



Balanza comercial de productos silvoagropecuarios

Avance mensual enero a diciembre de 2018

**Balanza comercial de productos silvoagropecuarios
Avance mensual enero - diciembre 2018**

**Liliana Yáñez Barrios
David Cohen Pacini**

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

Directora y Representante Legal
María Emilia Undurraga Marimón

Se puede reproducir total o parcialmente citando la fuente



CONTACTO SIAC
800 360 990

Sistema Integral de Información
y Atención Ciudadana

INFORMATIVO PRODUCIDO Y EDITADO POR ODEPA | TEATINOS 40 | PISO 8 | SANTIAGO DE CHILE |
FONO CONSULTA: 800 360 990 FONO MESA CENTRAL:(56-2) 23973000 | odepa@odepa.gob.cl

Se autoriza la reproducción total o parcial de la información citando la fuente (Odepa).



www.odepa.gob.cl

Teatinos 40, piso 8. Santiago, Chile
Teléfono : (56- 2) 23973000
Fax : (56- 2) 23973111
www.odepa.gob.cl

TABLA DE CONTENIDO

Cuadro	Descripción	Página
Nº 1	Balanza de productos silvoagropecuarios, por periodo	4
Nº 2	Exportaciones país - Balanza de productos silvoagropecuarios, anual	5
Nº 3	Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias por sector	6
Nº 4	Evolución de las importaciones silvoagropecuarias por sector	7
Nº 5	Balanza de productos silvoagropecuarios por clase y subsector	8
Nº 6	Balanza de productos silvoagropecuarios por zona económica	10
Nº 7	Exportación de productos silvoagropecuarios por país de destino	12
Nº 8	Importación de productos silvoagropecuarios por país de origen	13
Nº 9	Principales productos silvoagropecuarios exportados	14
Nº 10	Principales productos silvoagropecuarios importados	15
Nº 11	Principales rubros exportados	16
Nº 12	Exportaciones de frutas	17
Nº 13	Exportaciones de semillas para siembra	19
Nº 14	Exportaciones de bulbos, flores y musgos	20
Nº 15	Exportaciones de hortalizas y tubérculos	21
Nº 16	Exportaciones de vinos y alcoholes	22
Nº 17	Exportaciones pecuarias	23
Nº 18	Exportaciones forestales	24
Nº 19	Exportaciones de insumos y maquinaria	25
Nº 20	Importaciones de productos silvoagropecuarios	26
Nº 21	Importaciones de insumos y maquinaria	27

Gráfico	Descripción	Página
Nº 1	Balanza de productos silvoagropecuarios, por periodo	4
Nº 2	Balanza de productos silvoagropecuarios, anual	5
Nº 3	Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias	6
Nº 4	Evolución de las importaciones silvoagropecuarias	7
Nº 5	Exportaciones silvoagropecuarios por clase	9
Nº 6	Exportaciones silvoagropecuarios por subsector	9
Nº 7	Exportaciones de productos silvoagropecuarios por zona económica	11
Nº 8	Importaciones de productos silvoagropecuarios por zona económica	11
Nº 9	Exportación de productos silvoagropecuarios por país de destino	12
Nº 10	Importación de productos silvoagropecuarios por país de origen	13
Nº 11	Principales productos silvoagropecuarios exportados	14
Nº 12	Principales productos silvoagropecuarios importados	15
Nº 13	Principales rubros exportados	16

Las exportaciones que no son realizadas en la modalidad "a firme" pueden ser ajustadas de acuerdo al Informe de Variación de Valor (IVV), el cual afecta directamente a cada declaración de exportación en el mes en que fueron efectuadas. Por esta razón, las cifras de exportaciones pueden experimentar modificaciones cada vez que se aplican los IVV, ocasionando, eventualmente, el ajuste de los valores de exportación.

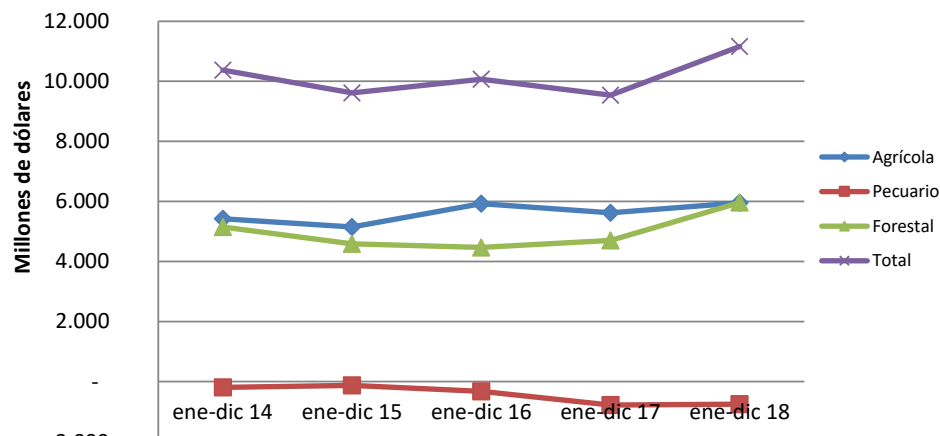
Cuadro N° 1
Balanza comercial de productos silvoagropecuarios por sector *
Chile - Mundo
Miles de dólares

Sector	2016	enero - diciembre		Variación 2018-2017	Participación 2018
	ene - dic	2017	2018		
Exportaciones país	60.733.437	69.229.868	75.481.906	9,0%	
Minería	30.843.708	37.956.964	40.061.938	5,5%	
Exportaciones por sector					
Total	15.208.204	15.379.342	17.717.287	15,2%	23,5%
Agrícola	9.248.681	9.235.988	10.033.905	8,6%	56,6%
Pecuario	1.236.616	1.182.554	1.390.583	17,6%	7,8%
Forestal	4.722.907	4.960.800	6.292.799	26,9%	35,5%
Importaciones por sector					
Total	5.136.928	5.839.363	6.555.585	12,3%	
Agrícola	3.320.129	3.613.241	4.080.730	12,9%	62,2%
Pecuario	1.561.996	1.965.514	2.143.392	9,0%	32,7%
Forestal	254.803	260.608	331.463	27,2%	5,1%
Balanza comercial de productos					
Total	10.071.276	9.539.979	11.161.702	17,0%	
Agrícola	5.928.552	5.622.747	5.953.175	5,9%	53,3%
Pecuario	-325.380	-782.960	-752.809	3,9%	-6,7%
Forestal	4.468.104	4.700.192	5.961.336	26,8%	53,4%

Fuente: elaborado por ODEPA con información del Servicio Nacional de Aduanas; Banco Central

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

Gráfico N° 1
Evolución balanza de productos silvoagropecuarios



Fuente: elaborado po Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

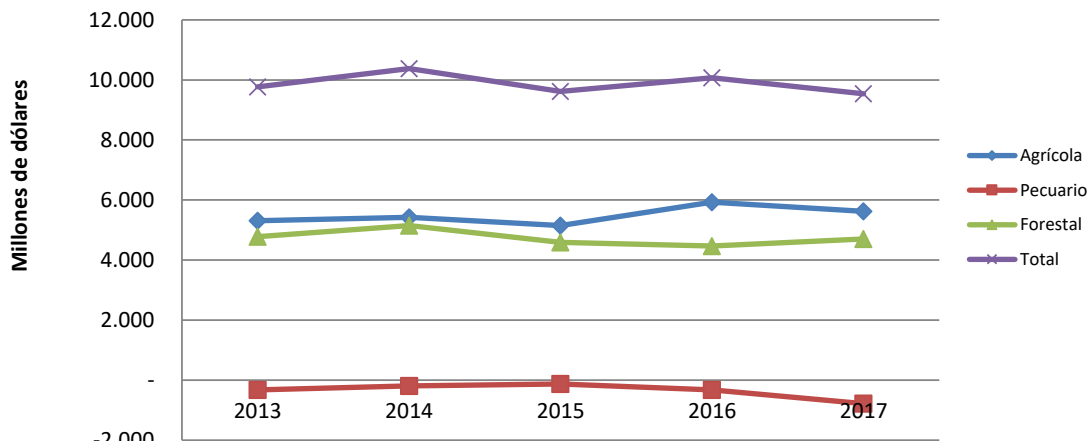
Cuadro N° 2
Exportaciones país - Balanza comercial de productos silvoagropecuarios por sector *
Chile - Mundo
Miles de dólares

