880,69	18,5%
Construcción	890,24	7,6%	1.013,17	955,58	-5,7%
Comercio	793,13	6,8%	995,07	965,64	-3,0%
Restaurantes y hoteles	229,33	2,0%	215,55	263,35	22,2%
Transporte, información y comunicaciones	913,87	7,8%	950,28	1.021,66	7,5%
Servicios financieros y empresariales	1.124,72	9,6%	1.367,74	1.451,98	6,2%
Servicios de vivienda e inmobiliarios	992,02	8,5%	1.067,62	1.112,19	4,2%
Servicios personales	1.972,12	16,8%	2.059,90	2.268,19	10,1%
Administración pública	644,83	5,5%	702,04	695,32	-1,0%
<b>Producto interno bruto</b>	<b>11.719,77</b>	<b>100,0%</b>	<b>12.318,24</b>	<b>12.536,08</b>	<b>1,8%</b>

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

Las series encadenadas no son aditivas, por lo que los agregados difieren de la suma de sus componentes.

EMPLEO REGIONAL

Empleo regional trimestre móvil sep - nov 2023

Región	Ocupación agricultura, ganadería, silvicultura y pesca				Total país ocupados/as			Participación de la agricultura (A)/(B)
	Hombre	Mujer	Total (A)	Participación	Hombre	Mujer	Total (B)	
Arica y Parinacota	7.041	2.353	9.394	1,8%	63.246	50.259	113.505	8,3%
Tarapacá	3.718	277	3.995	0,7%	111.093	85.291	196.385	2,0%
Antofagasta	2.613	434	3.047	0,6%	193.849	138.179	332.028	0,9%
Atacama	5.446	1.229	6.675	1,2%	86.617	61.594	148.211	4,5%
Coquimbo	27.016	7.875	34.891	6,5%	210.655	153.854	364.508	9,6%
Valparaíso	32.683	10.519	43.202	8,1%	506.792	403.934	910.726	4,7%
Metropolitana	50.441	13.132	63.573	11,9%	2.273.096	1.786.663	4.059.759	1,6%
O'Higgins	61.294	19.542	80.835	15,1%	263.947	172.107	436.054	18,5%
Maule	73.012	18.148	91.160	17,0%	300.915	221.860	522.774	17,4%
Ñuble	24.560	3.847	28.407	5,3%	126.440	85.691	212.131	13,4%
<b>Biobío</b>	<b>33.260</b>	<b>7.238</b>	<b>40.498</b>	<b>7,6%</b>	<b>400.322</b>	<b>301.330</b>	<b>701.653</b>	<b>5,8%</b>
La Araucanía	41.388	10.680	52.068	9,7%	239.167	179.375	418.542	12,4%
Los Ríos	16.886	3.331	20.217	3,8%	100.968	76.095	177.064	11,4%
Los Lagos	41.536	6.733	48.268	9,0%	227.573	162.449	390.023	12,4%
Aysén	4.271	903	5.175	1,0%	32.570	27.361	59.931	8,6%
Magallanes	3.690	1.188	4.878	0,9%	54.852	40.275	95.126	5,1%
<b>Total</b>	<b>428.854</b>	<b>107.430</b>	<b>536.284</b>	<b>100,0%</b>	<b>5.192.100</b>	<b>3.946.317</b>	<b>9.138.417</b>	<b>5,9%</b>

