

ANUARIO ESTADÍSTICO 2016

CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE

ISSN 2545-8124



Este documento debe citarse como:
Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa),
Anuario Estadístico 2016 – Centro Regional Patagonia Norte.
Argentina 2017

ANUARIO ESTADÍSTICO 2016

CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE

AUTORIDADES NACIONALES

Presidente de la Nación

Mauricio Macri

Jefe de Gabinete de Ministros

Marcos Peña

Ministro de Agroindustria de la Nación

Ricardo Buryaile

Presidente Senasa

Jorge Dillon

Vicepresidente Senasa

Guillermo Rossi

Gerente General

Horacio Crovetto

Director Nacional de Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

Jorge Dal Bianco

Director Nacional de Protección Vegetal

Diego Quiroga

Director Nacional de Sanidad Animal

Ricardo Maresca

Director General de Laboratorio y Control Técnico A/C

Carlos Zenobi

Director Nacional de Agroquímicos, Productos Veterinarios y Alimentos

Eduardo Butler

Director Nacional Técnico y Administrativo

Marcelo Güetta

Coordinador General de Gerenciamiento Regional

José Antonelli

AUTORIDADES DEL CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE

Director Regional

Ricardo Sánchez

Coordinador Regional de Sanidad, Calidad e Inocuidad Animal

Gustavo Comesaña

Coordinador Regional de Protección, Calidad e Inocuidad Vegetal

Esteban Rial

Coordinador Regional de Frontera y Aeropuertos

Victor Figueroa

Coordinador General Administrativo

Guillermo Reumann

EQUIPO TÉCNICO DEL ANUARIO ESTADÍSTICO 2016

Adriana Braccio, Silvia Butvilofsky, Omar Gonzalez, Guadalupe Prieto y Leonardo Ripoll

AGRADECIMIENTOS

Instituto Nacional de Vitivinicultura / Instituto para la Agricultura Familiar / Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico / Fundación Barrera Zoofitosanitaria Patagónica

CONTACTOS

+54 (298) 4429181 / 4429411 / 4433304 / 4433308 / 4435325

Lisandro de la Torre 560 – (8332) General Roca – Río Negro – Argentina

regionalpatnorte@senasa.gob.ar /// www.senasa.gob.ar

ISSN 2545-8124

ÍNDICE

INTRODUCCIÓN	9
NOTAS EXPLICATIVAS	10
ABREVIATURAS, ACRÓNIMOS Y SIGLAS	12
CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE	13
Presencia territorial	13
Oficinas	14
Delegaciones	15
ESTATUS ZOOFITOSANITARIO EN LA PATAGONIA	16
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	19
FRUTICULTURA	19
Cadena de frutas de pepita y carozo	19
Unidades productivas	19
Superficie	21
Exportaciones	22
Frutas de pepita	25
Unidades productivas	25
Superficie	25
Exportaciones	28
Manzana	29
Unidades productivas	29
Superficie	29
Exportaciones	31
Membrillo	33
Unidades productivas	33
Superficie	33
Exportaciones	33
Pera	33
Unidades productivas	33
Superficie	34
Exportaciones	36
Fruta de carozo	37
Superficie	37
Exportaciones	40
Cereza	40
Unidades productivas	40
Superficie	41
Exportaciones	42
Ciruela	43
Unidades productivas	43
Superficie	43
Exportaciones	45
Damasco	45
Unidades productivas	45
Superficie	46
Exportaciones	46

Durazno	46
Unidades productivas.....	46
Superficie.....	47
Exportaciones.....	48
Pelón	48
Unidades productivas.....	48
Superficie.....	49
Exportaciones.....	50
Empaques y frigoríficos	50
Programas fitosanitarios	51
Programa Nacional de Supresión de Carpocapsa.....	51
Prog. Nac. de Control y Erradicación de Mosca de los Frutos.....	52
Prog. Nac. de Prevención y Erradicación de <i>Lobesia botrana</i>	54
Prog. Nac. de Sanidad de Material de Propagación, Micropropagación y/o Multiplicación Vegetal.....	54
Programa Nacional de Sanidad Forestal.....	56
CATEM	58
VITIVINICULTURA	59
Unidades productivas.....	59
Superficie.....	59
ANEXO: PRODUCCIÓN FORESTAL	62
Introducción.....	62
Resultados de la Región Patagonia.....	62
Discusión regional.....	66
PRODUCCIÓN PECUARIA	69
DATOS GENERALES	69
Unidades productivas.....	69
Existencias.....	71
Plantas y depósitos habilitados por Senasa.....	71
Faena anual.....	72
GANADERÍA	73
Ganadería bovina	73
Existencias.....	73
Envíos a internada.....	78
Trashumancia.....	84
Salidas de remates feria / exposiciones.....	88
Envíos a faena.....	90
Exportaciones.....	93
Ganadería ovina	94
Existencias.....	94
Envíos a Internada.....	99
Trashumancia.....	103
Salidas de remates feria / exposiciones.....	106
Envíos a Faena.....	106
Ganadería caprina	110
Existencias.....	110
Envíos a internada.....	112
Trashumancia.....	115
Envíos a faena.....	118

Ganadería equina	120
Existencias.....	120
Envíos a invernada.....	121
Trashumancia.....	121
Envíos a faena.....	125
Exportaciones.....	126
Ganadería porcina	126
Existencias.....	126
Envíos a invernada.....	126
Envíos a faena.....	127
Avicultura	127
Producción y destino.....	127
Exportaciones.....	128
PESCA Y ACUICULTURA	129
Pesca marítima	129
Unidades productivas.....	129
Ingresos y producción.....	129
Acuicultura	130
Faena de truchas en plantas habilitadas por Senasa.....	130
Exportaciones.....	131
APICULTURA	132
Sanitario apícola	132
SECTORES PECUARIOS VARIOS	133
Chacinados y productos de caza	133
Producción.....	133
CERTIFICACIÓN TRÁNSITO FEDERAL (lanas, cueros y pieles)	134
Certificados emitidos.....	134
PROGRAMAS ZOOSANITARIOS	135
Prog. de Control y Erradicación de Sarna y Melofagosis Ovina de la Provincia de Río Negro.....	135
CONTROLES ZOOFITOSANITARIOS	136
AEROPUERTOS	136
PASOS FRONTERIZOS	138
Paso Internacional Cardenal Samoré.....	139
Paso Internacional Pino Hachado.....	140
ANEXO: AGRICULTURA FAMILIAR	142
Producción vegetal.....	143
Producción ganadera.....	146

INTRODUCCIÓN

El Servicio de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa), a través de su Centro Regional Patagonia Norte (CRPN), edita el Anuario Estadístico por noveno año consecutivo. En el mismo se reflejan los datos de las cadenas agroproductivas y agroalimentarias de las provincias de Río Negro y Neuquén surgidos a partir de las declaraciones juradas de los productores norpatagónicos ante el Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios (Renspa), del Sistema de Gestión de Sanidad Animal (Sigsa) y de otros sistemas de gestión y registro implementados.

Asimismo, a los datos suministrados habitualmente por el Instituto Nacional de Vitivinicultura, en esta oportunidad se agrega información del Instituto de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Agricultura Familiar Región Patagonia del INTA y del Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico.

El presente documento estadístico está estructurado en cadenas productivas, brindándose cuadros seriados anuales con el objetivo de conocer las tendencias que presentan las diferentes producciones de la norpatagonia.

Con esta publicación anual se mantiene el compromiso de sistematizar y divulgar masiva, abierta, gratuita y democráticamente los datos e información generados a partir de la ejecución de las acciones institucionales.

Ing. Agr. Ricardo Sánchez
Director Regional
Centro Regional Patagonia Norte
Senasa

NOTAS EXPLICATIVAS

En los cuadros del presente Anuario se han empleado los siguientes signos:

- La coma (,) se usa para separar los decimales.
- El guion (-) puesto entre cifras que expresen años —por ejemplo, 2008-2016— indica que se trata de todo el período considerado, ambos años inclusive.
- Los totales que aparecen en los cuadros corresponden a la suma o al promedio de los datos expuestos en cada uno de ellos, salvo indicación contraria.
- Debido a que se redondean las cifras (por ejemplo, se utiliza un solo decimal), los datos parciales, los porcentajes y totales presentados en los cuadros no siempre suman el total correspondiente.
- Cuando se especifica que los datos son “declarados”, corresponde a lo que los productores indican en sus Declaraciones Juradas.
- El partido de Carmen de Patagones de la provincia de Buenos Aires comparte el mismo estatus sanitario que la Región Patagonia Norte. Por esta razón es incluido en varios análisis realizados a lo largo del presente anuario.

Aclaraciones para Producción Agrícola:

Cuadro 1: nótese que en la región existen productores frutícolas con establecimientos en Río Negro y Neuquén, por lo cual el total de productores de Patagonia Norte que se presenta en este cuadro no equivale a la suma de los totales por provincia de los cuadros 2 y 3.

La misma aclaración vale para la Tabla 1 del Anexo Agricultura familiar.

Aclaraciones para Producción Pecuaria:

Establecimiento: se considera como el predio donde se desarrolla la actividad productiva. Es la superficie de tierra contigua, aunque fuese atravesado por algún accidente geográfico como arroyos, ríos, u obras de infraestructura como caminos, rutas, ferrocarril, etc., donde se realice cualquier tipo de producción agropecuaria, pudiendo ser ocupada por varios productores en el mismo lapso de tiempo. El concepto básico a considerar es que se trata de un área territorial, que está delimitada o circunscripta, que funciona como una unidad, que puede o no coincidir con la subdivisión parcelaria del catastro provincial. La principal característica es que consiste en la unidad epidemiológica, en que los animales de una tropa o lote conviven y contactan y por límites físicos o alambrados están separados de otros.

Productor: es toda persona física o jurídica que posee animales y es el responsable de los mismos y de los aspectos sanitarios de su producción agropecuaria, ya sea en calidad de propietario, arrendatario, aparcero, pasajero u ocupante en alquiler, usufructo u otras formas de un establecimiento o predio. Por extensión esta denominación alcanza a los tenedores de hacienda doméstica, aún en condiciones de economías marginales o de subsistencia; esta extensión de los alcances del término se adopta arbitrariamente, por razones prácticas, a los fines del registro de los mismos.

Unidad Productiva (U.P.) – Renspa: es la relación entre el titular y el establecimiento o predio que está definida como Unidad Productiva o Renspa (Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios), e identificado con código alfanumérico de 17 dígitos, pudiendo coexistir más de una Unidad Productiva o Renspa dentro de un mismo establecimiento o predio, como es el caso de los engordes a corral donde existen diferentes Unidades Productivas o Renspaspas en hotelería, por mencionar algún ejemplo.

U.P. Exportadora, U.E. de Bovinos: son las Unidades Productivas que están inscriptas en el Registro de Establecimientos Rurales proveedores de ganado para faena de exportación a la Unión Europea. Estas Unidades Productivas solo se pueden abastecer de bovinos provenientes de establecimientos rurales de origen para la Unión Europea.

U.P. Origen U.E. de Bovinos: son las Unidades Productivas inscriptas en el registro de “Establecimientos rurales de origen”, que proveen bovinos nacidos y criados en los mismos con destino a “Establecimientos rurales proveedores de ganado para faena de exportación”.

ABREVIATURAS, ACRÓNIMOS Y SIGLAS

AF: Agricultura Familiar
Bs.As.: Buenos Aires
cab: Cabezas de animales
CATEM: Centro de Aplicación de Tratamientos a Embalajes de Madera y Maderas de Soporte y/o Acomodación
CIEFAP: Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico
Contralmte.: Contralmirante
CRPN: Centro Regional Patagonia Norte
DTe: Documento de Tránsito electrónico
EE.UU.: Estados Unidos de Norteamérica
Estab.: Establecimientos
Funbapa: Fundación Barrera Zoofitosanitaria Patagónica
Gral.: General
ha: Hectárea/s
INTA: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
INV: Instituto Nacional de Vitivinicultura
IPAF: Instituto para la Agricultura Familiar
kg: kilogramos
km: kilómetros
l: litros
PNSF: Programa Nacional de Sanidad Forestal
Procem: Programa Nacional de Control y Erradicación de la Mosca de los Frutos
Prosave: Programa de Sanidad Vegetal
Prov.: Provincia
Renfo: Registro Nacional Fitosanitario de Operadores de Material de Propagación, Micropropagación y/o Multiplicación vegetal
Renspa: Registro Nacional Sanitario de Productores Agropecuarios
Res.: Resolución
SAG: Servicio Agrícola Ganadero de Chile
Senasa: Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria
Sicofhor: Sistema de Control de Productos Frutihortícolas Frescos
Sigsa: Sistema de Gestión de Sanidad Animal
TCS: Técnica de Confusión Sexual
TIE: Técnica del Insecto Estéril
tn: Tonelada/s
UCAR: Unidad para el Cambio Rural
U.E.: Unión Europea
U.P.: Unidades Productivas

CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE

PRESENCIA TERRITORIAL



OFICINAS

OFICINA	DIRECCIÓN	PROVINCIA	CONTACTO
CENTENARIO	Ruta Provincial N° 7 km 14	Neuquén	0299-4896772
CHOELE CHOEL	Currú Leuvú 23 (Barrio Maldonado)	Río Negro	02946-442086
CHOS MALAL	Jujuy 85	Neuquén	02948-422787
GENERAL CONESA	Hipólito Irigoyen 543	Río Negro	02931-498212
GENERAL ROCA	Lisandro de la torre 560	Río Negro	0298-4433304
GUARDIA MITRE	Francisco Fagoada 681	Río Negro	02920-492069
INGENIERO JACOBACCI	Martín Coronado 958	Río Negro	02940-432657
JUNIN DE LOS ANDES	O´Higgins y Villarino	Neuquén	02972-491953
NEUQUÉN	Rivadavia 771	Neuquén	0299-4422235
RÍO COLORADO	Mitre 33	Río Negro	02931-430155
SAN ANTONIO OESTE	Automóvil Club Argentino 2555	Río Negro	02934-430080
S. C. DE BARILOCHE	Morales 392	Río Negro	0294-4426303/4424706
SAN MARTÍN DE LOS ANDES	Cuesta E. Arias 1149 (camino a Barrio Covisal)	Neuquén	02972-422972
VALCHETA	Remedios de Escalada S/N	Río Negro	02934-493438
VIDMA	Don Bosco 526	Río Negro	02920-431210
VILLA REGINA	Ruta Nacional N° 22 km 1127	Río Negro	0298-4461461
ZAPALA	Uriburu 449	Neuquén	02942-423234
AEROPUERTO INTERNAC.	Neuquén capital	Neuquén	011-1528255254
AEROPUERTO INTERNAC.	San Martín de los Andes	Neuquén	011-1539160625
AEROPUERTO INTERNAC.	San Carlos de Bariloche	Río Negro	0294-4405016 (int.147)
AEROPUERTO	Viedma	Río Negro	011-1532394332
PUESTO DE INSPECCIÓN DE FRONTERA	Cardenal Samoré	Neuquén	0294-4495433
PUESTO DE INSPECCIÓN DE FRONTERA	Pino Hachado	Neuquén	02942-421943

DELEGACIONES DEL SENASA

OFICINA	DELEGACIÓN	DIRECCIÓN	PROVINCIA	CONTACTO
CHOS MALAL	BUTA RANQUIL	Primeros Pobladores S/N	Neuquén	02948-493210
	ANDACOLLO	Los Pirquineos S/N	Neuquén	02948-494187
GENERAL ROCA	MENCUÉ	Canal de Beagle S/N	Río Negro	02940-499101
	CERRO POLICÍA	Ruta 74 (Com. de Fomento)	Río Negro	0298-4499710
	EL CUY	San Martín S/N	Río Negro	0298-4499399
	CATRIEL	Holanda 350	Río Negro	0299-5073418
ING. JACOBACCI	LOS MENUÇOS	Buenos Aires S/N	Río Negro	02940-492278
	MAQUINCHAO	San José 538	Río Negro	02940-491054 (int. 17)
JUNÍN DE LOS ANDES	VILLA LA ANGOSTURA	Boulevard Quettrihue 1394	Neuquén	02944-494806
	ALUMINÉ	Av. 4 de Caballería 675	Neuquén	02942-496336
	LAS COLORADAS	Av. San Martín y Zingoni	Neuquén	02942-495065
NEUQUÉN	PIEDRA DEL ÁGUILA	Perito Moreno 49	Neuquén	02942-493586
	AÑELO	Calle 1 y 11	Neuquén	0299-4904207
	CUTRAL CÓ	Ruta Nac. 22 y José Hernández	Neuquén	0299-4965072
	PICÚN LEUFÚ	Pasaje Los Olmos S/N	Neuquén	02942-492325
ZAPALA	LONCOPUÉ	Gob. Rodríguez y Belgrano	Neuquén	02942-508366
SAN ANTONIO OESTE	SIERRA GRANDE	Calle 10 S/N	Río Negro	02934-481666
SAN CARLOS DE BARILOCHE	COMALLO	San Martín S/N	Río Negro	02940-493006
	ÑORQUINCO	Belgrano S/N	Río Negro	0294-4496026
	EL BOLSÓN	Padre Feliciano y 25 de Mayo	Río Negro	s/n
VALCHETA	RAMOS MEXÍA	25 de Mayo 635	Río Negro	02934-491012
	SIERRA COLORADA	Teofano Stablum 827	Río Negro	02940-495024
	CONA NIYEU	San Martín S/N	Río Negro	02934-490320
	ARROYO LOS BERROS	Com. de Fomento - Ruta 58	Río Negro	02934-490100
	SIERRA PAILEMAN	Ruta Provincial N° 58	Río Negro	02934-490410

ESTATUS ZOOFITOSANITARIO EN LA PATAGONIA

Área libre de Fiebre Aftosa sin vacunación

En mayo de 2014 la 82ª Asamblea General de la Organización Internacional de Sanidad Animal (OIE) reconoce a la Patagonia Norte A como Libre de Fiebre Aftosa sin vacunación. De esta manera, toda la región patagónica ostenta este mismo estatus. El Senasa a través de la Res. N° 249/16, permite los movimientos de animales y otras mercancías en todo el territorio de la Patagonia que reviste la misma condición sanitaria con respecto a la Fiebre Aftosa (es decir, desde Patagonia Norte A hacia el sur).



Área libre de Mosca de los Frutos

A partir de la Res. Senasa N° 194/99 se declara a los Valles Andino Patagónicos como Área Libre de Mosca de los Frutos y, por la Disposición Senasa N° 18 de 2006, la Dirección Nacional de Protección Vegetal declara a la Región Patagónica (Alto Valle del Río Negro y Neuquén, Valle Medio del Río Colorado, Valle de General Conesa, interior de la Meseta Patagónica y Valle Inferior del Río Chubut) como “Área Libre de la Plaga Mosca de los Frutos de importancia económica (Díptero, Tephritidae)”.