Sector	2013	2014	2015	2016	2017	Variación	Participación
						2017-16	2017
Exportaciones país	76.769.937	75.064.698	62.035.090	60.733.437	69.229.868	14,0%	
Mineria	43.700.268	40.437.483	32.339.510	30.843.708	37.956.964	23,1%	
Cobre	39.946.292	37.317.438	29.966.636	28.072.831	34.868.358	24,2%	
Exportaciones por sector							
Total	15.505.421	16.043.216	14.817.037	15.208.204	15.379.342	1,1%	22,2%
Agrícola	9.160.197	9.232.765	8.623.933	9.248.681	9.235.988	-0,1%	60,1%
Pecuario	1.270.145	1.387.980	1.338.945	1.236.616	1.182.554	-4,4%	7,7%
Forestal	5.075.079	5.422.471	4.854.159	4.722.907	4.960.800	5,0%	32,3%
Importaciones por sector							
Total	5.736.318	5.664.467	5.203.542	5.136.928	5.839.363	13,7%	
Agrícola	3.850.594	3.808.241	3.474.061	3.320.129	3.613.241	8,8%	61,9%
Pecuario	1.592.618	1.583.623	1.466.730	1.561.996	1.965.514	25,8%	33,7%
Forestal	293.106	272.603	262.751	254.803	260.608	2,3%	4,5%
Balanza comercial de productos							
Total	9.769.103	10.378.749	9.613.495	10.071.276	9.539.979	-5,3%	
Agrícola	5.309.603	5.424.524	5.149.872	5.928.552	5.622.747	-5,2%	58,9%
Pecuario	-322.473	-195.643	-127.785	-325.380	-782.960	-140,6%	-8,2%
Forestal	4.781.973	5.149.868	4.591.408	4.468.104	4.700.192	5,2%	49,3%

Fuente: elaborado por ODEPA con información del Servicio Nacional de Aduanas y Banco Central

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

Gráfico N° 2
Evolución balanza anual de productos silvoagropecuarios



Fuente: elaborado po Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

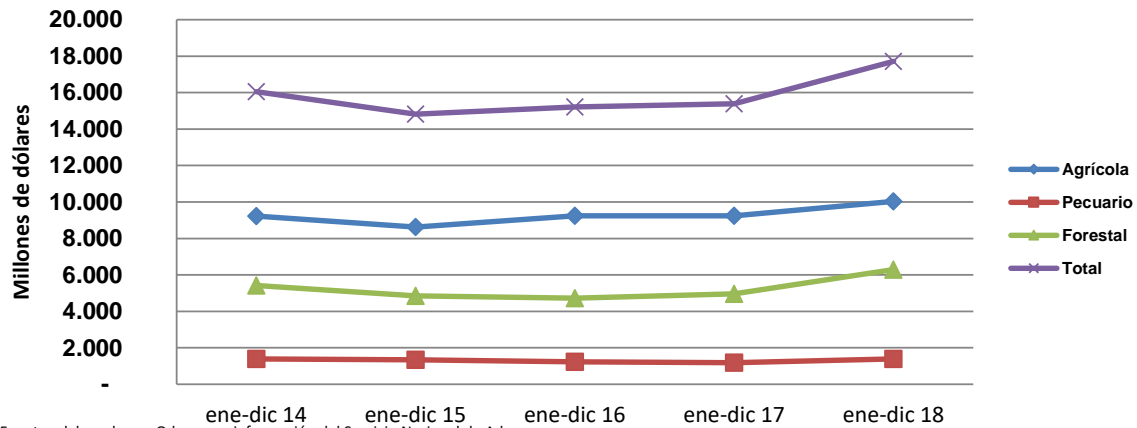
Cuadro N° 3
Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias por sector*
Chile - Mundo
Miles de dólares

Sector	enero - diciembre				
	2014	2015	2016	2017	2018
Agrícola	9.232.765	8.623.933	9.248.681	9.235.988	10.033.905
Pecuario	1.387.980	1.338.945	1.236.616	1.182.554	1.390.583
Forestal	5.422.471	4.854.159	4.722.907	4.960.800	6.292.799
Total	16.043.216	14.817.037	15.208.204	15.379.342	17.717.287

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

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

Gráfico N° 3
Evolución de las exportaciones silvoagropecuarias



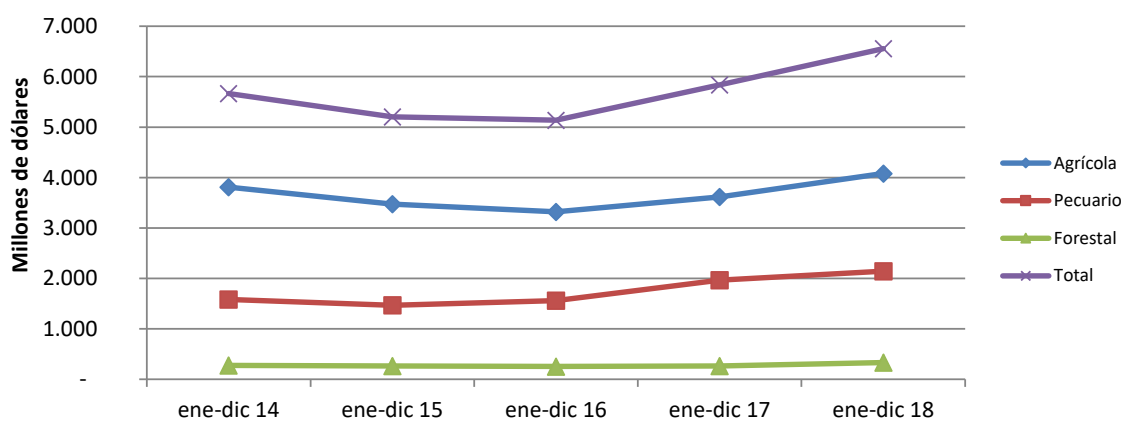
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

Cuadro N° 4
Evolución de las importaciones silvoagropecuarias por sector
Chile - Mundo
Miles de dólares

Sector	enero - diciembre				
	2014	2015	2016	2017	2018
Agrícola	3.808.241	3.474.061	3.320.129	3.613.241	4.080.730
Pecuario	1.583.623	1.466.730	1.561.996	1.965.514	2.143.392
Forestal	272.603	262.751	254.803	260.608	331.463
Total	5.664.467	5.203.542	5.136.928	5.839.363	6.555.585

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

Gráfico N° 4
Evolución de las importaciones silvoagropecuarias



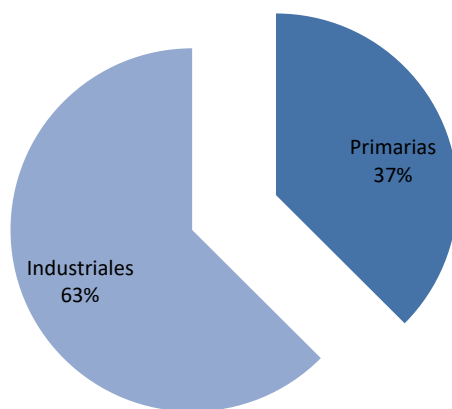
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

Cuadro N° 5
Balanza comercial de productos silvoagropecuarios por clase y sector*
Chile - Mundo
Miles de dólares