Fuente: INE, Series Trimestrales

Región	N° Ocupados/as por categoría					Participación por categoría a nivel regional			
	Empleador	Cuenta propia	Asalariado/a	Personal no remunerado	Total	Empleador	Cuenta propia	Asalariado/a	Personal no remunerado
Arica y Parinacota	262	3.388	4.729	1.015	9.394	2,8%	36,1%	50,3%	10,8%
Tarapacá	489	2.275	1.076	154	3.995	12,2%	57,0%	26,9%	3,9%
Antofagasta	467	1.594	957	28	3.047	15,3%	52,3%	31,4%	0,9%
Atacama	366	2.386	3.851	73	6.675	5,5%	35,7%	57,7%	1,1%
Coquimbo	1.092	10.467	21.904	1.428	34.891	3,1%	30,0%	62,8%	4,1%
Valparaíso	2.398	4.705	35.732	366	43.202	5,6%	10,9%	82,7%	0,8%
Metropolitana	4.166	10.046	49.361	-	63.573	6,6%	15,8%	77,6%	0,0%
O'Higgins	1.590	8.492	70.754	-	80.835	2,0%	10,5%	87,5%	0,0%
Maule	3.482	17.110	69.822	746	91.160	3,8%	18,8%	76,6%	0,8%
Ñuble	1.080	9.520	17.052	756	28.407	3,8%	33,5%	60,0%	2,7%
<b>Biobío</b>	<b>1.744</b>	<b>9.659</b>	<b>28.647</b>	<b>448</b>	<b>40.498</b>	<b>4,3%</b>	<b>23,9%</b>	<b>70,7%</b>	<b>1,1%</b>
La Araucanía	821	29.366	19.598	2.283	52.068	1,6%	56,4%	37,6%	4,4%
Los Ríos	849	5.885	13.289	194	20.217	4,2%	29,1%	65,7%	1,0%
Los Lagos	2.132	16.451	29.026	659	48.268	4,4%	34,1%	60,1%	1,4%
Aysén	156	3.174	1.528	317	5.175	3,0%	61,3%	29,5%	6,1%
Magallanes	426	583	3.653	215	4.878	8,7%	12,0%	74,9%	4,4%
<b>Total</b>	<b>21.520</b>	<b>135.100</b>	<b>370.979</b>	<b>8.685</b>	<b>536.284</b>	<b>4,0%</b>	<b>25,2%</b>	<b>69,2%</b>	<b>1,6%</b>

Fuente: INE, Series Trimestrales

**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\***  
**Octubre de 2023**  
 (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
Arica y Parinacota	34.949	7.637	670	43.256	0,7%	12.516	339.626	12,7%
Tarapacá	3.189	320	808	4.317	0,1%	5.438	791.790	0,5%
Antofagasta	4.061	4.112	2.836	11.009	0,2%	11.547	1.148.537	1,0%
Atacama	9.553	18.149	2.686	30.388	0,5%	5.764	389.832	7,8%
Coquimbo	109.660	113.643	10.411	233.714	3,7%	25.169	1.517.486	15,4%
Valparaíso	113.082	168.838	14.946	296.866	4,7%	48.250	3.454.307	8,6%
Metropolitana	1.852.570	937.015	272.185	3.061.770	48,8%	3.005.149	103.483.247	3,0%
O'Higgins	227.314	357.323	13.653	598.291	9,5%	39.555	1.783.879	33,5%
Maule	285.910	324.362	45.689	655.960	10,4%	187.539	2.435.842	26,9%
Ñuble	103.092	33.313	19.760	156.164	2,5%	30.613	622.204	25,1%
<b>Biobío</b>	<b>138.173</b>	<b>38.020</b>	<b>120.772</b>	<b>296.965</b>	<b>4,7%</b>	<b>144.287</b>	<b>3.237.191</b>	<b>9,2%</b>
La Araucanía	216.640	25.681	36.307	278.629	4,4%	113.668	2.045.569	13,6%
Los Ríos	116.729	9.216	21.329	147.274	2,3%	17.138	655.611	22,5%
Los Lagos	332.768	33.895	24.533	391.196	6,2%	199.625	2.472.293	15,8%
Aysén	10.658	3.836	1.428	15.922	0,3%	7.536	223.111	7,1%
Magallanes	52.513	1.901	1.591	56.005	0,9%	41.314	658.435	8,5%
<b>Total Regiones por actividad</b>	<b>3.610.860</b>	<b>2.077.263</b>	<b>589.604</b>	<b>6.277.726</b>	<b>100,0%</b>	<b>3.895.108</b>	<b>125.258.958</b>	<b>5,0%</b>

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

\*Otras actividades: pesca, industria de productos alimenticios, bebida y tabacos, industria de la madera y muebles