Área libre de *Lobesia botrana* (Polilla de la Vid)

En el 2010 se declara la emergencia fitosanitaria nacional mediante la Res. Senasa N° 122 del 2010 con el objetivo de contener y controlar la plaga de *Lobesia botrana*. Al inicio de la campaña 2010/2011 se aprueba e implementa el Programa Nacional de Prevención y Erradicación de *Lobesia botrana* mediante la Res. Senasa N° 719/10. Por vigilancia y monitoreo se constata que la Región Patagónica es área libre de esta plaga, condición que se mantiene en la actualidad.

Área Libre de las Enfermedades de los salmónidos

El Senasa a través de la Resolución N° 375 del 2013 declara a la zona comprendida por la cuenca alta del río Limay, incluyendo al Embalse Alicurá hasta la presa hidroeléctrica del mismo nombre, como libre de Necrosis Hematopoyética Epizootica (EHN), Necrosis Hematopoyética Infecciosa (IHNV), Septicemia Hemorrágica Viral (VHS), Necrosis Pancreática Infecciosa (IPN), Anemia Infecciosa del Salmón (ISA), Enfermedad Bacteriana Renal (BKD) y Síndrome Rickettsial del Salmón (SRS).

PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

FRUTICULTURA

CADENA DE FRUTAS DE PEPITA Y CAROZO

Unidades productivas

Cuadro 1 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo

Cantidad de productores, establecimientos y superficie (ha), por estrato

Estratos por Superficie (ha)	Productores	Establecimientos	Superficie Neta (ha)
0-9	1.201	1.337	6.515
10-19	568	959	8.027
20-29	219	500	5.318
30-39	115	300	3.948
40-49	43	142	1.904
50-59	27	94	1.463
60-69	22	68	1.443
70-79	10	35	754
80-89	9	39	770
90-99	5	22	477
>100	47	591	15.396
TOTAL	2.266	4.087	46.015

Fuente: Senasa

Cuadro 2 - Río Negro 2016 - Frutas de pepita y carozo

Cantidad de productores, establecimientos y superficie (ha), por estrato

Estratos por Superficie (ha)	Productores	Establecimientos	Superficie Neta (ha)
0-9	1.075	1.196	5.921
10-19	511	853	7.237
20-29	193	443	4.730
30-39	92	246	3.171
40-49	41	140	1.814
50-59	24	78	1.297
60-69	21	71	1.371
70-79	6	21	449
80-89	8	33	683

Continúa en la página siguiente

Cuadro 2 (continuación) - Río Negro 2016 - Frutas de pepita y carozo

Cantidad de productores, establecimientos y superficie (ha) por estrato

Estratos por Superficie (ha)	Productores	Establecimientos	Superficie Neta (ha)
90-99	6	25	568
>100	39	479	12.113
TOTAL	2.016	3.585	39.354

Fuente: Senasa

Cuadro 3 - Neuquén 2016 - Frutas de pepita y carozo

Cantidad de productores, establecimientos y superficie (ha), por estrato

Estratos de Superficie (ha)	Productores	Establecimientos	Superficie Neta (ha)
0-9	159	174	792
10-19	69	110	937
20-29	25	51	580
30-39	18	40	608
40-49	5	10	220
50-59	2	9	112
60-69	3	6	200
70-79	4	14	312
80-89	2	8	176
90-99	0	0	0
>100	11	80	2.724
TOTAL	298	502	6.661

Fuente: Senasa

Cuadro 4 - Patagonia Norte 2007-2016 - Frutas de pepita y carozo

Cantidad de productores por estrato de superficie (ha)

Estratos	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
0-9	1.380	1.390	1.519	1.404	1.430	1.420	1.436	1.224	1.186	1.201
10-19	606	590	621	620	668	684	685	605	595	568
20-29	213	225	229	205	237	244	240	249	245	219
30-39	113	113	11	105	104	102	102	105	105	115
40-49	47	47	49	56	56	39	41	38	31	43
50-59	36	32	29	22	12	15	13	21	19	27
60-69	25	24	23	17	13	15	19	16	17	22
70-79	13	14	8	9	8	14	14	13	11	10
80-89	8	8	12	7	9	6	2	11	10	9
90-99	7	7	5	8	6	5	3	2	2	5
>100	48	48	50	55	56	53	50	55	55	47
TOTAL	2.496	2.498	2.556	2.508	2.599	2.597	2.605	2.339	2.276	2.266

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 5 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo

Superficie (ha) por especie

Especie	Superficie Neta (ha)		
	Río Negro	Neuquén	Total
Cereza	440	328	768
Ciruela	754	167	921
Damasco	5	10	15
Durazno	977	113	1.090
Pelón	422	85	507
Carozo	2.598	703	3.301
Manzana	17.078	3.417	20.495
Membrillo	50	0,45	50
Pera	19.628	2.541	22.169
Pepita	36.756	5.958	42.714
TOTAL	39.354	6.661	46.015

Fuente: Senasa

Cuadro 6 - Patagonia Norte 2008-2016 - Frutas de pepita y carozo

Superficie (ha) por especie

Especie	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Cereza	521	597	637	672	643	665	613	606	768	26,7%
Ciruela	1.246	1.234	1.175	1.144	1.107	1.027	965	938	921	-1,8%
Damasco	15	13	12	10	10	14	17	15	15	0,0%
Durazno	1.321	1.342	1.253	1.242	1.231	1.226	1.150	1.096	1.090	-0,5%
Pelón	560	572	562	560	532	540	528	511	507	-0,8%
Carozo	3.663	3.758	3.639	3.628	3.523	3.472	3.273	3.166	3.301	4,3%
Manzana	24.180	24.517	23.812	23.484	22.921	22.556	21.856	21.401	20.495	-4,2%
Membrillo	56	61	57	58	54	54	54	55	50	-9,1%
Pera	22.531	23.719	23.539	23.823	23.778	23.494	23.148	22.691	22.169	-2,3%
Pepita	46.767	48.297	47.408	47.365	46.753	46.104	45.058	44.147	42.714	-3,2%
TOTAL	50.430	52.055	51.047	50.993	50.276	49.576	48.331	47.313	46.015	-2,7%

Fuente: Senasa

Cuadro 7 - Río Negro 2008-2016 - Frutas de pepita y carozo
Superficie (ha) por especie

Especie	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Cereza	247	339	349	382	382	406	393	383	440	14,9%
Ciruela	932	921	896	878	868	826	786	767	754	-1,7%
Damasco	11	9	8	9	9	10	7	4	5	25,0%
Durazno	1.191	1.205	1.127	1.122	1.122	1.117	1.052	1.004	977	-2,7%
Pelón	383	406	394	411	433	444	438	421	422	0,2%
Carozo	2.764	2.881	2.774	2.802	2.814	2.803	2.676	2.579	2.598	0,7%
Manzana	20.057	20.411	19.849	19.639	19.201	18.921	18.261	17.880	17.078	-4,5%
Membrillo	55	61	57	57	54	50	51	51	50	-2,0%
Pera	19.644	20.702	20.677	20.932	20.950	20.728	20.409	20.017	19.628	-1,9 %
Pepita	39.756	41.174	40.582	40.628	40.205	39.699	38.721	37.948	36.756	-3,1 %
TOTAL	42.520	44.055	43.356	43.430	43.019	42.502	41.397	40.527	39.354	-2,9 %

Fuente: Senasa

Cuadro 8 - Neuquén 2008-2016 - Frutas de pepita y carozo
Superficie (ha) por especie

Especie	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Cereza	274	259	288	290	261	259	220	223	328	47,1%
Ciruela	314	313	280	266	239	201	179	171	167	-2,3%
Damasco	4	4	4	1	0	4	10	11	10	-9,1 %
Durazno	130	136	126	120	109	109	98	92	113	22,8%
Pelón	177	166	168	149	99	96	90	90	85	-5,6 %
Carozo	898	878	866	826	707	669	597	587	703	19,8 %
Manzana	4.122	4.106	3.964	3.845	3.720	3.635	3.596	3.521	3.417	-3,0%
Membrillo	1	1	1	1	1	4	4	4	0	-100,0 %
Pera	2.887	3.017	2.862	2.891	2.828	2.766	2.739	2.674	2.541	-5,0 %
Pepita	7.010	7.124	6.826	6.737	6.549	6.405	6.339	6.199	5.958	-3,9 %
TOTAL	7.908	8.001	7.692	7.563	7.256	7.074	6.936	6.786	6.661	-1,8%

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 9 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo
Exportaciones (tn)

Especie	2016
Pera	303.667
Manzana	89.397

Continúa en la página siguiente

Cuadro 9 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo
Exportaciones (tn)

Especie	2016
Cereza	1.671
Ciruela	413
Durazno	197
Pelón	52
Membrillo	8
Damasco	0
TOTAL	395.405

Fuente: Senasa

Cuadro 10 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo
Exportaciones (tn) por país de destino y especie

País de destino	Cereza	Ciruela	Durazno	Manzana	Membrillo	Pelón	Pera	Total
Brasil	0	148	45	21.520	8	52	95.747	117.520
Federación Rusa	1	0	0	9.898	0	0	64.073	73.972
Estados Unidos	521	0	0	10.739	0	0	42.356	53.616
Italia	6	0	0	318	0	0	28.118	28.442
Paraguay	0	54	152	13.160	0	0	4.412	17.778
Holanda	24	123	0	3.377	0	0	11.236	14.760
Alemania	0	77	0	2.734	0	0	8.833	11.644
Canadá	7	3	0	3.969	0	0	7.202	11.181
Bolivia	0	1	0	8.559	0	0	1.789	10.349
Francia	15	0	0	2.116	0	0	6.284	8.415
Perú	0	0	0	61	0	0	6.207	6.268
Reino Unido	95	0	0	2.366	0	0	2.381	4.842
Colombia	0	0	0	329	0	0	3.194	3.523
México	0	0	0	0	0	0	3.493	3.493
Emiratos Árabes U.	33	0	0	857	0	0	1.893	2.783
Noruega	0	0	0	2.105	0	0	0	2.105
Israel	0	0	0	764	0	0	1.328	2.092
España	131	0	0	168	0	0	1.609	1.908
Dinamarca	0	0	0	900	0	0	990	1.890
Indonesia	0	0	0	0	0	0	1.888	1.888
Suecia	0	7	0	898	0	0	823	1.728
Uruguay	4	0	0	415	0	0	1.140	1.559
Portugal	4	0	0	424	0	0	991	1.419
Libia	0	0	0	508	0	0	829	1.337
Argelia	0	0	0	1.067	0	0	0	1.067
Hong Kong	748	0	0	0	0	0	251	999
Grecia	0	0	0	0	0	0	979	979

Continúa en la página siguiente

Cuadro 10 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita y carozo
Exportaciones (tn) por país de destino y especie

País de destino	Cereza	Ciruela	Durazno	Manzana	Membrillo	Pelón	Pera	Total
Bélgica	3	0	0	853	0	0	20	876
Costa Rica	0	0	0	0	0	0	667	667
China	0	0	0	0	0	0	572	572
Chile	0	0	0	119	0	0	443	562
Singapur	49	0	0	0	0	0	475	524
Panamá	0	0	0	57	0	0	426	483
Guatemala	0	0	0	0	0	0	355	355
Bangladesh	0	0	0	339	0	0	0	339
Puerto Rico	0	0	0	100	0	0	239	339
Ecuador	0	0	0	104	0	0	226	330
Irlanda	0	0	0	181	0	0	125	306
Arabia Saudita	0	0	0	0	0	0	301	301
El Salvador	0	0	0	0	0	0	243	243
Polonia	0	0	0	0	0	0	228	228
Honduras	0	0	0	0	0	0	227	227
Qatar	0	0	0	85	0	0	118	203
Finlandia	0	0	0	182	0	0	9	191
Lituania	0	0	0	0	0	0	177	177
India	3	0	0	21	0	0	133	157
Bahrein	1	0	0	0	0	0	145	146
Angola	0	0	0	21	0	0	88	109
Rumania	0	0	0	0	0	0	105	105
Malta	0	0	0	41	0	0	42	83
Inglaterra	0	0	0	21	0	0	43	64
Austria	0	0	0	0	0	0	60	60
Bulgaria	0	0	0	0	0	0	48	48
Venezuela	0	0	0	0	0	0	46	46
Oman	0	0	0	21	0	0	20	41
Kuwait	1	0	0	0	0	0	20	21
Croacia	0	0	0	0	0	0	20	20
Malasia	20	0	0	0	0	0	0	20
Dubai	5	0	0	0	0	0	0	5
TOTAL	1.671	413	197	89.397	8	52	303.667	395.405

Fuente: Senasa

FRUTAS DE PEPITA

Unidades productivas

Cuadro 11 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita
Productores y superficie productiva neta (ha)

Fruta de pepita	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	1.962	266	2.182
Superficie Neta	36.756	5.958	42.714

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 12 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por rango de edad del monte frutal (años)

Provincia	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60 > 60	Total
Río Negro	4.892	10.210	8.761	6.869	4.114	1.111	799	36.756
Neuquén	632	1.637	1.498	1.395	675	68	53	5.958
TOTAL	5.524	11.847	10.259	8.264	4.789	1.179	852	42.714

Fuente: Senasa

Cuadro 13 - Río Negro 2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad y especie

Localidad	Manzana	Membrillo	Pera	Total
Allen	2.826	2	3.008	5.836
Gral. Roca	1.918	9	2.540	4.467
Villa Regina	1.834	2	2.304	4.140
Cipolletti	1.201	1	1.624	2.835
Chichinales	794	5	1.288	2.087
Gral. E. Godoy	982	1	1.044	2.027
Ing. Luis Huergo	861	3	1.134	1.998
Chimpay	872	0	899	1.771
Cervantes	749	6	997	1.752
Mainqué	603	3	914	1.520
Campo Grande	635	0	596	1.231
Cinco Saltos	484	2	553	1.039
Lamarque	552	0	433	985
Río Colorado	616	7	341	964
Gral. Fernández Oro	432	0	478	910
Coronel Belisle	398	0	370	768

Continúa en la página siguiente

Cuadro 13 (continuación) - Río Negro 2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad y especie

Localidad	Manzana	Membrillo	Pera	Total
Valle Azul	332	4	359	695
Luis Beltrán	377	4	213	594
Contralmte. Cordero	164	0	185	349
Choelel Choel	157	1	106	264
Pomona	121	0	106	227
Gral. Conesa	93	0	89	182
Viedma	45	0	20	65
Catriel	23	0	27	50
TOTAL	17.078	50	19.628	36.756

Fuente: Senasa

Cuadro 14 - Río Negro 2008-2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad

Localidad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Allen	6.456	6.582	6.545	6.486	6.412	6.272	6.173	6.108	5.836	-4,5%
Gral. Roca	4.805	4.976	5.045	5.001	4.978	4.837	4.694	4.627	4.467	-3,5%
Villa Regina	4.209	4.363	4.342	4.351	4.350	4.401	4.291	4.243	4.140	-2,4%
Cipolletti	3.112	3.237	3.078	3.128	3.064	3.084	2.887	2.871	2.835	-1,3%
Chichinales	2.077	2.138	2.086	2.091	2.142	2.107	2.135	2.083	2.087	0,2%
Ing. Luis Huergo	1.954	2.048	2.102	2.069	2.022	2.041	2.039	2.013	1.998	-0,7%
Gral. E. Godoy	1.912	1.923	1.918	1.948	1.909	1.953	2.108	1.999	2.027	1,4%
Chimpay	1.906	1.940	1.909	1.967	1.929	1.912	1.905	1.844	1.771	-4,0%
Cervantes	1.730	1.880	1.840	1.843	1.893	1.915	1.840	1.831	1.752	-4,3%
Mainqué	1.539	1.566	1.593	1.624	1.613	1.604	1.591	1.568	1.520	-3,1%
Campo Grande	555	539	551	480	457	461	436	1.282	1.231	-4,0%
Lamarque	1.354	1.448	1.375	1.433	1.368	1.331	1.260	1.224	985	-19,5%
Cinco Saltos	995	1.094	1.050	1.113	1.104	965	1.021	1.022	1.039	1,7%
Río Colorado	1.170	1.198	1.134	1.131	1.125	1.104	1.118	1.007	964	-4,3%
Gral. Fernández Oro	1.109	1.186	1.099	1.085	1.095	1.071	1.002	976	910	-6,8%
Coronel Belisle	1.024	1.024	1.000	1.026	833	809	794	794	768	-3,3%
Valle Azul	772	789	790	741	803	782	701	700	695	-0,7%
Luis Beltrán	594	646	616	636	655	652	607	603	594	-1,5%
Contralmte. Cordero	421	420	405	330	312	309	285	341	349	2,3%
Pomona	374	368	340	336	363	354	276	248	227	-8,5%
Choelel Choel	303	309	219	223	218	216	188	239	264	10,5%

Continúa en la página siguiente

Cuadro 14 (continuación) - Río Negro 2008-2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad

Localidad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Gral. Conesa	236	264	311	326	309	315	274	205	182	-11,2%
Viedma	71	116	110	111	128	135	98	69	65	-5,8%
Catriel	47	47	53	32	32	32	15	51	50	-2,0%
El Bolsón	0	3	3	3	3	3	1	0	0	0,0%
TOTAL	38.725	40.104	39.514	39.514	39.117	38.665	37.739	37.948	36.756	-3,1%

Fuente: Senasa

Cuadro 15 - Neuquén 2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad y especie

Localidad	Manzana	Membrillo	Pera	Total
San Patricio del Chañar	1.538	0	1.082	2.620
Centenario	577	0	661	1.238
Añelo	484	0	246	730
Vista Alegre	326	0,23	172	498
Plottier	205	0	163	368
Senillosa	141	0	114	255
Neuquén	146	0,22	104	250
TOTAL	3.417	0,45	2.541	5.958

Fuente: Senasa

Cuadro 16 - Neuquén 2008-2016 - Frutas de pepita
Superficie (ha) por localidad

Localidad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
San Patricio del Chañar	3.072	3.090	3.102	3.112	3.050	2.934	2.775	2.653	2.620	-1,2%
Centenario	1.293	1.337	1.317	1.288	1.244	1.216	1.181	1.328	1.238	-6,8%
Añelo	790	799	756	768	627	635	725	754	730	-3,2%
Vista Alegre	581	578	565	559	537	543	515	515	498	-3,3%
Plottier	645	635	576	583	577	561	444	405	368	-9,1%
Senillosa	221	236	150	161	202	212	293	284	255	-10,2%
Neuquén	408	448	360	266	312	304	406	260	250	-3,8%
TOTAL	7.010	7.123	6.826	6.737	6.549	6.405	6.339	6.199	5.958	-3,9%