Clase y sector	2016	enero - diciembre		Variación	Participación
		2017	2018	2018-2017	2018
Exportaciones por clase y sector					
Total silvoagropecuario	15.208.204	15.379.342	17.717.287	15,2%	
Productos primarios	6.131.531	5.995.392	6.639.004	10,7%	37,5%
Agrícola	5.680.838	5.516.910	6.102.087	10,6%	91,9%
Pecuario	89.564	93.138	106.400	14,2%	1,6%
Forestal	361.129	385.344	430.517	11,7%	6,5%
Productos industriales	9.076.671	9.383.950	11.078.283	18,1%	62,5%
Agrícola	3.567.842	3.719.078	3.931.818	5,7%	35,5%
Pecuario	1.147.051	1.089.417	1.284.183	17,9%	11,6%
Forestal	4.361.778	4.575.455	5.862.282	28,1%	52,9%
Importaciones por clase y sector					
Total silvoagropecuario	5.136.928	5.839.363	6.555.585	12,3%	
Productos primarios	1.037.216	1.199.238	1.399.487	16,7%	21,3%
Agrícola	981.512	1.122.592	1.298.932	15,7%	92,8%
Pecuario	37.755	57.912	81.057	40,0%	5,8%
Forestal	17.949	18.734	19.498	4,1%	1,4%
Productos industriales	4.099.712	4.640.125	5.156.099	11,1%	78,7%
Agrícola	2.338.617	2.490.648	2.781.799	11,7%	54,0%
Pecuario	1.524.241	1.907.603	2.062.336	8,1%	40,0%
Forestal	236.854	241.874	311.964	29,0%	6,1%
Balanza comercial de productos					
Total silvoagropecuario	10.071.276	9.539.979	11.161.702	17,0%	
Primario	5.094.315	4.796.154	5.239.517	9,2%	46,9%
Agrícola	4.699.326	4.394.318	4.803.155	9,3%	91,7%
Pecuario	51.809	35.226	25.343	-28,1%	0,5%
Forestal	343.180	366.610	411.019	12,1%	7,8%
Industrial	4.976.959	4.743.825	5.922.184	24,8%	53,1%
Agrícola	1.229.225	1.228.430	1.150.019	-6,4%	19,4%
Pecuario	-377.190	-818.186	-778.153	4,9%	-13,1%
Forestal	4.124.924	4.333.581	5.550.318	28,1%	93,7%

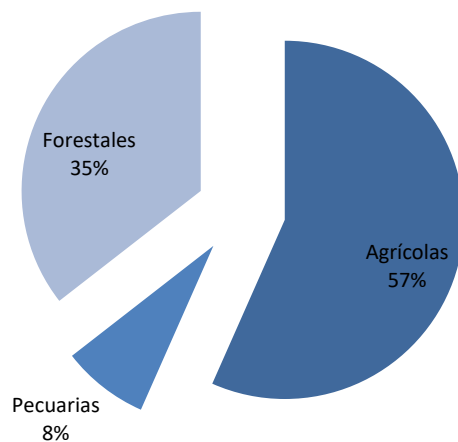
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas
* Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Gráfico Nº 5
Exportaciones silvoagropecuarias por clase
Participación enero - mayo 2018



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

Gráfico Nº 6
Exportaciones silvoagropecuarias por sector
Participación enero - mayo 2018



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

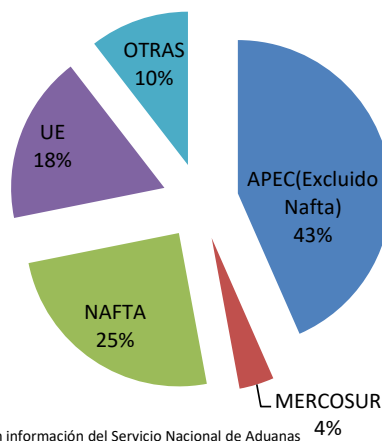
Cuadro N° 6
Balanza de productos silvoagropecuarios por zona económica *
Miles de dólares

Zona económica		Exportaciones	Importaciones	Saldo
APEC (Excluido NAFTA)				
	2016	5.837.131	380.548	5.456.583
	ene-dic 2017	6.050.480	437.432	5.613.048
	ene-dic 2018	7.691.255	548.446	7.142.809
	Var. (%) 2018/2017	27,1	25,4	27,3
UE (28)				
	2016	2.633.031	587.683	2.045.348
	ene-dic 2017	2.856.627	738.838	2.117.788
	ene-dic 2018	3.130.441	881.126	2.249.315
	Var. (%) 2018/2017	9,6	19,3	6,2
MERCOSUR				
	2016	668.259	2.530.585	-1.862.326
	ene-dic 2017	720.431	2.901.814	-2.181.383
	ene-dic 2018	649.441	3.217.649	-2.568.208
	Var. (%) 2018/2017	-9,9	10,9	17,7
NAFTA				
	2016	4.548.611	1.156.598	3.392.013
	ene-dic 2017	4.141.177	1.259.691	2.881.486
	ene-dic 2018	4.390.304	1.294.856	3.095.449
	Var. (%) 2018/2017	6,0	2,8	7,4
Otras				
	2016	1.521.172	481.514	1.039.658
	ene-dic 2017	1.610.627	501.588	1.109.039
	ene-dic 2018	1.855.846	613.509	1.242.337
	Var. (%) 2018/2017	15,2	22,3	12,0
Balanza comercial de productos				
	2016	15.208.204	5.136.928	10.071.276
	ene-dic 2017	15.379.342	5.839.363	9.539.979
	ene-dic 2018	17.717.287	6.555.585	11.161.702
	Var. (%) 2018/2017	15,2	12,3	17,0

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

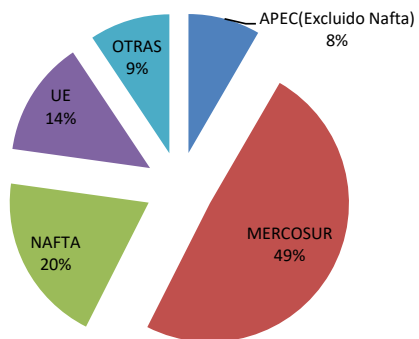
* Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Gráfico N° 7
Exportación de productos silvoagropecuarios por zona económica
Participación enero - mayo 2018



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

Gráfico N° 8
Importación de productos silvoagropecuarios por zona económica
Participación enero - mayo 2018



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

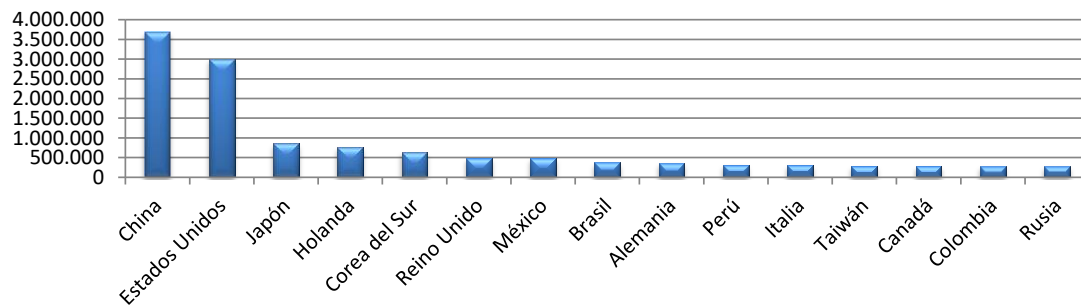
Cuadro N°7
Exportación de productos silvoagropecuarios por país de destino*
Miles de dólares FOB

País	2016	enero - diciembre		Variación	Participación
		2017	2018	2018-2017	2018
China	3.043.001	2.443.583	3.681.487	50,7%	20,8%
Estados Unidos	3.285.324	2.879.144	3.005.631	4,4%	17,0%
Japón	920.113	766.730	855.015	11,5%	4,8%
Holanda	885.741	735.382	772.802	5,1%	4,4%
Corea del Sur	690.999	568.479	636.740	12,0%	3,6%
Reino Unido	499.043	422.927	485.718	14,8%	2,7%
México	538.752	461.287	483.028	4,7%	2,7%
Brasil	436.945	365.709	372.891	2,0%	2,1%
Alemania	336.210	284.871	363.112	27,5%	2,0%
Perú	356.618	301.321	320.139	6,2%	1,8%
Italia	338.215	280.986	318.976	13,5%	1,8%
Taiwán	310.619	263.252	295.319	12,2%	1,7%
Canadá	317.067	278.302	293.229	5,4%	1,7%
Colombia	278.763	246.149	275.506	11,9%	1,6%
Rusia	234.564	208.611	273.773	31,2%	1,5%
Otros países	2.736.231	4.872.609	5.283.920	8,4%	29,8%
TOTAL	15.208.204	15.379.342	17.717.287	15,2%	100,0%

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

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

Gráfico N° 9
Exportación de productos silvoagropecuarios por país de destino
Miles de dólares enero - mayo 2018