**ANTECEDENTES SOCIALES REGIONALES****POBREZA**

% Población en situación de pobreza por ingresos Criterio INE*			
Región	Urbano	Rural	Total
Arica y Parinacota	7,46	28,46	9,17
Tarapacá	10,93	12,97	11,01
Antofagasta	7,43	13,50	7,63
Atacama	7,94	10,94	8,20
Coquimbo	7,58	9,47	7,92
Valparaíso	6,67	5,53	6,58
Metropolitana	4,39	5,18	4,42
O'Higgins	6,61	8,29	7,02
Maule	9,02	7,63	8,64
Ñuble	11,11	14,50	12,09
Biobío	6,89	12,74	7,52
La Araucanía	9,31	17,36	11,57
Los Ríos	4,87	8,57	5,86
Los Lagos	6,28	9,06	6,98
Aysén	3,37	6,93	4,01
Magallanes	3,62	1,46	3,45
<b>Total Nacional</b>	<b>6,07</b>	<b>9,94</b>	<b>6,51</b>

Fuente: Casen 2022

\*Criterio INE (entidad rural): asentamiento humano con población menor o igual a 1.000 habitantes, o entre 1.001 y 2.000 habitantes donde más del 50% de la población que declara haber trabajado se dedica a actividades primarias.

## ANTECEDENTES AMBIENTALES REGIONALES

### EMISIONES REGIONALES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO (GEI)

#### Biobío

##### Sector Silvoagropecuario

Emisiones Agricultura 1.285,5 KtCO<sub>2</sub>eq

Absorción UTCUTS -2.361,9 kTCO<sub>2</sub>eq

**Balance sector silvoagropecuario: -1.076,4 kTCO<sub>2</sub>eq**

(UTCUTS: Uso de tierras, cambio de uso de tierras y silvicultura)

Participación de la agricultura  
en emisiones regionales

**8%**

#### Emisiones regionales

Emisiones todos los sectores 15.838,1kTCO<sub>2</sub>eq

Absorción -2.361,9 kTCO<sub>2</sub>eq)

**Total balance\* en región 13.476,1kTCO<sub>2</sub>eq**

Total emisiones de todos los sectores (Energía, Residuos, Agricultura, Procesos Industriales y Uso de productos) en la región corresponde a 15.838,1 kTCO<sub>2</sub>eq, en el cual la participación de agricultura en emisiones regionales: 8 %

\* Balance de emisiones totales de todos los sectores de la región (emisiones 15.838,1kTCO<sub>2</sub>eq - absorciones-2.361,9 kTCO<sub>2</sub>eq)

Los valores que correspondan a absorciones o captura, se indican con signo negativo para representar su calidad de sumidero de gases de efecto invernadero

Fuente: Sistema Nacional de Inventario de Gases de Efecto Invernadero, 2018

**ASPECTOS GEOGRÁFICOS Y DEMOGRÁFICOS**

La Región del Bío Bío (VIII), cuya capital corresponde a Concepción, consta con una superficie de 23.890,2 kilómetros cuadrados, que equivale al 3,2% del territorio nacional. Cifras del Censo 2017, indican que la población alcanza los 1.556.805 habitantes (750.730 hombres y 806.075 mujeres). Respecto a las condiciones climáticas, esta zona se define como de transición entre un clima templado cálido con estación seca y lluviosa, y un clima templado lluvioso. Estas condiciones permiten el desarrollo de una vegetación muy particular y diferente a la de las otras regiones.

Superficie (Km2)	% en la superficie nacional*	Población (hab)	% en la población nacional	Densidad (hab/km2)	Mujeres/Hombres (%)	Ruralidad INE (%)	Ruralidad OCDE (%)
23.890,2	3,2	1.556.805	8,9	65,2	51,8 M 48,2 H	11,4	32,0

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

**Fuente: Elaborado por Odepa con información del INE.**

Zona rural INE: Asentamiento humano que posee 1.000 o menos habitantes, o entre 1.001 o 2.000 habitantes, con menos del 50% de su población económicamente activa dedicada a actividades secundarias y/o terciarias.

Zona rural OCDE: Se analiza la densidad de población a nivel de distrito censal y luego se agrega a nivel de comuna, clasificando las comunas como rurales, mixtas o urbanas de acuerdo al porcentaje de su población que vive en distritos censales de baja densidad. (Densidad menor a 150 hab./km2).