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 17 - Patagonia Norte 2007-2016 - Pera y manzana

Exportaciones (tn)

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pera	407.763	413.949	426.733	363.695	429.626	357.054	407.717	345.835	301.526	303.667
Manzana	265.167	212.623	204.873	154.900	214.426	118.540	151.211	113.544	97.848	89.397
TOTAL	672.930	626.572	631.606	518.595	644.052	475.594	558.928	459.379	399.374	393.064

Fuente: Senasa

Cuadro 18 - Patagonia Norte 2007-2016 - Pera y manzana

Exportaciones (tn) por país/región de destino

Destino	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	141.217	135.201	169.214	163.131	201.655	171.077	181.709	175.937	136.652	117.267
Europa	312.221	269.022	244.770	158.984	186.693	109.907	152.737	129.755	62.316	79.628
Rusia	123.846	152.428	123.785	113.207	153.287	115.544	118.435	100.775	81.273	73.971
América del N.	56.675	37.953	41.353	36.789	46.717	37.956	52.323	63.026	63.264	64.605
Otros	11.544	10.585	13.496	14.061	25.451	17.978	25.698	42.527	42.233	51.385
México	14.832	7.025	4.543	6.008	6.637	1.905	4.365	3.302	2.071	3.493
África	12.594	14.358	34.446	26.415	23.612	21.227	23.661	20.156	11.565	2.715
TOTAL	672.929	626.572	631.607	518.595	644.052	475.594	558.928	535.478	399.374	393.064

Fuente: Senasa

Cuadro 19 - Patagonia Norte 2016 - Pera y manzana

Exportaciones (tn) con destino a Brasil

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pera	86.704	93.764	117.027	121.067	128.186	141.983	136.444	127.547	112.992	95.747
Manzana	54.513	41.437	52.187	42.064	73.469	29.094	45.265	48.390	23.660	21.520
TOTAL	141.217	135.201	169.214	163.131	201.655	171.077	181.709	175.937	136.652	117.267

Fuente: Senasa

Cuadro 20 - Patagonia Norte 2016 - Pera y manzana

Exportaciones (tn) con destino a México

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pera	13.622	6.834	4.480	5.817	6.637	1.905	4.365	3.302	2.071	3.493
Manzana	1.210	191	63	191	0	0	0	0	0	0
TOTAL	14.832	7.025	4.543	6.008	6.637	1.905	4.365	3.302	2.071	3.493

Fuente: Senasa

Cuadro 21 - Patagonia Norte 2016 - Pera y manzana

Exportaciones (tn) con destino a Estados Unidos

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Pera	47.241	32.415	36.491	26.254	37.883	28.436	37.272	43.723	40.349	42.356
Manzana	4.298	2.284	2.053	5.918	4.256	4.650	7.325	9.218	13.004	10.739
TOTAL	51.539	34.699	38.544	32.172	42.139	33.086	44.597	52.941	53.353	53.095

Fuente: Senasa

MANZANA**Unidades productivas****Cuadro 22 - Patagonia Norte 2016 - Manzana**

Superficie (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	1.777	244	1.980
Superficie Neta	17.078	3.417	20.495

Fuente: Senasa

Superficie**Cuadro 23 - Patagonia Norte 2016 - Manzana**

Superficie implantada (ha) por rango de edad del monte frutal (años)

Provincia	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Río Negro	2.584	3.895	4.066	3.730	1.948	536	319	17.078
Neuquén	398	835	866	827	394	50	47	3.417
TOTAL	2.982	4.730	4.932	4.557	2.342	586	366	20.495

Fuente: Senasa

Cuadro 24 - Patagonia Norte 2016 - Manzana

Superficie implantada (ha) por variedad

Variedad	Río Negro		Neuquén		Total	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
Red Delicious	10.937	64,0%	2.077	60,8%	13.014	63,5%
Granny Smith	2.435	14,3%	368	10,8%	2.803	13,7%
Gala	2.178	12,8%	572	16,7%	2.750	13,4%
Cripps Pink	740	4,3%	204	6,0%	944	4,6%
Rosy Glow A1	195	1,1%	48	1,4%	243	1,2%

Continúa en la página siguiente

Cuadro 24 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Manzana
Superficie implantada (ha) por variedad

Variedad	Río Negro		Neuquén		Total	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
Otras Variedades	151	0,9%	36	1,1%	187	0,9%
Starkrimson	157	0,9%	25	0,7%	182	0,9%
Golden Delicious	103	0,6%	16	0,5%	119	0,6%
Fuji/Nagafu	71	0,4%	26	0,8%	97	0,5%
Rome Beauty	41	0,2%	26	0,8%	67	0,3%
Roho 3615	42	0,2%	3	0,1%	45	0,2%
Braeburn	28	0,2%	16	0,5%	44	0,2%
TOTAL	17.078	100,0%	3.417	100,0%	20.495	100,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 25 - Patagonia Norte 2008-2016 - Manzana
Superficie implantada (ha) de las cinco variedades con mayor superficie

Variedad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Red Delicious	14.625	14.841	14.670	14.309	14.082	13.918	13.484	13.225	13.014	-1,6%
Granny Smith	3.985	3.973	3.796	3.646	3.467	3.380	3.169	3.089	2.803	-9,3%
Gala	3.494	3.505	3.636	3.575	3.441	3.313	3.240	3.146	2.750	-12,6%
Cripps Pink	801	829	864	888	947	932	970	968	944	-2,5%
Rosy Glow A1	0	0	4,3	23	28	62	130	131	243	85,5%

Fuente: Senasa

Cuadro 26 - Patagonia Norte 2016 - Manzana
Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	
Red Delicious	1.836	1.967	3.538	3.668	1.456	318	231	13.014
Granny Smith	194	416	403	709	709	245	128	2.804
Gala	331	1.659	694	54	10	1	0	2.749
Cripps Pink	209	587	140	6	2	0	0	944
Rosy Glow A1	237	2	4	0	0	0	0	243
Otras Variedades	61	55	37	18	11	2	1	185
Starkrimson	0	3	7	44	119	7	2	182
Golden Delicious	3	10	51	37	12	5	1	119
Fuji/Nagafu	40	16	35	5	1	0	0	97
Rome Beauty	7	8	6	14	22	8	3	68
Roho 3615	45	0	0	0	0	0	0	45
Braeburn	19	7	17	2	0	0	0	45
TOTAL	2.982	4.730	4.932	4.557	2.342	586	366	20.495

Fuente: Senasa

Cuadro 27 - Patagonia Norte 2016 - Manzana Red Delicious
Superficie implantada (ha) por clones

Variedad	Río Negro		Neuquén		Total	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
Red Delicious	3.545	32,4%	311	15,0%	3.856	29,6%
Angious 28/Chañar 28	2.473	22,6%	805	38,8%	3.278	25,2%
Red Chief/Chañar 90	2.026	18,5%	219	10,5%	2.245	17,3%
Atwood34/Chañar34	1.355	12,4%	286	13,8%	1.641	12,6%
Top Red	616	5,6%	273	13,1%	889	6,8%
Red King Oregon	316	2,9%	162	7,8%	478	3,7%
Ital Red	309	2,8%	4	0,2%	313	2,4%
Hi Early (R.D)	191	1,7%	0	0,0%	191	1,5%
Extra Red	41	0,4%	16	0,8%	57	0,4%
Ryan Spur	47	0,4%	1	0,0%	48	0,4%
Cooper 8 (RD)	14	0,1%	0	0,0%	14	0,1%
Deliciosa Común	3	0,0%	0	0,0%	3	0,0%
Red Canadiense	1	0,0%	0	0,0%	1	0,0%
TOTAL	10.937	100,0%	2.077	100,0%	13.014	100,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 28 - Patagonia Norte 2016 - Manzana Gala
Superficie implantada (ha) de las cinco variedades con mayor superficie

Variedad	Río Negro		Neuquén		Total	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
Galaxy [Gala]	826	37,9%	199	34,8%	1.025	37,3%
Royal Gala	678	31,1%	244	42,7%	922	33,5%
Brookfield	320	14,7%	76	13,3%	396	14,4%
Gala	200	9,2%	28	4,9%	228	8,3%
Mondial Gala	110	5,1%	24	4,2%	134	4,9%
Imperial Gala	44	2,0%	1	0,2%	45	1,6%
TOTAL	2.178	100,0%	572	100,0%	2.750	100,0%

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 29 - Patagonia Norte 2016 - Manzana
Exportaciones (tn) por país de destino

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Brasil	14.351	7.169	21.520
Paraguay	13.146	15	13.160

Continúa en la página siguiente

Cuadro 29 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Manzana
Exportaciones (tn) por país de destino

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Estados Unidos	9.310	1.428	10.739
Federación Rusa	9.815	83	9.898
Bolivia	8.559	0	8.559
Canadá	3.969	0	3.969
Holanda	3.190	187	3.377
Alemania	2.627	107	2.734
Reino Unido	2.174	193	2.366
Francia	2.116	0	2.116
Noruega	2.105	0	2.105
Argelia	1.066	0	1.066
Dinamarca	857	43	900
Suecia	319	579	898
Emiratos Árabes Unidos	307	550	857
Bélgica	853	0	853
Israel	764	0	764
Libia	508	0	508
Portugal	403	21	424
Uruguay	371	44	415
Bangladesh	339	0	339
Colombia	290	39	329
Italia	318	0	318
Finlandia	182	0	182
Irlanda	164	18	181
España	168	0	168
Chile	105	14	119
Ecuador	84	20	104
Puerto Rico	0	100	100
Qatar	21	64	85
Perú	42	20	61
Panamá	0	57	57
Malta	41	0	41
Oman	21	0	21
India	21	0	21
Angola	21	0	21
Inglaterra	21	0	21
TOTAL	78.646	10.750	89.397

Fuente: Senasa

MEMBRILLO

Unidades productivas

Cuadro 30 - Patagonia Norte 2016 - Membrillo

Superficie neta (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	85	5	90
Superficie	50	0,45	50

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 31 - Patagonia Norte 2016 - Membrillo

Superficie (ha) por rango de edad del monte frutal (años)

Provincia	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Río Negro	7	10	17	11	5	0	0	50
Neuquén	0,12	0,23	0	0,10	0	0	0	0,45
TOTAL	7	10	17	11	5	0	0	50

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 32 - Patagonia Norte 2016 - Membrillo

Exportaciones (tn) por país de destino

País	Río Negro	Neuquén	Total
Brasil	8	0	8
TOTAL	8	0	8

Fuente: Senasa

PERA

Unidades productivas

Cuadro 33 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Superficie (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	1.871	239	2.069
Superficie Neta	19.628	2.541	22.169

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 34 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Superficie (ha) por rango de edad del monte frutal (años)

Provincia	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Río Negro	2.301	6.306	4.678	3.128	2.162	575	478	19.628
Neuquén	234	801	632	568	280	18	8	2.541
TOTAL	2.535	7.107	5.310	3.696	2.442	593	486	22.169

Fuente: Senasa

Cuadro 35 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Superficie implantada (ha) por variedad

Variedad	Río Negro		Neuquén		Total	
	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%	Superficie (ha)	%
Williams	8.076	41,1%	849	33,4%	8.925	40,3%
Packham's Triumph	5.560	28,3%	740	29,1%	6.300	28,4%
Beurre D'anjou	2.605	13,3%	460	18,1%	3.065	13,8%
Abate Fetel	1.129	5,8%	179	7,0%	1.308	5,9%
Red Bartlett	946	4,8%	127	5,0%	1.073	4,8%
Beurre Bosc	492	2,5%	108	4,3%	600	2,7%
Beurre Giffard	334	1,7%	6	0,2%	340	1,5%
Winter Bartlett	138	0,7%	21	0,8%	159	0,7%
Red D'anjou	116	0,6%	20	0,8%	136	0,6%
Forelle	83	0,4%	6	0,2%	89	0,4%
Otras Variedades	44	0,2%	10	0,4%	54	0,2%
Rocha	22	0,1%	11	0,4%	33	0,1%
Clapp's Favorite	30	0,2%	0	0,0%	30	0,1%
Red Clapp	14	0,1%	3	0,1%	17	0,1%
Rode Doyenne van Doorn	15	0,1%	0	0,0%	15	0,1%
Dr. Guyot	10	0,1%	0	0,0%	10	0,05%
Coscia	9	0,0%	0	0,0%	9	0,04%
Conference	5	0,0%	1	0,0%	6	0,03%
TOTAL	19.628	100,0%	2.541	100,0%	22.169	100,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 36 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Superficie implantada (ha) de las cinco variedades con mayor superficie

Variedad	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Williams	9.834	10.166	9.929	9.866	9.764	9.545	9.189	9.050	8.925	-1,4%
Packham's Triumph	5.672	6.043	6.098	6.287	6.320	6.345	6.436	6.241	6.300	0,9%
Beurre D'anjou	2.667	2.847	2.874	2.953	2.978	3.060	3.110	3.066	3.065	0,0%
Abate Fetel	1.442	1.554	1.575	1.589	1.580	1.536	1.489	1.470	1.308	-11,0%
Red Bartlett	1.330	1.346	1.320	1.310	1.296	1.231	1.178	775	1.073	39,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 37 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Superficie implantada (ha) por variedad y edad del monte frutal (años)

Variedad	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	
Williams	398	3.602	1.549	1.399	1.403	290	284	8.925
Packham's Triumph	1.050	1.158	1.332	1.574	792	242	152	6.300
Beurre D'anjou	600	831	930	469	162	38	35	3.065
Abate Fetel	154	770	361	18	5	0	0	1.308
Red Bartlett	22	180	712	104	41	11	3	1.073
Beurre Bosc	120	304	117	52	6	1	0	600
Beurre Giffard	61	103	127	39	7	1	2	340
Winter Bartlett	19	70	23	9	20	10	8	159
Red D'anjou	12	13	102	8	1	0	0	136
Forelle	46	34	8	0	1	0	0	89
Otras Variedades	13	10	21	7	1	0	2	54
Rocha	15	13	4	1	0	0	0	33
Clapp's Favorite	2	3	10	12	3	0	0	30
Red Clapp	0	4	10	3	0	0	0	17
Rode Doyenne van Doorn	15	0	0	0	0	0	0	15
Dr. Guyot	4	5	1	0	0	0	0	10
Coscia	3	5	1	0	0	0	0	9
Conference	1	2	2	1	0	0	0	6
TOTAL	2.535	7.107	5.310	3.696	2.442	593	486	22.169

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 38 - Patagonia Norte 2016 - Pera

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Brasil	77.853	17.894	95.747
Federación Rusa	63.390	683	64.073
Estados Unidos	38.836	3.520	42.356
Italia	28.118	0	28.118
Holanda	10.428	808	11.236
Alemania	8.405	428	8.833
Canadá	5.216	1.986	7.202
Francia	6.232	52	6.284
Perú	4.927	1.279	6.206
Paraguay	4.412	0	4.412
México	3.153	340	3.493
Colombia	3.019	175	3.194
Reino Unido	2.096	285	2.381
Emiratos Árabes Unidos	1.560	333	1.893
Indonesia	1.865	23	1.888
Bolivia	1.789	0	1.789
España	1.609	0	1.609
Israel	1.276	52	1.328
Uruguay	965	175	1.140
Portugal	991	0	991
Dinamarca	950	40	990
Grecia	979	0	979
Libia	829	0	829
Suecia	586	237	823
Costa Rica	644	23	667
China	572	0	572
Singapur	475	0	475
Chile	436	7	443
Panamá	158	268	426
Guatemala	355	0	355
Arabia Saudita	301	0	301
Hong Kong	251	0	251
El Salvador	221	22	243
Puerto Rico	0	239	239
Polonia	228	0	228
Honduras	209	18	227
Ecuador	136	91	227
Lituania	177	0	177
Bahrein	145	0	145

Continúa en la página siguiente

Cuadro 38 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Pera
Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
India	133	0	133
Irlanda	105	20	125
Qatar	104	14	118
Rumania	105	0	105
Angola	48	40	88
Austria	60	0	60
Bulgaria	48	0	48
Venezuela	46	0	46
Inglaterra	23	20	43
Malta	42	0	42
Kuwait	20	0	20
Bélgica	20	0	20
Oman	20	0	20
Croacia	20	0	20
Finlandia	9	0	9
TOTAL	274.595	29.072	303.667

Fuente: Senasa

FRUTA DE CAROZO

Superficie

Cuadro 39 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de carozo
Superficie implantada (ha) por rango de edad del monte frutal (años)

Provincia	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Río Negro	757	1.046	683	85	21	4	2	2.598
Neuquén	217	325	148	12	1	0	0	703
TOTAL	974	1.371	831	97	22	4	2	3.301

Fuente: Senasa

Cuadro 40 - Patagonia Norte 2016 - Frutas de carozo

Superficie implantada (ha) por especie y rango de edad del monte frutal (años)

Especie	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Cereza	375	353	30	5	3	2	0	768
Ciruela	145	336	379	46	12	2	1	921
Damasco	6	3	4	1	1	0	0	15
Durazno	271	474	305	35	4	0	1	1.090
Pelón	177	205	113	10	2	0	0	507
TOTAL	974	1.371	831	97	22	4	2	3.301

Fuente: Senasa

Cuadro 41 - Río Negro 2016 - Frutas de carozo

Superficie implantada (ha) por especie y rango de edad del monte frutal (años)

Especie	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Cereza	239	177	15	2	3	2	2	440
Ciruela	128	261	309	42	12	2	0	754
Damasco	2	1	1	1	0	0	0	5
Durazno	247	428	268	29	5	0	0	977
Pelón	141	178	92	11	0	0	0	422
TOTAL	757	1.045	685	85	20	4	2	2.598

Fuente: Senasa

Cuadro 42 - Neuquén 2016 - Frutas de carozo

Superficie implantada (ha) por especie y rango de edad del monte frutal (años)

Especie	Rango de edad (años)							Total
	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	
Cereza	135	176	15	2	0	0	0	328
Ciruela	17	75	69	4	2	0	0	167
Damasco	6	2	2	0	0	0	0	10
Durazno	24	47	37	5	0	0	0	113
Pelón	35	26	23	1	0	0	0	85
TOTAL	217	326	146	12	2	0	0	703

Fuente: Senasa

Cuadro 43 - Río Negro 2016 - Frutas de carozo
Superficie implantada (ha) por localidad y especie