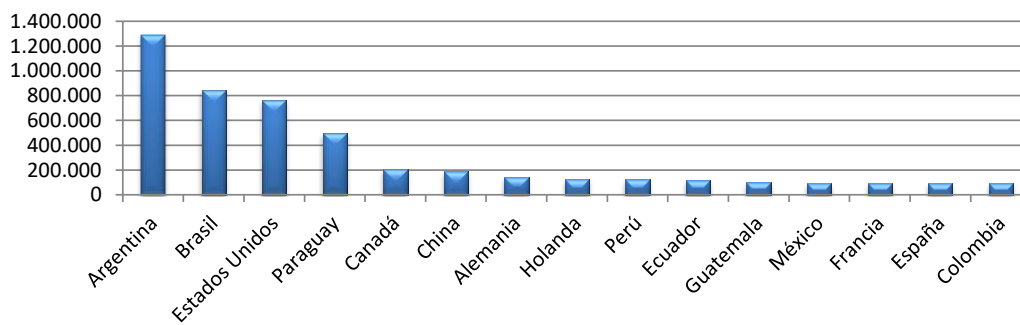
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

Cuadro N° 8
Importación de productos silvoagropecuarios por país de origen *
Miles de dólares CIF

País	2016	enero - diciembre		Variación	Participación
		2017	2018	2018-2017	2018
Argentina	1.432.666	1.177.666	1.291.817	9,7%	19,7%
Brasil	792.251	617.245	840.859	36,2%	12,8%
Estados Unidos	926.069	779.361	765.841	-1,7%	11,7%
Paraguay	620.133	510.579	501.557	-1,8%	7,7%
Canadá	224.387	165.643	206.916	24,9%	3,2%
China	168.302	142.636	188.606	32,2%	2,9%
Alemania	134.351	117.911	145.442	23,3%	2,2%
Holanda	144.316	123.501	125.243	1,4%	1,9%
Perú	100.837	84.695	122.993	45,2%	1,9%
Ecuador	124.101	101.485	116.260	14,6%	1,8%
Guatemala	57.605	49.700	101.742	104,7%	1,6%
México	109.235	86.292	96.348	11,7%	1,5%
Francia	87.962	75.446	96.337	27,7%	1,5%
España	95.626	77.539	94.634	22,0%	1,4%
Colombia	103.238	81.756	93.933	14,9%	1,4%
Otros países	15.847	1.647.908	1.767.055	7,2%	27,0%
TOTAL	5.136.928	5.839.363	6.555.585	12,3%	100,0%

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

Gráfico N° 10
Importación de productos silvoagropecuarios por país de origen
Miles de dólares enero-diciembre 2018



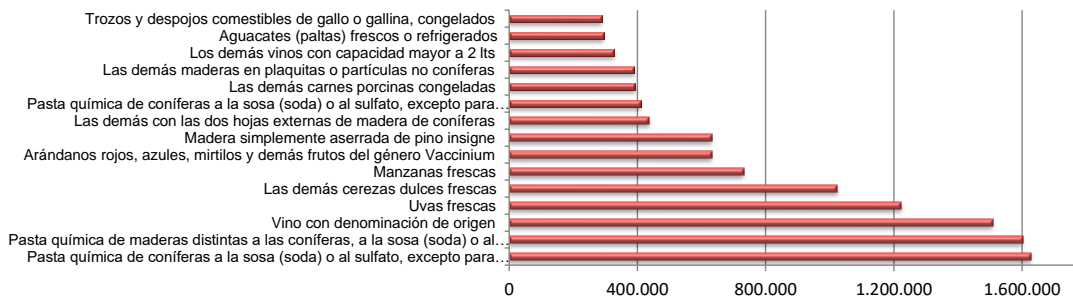
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

Cuadro N° 9
Principales productos silvoagropecuarios exportados*

Producto	Código SACH	Miles de dólares FOB			Variación 2018-2017	Participación 2018
		2016	enero - diciembre			
		ene-dic	2017	2018		
Pasta química de coníferas a la sosa (soda) o al sulfato, excepto para dis	47032100	1.153.208	1.157.985	1.626.954	40,5%	9,2%
Pasta química de maderas distintas a las coníferas, a la sosa (soda) o al	47032900	1.010.807	1.253.985	1.601.771	27,7%	9,0%
Vino con denominación de origen	22042110	1.427.341	1.521.649	1.507.933	-0,9%	8,5%
Uvas frescas	08061000	1.395.052	1.232.936	1.222.833	-0,8%	6,9%
Las demás cerezas dulces frescas	08092919	838.458	568.709	1.023.848	80,0%	5,8%
Manzanas frescas	08081000	704.056	668.147	731.061	9,4%	4,1%
Arándanos rojos, azules, mirtilos y demás frutos del género Vaccinium	08104000	643.779	490.454	632.625	29,0%	3,6%
Madera simplemente aserrada de pino insigne	44071112		546.071	632.400	15,8%	3,6%
Las demás con las dos hojas externas de madera de coníferas	44123900		309.578	436.555	41,0%	2,5%
Pasta química de coníferas a la sosa (soda) o al sulfato, excepto para dis	47031100	241.419	280.807	410.260	46,1%	2,3%
Las demás carnes porcinas congeladas	02032900	300.391	332.906	393.666	18,3%	2,2%
Las demás maderas en plaquitas o partículas no coníferas	44012200	349.196	361.377	391.044	8,2%	2,2%
Los demás vinos con capacidad mayor a 2 lts	22042990	303.128	340.112	327.826	-3,6%	1,9%
Aguacates (paltas) frescos o refrigerados	08044000	371.653	505.187	294.829	-41,6%	1,7%
Trozos y despojos comestibles de gallo o gallina, congelados	02071400	239.647	233.417	288.177	23,5%	1,6%
Los demás productos		6.230.068	5.576.020	6.195.506	11,1%	35,0%
TOTAL		15.208.204	15.379.342	17.717.287	15,2%	100,0%

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas.
* Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Gráfico N° 11
Principales productos silvoagropecuarios exportados
Miles de dólares enero-diciembre 2018



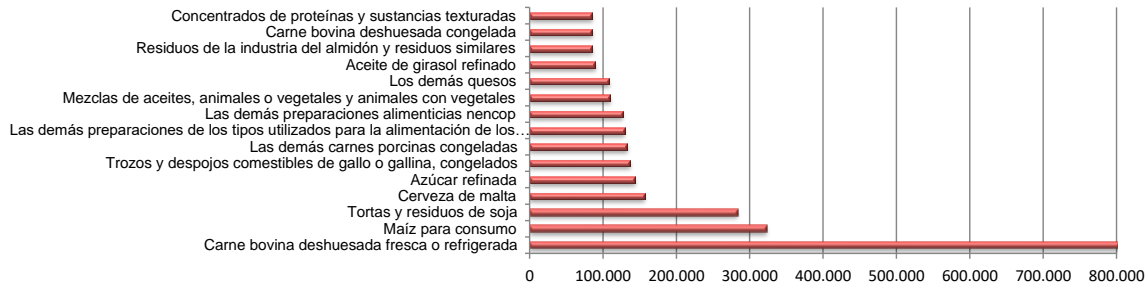
Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas

Cuadro N° 10
Principales productos silvoagropecuarios importados
Miles de dólares CIF

Producto	Código SACH	2016	enero - diciembre		Variación	Participación
		ene-dic	2017	2018	2018-2017	2018
Carne bovina deshuesada fresca o refrigerada	02013000	898.089	715.376	804.331	12,4%	12,3%
Maíz para consumo	10059020	284.204	216.181	323.146	49,5%	4,9%
Tortas y residuos de soja	23040000	282.662	229.795	283.835	23,5%	4,3%
Cerveza de malta	22030000	186.499	152.629	157.033	2,9%	2,4%
Azúcar refinada	17019900	146.066	125.804	144.135	14,6%	2,2%
Trozos y despojos comestibles de gallo o gallina, congelados	02071400	165.493	139.645	137.087	-1,8%	2,1%
Las demás carnes porcinas congeladas	02032900	161.448	133.893	133.453	-0,3%	2,0%
Las demás preparaciones de los tipos utilizados para la alimentación de l	23099090	116.274	97.178	129.858	33,6%	2,0%
Las demás preparaciones alimenticias nencop	21069090	131.036	110.500	126.918	14,9%	1,9%
Mezclas de aceites, animales o vegetales y animales con vegetales	15179000	94.965	78.396	110.028	40,3%	1,7%
Los demás quesos	04069000	110.615	102.945	108.388	5,3%	1,7%
Aceite de girasol refinado	15121910	118.249	98.120	89.863	-8,4%	1,4%
Residuos de la industria del almidón y residuos similares	23031000	82.135	70.399	85.454	21,4%	1,3%
Carne bovina deshuesada congelada	02023000	84.338	66.830	85.369	27,7%	1,3%
Concentrados de proteínas y sustancias texturadas	21061000	81.023	61.243	85.208	39,1%	1,3%
Los demás productos		2.193.832	3.440.428	3.751.478	9,0%	57,2%
TOTAL		5.136.928	5.839.363	6.555.585	12,3%	100,0%