**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 (ha)**

Especie	Región 2022	País	Región/País
Arándano americano	1.767,8	17.631,4	10,0%
Nogal	1.543,4	44.626,3	3,5%
Avellano	1.213,6	36.375,1	3,3%
Cerezo	718,4	63.494,9	1,1%
Manzano rojo	528,7	23.972,8	2,2%
Castaño	90,1	1.470,0	6,1%
Mosqueta	57,2	60,8	94,1%
Manzano verde	55,3	5.032,7	1,1%
Kiwi	46,1	6.204,6	0,7%
Frambuesa	31,5	2.018,8	1,6%
Otros	31,5	172.235,2	0,0%
<b>Total</b>	<b>6.083,8</b>	<b>373.122,6</b>	<b>1,6%</b>

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

**Superficie regional hortícola por especie**

Especie	Región 2022	País 2022	Región/País
Arveja verde	197,8	1.790,4	11,0%
Choclo	143,0	10.426,3	1,4%
Lechuga	135,9	8.309,0	1,6%
Zanahoria	106,4	3.038,5	3,5%
Poroto granado	93,1	3.834,3	2,4%
Espárrago	61,5	1.906,9	3,2%
Poroto verde	61,2	2.682,2	2,3%
Cebolla de guarda	54,5	5.228,8	1,0%
Tomate consumo fresco	51,7	5.704,8	0,9%
Acelga	37,2	1.148,3	3,2%
Otros	460,2	40.424,1	1,1%
<b>Total</b>	<b>1.402,4</b>	<b>84.493,7</b>	<b>1,7%</b>

Fuente: elaborado por Odepa con información del INE, encuesta de superficie hortícola 2022

**Superficie regional vitivinícola por variedad (ha)**

Variedades	Región	País	Región/País
<b>Total</b>	<b>2.683,5</b>	<b>129.017</b>	<b>2,1%</b>
<b>Variedades tintas</b>			
Pinot Noir - Pinot Negro	646,35	3909,89	16,5%
Pais - Mission, Criolla	570,37	10464,72	5,5%
Cinsault	75,91	966,09	7,9%
Otras	101	79.660	0,1%
<b>Total</b>	<b>1.393,4</b>	<b>95.000,6</b>	<b>1,5%</b>
<b>Variedades blancas</b>			
Moscatel De Alejandría - Blanca Italia	399,16	4.317,5	9,2%
Chardonnay - Pinot Chardonnay	395,47	10.345,3	3,8%
Sauvignon Blanc	295,54	14.316,5	2,1%
Otras	200	5.037	4,0%
<b>Total</b>	<b>1.290,1</b>	<b>34.016,0</b>	<b>3,8%</b>

Fuente: Elaborado por Odepa con información del SAG, catastro vitícola nacional 2022

**CULTIVOS****Información anual****Superficie regional de cultivos anuales por especie Biobío (ha)**

Especie	Región 2022/2023	País 2022/2023	Región/País
Trigo Harinero	21.704	193.613	11,2%
Trigo Candeal	9.736	23.120	42,1%
Maíz Consumo	7.792	41.794	18,6%
Raps	5.863	32.650	18,0%
Avena	4.994	71.685	7,0%
Cebada Cervecera	2.892	18.446	15,7%
Papa	2.609	28.986	9,0%
Achicoria Industrial	2.103	3.171	66,3%
Poroto	1.624	5.396	30,1%
Triticale	1.003	12.305	8,2%
Remolacha	952	5.286	18,0%
Maravilla	746	3.722	20,0%
Maíz Semilla	315	8.267	3,8%
Lenteja	282	811	34,8%
Otras Leguminosas	221	7.296	3,0%
Garbanzo	34	78	43,6%
Otros	-	48.610	0,0%
<b>Total</b>	<b>62.870</b>	<b>505.236</b>	<b>12,4%</b>

Fuente: elaborado por Odepa con información de la encuesta de superficie sembrada de cultivos anuales, INE.