Localidad	Cereza	Ciruela	Damasco	Durazno	Pelón	Total
Chimpay	272	26	1	24	25	348
Río Colorado	30	55	1	166	55	307
Gral. Roca	24	63	1	115	52	255
Allen	45	77	1	52	25	200
Ing. Huergo	0	76	1	79	33	189
Mainqué	2	70	0	81	27	180
Villa Regina	1	82	0	56	22	161
Chichinales	3	36	0	77	43	159
Cervantes	7	34	0	80	19	140
Luis Beltrán	4	42	0	38	12	96
Cipolletti	9	29	0	26	28	92
Lamarque	6	25	0	38	15	84
Gral. E. Godoy	0	26	0	22	14	62
Choele Choel	6	12	0	26	13	57
Cinco Saltos	8	33	0	12	2	55
Gral. Conesa	9	5	0	26	15	55
Valle Azul	1	21	0	17	11	50
Viedma	3	4	0	18	1	26
Contralmte. Cordero	0	19	0	2	1	22
Campo Grande	6	11	0	4	1	22
Pomona	4	4	0	7	5	20
Gral. Fernández Oro	0	4	0	11	3	18
TOTAL	440	754	5	977	422	2.598

Fuente: Senasa

Cuadro 44 - Neuquén 2016 - Frutas de carozo
Superficie implantada (ha) por localidad y especie

Localidad	Cereza	Ciruela	Damasco	Durazno	Pelón	Total
San Patricio del Chañar	100	40	4	22	16	182
Vista Alegre	153	9	0	8	3	173
Añelo	8	51	0	28	15	102
Centenario	23	31	0	18	16	88
Senillosa y Arroyito	22	13	6	26	21	88
Neuquén	16	7	0	8	11	42
Plottier	6	16	0	3	3	28
TOTAL	328	167	10	113	85	703

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 45 - Patagonia Norte 2007-2016 - Frutas de carozo
Exportaciones (tn)

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cereza	852	971	791	1.553	1.535	1.427	1.014	1.831	1.213	1.671
Ciruela	4.958	5.191	2.421	3.061	3.648	1.942	1.982	803	774	413
Damasco	0	0	83	24	0	0	0	0	1	0
Durazno	2.917	2.590	1.362	1.566	1.609	515	904	878	471	197
Pelón	1.667	2.092	1.013	1.694	1.575	756	823	638	462	52
TOTAL	10.394	10.844	5.670	7.898	8.367	4.640	4.723	4.150	2.921	2.333

Fuente: Senasa

Cuadro 46 - Patagonia Norte 2007-2016 - Frutas de carozo
Exportaciones (tn) con destino a Europa

Especie	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Cereza	0	0	0	0	0	0	0	145	345	279
Ciruela	2.038	2.306	697	684	980	473	455	121	88	208
Pelón	656	861	432	186	59	84	0	0	0	0
Durazno	271	167	265	94	0	7	0	0	0	0
TOTAL	2.965	3.334	1.394	964	1.039	564	455	266	433	487

Fuente: Senasa

CEREZA

Unidades productivas

Cuadro 47 - Patagonia Norte 2016 - Cereza
Superficie (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	169	53	222
Superficie	440	328	768

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 48 - Patagonia Norte 2016 - Cereza

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total
Lapins	70	97	7	0	0	0	0	174
Bing	45	64	9	2	0	0	2	122
Santina	85	31	1	0	0	0	0	117
Swett Heart	46	68	3	0	0	0	0	117
Otras Variedades	25	46	7	3	0	0	0	81
Royal Down	48	9	0	0	0	0	0	57
Brooks	22	5	0	0	0	0	0	27
New Star	1	11	4	0	0	0	0	16
Stella	5	9	0	0	0	0	0	14
Regina	12	1	0	0	0	0	0	13
Van	5	6	1	0	0	0	0	12
Skeena	4	6	0	0	0	0	0	10
Chelan	8	0	0	0	0	0	0	8
TOTAL	376	353	32	5	0	0	2	768

Fuente: Senasa

Cuadro 49 - Río Negro 2016 - Cereza

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total
Lapins	37	38	2	1	0	0	0	78
Bing	20	38	7	3	0	0	0	68
Santina	41	18	1	0	0	0	0	60
Sewtt Heart	32	31	0	0	0	0	0	63
Otras Variedades	25	30	6	0	0	0	2	63
Royal Down	40	7	0	0	0	0	0	47
Brooks	22	0	0	0	0	0	0	22
New Star	1	3	0	0	0	0	0	4
Stella	5	5	0	0	0	0	0	10
Regina	5	1	0	0	0	0	0	6
Van	5	2	0	0	0	0	0	7
Skeena	2	3	0	0	0	0	0	5
Chelan	7	0	0	0	0	0	0	7
TOTAL	242	176	16	4	0	0	2	440

Fuente: Senasa

Cuadro 50 - Neuquén 2016 - Cereza

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total
Lapins	33	59	4	0	0	0	0	96
Bing	25	26	2	1	0	0	0	54
Santina	44	13	0	0	0	0	0	57
Swett Heart	14	37	3	0	0	0	0	54
Otras Variedades	0	16	2	0	0	0	0	18
Royal Down	8	2	0	0	0	0	0	10
Brooks	0	5	0	0	0	0	0	5
New Star	0	8	4	0	0	0	0	12
Stella	0	4	0	0	0	0	0	4
Regina	7	0	0	0	0	0	0	7
Van	0	4	1	0	0	0	0	5
Skeena	2	3	0	0	0	0	0	5
Chelan	1	0	0	0	0	0	0	1
TOTAL	134	177	16	1	0	0	0	328

Fuente: Senasa

Exportaciones**Cuadro 51 - Patagonia Norte 2016 - Cereza**

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Hong Kong	510	240	750
Estados Unidos	160	361	521
España	128	2	130
Reino Unido	95	0	95
Singapur	12	36	48
Emiratos Árabes Unidos	0	33	33
Holanda	24	0	24
Malasia	13	7	20
Francia	15	0	15
Canadá	4	3	7
Italia	6	0	6
Dubai	0	5	5
Uruguay	3	1	4
Portugal	4	0	4
India	3	0	3
Bélgica	3	0	3
Bahrein	0	1	1

Continúa en la página siguiente

Cuadro 51 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Cereza
Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Kuwait	1	0	1
Federación Rusa	1	0	1
TOTAL	982	689	1.671

Fuente: Senasa

CIRUELA

Unidades productivas

Cuadro 52 - Patagonia Norte 2016 - Ciruela
Superficie implantada (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	511	69	580
Superficie	754	167	921

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 53 - Patagonia Norte 2016 - Ciruela
Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Larry Ann	27	100	97	2	1	0	0	227
Otras Variedades	28	63	78	17	6	1	0	193
President	44	35	21	11	4	1	0	116
Angeleno	15	40	31	2	0	0	0	88
Blackamber	15	16	21	1	0	0	0	53
Linda Rosa	0	7	22	5	2	0	0	36
Songold	2	21	10	0	0	0	0	33
Roy Sun	0	7	18	4	0	0	0	29
Royal Diamond	3	6	13	2	0	0	0	24
Fortune	1	10	12	0	0	0	0	23
Friar	1	7	12	2	0	0	0	22
Autumn Giant	0	8	13	0	0	0	0	21
Royal Zee	8	2	5	0	0	0	0	15
Howard Sun	3	11	0	0	0	0	0	14
Betty Ann	0	6	5	0	0	0	0	11

Continúa en la página siguiente

Cuadro 53 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Ciruela

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Laroda	0	1	7	1	0	0	0	9
Autumn Pride	2	5	0	0	0	0	0	7
TOTAL	149	345	365	47	13	2	0	921

Fuente: Senasa

Cuadro 54 - Río Negro 2016 - Ciruela

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Larry Ann	23	78	76	2	0	0	0	179
Otras Variedades	22	46	75	17	6	1		167
President	41	30	17	9	4	1	0	102
Angeleno	15	31	22	2	0	0	0	70
Blackamber	15	15	20	1	0	0	0	51
Linda Rosa	0	6	21	5	2	0	0	34
Songold	2	11	7	0	0	0	0	20
Roy Sun	0	7	11	3	0	0	0	21
Royal Diamond	0	2	8	2	0	0	0	12
Fortune	0	9	11	0	0	0	0	20
Friar	1	7	10	1	0	0	0	19
Autumn Giant	0	6	9	0	0	0	0	15
Royal Zee	7	2	4	0	0	0	0	13
Howard Sun	3	9	0	0	0	0	0	12
Betty Ann	0	6	2	0	0	0	0	8
Laroda	0	1	5	0	0	0	0	6
Autumn Pride	0	5	0	0	0	0	0	5
TOTAL	129	271	298	42	12	2	0	754

Fuente: Senasa

Cuadro 55 - Neuquén 2016 - Ciruela

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Larry Ann	4	22	21	0	1	0	0	48
Otras Variedades	6	17	3	0	0	0	0	26
President	3	5	4	2	0	0	0	14
Angeleno	0	9	9	0	0	0	0	18
Blackamber	0	1	1	0	0	0	0	2
Linda Rosa	0	1	1	0	0	0	0	2
Roy Sun	0	10	3	0	0	0	0	13
Songold	0	0	7	1	0	0	0	8

Continúa en la página siguiente

Cuadro 55 (continuación) - Neuquén 2016 - Ciruela

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Fortune	3	4	5	0	0	0	0	12
Friar	1	1	1	0	0	0	0	3
Autumn Giant	0	0	2	1	0	0	0	3
Royal Zee	0	2	4	0	0	0	0	6
Royal Diamond	1	0	1	0	0	0	0	2
Howard Sun	0	2	0	0	0	0	0	2
Betty Ann	0	0	3	0	0	0	0	3
Laroda	0	0	2	1	0	0	0	3
Autumn Pride	2	0	0	0	0	0	0	2
TOTAL	20	74	67	5	1	0	0	167

Fuente: Senasa

Exportaciones**Cuadro 56 - Patagonia Norte 2016 - Ciruela**

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Brasil	55	92	147
Holanda	0	123	123
Alemania	10	68	78
Paraguay	54	0	54
Suecia	0	7	7
Canadá	0	3	3
Bolivia	1	0	1
TOTAL	120	293	413

Fuente: Senasa

DAMASCO**Unidades productivas****Cuadro 57 - Patagonia Norte 2016 - Damasco**

Superficie implantada (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	30	6	36
Superficie	5	10	15

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 58 - Patagonia Norte 2016 - Damasco

Superficie implantada (ha) por variedades

Variedad	Río Negro	Neuquén	Total
Otras Variedades	4	8	12
Castel Brite	0	1	1
Modesto	0	1	1
Royal	1	0	1
TOTAL	5	10	15

Fuente: Senasa

Cuadro 59 - Patagonia Norte 2016 - Damasco

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Otras Variedades	6	2	4	0	0	0	0	12
Castel Brite	0	1	0	0	0	0	0	1
Modesto	0	1	0	0	0	0	0	1
Royal	0	1	0	0	0	0	0	1
TOTAL	6	5	4	0	0	0	0	15

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 60 - Patagonia Norte 2016 - Damasco*

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

*No se registraron movimientos para el período 2016.

DURAZNO

Unidades productivas

Cuadro 61 - Patagonia Norte 2016 - Durazno

Superficie implantada (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	494	63	555
Superficie	977	113	1.090

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 62 - Patagonia Norte 2016 - Durazno
Superficie implantada (ha) por variedad y provincia

Variedad	Río Negro	Neuquén	Total
Otras Variedades	309	22	331
O' Henry	150	31	181
Pavia Amarillo	91	17	108
Elegant Lady	74	8	82
Maria Bianca	46	4	50
Rich Lady	38	7	45
Fairtime	45	0	45
September SN	33	3	36
Zee Lady	29	5	34
85 GD 20	27	6	33
Royal Glory	27		27
Late Dwarf Peach	22	3	25
Sweet September	19		19
Tra Zee	18	1	19
Summer Set	16	1	17
Red Top	14	0	14
Calred	10	3	13
Cristalino	9	2	11
TOTAL	977	113	1.090

Fuente: Senasa

Cuadro 63 - Patagonia Norte 2016 - Durazno
Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Otras Variedades	103	118	89	18	2	1	0	331
O' Henry	27	74	68	10	2	0	0	181
Pavia Amarillo	27	59	17	3	2	0	0	108
Elegant Lady	20	28	33	1	0	0	0	82
Maria Bianca	13	25	12	0	0	0	0	50
Rich Lady	25	13	7	0	0	0	0	45
Fairtime	0	19	23	3	0	0	0	45
September SN	8	24	4	0	0	0	0	36
Zee Lady	16	16	2	0	0	0	0	34
85 GD 20	0	25	8	0	0	0	0	33
Royal Glory	13	12	2	0	0	0	0	27
Late Dwarf Peach	0	17	8	0	0	0	0	25
Sweet September	0	6	13	0	0	0	0	19
Tra Zee	1	13	5	0	0	0	0	19

Continúa en la página siguiente

Cuadro 63 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Durazno

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Summer Set	6	6	5	0	0	0	0	17
Red Top	2	7	4	1	0	0	0	14
Calred	0	10	3	0	0	0	0	13
Cristalino	2	4	5	0	0	0	0	11
TOTAL	263	476	308	36	6	1	0	1.090

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 64 - Patagonia Norte 2016 - Durazno

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Paraguay	152	0	152
Brasil	15	30	45
TOTAL	167	30	197

Fuente: Senasa

PELÓN

Unidades productivas

Cuadro 65 - Patagonia Norte 2016 - Pelón

Superficie (ha) y productores

	Río Negro	Neuquén	Total
Productores	310	41	349
Superficie	423	85	508

Fuente: Senasa

Superficie

Cuadro 66 - Patagonia Norte 2016 - Pelón

Superficie implantada (ha) por variedad y provincia

Variedad	Río Negro	Neuquén	Total
Otras Variedades	122	21	143
Caldesi 2000	57	12	69
Artic Snow	47	6	53
Farlane	19	8	27
Venus	22	2	24
August Red	16	6	22
Flamekist	19	3	22
Early Sungra	16	2	18
Fantasia	16	1	17
Late Legrand	14	3	17
Big Top	12	4	16
Caldesi 2010	13	3	16
Aniversario	10	4	14
Nectared N° 1	13	0	13
Artic Jay	7	5	12
Zee Glo	8	0	8
Lar Delicious	5	2	7
Red Diamond	4	1	5
Septemder Gr	2	2	4
TOTAL	422	85	507

Fuente: Senasa

Cuadro 67 - Patagonia Norte 2016 - Pelón

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Otras Variedades	47	54	35	6	1	0	0	143
Caldesi 2000	28	27	14	0	0	0	0	69
Artic Snow	11	41	1	0	0	0	0	53
Fairlane	9	18	0	0	0	0	0	27
Venus	8	15	1	0	0	0	0	24
August Red	10	11	1	0	0	0	0	22
Flamekist	2	14	5	1	0	0	0	22
Early Sungra	7	6	5	0	0	0	0	18
Fantasia	3	6	8	0	0	0	0	17
Late Legrand	1	7	8	1	0	0	0	17
Big Top	16	0	0	0	0	0	0	16
Caldesi 2010	10	4	2	0	0	0	0	16
Aniversario	8	3	3	0	0	0	0	14

Continúa en la página siguiente

Cuadro 67 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Pelón

Superficie implantada (ha) por variedad y rango de edad del monte frutal (años)

Variedad	00-09	10-19	20-29	30-39	40-49	50-59	> 60	Total
Nectared N° 1	3	4	6	0	0	0	0	13
Artic Jay	8	4	0	0	0	0	0	12
Zee Glo	6	2	0	0	0	0	0	8
Lar Delicious	0	1	6	0	0	0	0	7
Red Diamond	4	1	0	0	0	0	0	5
September Gr	1	2	0	0	1	0	0	4
TOTAL	182	220	95	8	2	0	0	507

Fuente: Senasa

Exportaciones**Cuadro 68 - Patagonia Norte 2016 - Pelón**

Exportaciones (tn) por país de destino y provincia de origen

País de destino	Río Negro	Neuquén	Total
Brasil	7	45	52
TOTAL	7	45	52

Fuente: Senasa

EMPAQUES Y FRIGORÍFICOS**Cuadro 69 - Patagonia Norte 2016**

Infraestructura de frío y empaque para frutas habilitada por Senasa

Localidad	Empaque	Frigorífico
Villa Regina	61	51
Gral. Roca	25	31
Allen	25	26
Cipolletti	12	14
Chichinales	15	12
Gral. E. Godoy	12	9
Ing. Luis Huergo	8	9
Cinco Saltos	5	7
Luis Beltrán	7	7
Gral. Fernández Oro	4	4
Mainqué	3	4
Chimpay	3	3
Lamarque	11	3

Continúa en la página siguiente

Cuadro 69 (continuación) - Patagonia Norte 2016

Infraestructura de frío y empaque para frutas habilitada por Senasa

Localidad	Empaque	Frigorífico
Río Colorado	21	2
Contralme. Cordero	3	1
Gral. Conesa	5	1
Cervantes	6	1
El Bolsón	2	0
Pomona	1	0
Viedma	4	0
Campo Grande	4	1
Total Río Negro	237	186
Centenario	4	8
San Patricio del Chañar	4	4
Vista Alegre	3	3
Neuquén	2	2
Plottier	2	2
Total Neuquén	15	19
TOTAL PATAGONIA NORTE	252	205

Fuente: Senasa

PROGRAMAS FITOSANITARIOS

El Senasa ejecuta en la región diversos programas fitosanitarios en el marco del trabajo conjunto con los gobiernos provinciales y representantes del sector privado.