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

Gráfico N° 12
Principales productos silvoagropecuarios importados
Miles de dólares enero-diciembre 2018



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

Cuadro N° 11

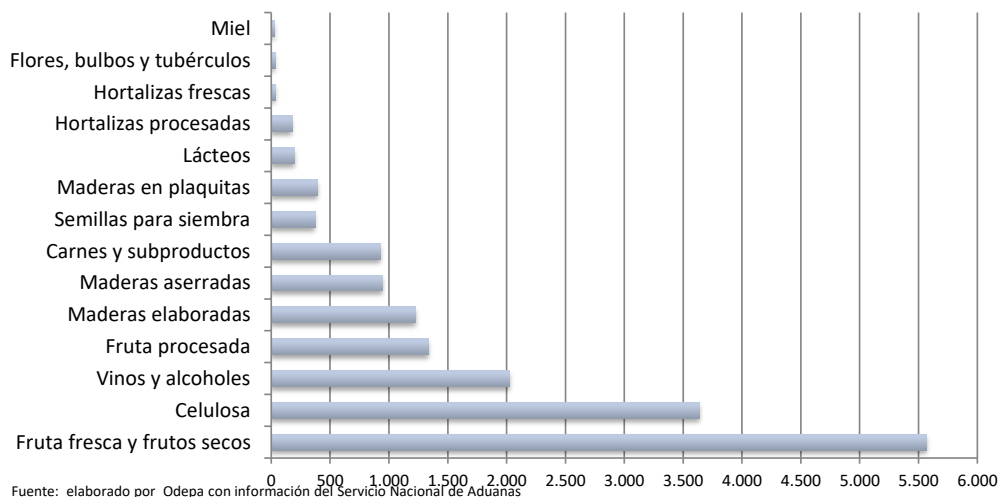
Principales rubros exportados

Rubro	Volumen (toneladas/miles de litros ¹)				Valor (miles de USD FOB)*				
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre			Partc. 2018
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17	
Exportaciones totales					15.208.204	15.379.342	17.717.287	15,2%	
Fruta fresca y frutos secos	2.701.937	2.652.526	2.938.134	10,8%	5.229.168	5.020.540	5.571.088	11,0%	31,4%
Celulosa	4.652.467	4.489.228	4.688.601	4,4%	2.405.435	2.692.827	3.638.987	35,1%	20,5%
Vinos y alcoholes	916.426	952.305	860.366	-9,7%	1.874.620	2.047.180	2.025.299	-1,1%	11,4%
Fruta procesada	629.167	647.267	667.178	3,1%	1.259.612	1.227.317	1.339.687	9,2%	7,6%
Maderas elaboradas	-	-	-	-	1.093.185	1.041.980	1.228.858	17,9%	6,9%
Maderas aserradas	-	-	-	-	823.308	805.046	946.821	17,6%	5,3%
Carnes y subproductos	313.745	281.580	337.657	19,9%	867.763	776.895	931.706	19,9%	5,3%
Semillas para siembra	47.339	45.604	54.581	19,7%	303.009	315.685	372.162	17,9%	2,1%
Maderas en plaquitas	5.255.234	5.744.268	5.982.766	4,2%	349.196	364.403	395.854	8,6%	2,2%
Lácteos	83.446	85.006	80.923	-4,8%	169.372	204.059	199.859	-2,1%	1,1%
Hortalizas procesadas	145.720	149.182	139.819	-6,3%	188.312	180.577	176.901	-2,0%	1,0%
Hortalizas frescas	35.939	43.106	32.415	-24,8%	48.902	49.854	35.422	-28,9%	0,2%
Flores, bulbos y tubérculos	148.501	179.730	139.811	-22,2%	36.713	42.716	32.500	-23,9%	0,2%
Miel	7.136	5.212	8.432	61,8%	21.132	16.434	29.045	76,7%	0,2%

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Nota 1: volumen de vinos y alcoholes en miles de litros.

Gráfico N° 13
Principales rubros exportados
Miles de dólares enero-diciembre 2018



Cuadro N° 12

Exportaciones de frutas *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre*		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Total frutas	3.331.105	3.299.793	3.605.312	9,3	6.488.779	6.247.857	6.910.775	10,6
Primario	2.701.937	2.652.526	2.938.134	10,8	5.229.168	5.020.540	5.571.088	11,0
Fruta fresca	2.633.645	2.555.361	2.829.330	10,7	4.856.234	4.436.573	4.999.664	12,7
Uvas	709.617	704.380	724.406	2,8	1.395.052	1.232.936	1.222.833	-0,8
Manzanas	764.731	716.201	775.687	8,3	704.056	668.147	731.061	9,4
Kiwis	181.872	175.940	182.723	3,9	170.675	205.280	203.727	-0,8
Paltas (aguacates)	147.125	177.238	132.525	-25,2	371.653	505.187	294.829	-41,6
Ciruelas	115.162	97.219	120.489	23,9	150.572	138.013	173.527	25,7
Peras	128.703	151.627	128.527	-15,2	121.123	140.354	128.746	-8,3
Arándanos	113.989	88.058	113.944	29,4	643.779	490.454	632.625	29,0
Nectarines	59.921	58.940	65.054	10,4	80.595	76.103	93.596	23,0
Melocotones (duraznos)	32.046	23.975	31.190	30,1	47.269	33.192	43.979	32,5
Limones	75.589	76.735	85.892	11,9	95.819	95.585	113.778	19,0
Mandarinas, clementinas, wilking e híbridas	96.583	116.833	170.161	45,6	133.423	174.298	213.792	22,7
Cerezas	118.402	81.549	184.873	126,7	852.476	573.706	1.028.579	79,3
Naranjas	75.225	75.680	100.283	32,5	59.966	78.812	83.894	6,4
Otros	14.680	10.986	13.578	23,6	29.776	24.507	34.698	41,6
Frutos secos	68.293	97.165	108.804	12,0	372.933	583.967	571.424	-2,1
Almendras con cáscara, frescas o secas	92	92	160	74,7	468	493	919	86,4
Almendras sin cáscara	6.495	5.413	7.549	39,5	47.166	41.303	57.432	39,1
Avellanas con cáscara, frescas o secas	207	101	27	-73,6	915	450	156	-65,3
Avellanas sin cáscara, frescas o secas	6.589	8.140	9.713	19,3	79.149	75.628	72.935	-3,6
Castañas, frescas o secas, incluso sin cáscara	1.432	1.179	1.732	46,9	1.405	1.441	3.134	117,5
Cocos	91	47	52	11,7	416	211	273	29,2
Nueces de nogal con cáscara	34.732	56.411	64.028	13,5	95.322	208.976	217.416	4,0
Nueces de nogal sin cáscara	18.653	25.782	25.480	-1,2	148.075	255.454	218.969	-14,3
Pistachos	2	0	2		17	0	24	
Los demás frutos de cáscara, frescos o secos, incluídos	0	1	60	7.283,2	0	11	165	1.359,9

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras 2017 con ajuste parcial de informes de variación de valor (IVV).