**Inventario de bosques plantados por especie acumulado a diciembre de 2021 (ha)**

Tipo Forestal	Región	País	Región/país
Pinus radiata	316.835	1.266.576	25,0%
Eucaliptus globulus	187.667	580.493	32,3%
Eucaliptus nitens	104.184	285.979	36,4%
Eucaliptus spp	19.864	41.772	47,6%
Pinus ponderosa	408	21.677	1,9%
Pseudotsuga menziesii	156	16.614	0,9%
Otras	3.880	96.452	4,0%
<b>Total</b>	<b>632.994</b>	<b>2.309.563</b>	<b>27,4%</b>

Fuente: Instituto Forestal, Anuario Forestal 2023

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

Tipo Forestal	Región	País	Región/país
Roble-Raulí-Coihue	360.084	1.732.583	20,8%
Lenga	97.709	3.732.486	2,6%
Coihue-Raulí-Tepa	48.416	839.832	5,8%
Araucaria	38.796	213.544	18,2%
Esclerófilo	20.755	1.596.273	1,3%
Ciprés de la cordillera	18.220	72.587	25,1%
Siempreverde	13.593	3.735.696	0,4%
Otros	-	2.835.614,0	
<b>Total</b>	<b>597.573</b>	<b>14.758.615</b>	<b>4,0%</b>

Fuente: Instituto Forestal, Anuario Forestal 2023

## GANADERÍA

## Información Anual

## Beneficio de ganado bovino: en toneladas de carne en vara

Año	Región	País	Región/País
2012	22.973	197.571	11,6%
2013	20.456	206.285	9,9%
2014	23.478	224.111	10,5%
2015	33.226	225.261	14,7%
2016	29.505	215.267	13,7%
2017*	19.608	199.789	9,8%
2018	12.304	201.044	6,1%
2019	13.822	212.000	6,5%
2020	14.108	223.350	6,3%
2021	14.226	209.017	6,8%
2022	12.628	189.813	6,7%

Fuente: elaborado por ODEPA con antecedentes del INE.

\*2017:Biobío-Ñuble

## Volumen de leche recibida en plantas: en millones de litros

Año	Industria láctea mayor <sup>1</sup>			Industria láctea menor <sup>2</sup>		
	Región	País	Región/País	Región	País	Región/País
2021	57,9	2.268,5	2,6%	38,0	196	19,4%
2022	54,8	2.218,4	2,5%	36,4	180	20,3%

Fuente:1/elaborado por ODEPA con antecedentes proporcionados por las plantas lecheras.

2/ elaborado por Odepa con antecedentes del INE

## 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	2017
Biobío-Ñuble	30.090	33.841	29.218	21.738	18.485
Total País	607.940	667.052	461.645	412.538	447.141
Participación regional	4,9%	5,1%	6,3%	5,3%	4,1%

VII Censo Agropecuario y Forestal 2007, Encuesta de caprinos 2010,2013, 2015 y 2017

Fuente: elaborado por ODEPA con antecedentes del INE.

**Existencia de ganado ovino en explotaciones de 60 cabezas y más. Biobío**

Año	Existencias de ganado ovino (número de cabezas)		
	Región	País	Región/País
2017	22.517	2.037.516	1,1%

Encuesta de ovinos 2017

Fuente: elaborado por ODEPA con antecedentes del INE.

**Existencia de ganado bovino en explotaciones de 10 cabezas y más. Biobío**

Año	Existencias de ganado bovino (número de cabezas)		
	Región	País	Región/país
2017	226.080	2.890.840	7,8%
2019	156.361	3.108.089	5,0%

Encuesta de bovinos 2017 y 2019

Fuente: elaborado por ODEPA con antecedentes del INE.

Ñuble y Biobío

**Existencia de criaderos de cerdos**

Periodo	Región	País	Región/país
30-06-2023	194.125	2.815.974	6,9%

Fuente: elaborado por Odepa a partir de encuesta criaderos de cerdos INE.

**Apicultura**

	Región	País	Región/País
Apiarios	2.129	20.150	10,6%
Colmenas	98.392	1.404.214	7,0%
Apicultores	1.246	10.504	11,9%
Mujeres	410	3.366	12,2%
Hombres	797	6.645	12,0%
Personas jurídicas	39	493	7,9%

Fuente: SAG 2022 -SIPEC APÍCOLA

**RIEGO****Superficie frutícola bajo riego por provincia y sistema de riego (ha)**

Provincia	Goteo	Microaspersión	Surco	Tendido	Total general
Arauco	6,02				6,02
Biobío	4845,13	942,91	161,36	1,3	5.950,70
Concepción	30,59	66,47			97,06
<b>Total</b>	<b>4881,74</b>	<b>1009,38</b>	<b>161,36</b>	<b>1,3</b>	<b>6.053,78</b>

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información del catastro frutícola 2022; Odepa - Ciren.