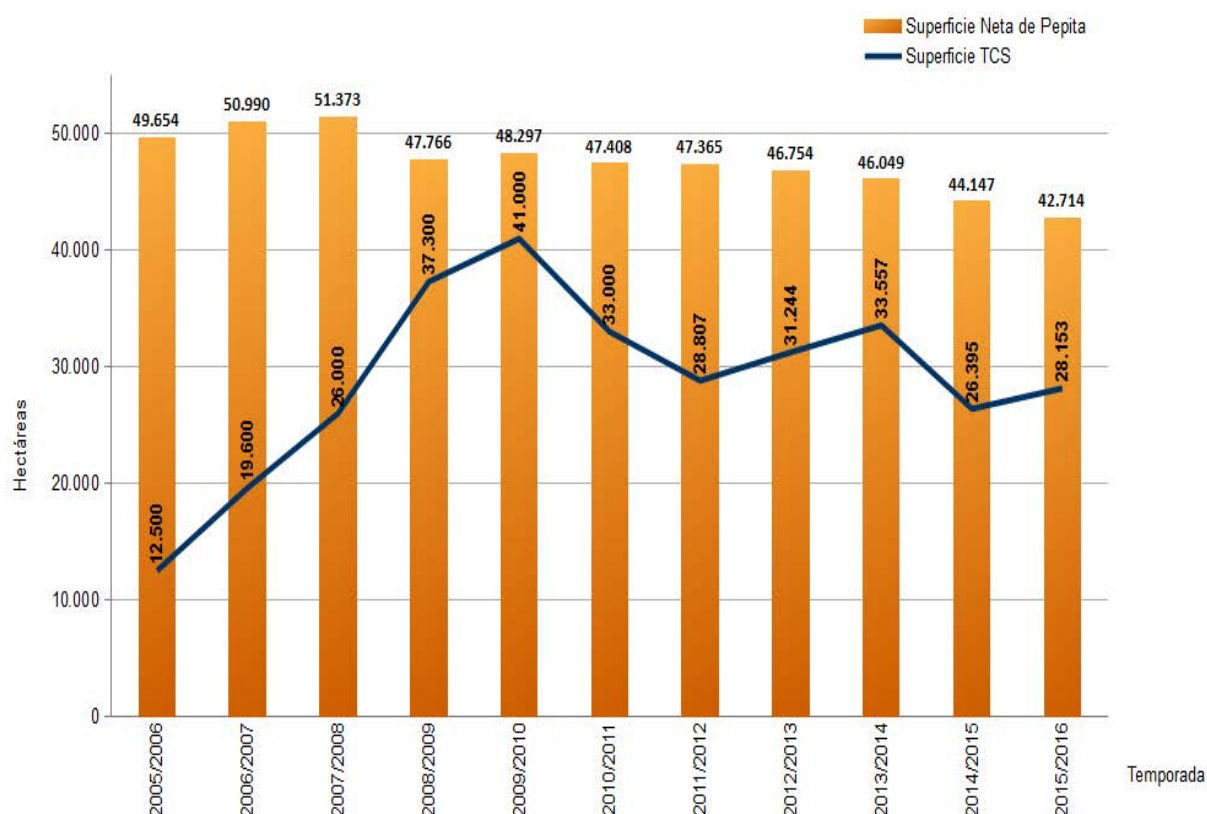
Programa Nacional de Supresión de carpocapsa

En el marco del Programa Nacional de Supresión de Carpocapsa (*Cydia pomonella*), el Senasa ejecuta actividades de fiscalización en establecimientos de productores frutícolas, verificando en los mismos el correcto cumplimiento de las tareas establecidas para la supresión de esta plaga y en el marco de los protocolos de exportación.

Asimismo, desarrolla tareas de supervisión sobre las actividades llevadas a cabo por parte de los monitores de campo, que realizan reportes de daño a cosecha de fruta de pepita con destino a plantas de empaques y frigoríficos, según lo establecido en los distintos planes de trabajo para la exportación. Estas acciones se dan en el marco de la Resolución Senasa N°28/2005 y su modificatoria Resolución Senasa N°648/2005.

Gráfico 1 - Patagonia Norte 2005-2016

Evolución de la Técnica de Confusión Sexual (TCS) y superficie neta de fruta de pepita



Fuente: Senasa

Programa Nacional de Control y Erradicación de Mosca de los Frutos

El Programa Nacional de Control y Erradicación de Mosca de los Frutos Región Patagónica (Procem) es implementado desde 1996 por la Fundación Barrera Zoofitosanitaria Patagónica (Funbapa).

El objetivo actual del Programa es mantener el estatus de Área Libre de Mosca de los Frutos obtenido en el año 2005. A la fecha, este estatus es reconocido por los Estados Unidos y Chile y se encuentra en trámite el reconocimiento por parte de México, India y China.

Durante el año 2016, se detectaron dos ejemplares de Mosca del Mediterráneo, motivo por el cual se implementó a partir del 6 de abril un Plan de Emergencia Fitosanitaria en Neuquén Capital, Provincia de Neuquén, normado por medio de la Resolución Senasa N° 170/2016. De esta manera el componente de Fiscalización y controles de ruta fue ejecutado por profesionales del Centro Regional Patagonia Norte y las operaciones de campo por técnicos y profesionales de Funbapa.

Al confirmarse la detección, como primera medida, se estableció un área regulada de 7,2 km de radio con epicentro en el sitio de hallazgo abarcando una superficie de 16.277 ha. Se instaló un Centro de Operaciones, se notificó al establecimiento de empaque situado dentro del radio de dicho área y se intensificó la red de trapeo. Se brindó capacitación al personal

afectado a la emergencia. Se patrulló la zona regulada con el objetivo de evitar el egreso de fruta y supervisar el tránsito en condiciones de resguardo. Además se entregó folletería alusiva a los transportistas y se colocó cartelera de ingreso y egreso a la zona regulada. Se habilitó un empaque burbuja dentro del área regulada.

La duración del plan de emergencia fitosanitaria está delimitada por los ciclos teóricos de vida del insecto, tomando la acumulación de temperatura por encima de un determinado umbral diario y sin que se detecten nuevos ejemplares. Cumplido este requisito y ejecutadas todas las tareas y acciones estipuladas el 3 de diciembre 2016 se dió por concluida la emergencia fitosanitaria por medio de la Resolución Senasa N° 713/2016.

Cuadro 70 - Patagonia Norte 2016 - Procem

Indicadores operacionales

Superficie bajo monitoreo (ha)		205.291
Trampeo	Urbanas	1.067
	Rurales	1.163
	TOTAL de trampas en operación	2.203
Muestras colectadas	En hospederos (kg)	2.133
	En introductores (kg)	2.980
	TOTAL de muestras (kg)	5.113
	Cantidad	13.011
	N° frutos	59.878
Control preventivo TIE (Técnica del Insecto Estéril)	Pupas liberadas (en millones)	563
	Superficie bajo liberación (ha)	14.835
Control químico preventivo cultural	Cebo asperjado (l)	18.603

Fuente: Senasa

Cuadro 71 - Patagonia Norte 2010-2016 - Procem

Indicadores operacionales

Año		2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Trampeo	Superficie bajo monitoreo (ha)	156.300	205.591	205.591	205.591	205.591	205.291	205.291
	Total de trampas en operación	2.055	2.483	2.307	2.302	2.258	2.245	2.203
Muestreo (muestras colectadas)	kg	7.487	8.793	8.640	5.901	5.637	4.711	5.113
	Cantidad	14.139	19.868	19.782	14.379	13.221	10.972	13.011
	N° de frutos	113.112	124.153	101.962	72.160	60.590	55.184	59.878
Control preventivo TIE	Pupas liberadas (en millones)	717	744	762	705	717	720	563
	Superficie bajo liberación (ha)	13.750	14.835	15.000	15.000	15.000	14.835	14.835
Control químico preventivo cultural	Cebo asperjado (l)	123.240	147.280	21.511	19.650	12.559	18.615	18.603

Fuente: Senasa

Programa Nacional de Prevención y Erradicación de *Lobesia botrana*

El Programa Nacional de Prevención y Erradicación de la *Lobesia botrana* o Polilla de la Vid fue creado en 2010 con el objetivo de adoptar medidas pertinentes para lograr efectivizar el control oficial de la plaga, y realizar todas las acciones sanitarias y técnico-administrativas que coadyuven al control de la misma. Esta plaga ocasiona mermas en la producción por destrucción y pérdida de calidad de los frutos, tanto en uva de mesa como en la de vinificar.

En Patagonia Norte se implementó un sistema de vigilancia y monitoreo que determinó que en la Región Patagónica no hay presencia de *Lobesia botrana*, con lo cual es considerada área libre. Para mantener este estatus, se implementan sistemas de vigilancia y monitoreo, y controles en los Puestos de Inspección Zoofitosanitarios instalados al ingreso de la región sobre productos hospederos, material de propagación, maquinarias y otros implementos que puedan vehiculizar la plaga.

Cuadro 72 - Patagonia Norte 2016 - Polilla de la vid

Distribución de trampas por provincia y superficie monitoreada (ha)

Provincia	Cantidad de trampas	Superficie bajo monitoreo (ha)
Río Negro	348	1.987
Neuquén	263	1.710
TOTAL	611	3.697

Fuente: Senasa

Programa Nacional de Sanidad de Material de Propagación, Micropropagación y/o Multiplicación Vegetal

El Programa Nacional de Sanidad de Material de Propagación, Micropropagación y/o Multiplicación Vegetal realiza la fiscalización fitosanitaria de la producción del material vegetal de propagación y multiplicación en viveros de acuerdo a las normas establecidas por la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, de la cual Argentina es parte signataria. Estas acciones son normadas por la Disposición Senasa N° 4/2013.

Este programa crea el Registro Nacional Fitosanitario de Operadores de Material de Propagación, Micropropagación y/o Multiplicación Vegetal (Renfo) e instaura la figura del responsable técnico y el uso de guía de sanidad para el tránsito de plantas y sus partes en todo el territorio nacional.

Cuadro 73 - Patagonia Norte 2009-2016

Viveros inscriptos por localidad

Localidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
San Carlos de Bariloche	1	7	5	7	5	5	5	5
Cipolletti	2	2	4	3	2	5	5	5
El Bolsón	0	2	4	4	5	4	5	5
Villa Regina	3	3	4	3	4	4	5	5
Gral. Roca	1	1	1	1	3	4	5	5
Allen	1	4	4	5	5	3	4	5
Cinco Saltos	0	1	1	1	1	2	3	4
Gral. Fernández Oro	0	0	0	1	1	3	2	2
Gral. E. Godoy	1	1	1	2	2	2	2	2
Chimpay	0	0	0	0	0	0	2	2
Villa Manzano	1	1	1	1	1	1	2	2
Cervantes	1	2	2	2	1	3	1	2
Viedma	0	3	3	3	1	1	1	1
Choele Choel	0	0	0	0	0	0	1	1
Coronel Belisle	1	1	1	1	1	1	1	1
Contralmte. Cordero	1	1	0	0	1	1	1	2
Total Río Negro	15	31	34	36	35	41	45	49
Neuquén	0	2	2	1	3	7	13	13
Plottier	2	4	3	4	3	6	7	7
Centenario	0	0	0	0	0	0	2	2
San Martín de los Andes	0	0	1	0	0	0	2	2
Junín de los Andes	0	1	0	1	1	1	1	1
San Patricio del Chañar	2	1	2	1	1	0	1	1
Añelo	0	1	0	1	1	1	0	0
Total Neuquén	4	9	8	8	9	16	26	26
TOTAL PATAGONIA NORTE	19	40	42	44	44	57	71	75

Fuente: Senasa

Cuadro 74 - Patagonia Norte 2016

Categorización de Viveros según el origen de la producción

Categorización según origen de producción	Cantidad
Viveros Productores en Río Negro	17
Viveros Productores en Neuquén	7
Viveros Mayoristas/Minoristas en Río Negro	32
Viveros Mayoristas/Minoristas en Neuquén	19
TOTAL VIVEROS	75

Fuente: Senasa

Cuadro 75 - Patagonia Norte 2016

Categorización de viveros según el destino de la producción

Categorización según destino de producción	Cantidad
Mercado interno	68
Exportación	4
Uso propio	3
TOTAL	75

Fuente: Senasa

Cuadro 76 - Patagonia Norte 2016

Categorización de viveros según el tipo de material de propagación

Tipo de actividad (según el material vegetal declarado)	Tipo de plantas	Total de viveros
Manipulación de plantas con características forestales	Álamos, eucaliptos, pinos, ciprés, entre otros	49
Manipulación de plantas hortícolas aromáticas	Achicoria, ajo, albahaca, berenjena, tomate, lechuga, orégano, lavanda, romero, entre otros	48
Manipulación de frutales de pepita	Manzanos, perales, membrilleros	45
Manipulación de plantas ornamentales forestales	Abedul, abeto, ginkgo, aromo, cedro, entre otros	27
Manipulación de otros frutales	Arándanos, frambuesa, nísperos, casís, morera, entre otros	29
Manipulación de frutales cítricos	Limonero, mandarina, pomelo, naranjo	14
Manipulación de plantas ornamentales / florales	Plantas arbustivas, helechos, plantas epífitas/orquídeas, plantas herbáceas anuales/florales de hoja decorativas, gramíneas, céspedes, acuáticas, entre otras.	12
Manipulación de plantas con características industriales	Lúpulo, Aloe, Olivos, Té, Yerba, entre otras	5
Producción de plantines de frutilla	Frutilla	3

Fuente: Senasa

Programa Nacional de Sanidad Forestal

El Programa Nacional de Sanidad Forestal tiene como objetivo disminuir los daños y la dispersión de plagas forestales presentes en bosques implantados y nativos, minimizar el riesgo de dispersión de plagas en el país, desde y hacia terceros países a través de la fiscalización de los centros de tratamiento fitosanitario y de los embalajes de madera en puntos de ingreso y egreso al país.

Las primeras acciones referidas al monitoreo y control de *Sirex noctilio*, principal plaga forestal de la región, comienzan con la implementación de un Plan Binacional Senasa – SAG para el control Biológico de la plaga en la región patagónica de la Argentina. Este Plan se inicia en el año 2001 con el fin de lograr el establecimiento de un

complejo de biocontroladores que permitan suprimir los brotes poblacionales de *S. noctilio*. Senasa inició el establecimiento del nemátodo a través de la inoculación desde el 2001, en las provincias de Neuquén y Río Negro.

El Plan Binacional contempló además la introducción desde Nueva Zelanda de núcleos del complejo de himenópteros *Megarhyssa nortoni* y *Rhyssa persuasoria* que fueron liberados en forestaciones ubicadas en las provincias de Río Negro y Neuquén, entre el 2005 y el 2009.

Entre las actividades del Programa Nacional en la Región Patagonia Norte se consideran el Monitoreo y control de *Sirex noctilio* a través de diversas estrategias como el Control Biológico con *Beddingia siricidicola*, *Megarhyssa nortoni* y control cultural mediante el raleo de plantaciones del hospedero; también contempla la producción de biocontroladores, actividades de difusión y capacitación a técnicos y productores del sector forestal sobre las prácticas que aseguren la disminución de la incidencia de la plaga.

La planificación y ejecución de acciones para el manejo de la avispa barrenadora de los pinos en forma conjunta con otras entidades nacionales y provinciales, facilita obtener productos forestales libres de daño y aptos para la exportación a mercados restrictivos, permite mantener las plantaciones de pinos libres de la plaga y facultar reducir la incidencia de la plaga en las áreas afectadas a niveles inferiores al umbral de daño económico.

Cuadro 77 - Patagonia Norte 2016 - Producción forestal

Inoculaciones de *Sirex noctilio* realizadas por la provincia de Neuquén, Senasa y el sector privado

Inoculación			Árboles	Dosis Aplicadas	Mes de Inoculación
Neuquén	Dpto. Chos Malal	Bosques comunales Andacollo	223	85	OCT
		YPF	216	64	OCT/NOV
		Corfone	357	85	SEPT/OCT
	Dpto. Aluminé	Estancia La Nevada	23	14	OCT
		Paraje Poi Pucón	162	56	SEPT/OCT
		Comunidad Mapuche Catalán	58	38	OCT
		Comunidad Mapuche Puel	76	30	OCT
		Estancia San Juan de Quillen	83	24	NOV
		Coyahue Pulmari	50	30	OCT
		Estancia Bey Malek	12	6	OCT
		Corfone	235	40	SEPT
	Dpto. Huiliches	Estancia San Pedro	30	12	NOV
		Comunidad Mapuche Aucapán	29	24	OCT
		Comunidad Mapuche Chiquilihuín	20	24	OCT
		Painefilú	10	8	OCT
Río Negro	Dpto. Bariloche	Arroyo del Medio	19	30	NOV

Fuente: Senasa

Centros de Aplicación de Tratamientos a Embalajes de Madera y Maderas de Soporte y/ Acomodación (CATEM)

El Senasa realiza la fiscalización del cumplimiento de la Norma Internacional sobre Medidas Fitosanitarias (NIMF) N° 15, la cual reglamenta los embalajes de madera utilizados en el comercio exterior, y describe las medidas fitosanitarias para reducir el riesgo de introducción y diseminación de plagas y enfermedades forestales en los países.

De esta manera, el Servicio realiza la fiscalización a los Centros de Aplicación de Tratamientos a Embalajes de Madera y Maderas de Soporte y/o Acomodación (CATEM), verifica que dichos embalajes de madera y las maderas de acomodación y soporte, cualquiera sea el medio de transporte comercial, se encuentren libres de corteza e insectos, sean declarados por el importador ante el Organismo Sanitario y ante la Dirección General de Aduanas, y si hubiera una detección de corteza y/o plagas realiza el correspondiente tratamiento fitosanitario.