Cuadro N° 12 (continuación)

Exportaciones de frutas *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Industrial	629.167	647.267	667.178	3,1	1.259.612	1.227.317	1.339.687	9,2
Compotas	167.166	184.348	184.042	-0,2	173.421	182.674	200.703	9,9
Damascos	638	1.073	844	-21,3	941	1.441	1.124	-22,0
Duraznos	40.977	40.452	29.439	-27,2	40.202	39.532	28.864	-27,0
Las demás confituras, jaleas y mermeladas, puré y pe	26.839	32.414	33.284	2,7	25.908	26.714	29.038	8,7
Otras	98.712	110.410	120.475	9,1	106.370	114.988	141.677	23,2
Conservas	75.975	83.986	79.469	-5,4	122.785	132.852	122.926	-7,5
Aceitunas	298	1.392	878	-36,9	452	2.804	2.095	-25,3
Cerezas	4.518	4.714	4.593	-2,6	11.023	12.134	11.890	-2,0
Damascos	28	49	38	-23,0	49	85	67	-20,8
Duraznos	66.022	72.139	67.570	-6,3	84.684	92.590	84.630	-8,6
Las demás frutas preparadas o conservadas	2.583	2.892	3.524	21,9	11.080	11.490	12.539	9,1
Los demás frutos de cáscara y semillas, incluidas las	1.163	1.173	995	-15,1	13.226	11.258	8.960	-20,4
Mezclas preparadas o conservadas	0	0	0		0	0	0	
Peras	1.066	1.316	1.559	18,4	1.344	1.612	1.659	2,9
Otras conservas	296	311	313	0,4	927	877	1.087	23,8
Congelados	124.545	128.895	141.441	9,7	398.792	328.905	370.922	12,8
Arándanos	36.774	40.720	44.468	9,2	143.741	119.501	130.104	8,9
Frambuesas	29.486	27.165	26.079	-4,0	112.337	75.099	77.274	2,9
Fruittas	19.279	22.443	27.639	23,1	42.648	49.089	62.393	27,1
Moras	17.912	14.784	17.531	18,6	40.525	25.157	35.410	40,8
Zarzamoras, mora-frambuesas y grosellas	4.140	3.825	2.205	-42,3	13.962	12.811	7.970	-37,8
Las demás	16.954	19.957	23.520	17,9	45.579	47.248	57.769	22,3
Deshidratados	135.671	139.548	146.351	4,9	324.302	343.159	373.707	8,9
Ciruelas secas	70.044	76.405	71.974	-5,8	158.080	175.013	163.291	-6,7
Manzanas	4.852	4.836	5.117	5,8	27.830	27.851	32.027	15,0
Mosquetas	4.763	6.149	6.054	-1,5	17.654	20.708	19.475	-6,0
Pasas	55.542	51.748	62.740	21,2	116.907	116.448	155.174	33,3
Otros deshidratados	470	410	466	13,8	3.831	3.139	3.741	19,2
Extracción de aceites	11.718	14.575	15.561	6,8	62.268	78.903	82.419	4,5
Aceite de oliva, virgen	10.681	14.036	14.885	6,1	46.898	66.163	71.320	7,8
Aceite de rosa mosqueta y sus fracciones	215	151	139	-7,8	11.339	10.455	8.478	-18,9
Aceite de palta	5	11	16	50,0	77	141	247	74,9
Otros	817	378	521	38,0	3.954	2.144	2.374	10,7
Jugos	111.356	93.970	98.301	4,6	165.053	147.100	181.298	23,2
Manzanas	63.219	59.613	60.414	1,3	75.526	68.641	83.784	22,1
Uva (Incluido el mosto)	36.219	21.357	24.612	15,2	54.939	45.293	63.228	39,6
Naranja	117	246	90	-63,3	212	255	75	-70,5
Otros jugos	11.801	12.753	13.184	3,4	34.377	32.912	34.211	3,9
Otras frutas	2.738	1.946	2.012	3,4	12.991	13.722	7.713	-43,8

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Cuadro N° 13

Exportaciones de semillas para siembra *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Total semillas	47.339	45.604	54.581	19,7	303.009	315.685	372.162	17,9
Papas	1.390	715	275	-61,5	1.481	685	214	-68,8
Arvejas	26	340	143	-58,1	77	469	209	-55,4
Porotos y frejoles	1.936	1.748	573	-67,2	5.166	5.067	2.005	-60,4
Maiz dulce	478	246	367	49,4	6.991	4.097	4.009	-2,1
Trigo duro	23	0	45		20	0	34	
Cebada	46	7	11	57,5	13	14	3	-74,3
Maiz	23.431	21.992	27.152	23,5	84.410	81.809	86.097	5,2
Avena	2.841	794	1.284	61,7	2.232	630	962	52,6
Sorgo de grano	86	0	0	126.007,1	245	1	0	-59,7
Habas de soja	5.068	7.708	6.513	-15,5	9.346	12.700	13.267	4,5
Nabo	6.146	4.477	7.308	63,2	18.709	13.437	22.625	68,4
Girasol	1.852	4.819	7.394	53,4	9.898	21.234	31.040	46,2
Mostaza	69	21	129	515,0	193	72	310	331,5
Cártamo	0	0	0		0	0	24	
Amapola	0	0	0		0	0	0	
Remolacha azucarera para siembra	55	0	4	2.774,9	403	9	8	-18,7
Forrajera	445	788	672	-14,7	2.056	3.699	2.636	-28,7
Hortalizas	1.309	1.231	1.568	27,4	142.213	152.313	189.408	24,4
Semillas, frutos y esporas, para siembra	48	34	3	-92,1	1.069	1.161	685	-41,0
Semillas de plantas herbáceas usadas principalmente	20	22	18	-20,2	11.855	16.401	15.565	-5,1
Las demás semillas	2.071	662	1.124	69,7	6.634	1.886	3.059	62,2

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Cuadro N° 14

Exportaciones de bulbos, flores de corte y musgos *

Productos	Volumen (toneladas/unidades)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre		
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17
Total flores/bulbos/musgos	148.501	179.730	139.811	-22,2	36.713	42.716	32.500	-23,9
Bulbos en reposo vegetativo ¹	143.013	175.039	137.776	-21,3	29.581	34.923	26.009	-25,5
Bulbos de liliium	113.471	135.615	98.874	-27,1	25.964	30.902	21.806	-29,4
Bulbos de tulipán	29.541	36.681	35.491	-3,2	3.617	3.901	4.022	3,1
Bulbos de cala	0	22	454	1.946,5	0	37	103	176,2
Los demás bulbos en reposo	0	2.722	2.957	8,6	0	83	77	-7,5
Bulbos en vegetación o en flor ¹	5.123	4.249	1.603	-62,3	668	596	82	-86,2
Bulbos de liliium	5.020	3.474	0		646	562	0	
Bulbos de tulipán	0	775	1.603	106,8	0	34	82	142,8
Los demás bulbos	102	0	0		22	0	0	
Flores de corte	258	267	282	5,5	5.866	6.403	5.690	-11,1
Azucenas frescas	0	0	0		1	0	0	
Tulipán	12	6	2	-72,6	193	107	29	-72,7
Peonías	124	151	158	4,4	3.114	3.541	2.558	-27,8
Calas	2	1	0	-88,5	36	19	2	-89,4
Las demás flores	120	109	122	12,3	2.523	2.736	3.100	13,3
Musgos y líquenes	107	174	146	-16,1	598	794	645	-18,8
Los demás follajes frescos	0	0	4		0	0	74	

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV). 1/ Unidades

Cuadro N° 15

Exportaciones de hortalizas y tubérculos *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Total hortalizas y tubérculos	181.659	192.289	172.234	-10,4	237.214	230.431	212.322	-7,9
Primario	35.939	43.106	32.415	-24,8	48.902	49.854	35.422	-28,9
Achicorias, radicchios	154	10	47	367,4	131	4	67	1.487,0
Ajos	10.469	11.198	13.114	17,1	32.619	30.593	22.509	-26,4
Alcachofas	0	0	0		0	0	0	
Cebollas	21.342	21.919	18.271	-16,6	12.371	9.140	10.802	18,2
Chalotes	0	0	0		0	0	0	
Espárragos	1	14	3	-75,9	7	58	18	-68,6
Judías (porotos)	0	0	0		0	0	2	
Lechugas	1	3	8	144,8	4	10	25	146,0
Melones frescos	34	1	0	-88,5	30	2	1	-75,7
Orégano, fresco o seco	393	549	343	-37,5	1.592	2.384	1.510	-36,6
Papas, excepto para siembra	2.472	8.724	250	-97,1	1.034	1.819	107	-94,1
Pimientos frescos o refrigerados	154	2	3	94,2	229	11	15	42,4
Tomates	25	342	12	-96,6	28	385	28	-92,7
Zanahorias y nabos	579	1	49	8.505,2	462	1	27	3.290,9
Zapallos	247	270	269	-0,5	134	5.224	153	-97,1
Otras hortalizas	68	74	45	-39,0	259	223	158	-28,9
Industrial	145.720	149.182	139.819	-6,3	188.312	180.577	176.901	-2,0
Congelados	18.764	13.447	17.548	30,5	53.501	45.032	54.592	21,2
Conservas	3.716	2.744	4.827	75,9	10.909	10.673	11.563	8,3
Deshidratados	1.927	1.699	1.722	1,3	9.262	7.027	8.933	27,1
Pastas pulpas y jugos	121.313	131.292	115.723	-11,9	114.640	117.845	101.813	-13,6