## 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	2021	ene-dic		Región/país 2023	Participación 2023
			2022	2023		
Biobío	Celulosa	1.557.071	1.654.423	2.142.196	80,1%	49,6%
	Maderas elaboradas	900.691	1.666.267	1.108.695	90,8%	25,7%
	Maderas aserradas	752.452	943.525	711.230	93,4%	16,5%
	Frutas procesadas	96.678	127.031	86.656	5,4%	2,0%
	Lácteos	49.660	67.843	71.304	38,1%	1,7%
	Cereales	23.844	37.631	50.381	32,0%	1,2%
	Fruta fresca	93.956	75.125	42.503	0,7%	1,0%
	Maderas en plaquitas	74.028	38.718	21.671	11,2%	0,5%
	Hortalizas procesadas	10.654	10.417	13.207	3,3%	0,3%
	Flores bulbos y musgos	6.525	7.383	9.440	24,1%	0,2%
	Maderas en bruto	7.103	3.175	8.089	24,7%	0,2%
	Otros	65.215	80.160	53.734		1,2%
<b>Total regional</b>	<b>3.637.877</b>	<b>4.711.700</b>	<b>4.319.107</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-dic		Variación 22/23	ene-dic		Variación 22/23	Partic. 2023	Región/país 2023
			2022	2023		2022	2023			
Pasta química de maderas distintas a las coníferas, a la sosa (soda) o al sulfato	47032910	Kilo neto	1.165.902	2.003.177	72%	847.530	1.035.309	22%	24%	91%
Pasta química de coníferas a la sosa (soda) o al sulfato, excepto para disolver	47032100	Kilo neto	729.677	1.259.465	73%	605.436	873.540	44%	20%	79%
Madera simplemente aserrada de pino insigne (desde 2017)	44071112	Metro cúbico	3.059	1.876	-39%	537.816	424.177	-21%	10%	92%
Las demás con las dos hojas externas de madera de coníferas	44123900	Metro cúbico	2.120	1.003	-53%	460.962	356.423	-23%	8%	89%
Los demás perfiles y molduras de coníferas (desde 2022)	44091039	Kilo neto	163.412	125.122	-23%	427.019	259.268	-39%	6%	100%
Tableros de fibra de densidad media de espesor superior a 9 mm (desde 2007)	44111400	Kilo neto	364.083	237.223	-35%	497.079	246.315	-50%	6%	96%
Pasta química de madera para disolver	47020000	Kilo neto	97.801	177.903	82%	85.158	149.727	76%	3%	60%
Tableros laminados encolados de pino insigne por sus cantos ('edge glue panel')	44071116	Metro cúbico	559	300	-46%	169.784	143.943	-15%	3%	100%
Tableros de partículas (desde 2007)	44101100	Kilo neto	150.504	151.210	0%	99.488	99.333	0%	2%	99%
Pasta química de coníferas a la sosa (soda) o al sulfato, excepto para disolver	47031100	Kilo neto	141.800	124.447	-12%	116.300	83.618	-28%	2%	43%
Las demás puertas y sus marcos, contramarcos y umbrales (desde 2022)	44182900	Kilo neto	39.322	29.499	-25%	109.355	81.070	-26%	2%	99%
Madera cepillada de pino insigne ya sea en todas sus caras y cantos o solamente en los cantos	44071113	Metro cúbico	257	196	-23%	105.541	61.749	-41%	1%	93%
Leche condensada	04029910	Kilo neto	29.216	24.998	-14%	57.632	59.279	3%	1%	97%
Madera aserrada de pino insigne denominada 'blanks' resultante de la unión	44071115	Metro cúbico	947	310	-67%	93.569	58.374	-38%	1%	98%
Tableros de fibra de densidad superior a 0,8 g/cm3 con trabajo mecánico y resina	44119220	Kilo neto	34.004	34.268	1%	30.360	32.274	6%	1%	100%
Los demás arándanos, congelados, incluso con azúcar o edulcorante (desde 2012)	08119019	Kilo neto	9.248	9.863	7%	29.398	28.622	-3%	1%	26%
Granos de avena, aplastados o en copos	11041200	Kilo neto	38.233	42.358	11%	22.043	27.656	25%	1%	30%
Los demás arándanos azules o blueberry, frescos (desde 2012)	08104029	Kilo neto	10.940	4.950	-55%	39.714	20.671	-48%	0%	7%
Las demás maderas aserradas de pino (desde 2017)	44071119	Metro cúbico	44	31	-29%	34.224	20.114	-41%	0%	84%
Granos de avena mondados	11042210	Kilo neto	26.223	30.575	17%	13.784	18.243	32%	0%	36%
Otros						329.509	239.401	-27%	6%	0%
<b>Total regional</b>						<b>4.711.700</b>	<b>4.319.107</b>	<b>-8%</b>	<b>100%</b>	<b>0%</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