A partir de estas acciones se recopila la información que se detalla a continuación:

Cuadro 78 - Patagonia Norte 2010-2016
CATEM por localidad

Localidad	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Gral. Roca	4	3	3	5	6	7	4
Gral. E. Godoy	3	3	3	3	3	3	1
Villa Regina	4	3	3	2	3	3	3
Allen	2	2	2	2	2	1	0
Lamarque	2	2	2	2	2	1	1
Cipolletti	1	1	2	2	1	1	1
Chichinales	1	1	1	1	1	1	1
Gral. Conesa	1	1	1	0	1	1	0
Viedma	1	1	1	1	1	1	1
Luis Beltrán	0	0	0	1	1	1	1
Cinco Saltos	1	1	0	1	1	1	0
Gral. Fernández Oro	0	0	1	0	0	0	0
Total Río Negro	20	18	19	20	22	21	13
Neuquén	1	1	1	1	1	1	1
Total Neuquén	1	1	1	1	1	1	1
TOTAL Patagonia Norte	21	19	20	21	23	22	14

Fuente: Senasa

VITIVINICULTURA

Unidades productivas

Cuadro 79 - Patagonia Norte 2000, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016

Cantidad de viñedos

Provincia	2000	2011	2013	2014	2015	2016	Variación 2015 - 2016
Río Negro	364	269	225	268	267	264	-1,10%
Neuquén	17	68	72	89	90	93	3,30%
TOTAL	381	337	297	357	357	357	0%

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Superficie

Cuadro 80 - Patagonia Norte 2000, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016

Superficie declarada de uva (ha)

Provincia	2000	2011	2013	2014	2015	2016	Variación 2015 - 2016
Río Negro	2.544	1.734	1.987	1.674	1.659	1.663	0,20%
Neuquén	180	1.656	1.710	1.762	1.751	1.762	0,60%
TOTAL	2.724	3.390	3.697	3.436	3.410	3.425	0,40%

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Cuadro 81 - Patagonia Norte 2016

Cantidad de viñedos y superficie declarada (ha) por estrato

Estratos (ha)	Cantidad de viñedos			Superficie neta (ha)		
	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte
00-01	42	21	63	26	13	39
02-05	117	27	144	305	49	354
06-10	48	7	55	327	53	380
11-15	25	8	33	304	109	413
16-25	20	4	24	427	82	509
26-50	11	11	22	213	327	540
>50	1	15	16	57	1.118	1.175
TOTAL	264	93	357	1.663	1.762	3.425

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Cuadro 82 - Patagonia Norte 2016

Superficie neta declarada de uva (ha) por rango de edad del monte frutal

Provincia	Rangos de edad (años)					Total
	00-03	04-08	09-15	15-25	>25	
Río Negro	6	240	681	463	273	1.663
Neuquén	26	625	1.094	11	6	1.762
TOTAL Patagonia Norte	32	865	1.775	474	279	3.425

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Cuadro 83 - Río Negro 2000, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016

Superficie neta declarada de uva (ha) por departamento

Departamento	2000	2011	2013	2014	2015	2016	Variación 2015 - 2016
General Roca	1.977	1.330	1.486	1.236	1.237	1.244	0,60%
Avellaneda	462	147	204	163	163	163	0%
Adolfo Alsina	5	108	120	120	102	102	0%
El Cuy	46	60	66	60	60	60	0%
Pichi Mahuida	9	57	60	57	59	57	-3,40%
Conesa	45	32	51	38	38	35	-7,9%
TOTAL	2.544	1.734	1.987	1.674	1.659	1.663	0,20%

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Cuadro 84 - Neuquén 2000, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016

Superficie neta (ha) declarada de uva por departamento

Departamento	2000	2011	2013	2014	2015	2016	Variación 2015 - 2016
Añelo	147	1.538	1.566	1.614	1.614	1.591	-1,4%
Confluencia	33	88	105	110	99	132	33,3%
Picún Leufú	0	21	23	22	22	22	0,0%
Chos Malal	0	2	6	6	6	6	0,0%
Collon Cura	0	5	5	5	5	5	0,0%
Pehuenches	0	0	3	3	3	3	0,0%
Picunches	0	1	1	1	1	1	0,0%
Lácar	0	1	1	1	1	1	0,0%
Ñorquín	0	0	0	0	0	1	-
TOTAL	180	1.656	1.710	1.762	1.751	1.762	0,6%

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

Cuadro A - La Pampa y Chubut - 2016

Cantidad de viñedos y superficies declaradas de uva (ha) por departamento

Provincia	Departamento	Localidad	Cantidad de Viñedos	Superficie Plantada
La Pampa	Curacó	Gobernador Duval	1	6
	Puelén	25 de Mayo	12	210
		Puelén	1	29
TOTAL LA PAMPA			14	245
Chubut	Cushamen	Cushamen	1	20
		El Hoyo	1	0,9
	Futaleufu	Trevelin	3	5
	Languiño	Paso del Sapo	1	0,1
	Sarmiento	Sarmiento	1	40
TOTAL CHUBUT			7	66

Fuente: Registro Nacional de Viñedos - INV - Elaboración Senasa

ANEXO: PRODUCCIÓN FORESTAL

El presente anexo es un extracto del informe preliminar del “Inventario Forestal de Plantaciones en Secano de Patagonia”, proyecto que ejecuta la Dirección de Producción Forestal del Ministerio de Agroindustria de la Nación con el apoyo financiero de la UCAR, y bajo la coordinación del CIEFAP, con apoyo técnico y operativo de las provincias de Neuquén, Río Negro y Chubut, de la Universidad Nacional de la Patagonia San Juan Bosco, de la Universidad Nacional del Comahue y del INTA.

Introducción

El objetivo del inventario fue definido como: “Desarrollar un sistema de diagnóstico permanente del estado, en sentido amplio (no solo existencias maderables), y las necesidades de manejo de las plantaciones en secano y bajo riego en Patagonia Norte, integrado en un nodo regional, abierto y vinculado con las administraciones provinciales”.

Resultados de la Región Patagonia

Superficies implantadas. Resumen general

El área de estudio incluye a las provincias de Neuquén, Río Negro y Chubut, alcanzando una superficie forestada total de 109.237 hectáreas. Por diferencias de concordancia entre la cobertura de polígonos de plantaciones y la cobertura de límites provinciales, al analizar las superficies por cada provincia surge una discrepancia de aproximadamente 200 hectáreas de plantaciones, por lo que los parciales provinciales y por departamento se presentan sobre 109.031 hectáreas (Tabla 1).

La mayor superficie de plantaciones se encuentra en la provincia de Neuquén, con el 58% de la superficie implantada en la región. Dentro de la provincia, las cuencas Neuquén Norte, con un 21% sobre el total de plantaciones de la región, y Limay norte, con el 23%, son las de mayor superficie cultivada. Le sigue la provincia de Chubut con un 31% del total regional de la superficie forestada, siendo dentro de la misma la cuenca homónima quien presenta la mayor superficie implantada. Río Negro posee un 11% de la superficie implantada de la región.

Superficie por especie y clase de edad

En el área de estudio se desconoce la especie implantada en el 20,5% de la superficie. De la superficie restante, un 80,5% estaría ocupado por pino ponderosa. Otras especies identificadas en la región fueron pino contorta (*Pinus contorta* (var. *latifolia* y var. *murrayana*)), pino oregón (*Pseudotsuga menziesii*), pino radiata (*Pinus radiata*), y pino jeffreyi (*Pinus jeffreyi*),

Tabla 1: Superficie (ha) plantada por provincia y departamento

Provincia	Departamento	Superficie plantada (ha)
Neuquén	Añelo	799
	Aluminé	19.520
	Catan Lil	919
	Chos Malal	8
	Collon Cura	301
	Confluencia	264
	Norquín	5.895
	Huiliches	7.416
	Lácar	10.919
	Loncopué	385
	Los Lagos	771
	Minas	15.689
	Pehuenches	149
	Picún Leufú	353
	Picunches	278
	Zapala	57
Total Neuquén		63.725
Río Negro	25 de Mayo	0
	Avellaneda	233
	Bariloche	6.340
	Conesa	43
	Norquinco	1.440
	El Cuy	22
	General Roca	558
	Pichi Mahuida	28
	Pilcaniyeu	3.198
Total Río Negro		11.860
Chubut	Bariloche	0
	Cushamen	15.872
	Norquinco	0
	Futaleufú	8.082
	Gaiman	48
	Languineo	5.460
	Rawson	35
	Río Senguer	59
	Sarmiento	9
	Tehuelches	3.880
Total Chubut		33.446
TOTAL general		109.031

que ocupan un 4,9%. Hay además un 10,3% de plantaciones del género *Pinus* que no están identificadas a nivel de especie. También hay especies escasas, que no superan las 100 hectáreas de superficie, como los pinos montícola (*Pinus monticola*) y pino silvestris (*P. sylvestris*). El 1,3% de las plantaciones corresponden a especies de los géneros *Populus*, *Salix* y *Ulmus*, denominados de ahora en más, álamos, sauces y olmos respectivamente. Además, existen combinaciones de especies que se extienden sobre un 2,7% de la superficie total implantada. Las combinaciones de pino más frecuentes encontradas en el terreno son ponderosa/contorta, y la combinación ponderosa/jeffreyi. Sólo el 0,2% de la superficie está implantado con especies nativas (Tabla 2).

Tabla 2: Superficie (ha) por especie

Especie	Superficie (ha)	Superficie (%)
Pino ponderosa	67.655,7	80,50%
<i>Pinus</i> sp	8.673,3	10,30%
Pino contorta	2.578,9	3,10%
Mixtas	2.272,8	2,70%
<i>Populus</i> sp	1.116,1	1,30%
Pino oregón	855	1,00%
Pino radiata	433,9	0,50%
Pino jeffreyi	258,7	0,30%
Nativas	173,5	0,20%
<i>Ulmus</i> sp	2,1	0,00%
<i>Salix</i> sp	0,7	0,00%
Desconocida	21.686,1	20,50%
TOTAL general	105.707	100,00%

No se dispone de datos para la clasificación en clases de edad del 21% del total de la superficie forestal bajo estudio. En base a la información de la superficie restante (79%), la clase de edad predominante es la que abarca de 11 y 25 años, representando el 61% de la superficie. La clase madura, que corresponde a plantaciones mayores a 26 años, representa el 27% de la superficie. La clase menor, que incluye plantaciones menores o iguales a 10 años, representa el 12% de la superficie.

Evolución de la superficie forestada

En los últimos 40 años la región ha aumentado su superficie forestada, habiéndose creado un importante capital. Sin embargo, en los últimos años se ha observado una importante merma en la tasa de forestación, lo cual es preocupante a futuro. El patrón de plantación dista de ser constante o creciente, sino que indica una marcada disminución por lo menos a partir de 2010, sino antes. Análisis realizados en la región (Bava et al. 2016) sugieren que es importante mantener una tasa de forestación de por lo menos unas 2.000 ha/año hasta que las plantaciones que se iniciaron con la ley N° 25.080 a principios de los 90 alcancen su turno de corta, lo que podría ocurrir a partir del año 2030. Se determinó la evolución de la superficie forestada en base a información correspondiente al 79% de la superficie plantada, proveniente de los polígonos de los que se conoce su año de plantación.

Potenciales nodos productivos

Existen identificados en total 14 potenciales nodos productivos dentro de las provincias de Chubut, Río Negro y Neuquén (Tabla 3), resultado del análisis de las coberturas en el marco de la Evaluación Ambiental Estratégica (Bava et al., 2016):

Tabla 3: Nodos por provincia

Provincia	Nodo	Superficie de plantaciones en un radio de 50 km
Neuquén	Las Ovejas	15.634
	El Cholar	7.130
	Aluminé	19.567
	Pilo Lil	15.593
	Junín de los Andes	12.337
Río Negro	Pilcaniyeu	4.147
	Villa Alicurá	8.581
	S. C. de Bariloche	4.932
	Ñorquinco	6.579
Chubut	EpuYén	19.798
	Esquel	9.467
	Tecka	675
	Corcovado	8.052
	Río Rico	8.733

Además de los antes citados, y con los datos generados en el inventario de plantaciones, se proponen como potenciales nodos los presentados en la Tabla 4.

Tabla 4: Nuevos potenciales nodos

Provincia	Nodo	Superficie plantaciones en un radio de 50 km
Neuquén	Villa Meliquina	13.362
	Villa Pehuenia	12.687
Río Negro	El Bolsón	12.956
Chubut	Cholila	17.996
	El Maitén	20.024
	Jaramillo	7.829
	Leleque	16.720

Sanidad

Las estimaciones de sanidad se presentan en función de plantaciones muestreadas.

Sirex: se presenta en alrededor de 14% del total de rodales muestreados. El 68% de los rodales afectados se encuentran en la provincia de Neuquén, el 28% en Río Negro y el 4% en Chubut. La intensidad de ataque promedio (proporción de árboles atacados en la muestra) es de 6,2%. Del total de polígonos muestreados, el 20% se registró como ataque nuevo, sólo

el 4% *Sirex* sin salir y el 60% como ataque viejo.

Rhyacionia: aparece en el 13% de rodales muestreados, con una intensidad de ataque promedio de 12,5%.

Pissodes: se registra en un 3% de rodales muestreados con una intensidad de ataque de 3,3%. Solo el 1,1% de ellos se registró como ataque viejo. La provincia de Río Negro presenta mayor número de ataques por este agente.

Acromyrmex: se observa hormiga cortadora en un 2% de rodales visitados, en forestaciones de la provincia de Neuquén.

En la región, *Sirex noctilio* y *Rhyacionia buoliana* son los agentes que más se hallan, con intensidades relativamente bajas, generalmente entre 0-10%.

Volumen

En base al inventario realizado, el volumen total con corteza en la región tiene un promedio de 43,5 m³/ha, con un error estimado de $\pm 3,5$ m³/ha (8%). De acuerdo a esta estimación, las existencias en m³ de madera rolliza con corteza en la región alcanzarían un volumen de 4.739.566 m³, considerando la cobertura total de plantaciones. .

Discusión regional

La variabilidad encontrada en cuanto a superficies implantadas, existencias volumétricas, evolución de las forestaciones, estado sanitario y nivel de manejo, entre otros factores, amerita que la discusión de los resultados sea realizada a nivel de cuenca, lo que excede los alcances de este informe. A continuación se presenta una breve discusión general a nivel de toda el área de estudio.

Superficies implantadas

Los resultados de superficies forestadas indican que Patagonia posee un capital muy importante que puede aportar al desarrollo local en la cordillera. Esto es especialmente cierto en las cuencas Neuquén Norte y Limay Norte. En otras cuencas, las superficies son menores, en parte porque el proceso de plantación se ha iniciado más tardíamente.

Superficie por especie y clase de edad

Se encuentra registrada la especie implantada y el año de plantación de un 80% de la superficie forestada. Esta información varía por provincias, y es especialmente débil en Río Negro. La mayor parte de la superficie corresponde a pino ponderosa, lo que se corresponde con la aptitud de los sitios donde se han realizado mayormente las plantaciones. Sin embargo, dada la variabilidad ambiental presente en el área de estudio, hay muchos sitios que podrían utilizarse con especies de mayor calidad maderera, creando unidades de negocio de menor escala. Las especies nativas también podrían aumentar su importancia en este contexto. Las clases de edad predominantes varían bastante a lo largo del área de estudio.

Evolución de la superficie forestada

Analizando la evolución de la superficie forestada a nivel regional, es evidente que la distribución de edades está lejos de ser ideal para lograr una oferta constante o creciente de materia prima. Se presentan altibajos relacionados con la situación macroeconómica del país, y con los cambios en los regímenes de promoción. En resumen, desde que se establecieron las primeras forestaciones en 1948, se han plantado 106.000 hectáreas, esto es unas 1.600 hectáreas por año. A este promedio se llegó en 1983. Una política de estado de fomento a la forestación, debería contemplar que la promoción debería extenderse hasta que esas forestaciones alcancen la madurez y desarrollen la industria, el negocio forestal. Si consideramos un turno de 43 años, eso significa que Patagonia necesita por lo menos 10 años más de esfuerzo, para consolidar este recurso. La tasa de forestación decayó mucho, al mismo tiempo que en las cuencas donde hay plantaciones más viejas se está iniciando o consolidando un desarrollo industrial basado en la materia prima de las plantaciones que van alcanzando su madurez. Este desarrollo industrial, tan importante a nivel local, se verá truncado por falta de madera, ya que habrá un bache en el establecimiento.

Es necesario promover la forestación por lo menos una década más para lograr la sustentabilidad del desarrollo iniciado, aunque este análisis debe realizarse por cuencas. En cada caso, se dispone de información sobre vulnerabilidad ambiental a las forestaciones, calidad de sitio y ubicación de los potenciales nodos productivos para encauzar los esfuerzos de promoción, que permitan llegar a una masa crítica sustentable de forestaciones.

Calidad de sitio

Casi el 50% de las forestaciones se encuentran en calidad de sitio III, lo que indica que en Patagonia no se ha logrado destinar los mejores sitios a la actividad de plantación. En cada cuenca podrá discutirse si esto se debe al costo de oportunidad de la tierra o a deficiencias en la estructura e implementación de las medidas de fomento. Desde otro punto de vista, un tercio de lo forestado corresponde a las clases de sitio I y II, y la región posee un amplio potencial para desarrollar forestaciones en estos sitios.

Potenciales nodos productivos

Los nodos productivos mencionados en este trabajo, ya se están desarrollando en algunos casos, a partir de la iniciativa estatal o privada. En otros casos deben ser objeto de políticas de fomento para el desarrollo de emprendimientos productivos o de servicios (bioenergía), para que puedan utilizar la materia prima que crece a su alrededor para el bienestar de la comunidad local. Prácticamente la totalidad de las plantaciones se encuentra a menos de 50 km de alguno de los nodos productivos mencionados en este trabajo. Sólo resultan excluidos algunos polígonos ubicados en la parte sur de la cuenca Neuquén Norte.

Sanidad

Si consideramos los porcentajes de afectación de las principales plagas, y el hecho de que los ataques se concentran en las plantas más débiles, los datos indican que el estado sanitario de las plantaciones sería satisfactorio. Sin embargo, las plagas están presentes en toda el área y tienen niveles de población endémicos, que pueden convertirse en epidémicos en cualquier momento.

Manejo Silvicultural

A partir de la información de la cobertura de plantaciones, no es posible saber a ciertamente qué porcentaje de las plantaciones ha sido podado. De acuerdo a los datos registrados en las bases de datos de las provincias y de la DPF, este valor no alcanza el 10%. Sin embargo, el porcentaje de poda de los 182 rodales muestreados al azar, el 57% estaba podado. Eso indica que los registros son insuficientes. Existe un déficit en la aplicación de raleos, pero la presencia de una gran cantidad de rodales con muchas fallas de plantación hace que a pesar de eso en la región haya una proporción relativamente bajo de plantaciones superpobladas.

Volumen

El muestreo permitió alcanzar un error del 8%, lo que representa una precisión adecuada para un inventario de nivel regional. En revisiones anuales por cuencas, puede aumentarse el tamaño de muestra, con el fin de llegar a niveles de error en términos de volumen promedio por hectárea del 10 al 15% a nivel de cada cuenca del área de estudio.

Para considerar las plantaciones como un recurso para el desarrollo, es necesario disponer de una superficie forestada distribuida más o menos homogéneamente en clases de edad, desde áreas recién plantadas hasta áreas listas para ser cosechadas, que permitan asegurar una provisión de materia prima sostenida en el tiempo. Si bien ha habido enormes altibajos en los ritmos de forestación, en algunas cuencas del norte del área de estudio este objetivo está próximo a ser logrado. Allí será necesario seguir forestando para tener plantaciones de edades distribuidas a lo largo de todo un turno, pero ya es imperioso avanzar en el desarrollo industrial para el uso de la madera, que incluirá, en distintas proporciones en cada cuenca, esfuerzos en procesamiento primario, secundario y producción de bioenergía. Al sur del área de estudio, es necesario aún consolidar este recurso aumentando la superficie forestada, a distintas tasas en cada cuenca.