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Cuadro N° 16

Exportaciones de vinos y alcoholes *

Productos	Volumen (miles de litros)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Total vinos y alcoholes	916.426	952.305	860.366	-9,7	1.874.620	2.047.180	2.025.299	-1,1
Vino con denominación de origen	451.011	476.980	456.634	-4,3	1.427.341	1.521.649	1.507.933	-0,9
Chardonnay	35.720	34.410	32.824	-4,6	110.765	107.922	107.234	-0,6
Chenin Blanc	3	2	1	-48,3	8	9	8	-14,8
Pedro Jiménez	80	50	56	11,6	274	174	201	15,7
Pinot Blanc	85	118	112	-5,3	209	430	420	-2,2
Riesling y Viognier	2.078	1.912	2.147	12,3	6.849	6.214	7.159	15,2
Sauvignon Blanc	50.404	46.488	42.626	-8,3	143.266	130.927	124.404	-5,0
Los demás vinos blancos	4.265	3.755	3.407	-9,3	11.134	11.207	10.435	-6,9
Mezclas de vinos blancos	38.353	43.759	46.816	7,0	99.525	117.717	129.512	10,0
Cabernet Franc	102	113	155	36,5	717	807	928	15,1
Cabernet Sauvignon	84.938	91.284	77.879	-14,7	287.370	312.435	271.361	-13,1
Carménère	26.330	30.709	29.220	-4,8	94.331	106.578	104.936	-1,5
Cot (Malbec)	3.135	3.704	5.009	35,2	11.845	13.242	17.481	32,0
Merlot	33.401	37.052	33.727	-9,0	90.455	99.222	93.096	-6,2
Pinot Noir	9.971	11.648	8.954	-23,1	40.137	41.504	38.545	-7,1
Syrah	8.250	7.707	6.527	-15,3	34.140	33.513	29.436	-12,2
Los demás vinos tintos	3.070	2.120	3.385	59,7	9.554	9.600	11.954	24,5
Mezclas de vino tinto	142.661	153.620	155.435	1,2	465.818	507.185	537.116	5,9
Los demás vinos (con D.O.)	8.167	8.529	8.354	-2,0	20.946	22.964	23.708	3,2
Otros vinos y alcoholes	465.415	475.325	403.732	-15,1	447.278	525.531	517.366	-1,6
Los demás vinos	401.779	393.857	319.502	-18,9	303.128	340.112	327.826	-3,6
Demás vinos en envases entre 2 y 10 lts.	0	19.605	20.147	2,8	0	36.836	39.719	7,8
Los demás vinos capacidad inferior o igual a 2 lts.	48.231	43.375	44.163	1,8	92.328	87.135	90.957	4,4
Vino espumoso	5.097	5.445	4.612	-15,3	20.474	21.910	19.182	-12,4
Pisco	380	411	514	25,0	2.738	2.797	2.807	0,3
Otros	9.929	12.632	14.794	17,1	28.611	36.740	36.875	0,4

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

Cuadro N° 17

Exportaciones pecuarias *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre		Var % 18/17	2016	enero - diciembre		Var % 18/17
		2017	2018			2017	2018	
Primario					89.564	93.138	106.400	14,2
Bovinos vivos **	23.006	13.850	538	-96,1	17.740	15.830	505	-96,8
Equinos vivos **	3.599	2.598	81	-96,9	4.357	4.334	6.395	47,5
Porcinos vivos **	343	172	14	-91,9	1.085	585	19	-96,8
Lana sucia y lavada	2.161	3.236	3.568	10,3	8.563	12.842	16.429	27,9
Miel natural	7.136	5.212	8.432	61,8	21.132	16.434	29.045	76,7
Otros pecuarios					36.687	43.114	54.007	25,3
Industrial					1.147.051	1.089.417	1.284.183	17,9
Lácteos	83.446	85.006	80.923	-4,8	169.372	204.059	199.859	-2,1
Leche líquida	1.094	1.463	498	-66,0	1.198	2.423	653	-73,1
Leche en polvo descremada	1.813	1.144	1.326	16,0	3.760	3.067	3.416	11,4
Leche en polvo entera	6.589	3.848	3.991	3,7	15.644	12.735	15.050	18,2
Yogur	444	327	502	53,6	1.473	998	1.624	62,7
Quesos	5.013	9.229	7.337	-20,5	17.142	37.593	32.108	-14,6
Leche condensada	28.998	28.660	28.275	-1,3	42.296	45.766	48.391	5,7
Dulce de leche (manjar)	5.361	5.658	6.326	11,8	7.310	8.040	9.981	24,2
Otros lácteos	34.134	34.678	32.667	-5,8	80.548	93.437	88.636	-5,1
Carnes y subproductos	313.745	281.580	337.657	19,9	867.763	776.895	931.706	19,9
Carne bovina	7.387	7.517	9.538	26,9	34.078	31.846	40.701	27,8
Carne de ave	126.861	95.924	128.054	33,5	378.633	274.135	356.885	30,2
Carne ovina	4.923	5.385	5.377	-0,2	24.316	30.558	34.683	13,5
Carne porcina	129.938	127.446	149.191	17,1	372.502	383.648	445.651	16,2
Otras carnes y subproductos	44.636	45.307	45.496	0,4	58.235	56.707	53.784	-5,2
Otros productos pecuarios					109.916	108.463	152.618	40,7
Embutidos y productos similares	373	287	23	-92,1	627	474	33	-93,1
Otros					109.289	107.988	152.585	41,3

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

** Cifras en unidades.

Cuadro N° 18

Exportaciones forestales *

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre		
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17
Primario					361.129	385.344	430.517	11,7
Maderas en plaquitas	5.255.234	5.744.268	5.982.766	4,2	349.196	364.403	395.854	8,6
Coníferas	0	57.037	78.397	37,5	0	3.026	4.810	58,9
No coníferas	5.255.234	5.687.231	5.904.369	3,8	349.196	361.377	391.044	8,2
Maderas en bruto ***					5.193	14.537	28.131	93,5
Coníferas					3.911	11.140	25.076	125,1
No coníferas					1.281	3.397	3.055	-10,1
Otros forestales					6.741	6.404	6.532	2,0
Industrial					4.361.778	4.575.455	5.862.282	28,1
Celulosa	4.652.467	4.489.228	4.688.601	4,4	2.405.435	2.692.827	3.638.987	35,1
Celulosa cruda coníferas	425.512	451.770	487.817	8,0	241.419	280.807	410.260	46,1
Celulosa cruda no coníferas	0	0	0		0	0	0	
Celulosa blanqueada o semiblanqueada coníferas	2.082.977	1.896.877	2.005.904	5,7	1.153.208	1.157.985	1.626.954	40,5
Celulosa blanqueada o semiblanqueada no coníferas	2.143.978	2.140.582	2.194.881	2,5	1.010.807	1.253.985	1.601.771	27,7
Otros celulosa	0	72	18	-75,0	0	50	2	-96,8
Maderas aserradas ***					823.308	805.046	946.821	17,6
Madera aserrada coníferas					818.790	799.004	941.515	17,8
Madera aserrada no coníferas					3.058	4.013	3.802	-5,3
Madera aserrada otras					1.459	2.028	1.505	-25,8
Maderas elaboradas					1.093.185	1.041.980	1.228.858	17,9
Madera elaborada coníferas					605.809	260.532	275.238	5,6
Madera elaborada no coníferas					1.559	310.940	437.752	40,8
Madera elaborada las demás					485.817	470.509	515.868	9,6
Papel prensa (para periódico)	56.823	57.619	63.775	10,7	30.388	28.707	37.164	29,5
Otros forestales					9.461	6.895	10.452	51,6

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV).