<b>Provincia: Biobío</b>
<b>Comunas</b>
San Rosendo
Yumbel
Cabrero
Laja
Los Ángeles
Tucapel
Antuco
Quilleco
Nacimiento
Negrete
Mulchén
Santa Bárbara
Quilaco
Alto Biobío

<b>Provincia: Arauco</b>
<b>Comunas</b>
Arauco
Curanilahue
Lebu
Los Álamos
Cañete
Contulmo
Tirúa

<b>Provincia: Concepción</b>
<b>Comunas</b>
Tomé
Talcahuano
Penco
Florida
Concepción
Coronel
Hualqui
Lota
Santa Juana
San Pedro de la Paz
Chiguayante
Hualpén

Fuente: elaborado por Odepa a partir de información de la Subsecretaría de Desarrollo Regional y Administrativo (SUBDERE).

## AUTORIDADES

Senadores/as	Partido
Sebastián Keitel Bianchi	Evopoli
Enrique Van Rysselberghe Herrera	UDI
Gastón Saavedra Chandía	PS

Diputados/as	Partido
María Candelaria Acevedo	PC
Eric Aedo	DC
Roberto Arroyo	PDG
Sergio Bobadilla	UDI
Félix González	PEV
Karen Medina	PDG
Francesca Muñoz	RN
Marlene Pérez	IND
Joanna Pérez	DC
Leonidas Romero	RN
Clara Sagardia	IND
Cristóbal Urruticoechea	PREP
Flor Weisse	UDI

Gobernador regional
Rodrigo Díaz

Delegada regional
Daniela Dresdner Vicencio

Delegados/as	Provincia
	Concepción
Humberto Toro	Arauco
Paulina Purrán	Biobío

Seremi Agricultura
Pamela Gatti Yáñez

Alcaldes/as	Comuna	Partido
Ivonne Rivas Ortiz	Tomé	PDC
Miguel Rivera Morales	Hualpén	PPD
Cristián Peña Morales	Lebu	IND
Elizabeth Maricán Rivas	Arauco	IND
Jorge Radonich	Cañete	RN
Carlos Leal Neira	Contulmo	IND
Alejandra Burgos Bizama	Curanilahue	IND
Pablo Vegas Verdugo	Los Álamos	UDI
José Linco Garrido	Tirúa	IND
Esteban Krause Salazar	Los Ángeles	PRSD
Miguel Abuter León	Antuco	IND
Mario Gierke Quevedo	Cabrero	IND
Roberto Quintana Inostroza	Laja	IND
Jorge Rivas Figueroa	Mulchén	PDC
Carlos Toloza Soto	Nacimiento	UDI
Alfredo Peña Peña	Negrete	PR
Pablo Urrutia Maldonado	Quilaco	IND
Rodrigo Tapia Avello	Quilleco	IND
Rabindranath Acuña	San Rosendo	IND
Daniel Salamanca Pérez	Santa Bárbara	PDC
Jaime Veloso Jara	Tucapel	RN
José Sáez Vinet	Yumbel	IND
Nivaldo Piñaleo Llulén	Alto Biobío	PPD
Álvaro Ortiz Vera	Concepción	PDC
Boris Chamorro Rebolledo	Coronel	IND
Antonio Rivas Villalobos	Chiguayante	PS
Jorge Roa Villegas	Florida	PDC
Jorge Contanzo Bravo	Hualqui	IND
Patricio Marchant Ulloa	Lota	IND
Víctor Figueroa Rebolledo	Penco	PDC
Javier Guíñez Castro	San Pedro de la	IND
Ana Albornoz Cuevas	Santa Juana	IND
Henry Campos Coa	Talcahuano	UDI

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