PRODUCCIÓN PECUARIA

DATOS GENERALES

Unidades productivas

Cuadro 85 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
Establecimientos y unidades productivas (UP) ganaderas

	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Establecimientos Producción Pecuaria	6.579	2.859	9.438	1.241
Unidades Productivas (UP - Renspa)	9.763	5.585	15.348	2.161
Productores	7.981	4.750	12.731	1.415

Fuente: Senasa

Cuadro 86 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
Establecimientos ganaderos por especie y provincia

Establecimientos	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Establecimientos con Bovinos	3.495	1.702	5.197	1.080
Establecimientos con Ovinos	3.730	1.192	4.922	598
Establecimientos con Caprinos	1.552	1.633	3.185	20
Establecimientos con Equinos	4.870	2.009	6.879	698
Establecimientos con Porcinos	729	352	1.081	219
Establecimientos Granjas Avícolas	46	26	71	4
Establecimientos Engorde Corral (Bovinos)	19	14	33	1
Establecimientos Apícolas	391	162	553	125
Establecimientos Acuícolas	5	12	17	0
Establecimientos con Ciervos	5	16	21	0

Fuente: Senasa

Cuadro 87 - Patagonia Norte 2008-2016 - Producción pecuaria
Establecimientos ganaderos por especie (sin partido de Patagones)

Establecimientos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Estab. con Equinos	6.081	6.069	6.346	6.199	6.150	6.242	6.437	6.727	6.879	2,3%
Estab. con Bovinos	4.718	4.701	4.556	4.487	4.409	4.599	4.839	5.061	5.197	2,7%
Estab. con Ovinos	4.132	4.101	4.208	4.257	4.273	4.380	4.628	4.845	4.922	1,6%
Estab. con Caprinos	2.772	2.710	2.698	2.656	2.589	2.705	3.039	3.150	3.185	1,1%
Estab. con Porcinos	673	702	817	806	926	939	956	1.043	1.081	3,6%

Continúa en la página siguiente

Cuadro 87 (continuación)- Patagonia Norte 2008-2016 - Producción pecuaria
Establecimientos ganaderos por especie (sin partido de Patagones)

Establecimientos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Variación 2015-2016
Estab. Apícolas	-	-	-	495	581	660	461	509	553	8,6%
Estab. Granjas Avícolas	33	38	29	46	47	47	51	71	72	1,4%
Estab. Engorde Corral (Bovinos)	18	26	30	26	25	26	31	37	33	-10,8%
Estab. con Ciervos	-	-	-	-	20	19	20	20	20	0,0%
Estab. Acuícolas	-	-	-	-	17	17	17	17	17	0,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 88 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
UP habilitadas para exportación a la Unión Europea

Tipo de unidades productivas	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Total Unidades Productivas	9.763	5.585	15.348	2.161
UP Exportadoras U.E. de Bovinos	59	0	59	363
UP Origen U.E. de Bovinos	565	7	572	144
UP Exportadoras U.E. de Ovinos	0	1	1	0
UP Exportadoras U.E. de Equidos	1	1	2	3
UP Exportadoras U.E. de Aves	10	3	13	0
UP Exportadoras U.E. de Conejos	0	0	0	0

Fuente: Senasa

Cuadro 89 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
Plantas y depósitos habilitados por Senasa

Tipo de actividad	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte
Vehículos de transporte de sustancias alimenticias	-	-	754
Depósitos de productos cárnicos	14	10	24
Cámaras para depósito de aves	11	6	17
Plantas elaboradoras de alimentos balanceados	15	2	17
Faena de bovinos	5	2	7
Faena de ovinos	4	3	7
Depósitos con clasificación de huevos comestibles	4	0	4
Depósitos con acopio de huevos	4	2	6
Chacinados y afines	2	2	4
Faena de porcinos	3	2	5
Faena de caprinos	2	2	4
Faena de aves	1	0	1
Faena de jabalíes y cérvidos	2	1	3
Salas de desposte	1	1	2
Depósitos de alimentos balanceados	1	0	1

Continúa en la página siguiente

Cuadro 89 (continuación)- Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
Plantas y depósitos habilitados por Senasa

Tipo de actividad	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte
Faena de equinos	1	0	1
Plantas elaboradoras de harina de pescado	1	0	1
Depósitos de cueros	0	0	0
Salas de extracción de miel	0	0	0

Fuente: Senasa

Existencias

Cuadro 90 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria
Existencias ganaderas por especie (cab)

Especie	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As)
Bovino	609.481	213.079	822.560	301.319
Ovino	1.394.322	210.563	1.604.885	284.553
Caprino	171.670	932.078	1.103.748	545
Equino	88.539	48.654	137.193	5.201
Porcino	31.733	22.204	53.937	9.257
TOTAL	2.295.745	1.426.578	3.722.323	600.875

Fuente: Senasa

Cuadro 91 - Patagonia Norte 2008-2016 - Producción pecuaria
Existencias ganaderas (cab) por especie

Año	Bovino	Ovino	Caprino	Equino	Porcino	Total
2008	819.088	2.136.311	970.178	113.218	20.823	4.059.618
2009	692.033	2.038.810	1.135.094	119.611	25.234	4.010.782
2010	646.797	2.049.736	1.138.586	120.799	32.650	3.988.568
2011	667.002	2.010.868	1.108.746	129.723	26.479	3.942.818
2012	655.002	1.447.369	835.128	117.375	28.198	3.083.072
2013	665.288	1.540.574	795.587	116.523	35.971	3.153.943
2014	716.323	1.506.810	994.307	125.007	41.083	3.383.530
2015	771.699	1.575.063	1.008.687	132.663	53.766	3.541.878
2016	822.560	1.604.885	1.103.748	137.193	53.937	3.722.323
Variación 2015-2016	6,6%	1,9%	9,4%	3,4%	0,3%	5,1%

Fuente: Senasa

Faena anual

Cuadro 92 - Patagonia Norte 2016 - Producción pecuaria

Faena por especie en plantas habilitadas por Senasa (tn y cab)

Especie	Toneladas			Cabezas
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagonia Norte
Aves	63.515	0	63.515	23.341.634
Bovinos	21.569	2.868	24.437	127.117
Merluza y otros	9.496	0	9.496	0
Equinos	2.424	0	2.424	10.471
Porcinos	304	2.480	2.784	34.792
Salmónidos	699	0	699	0
Ovinos	239	130	369	31.991
Moluscos	434	-	434	-
Caprinos	0	37	37	4.922
Jabalíes y cérvidos	15	3	17	281
TOTAL	98.695	5.517	104.211	23.551.208

Fuente: Senasa

Cuadro 93 - Patagonia Norte 2009-2016 - Producción pecuaria

Faena por especie en plantas habilitadas por Senasa (tn)

Especie	Toneladas								Variación 2015-2016
	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Aves	42.481	51.733	55.992	54.616	55.629	55.974	59.929	63.515	6,0%
Bovinos	28.838	23.526	22.616	24.756	21.478	22.413	24.765	24.437	-1,3%
Merluza y otros	21.261	19.070	13.716	13.416	8.963	12.273	5.200	9.496	82,6%
Equinos	4.079	3.308	5.113	4.538	3.728	3.389	2.946	2.424	-17,7%
Porcinos	1.326	828	996	1.554	1.936	2.151	2.276	2.784	22,3%
Salmónidos	1.223	915	936	516	674	690	748	699	-6,6%
Ovinos	632	723	563	635	369	444	402	369	-8,2%
Moluscos	669	475	476	855	2.968	390	400	434	8,5%
Caprinos	1	249	250	16	37	41	29	37	27,6%
Jabalíes y cérvidos	s/d	s/d	s/d	s/d	21	20	22	17	-22,4%
TOTAL	100.510	100.827	100.658	100.902	95.803	97.785	96.717	104.211	7,7%

Fuente: Senasa

GANADERÍA

GANADERÍA BOVINA

Existencias

Cuadro 94 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos
Existencias por categoría (cab)

Categoría	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Vaca	314.296	109.700	423.996	132.156
Vaquillona	68.742	30.001	98.743	38.487
Novillo	12.913	4.352	17.265	16.766
Novillito	24.515	10.858	35.373	23.955
Ternero	71.940	20.412	92.352	38.763
Ternera	97.620	29.049	126.669	44.773
Toro	15.891	6.840	22.731	5.446
Torito/MEJ	3.357	1.227	4.584	973
Buey	207	640	847	0
TOTAL	609.481	213.079	822.560	301.319

Fuente: Senasa

Cuadro 95 - Río Negro 2016 - Bovinos
Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
Adolfo Alsina	55.109	13.073	2.504	4.671	11.087	16.265	2.447	188	13	105.357
Avellaneda	70.198	15.335	3.860	5.260	20.939	26.072	3.568	2.313	0	147.545
Bariloche	4.880	1.192	196	183	910	1.136	305	14	150	8.966
Conesa	52.075	10.338	1.184	4.125	10.627	14.990	2.520	365	0	96.224
El Cuy	8.369	1.947	842	1.282	1.745	2.739	516	105	3	17.548
General Roca	9.024	2.805	1.082	1.032	2.456	2.863	478	75	0	19.815
9 de Julio	3.713	754	427	501	652	874	252	11	0	7.184
Ñorquinco	4.201	930	140	224	785	1.105	220	2	23	7.630
Pichi Mahuida	73.907	15.389	1.153	4.645	16.090	22.287	3.734	212	3	137.420
Pilcaniyeu	8.500	1.997	497	312	1.661	2.544	494	18	15	16.038
San Antonio	9.765	2.186	372	913	2.052	3.014	515	23	0	18.840
Valcheta	11.666	2.085	494	1.043	2.181	2.930	679	18	0	21.096
25 de Mayo	2.889	711	162	324	755	801	163	13	0	5.818
TOTAL	314.296	68.742	12.913	24.515	71.940	97.620	15.891	3.357	207	609.481

Fuente: Senasa

Cuadro 96 - Neuquén 2016 - Bovinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
Aluminé	12.535	2.675	605	821	3.207	3.045	760	102	341	24.091
Añelo	3.514	1.544	222	819	1.034	1.488	196	239	0	9.056
Catan Lil	8.828	2.513	122	554	1.494	2.041	566	49	34	16.201
Chos Malal	3.288	943	136	329	586	832	206	33	0	6.353
Collon Cura	5.974	1.872	248	212	796	2.272	391	17	2	11.784
Confluencia	2.817	777	109	248	625	1.028	203	3	0	5.810
Huiliches	8.690	3.135	333	655	1.859	3.060	664	368	101	18.865
Lácar	4.353	1.620	157	478	1.345	1.848	295	41	110	10.247
Loncopué	10.368	2.993	285	843	1.844	2.327	526	50	17	19.253
Los Lagos	2.049	555	237	134	341	652	123	0	17	4.108
Minas	15.950	3.369	265	1.221	685	1.870	746	45	9	24.160
Ñorquín	13.757	3.647	404	1.474	2.393	3.110	963	133	6	25.887
Pehuenches	2.894	530	184	294	347	707	176	2	0	5.134
Picún Leufú	2.008	507	173	278	1.099	992	109	13	0	5.179
Picunches	10.342	2.631	278	346	1.824	2.711	677	127	3	18.939
Zapala	2.333	690	594	2.152	933	1.066	239	5	0	8.012
TOTAL	109.700	30.001	4.352	10.858	20.412	29.049	6.840	1.227	640	213.079

Fuente: Senasa

Cuadro 97 - Patagonia Norte 2008-2016 - Bovinos

Existencias por categoría (cab) (sin partido de Patagones)

Año	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
2008	427.764	104.829	35.537	49.771	80.662	94.661	25.197	0	667	819.088
2009	353.764	89.471	29.429	41.954	70.654	84.708	21.393	0	660	692.033
2010	333.586	89.571	26.089	36.748	64.673	75.065	20.276	0	789	646.797
2011	337.624	85.414	20.957	37.535	74.588	90.607	19.644	0	831	667.200
2012	328.329	90.147	19.307	34.951	72.427	90.039	19.066	0	736	655.002
2013	338.530	86.771	16.371	32.241	75.104	95.757	19.455	269	790	665.288
2014	372.619	89.466	16.187	36.123	78.467	100.161	21.135	1.329	836	716.323
2015	402.279	94.545	15.582	33.504	84.189	116.202	21.235	3.296	867	771.699
2016	423.996	98.743	17.265	35.373	92.352	126.669	22.731	4.584	847	822.560
Variación 2015-2016	5,4%	4,4%	10,8%	5,6%	9,7%	9,0%	7,0%	39,1%	-2,3%	6,6%

Fuente: Senasa

Cuadro 98 - Río Negro 2008-2016 - Bovinos

Existencias por categoría (cab)

Año	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
2008	332.378	72.154	25.941	36.178	61.186	71.143	19.025	0	259	618.264
2009	253.100	57.694	19.441	28.803	52.915	60.273	14.944	0	198	487.368
2010	226.815	55.886	16.769	22.166	45.476	50.867	13.650	0	226	431.855
2011	232.562	51.982	13.077	23.655	58.074	67.361	13.230	0	256	460.197
2012	234.613	64.052	13.372	25.008	57.689	64.902	13.401	0	189	473.226
2013	243.516	60.553	11.672	22.012	58.141	71.682	13.530	159	195	481.460
2014	264.395	60.520	12.172	25.151	60.836	74.362	14.333	1.027	199	512.995
2015	291.247	66.300	11.199	23.928	66.537	88.189	14.817	2.535	210	564.962
2016	314.296	68.742	12.913	24.515	71.940	97.620	15.891	3.357	207	609.481
Variación 2015-2016	7,9%	3,7%	15,3%	2,5%	8,1%	10,7%	7,2%	32,4%	-1,4%	7,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 99 - Neuquén 2008-2016 - Bovinos

Existencias por categoría (cab)

Año	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
2008	95.386	32.675	9.596	13.593	19.476	23.518	6.172	0	408	200.824
2009	100.664	31.777	9.988	13.151	17.739	24.435	6.449	0	462	204.665
2010	106.771	33.685	9.320	14.582	19.197	24.198	6.626	0	563	214.942
2011	105.059	33.432	7.880	13.880	16.514	23.246	6.414	0	575	207.000
2012	93.716	26.095	5.935	9.943	14.738	25.137	5.665	0	547	181.776
2013	95.014	26.218	4.699	10.229	16.963	24.075	5.925	110	595	183.828
2014	108.224	28.946	4.015	10.972	17.631	25.799	6.802	302	637	203.328
2015	111.032	28.245	4.383	9.576	17.652	28.013	6.418	761	657	206.737
2016	109.700	30.001	4.352	10.858	20.412	29.049	6.840	1.227	640	213.079
Variación 2015-2016	-1,2%	6,2%	-0,7%	13,4%	15,6%	3,7%	6,6%	61,2%	-2,6%	3,1%

Fuente: Senasa

Cuadro 100 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Establecimientos y cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

	Estratos (cab)	0-50	51-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
Río Negro	Establecimientos	1.631	498	465	577	243	81	3.495
	Cantidad de cabezas	32.244	35.792	66.848	186.503	164.446	123.648	609.481
	% Cabezas	5,3%	5,9%	11,0%	30,6%	27,0%	20,3%	100,0%
Neuquén	Establecimientos	1.025	282	157	137	69	32	1.702
	Cantidad de cabezas	19.566	20.016	22.206	44.114	46.280	60.897	213.079
	% Cabezas	9,2%	9,4%	10,4%	20,7%	21,7%	28,6%	100,0%

Continúa en la página siguiente

Cuadro 100 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Establecimientos y cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

	Estratos (cab)	0-50	51-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
Patagonia Norte	Establecimientos	2.656	780	622	714	312	113	5.197
	Cantidad de cabezas	51.810	55.808	89.054	230.617	210.726	184.545	822.560
	% Cabezas	6,3%	6,8%	10,8%	28,0%	25,6%	22,4%	100,0%
Patagones	Establecimientos	173	155	296	304	111	41	1.080
	Cantidad de cabezas	4.370	11.668	43.577	95.471	76.677	69.556	301.319
	% Cabezas	1,5%	3,9%	14,5%	31,7%	25,4%	23,1%	100,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 101 - Patagonia Norte 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo (sin partido de Patagones)

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	2.185	746	676	685	308	118	4.718
2009	2.313	812	691	615	218	89	4.738
2010	2.243	785	633	629	189	77	4.556
2011	2.130	770	648	642	222	75	4.487
2012	2.180	723	600	658	212	75	4.448
2013	2.307	720	633	637	227	75	4.599
2014	2.455	769	578	688	259	90	4.839
2015	2.608	748	624	692	291	98	5.061
2016	2.656	780	622	714	312	113	5.197
Variación 2015-2016	1,8%	4,3%	-0,3%	3,2%	7,2%	15,3%	2,7%

Fuente: Senasa

Cuadro 102 - Patagonia Norte 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo (sin partido de Patagones)

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	44.669	53.266	96.779	217.346	211.453	195.575	819.088
2009	46.114	58.910	98.624	191.298	146.544	150.543	692.033
2010	45.534	56.722	90.398	196.698	125.552	131.893	646.797
2011	42.937	55.630	93.640	201.141	148.246	125.603	667.197
2012	43.506	51.735	85.558	208.286	142.627	123.290	655.002
2013	45.393	51.473	90.756	201.621	152.214	123.831	665.288
2014	47.642	55.163	82.689	219.153	170.057	141.619	716.323
2015	50.656	53.832	89.712	225.506	195.426	156.567	771.699
2016	51.810	55.808	89.054	230.617	210.726	184.545	822.560
Variación 2015-2016	2,3%	3,7%	-0,7%	2,3%	7,8%	17,9%	6,6%

Fuente: Senasa

Cuadro 103 - Río Negro 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	1.330	551	547	596	252	71	3.347
2009	1.452	572	535	513	161	49	3.282
2010	1.426	528	468	492	132	37	3.083
2011	1.330	525	492	507	160	41	3.055
2012	1.358	476	459	542	161	44	3.040
2013	1.451	481	476	528	172	46	3.154
2014	1.532	502	449	555	191	57	3.286
2015	1.611	494	468	561	223	66	3.423
2016	1.631	498	465	577	243	81	3.495
Variación 2015-2016	1,2%	0,8%	-0,6%	2,9%	9,0%	22,7%	2,1%

Fuente: Senasa

Cuadro 104 - Río Negro 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	28.246	40.014	78.654	189.764	171.877	109.709	618.264
2009	30.610	41.914	75.792	159.249	106.330	73.473	487.368
2010	29.764	38.690	67.097	152.841	87.620	55.843	431.855
2011	27.741	37.915	71.256	157.607	106.913	58.765	460.197
2012	27.632	34.035	65.824	172.907	108.579	64.249	473.226
2013	28.788	34.571	68.687	167.453	115.960	66.001	481.460
2014	29.796	36.231	64.495	177.706	125.990	78.777	512.995
2015	31.543	36.045	67.825	183.618	150.368	95.563	564.962
2016	32.244	35.792	66.848	186.503	164.446	123.648	609.481
Variación 2015-2016	2,2%	-0,7%	-1,4%	1,6%	9,4%	29,4%	7,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 105 - Neuquén 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	855	195	129	89	56	47	1.371
2009	861	240	156	102	57	40	1.456
2010	817	257	165	137	57	40	1.473
2011	800	245	156	135	62	34	1.432
2012	822	247	141	116	51	31	1.408
2013	856	239	157	109	55	29	1.445
2014	923	267	129	133	68	33	1.553