** Cifras en Metros Cúbicos

Cuadro N° 19								
Exportaciones de insumos y maquinaria								
Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD FOB)			
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre		
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17
Total insumos y maquinaria					758.668	663.283	610.762	-7,9
Insumos					743.477	641.145	592.952	-7,5
Fertilizantes	2.100.087	1.800.646	1.326.480	-26,3	666.947	558.942	513.059	-8,2
Urea	236	1.503	1.610	7,1	102	530	600	13,3
Superfosfatos	0	0	0	0,0	0	0	0	0,1
Nitrato de amonio	179.371	173.587	195.698	12,7	62.374	53.916	62.938	16,7
Fosfato diamónico	2	21	4	-81,0	2	28	6	-78,6
Otros fertilizantes	1.920.478	1.625.534	1.129.168	-30,5	604.468	504.469	449.515	-10,9
Plaguicidas y productos químicos¹	21.720	20.532	20.088	-2,2	69.028	74.337	71.154	-4,3
Herbicidas	111	97	166	71,6	1.442	945	1.100	16,4
Fungicidas	15.224	15.087	13.958	-7,5	47.105	53.577	51.445	-4,0
Insecticidas	672	649	544	-16,1	8.145	7.922	7.071	-10,7
Otros agroquímicos	5.713	4.700	5.420	15,3	12.336	11.893	11.538	-3,0
Medicamentos veterinarios	1.342	2.024	3.053	50,9	5.922	6.351	7.527	18,5
Antibióticos	87	133	103	-22,6	2.664	2.046	1.830	-10,6
Vacunas	3	1	2	46,2	612	363	531	46,2
Otros insumos veterinarios	1.252	1.890	2.949	56,0	2.646	3.942	5.166	31,1
Otros insumos					1.580	1.515	1.213	-19,9
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	17	15	7	-57,3	572	399	291	-27,1
Sacos y talegas	299	324	234	-27,8	1.007	1.116	922	-17,4
Maquinaria (unidades)					15.191	22.137	17.810	-19,5
Tractores	21	3.897	15	-99,6	524	598	232	-61,3
Cosechadoras-trilladoras	7.201	2	2	0,0	82	207	3	-98,6
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	5	0	0		47	0	0	
Otras maquinarias y herramientas					14.538	21.332	17.575	-17,6

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. * Cifras sujetas a revisión por informes de variación de valor (IVV). ¹/ Industria, domésticos y agrícolas

Cuadro N° 20

Importaciones de productos silvoagropecuarios

Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre		
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17
Total importaciones					5.136.928	5.839.363	6.555.585	12,3
Primario					1.037.216	1.199.238	1.399.487	16,7
Maíz consumo	1.463.137	1.594.573	1.918.283	20,3	281.944	287.109	381.986	33,0
Trigo blando	856.249	1.422.553	1.218.612	-14,3	186.101	304.963	293.740	-3,7
Trigo duro	31.525	3.468	24.132	595,9	6.329	1.005	7.128	609,3
Cebada	56.800	11.256	32.915	192,4	13.419	2.441	7.568	210,0
Habas de soja, incluso quebrantadas	103.924	110.552	130.700	18,2	44.383	45.907	57.486	25,2
Otros productos silvoagropecuarios					505.040	557.814	651.579	16,8
Industrial					4.099.712	4.640.125	5.156.099	11,1
Arroz descascarillado	245	251	132	-47,5	117	159	95	-40,1
Arroz blanqueado	103.719	131.152	135.902	3,6	49.309	66.374	67.227	1,3
Arroz partido	25.158	24.384	30.917	26,8	9.138	9.476	11.831	24,8
Harina de trigo	13.364	15.052	13.225	-12,1	3.204	3.480	3.631	4,3
Aceite de maravilla en bruto	11.649	28.631	31.714	10,8	10.618	25.351	28.765	13,5
Aceite de maravilla refinado	63.585	109.900	92.219	-16,1	67.080	118.249	100.470	-15,0
Aceite de soja en bruto	9.149	11.815	3.295	-72,1	7.649	10.023	2.601	-74,1
Aceite de soja refinado	129.636	77.720	61.716	-20,6	134.701	81.796	61.864	-24,4
Mezclas de aceites	95.737	98.207	139.067	41,6	84.789	95.099	132.630	39,5
Azúcar refinada	345.241	288.106	406.688	41,2	154.131	146.066	164.531	12,6
Leche en polvo descremada	11.699	15.246	13.358	-12,4	25.378	33.677	26.268	-22,0
Leche en polvo entera	6.467	11.798	8.403	-28,8	16.708	35.307	26.353	-25,4
Quesos	34.041	44.385	51.836	16,8	119.273	179.709	203.601	13,3
Carne bovina refrigerada	169.271	176.746	197.293	11,6	818.924	900.843	992.850	10,2
Carne bovina congelada	15.721	22.075	26.646	20,7	52.830	86.494	102.927	19,0
Carne porcina	54.296	90.470	73.598	-18,6	134.552	182.060	176.224	-3,2
Carne ave	134.958	139.755	144.360	3,3	169.231	212.992	199.552	-6,3
Otros productos silvoagropecuarios					2.242.079	2.452.970	2.854.679	16,4

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

Cuadro N° 21								
Importaciones de insumos y maquinaria								
Productos	Volumen (toneladas)				Valor (miles de USD CIF)			
	2016	enero - diciembre			2016	enero - diciembre		
		2017	2018	Var % 18/17		2017	2018	Var % 18/17
Total insumos y maquinaria					1.431.104	1.523.848	1.754.531	15,1
Insumos					821.163	876.870	978.870	11,6
Fertilizantes	1.033.747	1.075.537	1.165.819	8,4	326.642	360.205	449.110	24,7
Urea	539.171	522.049	519.875	-0,4	128.360	135.860	163.855	20,6
Superfosfatos	110.890	98.921	129.697	31,1	34.629	29.118	46.273	58,9
Nitrato de amonio	52.924	61.016	70.680	15,8	16.168	19.212	22.651	17,9
Fosfato diamónico	53.945	42.114	42.960	2,0	20.998	17.147	19.953	16,4
Fosfato monoamónico	107.016	142.881	128.607	-10,0	43.262	58.525	63.736	8,9
Otros fertilizantes	169.801	208.556	274.001	31,4	83.225	100.343	132.643	32,2
Plaguicidas y productos químicos¹	47.467	51.127	51.169	0,1	321.584	336.352	324.282	-3,6
Herbicidas	9.306	10.577	10.669	0,9	68.174	75.995	73.182	-3,7
Fungicidas	6.902	8.040	7.708	-4,1	95.675	98.821	78.052	-21,0
Insecticidas	9.062	8.278	8.311	0,4	76.189	74.983	79.134	5,5
Otros agroquímicos	22.197	24.232	24.481	1,0	81.545	86.554	93.914	8,5
Medicamentos veterinarios	3.836	5.258	3.880	-26,2	133.805	137.110	151.763	10,7
Antibióticos	1.266	1.117	1.398	25,2	17.989	21.579	24.121	11,8
Vacunas	167	160	373	133,4	66.998	63.335	74.603	17,8
Otros insumos veterinarios	2.402	3.981	2.108	-47,0	48.818	52.196	53.040	1,6
Otros insumos					39.132	43.203	53.714	24,3
Cuchillas y hojas cortantes, para madera y máquinas	709	698	887	27,1	16.484	17.591	21.328	21,2
Sacos y talegas	9.328	10.414	13.742	32,0	22.649	25.612	32.386	26,4
Maquinaria (unidades)					609.941	646.977	775.662	19,9
Tractores	5.467	6.809	4.951	-27,3	85.581	99.820	115.139	15,3
Cosechadoras-trilladoras	174	156	139	-10,9	10.006	7.766	6.954	-10,5
Sembradoras, plantadoras y transplantadoras	762	0	0		6.212	0	0	
Otras maquinarias y herramientas					508.142	539.392	653.569	21,2

Fuente: elaborado por Odepa con información del Servicio Nacional de Aduanas. ^{1/} Industria, domésticos y agrícolas