Continúa en la página siguiente

Cuadro 105 (continuación) - Neuquén 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2015	997	254	156	131	68	32	1.638
2016	1.025	282	157	137	69	32	1.702
Variación 2015-2016	2,8%	11,0%	0,6%	4,6%	1,5%	0,0%	3,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 106 - Neuquén 2008-2016 - Bovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

Año	001-050	051-100	101-200	201-500	501-1.000	> 1.000	Total
2008	16.423	13.252	18.125	27.582	39.576	85.866	200.824
2009	15.504	16.996	22.832	32.049	40.214	77.070	204.665
2010	15.770	18.032	23.301	43.857	37.932	76.050	214.942
2011	15.196	17.715	22.384	43.534	41.333	66.838	207.000
2012	15.874	17.700	19.734	35.379	34.048	59.041	181.776
2013	16.605	16.902	22.069	34.168	36.254	57.830	183.828
2014	17.846	18.932	18.194	41.447	44.067	62.842	203.328
2015	19.113	17.787	21.887	41.888	45.058	61.004	206.737
2016	19.566	20.016	22.206	44.114	46.280	60.897	213.079
Variación 2015-2016	2,4%	12,5%	1,5%	5,3%	2,7%	-0,2%	3,1%

Fuente: Senasa

Envíos a invernada**Cuadro 107 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos**

Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	19.715	16.376	16.102	533	4.079	1.407	120	58.332
Vaquillona	11.273	9.967	7.667	2.688	299	2	0	31.896
Novillo	3.823	5.449	1.203	1.550	229	39	0	12.293
Novillito	13.385	10.244	6.334	6.898	205	40	0	37.106
Ternero	57.983	38.735	20.773	11.882	2.341	158	75	131.947
Ternera	46.732	26.379	12.646	7.366	1.184	142	0	94.449
Toro	1.740	1.509	1.190	67	164	96	0	4.766
Torito/MEJ	1.176	157	244	186	30	6	0	1.799
Buey	0	0	22	0	0	0	0	22
TOTAL	155.827	108.816	66.181	31.170	8.531	1.890	195	372.610

Fuente: Senasa

Cuadro 108 - Río Negro 2016 - Bovinos

Patagonia Norte A - Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	16.878	2.673	269	0	1.197	767	0	21.784
Vaquillona	9.004	1.008	242	593	84	1	0	10.932
Novillo	3.228	930	45	235	202	39	0	4.679
Novillito	11.593	1.799	157	1.331	153	40	0	15.073
Ternero	51.290	9.477	690	2.664	503	57	75	64.756
Ternera	40.812	6.146	484	1.823	293	62	0	49.620
Toro	1.403	168	11	0	19	62	0	1.663
Torito/MEJ	875	6	26	79	30	6	0	1.022
Buey	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	135.083	22.207	1.924	6.725	2.481	1.034	75	169.529

Fuente: Senasa

Cuadro 109 - Río Negro 2016 - Bovinos

Patagonia Norte B - Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	760	149	2.129	364	133	74	3.609	760
Vaquillona	448	0	772	163	0	0	1.383	448
Novillo	169	0	296	490	0	0	955	169
Novillito	264	13	840	1.529	0	0	2.646	264
Ternero	1.064	30	3.666	5.033	2	6	9.801	1.064
Ternera	597	11	2.224	2.550	2	5	5.389	597
Toro	56	0	178	50	0	9	293	56
Torito/MEJ	206	0	4	106	0	0	316	206
Buey	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	3.564	203	10.109	10.285	137	94	24.392	3.564

Fuente: Senasa

Cuadro 110 - Neuquén 2016 - Bovinos

Patagonia Norte A - Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	79	0	0	0	0	0	0	79
Vaquillona	0	0	0	0	0	0	0	0
Novillo	5	0	0	0	0	0	0	5
Novillito	36	0	98	0	0	0	0	134
Ternero	120	0	148	0	0	0	0	268
Ternera	135	0	135	0	0	0	0	270
Toro	0	0	0	0	0	0	0	0
Torito/MEJ	0	0	0	0	0	0	0	0
Buey	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	375	0	381	0	0	0	0	756

Fuente: Senasa

Cuadro 111 - Neuquén 2016 - Bovinos

Patagonia Norte B - Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	445	276	13.668	169	2.214	566	120	17.458
Vaquillona	252	8	6.653	1.516	213	1	0	8.643
Novillo	16	0	843	599	5	0	0	1.463
Novillito	115	0	5.224	3.200	7	0	0	8.546
Ternero	647	0	16.213	3.745	1.325	91	0	22.021
Ternera	441	0	9.676	1.910	661	75	0	12.763
Toro	16	3	1.001	7	80	11	0	1.118
Torito/MEJ	5	0	214	1	0	0	0	220
Buey	0	0	22	0	0	0	0	22
TOTAL	1.937	287	53.514	11.147	4.505	744	120	72.254

Fuente: Senasa

Cuadro 112 - Partido de Patagones 2016 - Bovinos

Patagonia Norte A - Envíos a internada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Vaca	1.553	13.278	36	0	535	0	0	15.402
Vaquillona	1.569	8.951	0	416	2	0	0	10.938
Novillo	405	4.519	19	226	22	0	0	5.191
Novillito	1.377	8.432	15	838	45	0	0	10.707
Ternero	4.862	29.228	56	440	511	4	0	35.101
Tenera	4.747	20.222	127	1.083	228	0	0	26.407
Toro	265	1.338	0	10	65	14	0	1.692
Torito/MEJ	90	151	0	0	0	0	0	241
Buey	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	14.868	86.119	253	3.013	1.408	18	0	105.679

Fuente: Senasa

Cuadro 113 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a internada por trimestre (cab)

Origen	Trimestre				Total
	Ene/Feb/Mar	Abr/May/Jun	Jul/Ago/Sep	Oct/Nov/Dic	
Río Negro	42.446	54.366	51.678	45.431	193.921
Neuquén	14.298	38.152	7.290	13.270	73.010
Total Patagonia Norte	56.744	92.518	58.968	58.701	266.931
Patagones (Bs.As.)	25.962	34.029	24.274	21.414	105.679
TOTAL	82.706	126.547	83.242	80.115	372.610

Fuente: Senasa

Cuadro 114 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a internada por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)	Total
Enero	10.899	4.314	15.213	8.120	23.333
Febrero	11.040	3.257	14.297	5.192	19.489
Marzo	20.507	6.727	27.234	12.650	39.884
Abril	23.218	14.610	37.828	15.010	52.838
Mayo	16.378	15.818	32.196	9.858	42.054
Junio	14.770	7.724	22.494	9.161	31.655
Julio	17.628	2.572	20.200	9.032	29.232
Agosto	17.190	1.535	18.725	8.350	27.075
Septiembre	16.860	3.183	20.043	6.892	26.935
Octubre	9.748	2.116	11.864	7.892	19.756

Continúa en la página siguiente

Cuadro 114 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a invernada por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)	Total
Noviembre	19.375	5.336	24.711	6.103	30.814
Diciembre	16.308	5.818	22.126	7.419	29.545
TOTAL	193.921	73.010	266.931	105.679	372.610

Fuente: Senasa

Cuadro 115 - Río Negro 2016 - Bovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito /MEJ	Buey	Total
Adolfo Alsina	5.994	2.715	1.320	4.038	12.804	10.683	264	134	0	37.952
Avellaneda	4.426	3.761	1.398	4.394	15.852	12.362	523	1.061	0	43.777
Bariloche	339	34	22	14	816	600	25	0	0	1.850
Conesa	5.007	1.822	724	3.098	12.391	9.752	419	89	0	33.302
El Cuy	507	241	133	148	814	501	84	19	0	2.447
Gral. Roca	218	147	354	246	1.437	926	41	22	0	3.391
9 de Julio	145	17	28	46	103	65	6	0	0	410
Ñorquín	578	115	20	86	565	381	35	0	0	1.780
Pichi Mahuda	6.170	2.942	983	3.559	24.095	16.233	421	9	0	54.412
Pilcaniyeu	671	335	220	376	1.481	773	64	1	0	3.921
San Antonio	602	59	220	598	1.964	1.354	42	1	0	4.840
Valcheta	638	119	131	1.100	2.024	1.254	30	2	0	5.298
25 de Mayo	98	8	81	16	211	125	2	0	0	541
TOTAL	25.393	12.315	5.634	17.719	74.557	55.009	1.956	1.338	0	193.921

Fuente: Senasa

Cuadro 116 - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito /MEJ	Buey	Total
Aluminé	2.568	917	121	1.011	2.243	1.340	91	28	20	8.339
Añelo	632	670	75	268	807	630	60	48	0	3.190
Catan Lil	2.029	769	31	608	2.370	1.662	136	0	0	7.605
Chos Malal	1.267	305	76	533	2.522	931	79	21	0	5.734
Collon Cura	720	215	45	189	1.659	761	14	0	0	3.603
Confluencia	85	0	10	57	146	154	0	0	0	452
Huiliches	1.101	1.004	141	1.169	1.778	859	97	71	2	6.222
Lácar	605	266	0	473	967	571	40	1	0	2.923
Loncopué	1.710	1.560	71	1.435	1.678	1.021	138	0	0	7.613
Los Lagos	94	48	18	23	292	103	17	1	0	596
Minas	2.778	871	134	605	1.101	658	115	34	0	6.296
Ñorquín	2.470	1.261	388	1.092	3.280	2.185	213	5	0	10.894

Continúa en la página siguiente

Cuadro 116 (continuación) - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a internada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Tenera	Toro	Torito /MEJ	Buey	Total
Pehuenches	396	173	13	70	359	127	5	0	0	1.143
Picún Leufú	110	164	1	250	285	222	4	4	0	1.040
Picunches	793	367	115	664	2.512	1.546	106	7	0	6.110
Zapala	179	53	229	233	290	263	3	0	0	1.250
TOTAL	17.537	8.643	1.468	8.680	22.289	13.033	1.118	220	22	73.010

Fuente: Senasa

Cuadro 117 - Río Negro 2016 - Bovinos

Envíos a internada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	La Pampa	Neuquén	Río Negro	Santa Cruz	Santa Fé	Total
Adolfo Alsina	10.104	1.721	60	615	25.377	0	75	37.952
Avellaneda	1.635	3.634	230	1.052	37.108	118	0	43.777
Bariloche	0	1.056	0	8	741	45	0	1.850
Conesa	5.444	2.163	164	191	25.340	0	0	33.302
El Cuy	0	532	6	147	1.762	0	0	2.447
General Roca	197	65	10	144	2.975	0	0	3.391
9 de Julio	15	67	2	0	326	0	0	410
Ñorquínco	0	577	0	0	1.203	0	0	1.780
Pichi Mahuda	6.536	996	570	397	45.864	49	0	54.412
Pilcaniyeu	242	1.809	0	218	1.473	179	0	3.921
San Antonio	816	1.502	0	0	2.522	0	0	4.840
Valcheta	39	2.290	86	122	2.761	0	0	5.298
25 de Mayo	0	207	0	210	124	0	0	541
TOTAL	25.028	16.619	1.128	3.104	147.576	391	75	193.921

Fuente: Senasa

Cuadro 118 - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a internada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	Córdoba	La Pampa	Neuquén	Río Negro	San Luis	Santa Cruz	Total
Aluminé	139	955	0	0	7.209	36	0	0	8.339
Añelo	0	556	0	0	2.360	274	0	0	3.190
Catan Lil	949	674	0	0	5.168	814	0	0	7.605
Chos Malal	104	1.825	0	146	3.371	288	0	0	5.734
Collon Cura	627	548	0	214	2.074	140	0	0	3.603
Confluencia	0	0	0	0	244	208	0	0	452
Huiliches	380	1.362	0	200	3.754	426	0	100	6.222
Lácar	141	571	0	0	1.832	379	0	0	2.923

Continúa en la página siguiente

Cuadro 118 (continuación) - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	Córdoba	La Pampa	Neuquén	Río Negro	San Luis	Santa Cruz	Total
Loncopué	220	417	0	0	6.885	91	0	0	7.613
Los Lagos	23	156	0	0	137	280	0	0	596
Minas	0	44	0	4	6.248	0	0	0	6.296
Ñorquín	686	2.125	120	0	7.086	697	180	0	10.894
Pehuenches	0	15	0	0	1.093	35	0	0	1.143
Picún Leufú	0	158	0	0	688	194	0	0	1.040
Picunches	1.523	1.353	0	0	3.179	55	0	0	6.110
Zapala	0	288	0	0	918	44	0	0	1.250
TOTAL	4.792	11.047	120	564	52.246	3.961	180	100	73.010

Fuente: Senasa

Trashumancia

Cuadro 119 - Río Negro 2016 - Bovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Departamento de origen / Categoría	Departamento de destino		Total
	Ñorquinco	Pilcaniyeu	
Ñorquinco			
Vaca	621	13	634
Vaquillona	126	0	126
Novillo	37	0	37
Novillito	29	0	29
Ternero	85	2	87
Ternera	167	4	171
Toro	26	2	28
Bueyes	1	0	1
Total Ñorquinco	1.092	21	1.113
Pilcaniyeu			
Vaca	19	1.179	1.198
Vaquillona	3	78	81
Novillo	0	3	3
Novillito	0	17	17
Ternero	4	85	89
Ternera	6	118	124
Toro	2	24	26
Total Pilcaniyeu	34	1.504	1.538
TOTAL	1.126	1.525	2.651

Fuente: Senasa

Cuadro 120 - Neuquén 2016 - Bovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento Destino												Total
	Alu- miné	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Huili- ches	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Pi- cun- ches	Zapala	
Aluminé													
Vaca	0	0	0	0	42	0	0	0	0	0	393	1.183	1.618
Vaquillona	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	98	206	310
Novillo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	32	33
Novillito	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	22	58	81
Ternero	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	116	343	478
Ternera	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	120	319	459
Toro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	59	82
Torito/MEJ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Bueyes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
Total	0	0	0	0	88	0	0	0	0	0	776	2.200	3.064
Añelo													
Vaca	0	0	0	0	0	0	0	932	0	0	0	0	932
Vaquillona	0	0	0	0	0	0	0	204	0	0	0	0	204
Novillo	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Novillito	0	0	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	39
Ternero	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33
Ternera	0	0	0	0	0	0	0	49	0	0	0	0	49
Toro	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	0	0	30
Torito/MEJ	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Total	0	0	0	0	0	0	0	1.293	0	0	0	0	1.293
Catan Lil													
Vaca	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	12	18
Ternero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
Ternera	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	6	12
Total	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	24	36
Chos Malal													
Vaca	0	0	0	760	0	0	0	2.782	247	240	0	0	4.029
Vaquillona	0	0	0	118	0	0	0	631	0	59	0	0	808
Novillo	0	0	0	7	0	0	0	94	0	22	0	0	123
Novillito	0	0	0	54	0	0	0	263	0	16	0	0	333
Ternero	0	0	0	25	0	0	0	58	0	14	0	0	97
Ternera	0	0	0	84	0	0	0	276	0	21	0	0	381
Toro	0	0	0	62	0	0	0	132	14	14	0	0	222
Torito/MEJ	0	0	0	1	0	0	0	11	0	0	0	0	12
Total	0	0	0	1.111	0	0	0	4.247	261	386	0	0	6.005
Confluencia													
Vaca	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46
Vaquillona	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16

Continúa en la página siguiente

Cuadro 120 (continuación) - Neuquén 2016 - Bovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento Destino												Total
	Alu- miné	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Huili- ches	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Pi- cun- ches	Zapala	
Confluencia													
Novillito	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
Ternero	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Ternera	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Toro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total	105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105
Huiliches													
Vaca	18	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
Ternero	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ternera	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Toro	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total	19	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
Loncopué													
Vaca	0	0	0	0	0	0	3.671	236	3.869	0	1.220	0	8.996
Vaquillona	0	0	0	0	0	0	313	42	549	0	173	0	1.077
Novillo	0	0	0	0	0	0	84	2	72	0	70	0	228
Novillito	0	0	0	0	0	0	148	22	346	0	20	0	536
Ternero	0	0	0	0	0	0	390	6	1.127	0	356	0	1.879
Ternera	0	0	0	0	0	0	410	23	959	0	375	0	1.767
Toro	0	0	0	0	0	0	169	9	119	0	73	0	370
Torito/MEJ	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
Bueyes	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	24
Total	0	0	0	0	0	0	5.210	340	7.041	0	2.288	0	14.879
Minas													
Vaca	0	780	0	2.606	0	0	195	7.442	2.510	1.580	0	0	15.113
Vaquillona	0	219	0	453	0	0	59	1.241	435	395	0	0	2.802
Novillo	0	2	0	25	0	0	0	68	41	88	0	0	224
Novillito	0	23	0	158	0	0	7	273	116	107	0	0	684
Ternero	0	43	0	194	0	0	0	171	151	99	0	0	658
Ternera	0	111	0	263	0	0	17	557	285	153	0	0	1.386
Toro	0	33	0	117	0	0	6	347	97	63	0	0	663
Torito/MEJ	0	0	0	9	0	0	0	11	1	10	0	0	31
Bueyes	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	6
Total	0	1.211	0	3.825	0	0	284	10.116	3.636	2.495	0	0	21.567
Ñorquín													
Vaca	0	0	0	3	0	0	3.449	2.836	5.191	0	159	0	11.638
Vaquillona	0	0	0	5	0	0	467	537	1.549	0	37	0	2.595
Novillo	0	0	0	0	0	0	39	74	123	0	0	0	236
Novillito	0	0	0	3	0	0	336	212	587	0	2	0	1.140

Continúa en la página siguiente

Cuadro 120 (continuación) - Neuquén 2016 - Bovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento Destino												Total
	Alu- miné	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Huili- ches	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Pi- cun- ches	Zapala	
Ñorquín													
Ternero	0	0	0	0	0	0	1.044	142	1.205	0	29	0	2.420
Ternera	0	0	0	8	0	0	1.022	239	1.810	0	43	0	3.122
Toro	0	0	0	1	0	0	165	102	176	0	6	0	450
Torito/MEJ	0	0	0	2	0	0	1	10	13	0	1	0	27
Bueyes	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Total	0	0	0	22	0	0	6.523	4.152	10.656	0	277	0	21.630
Pehuenches													
Vaca	0	0	0	270	0	0	0	1.679	0	0	0	0	1.949
Vaquillona	0	0	0	17	0	0	0	365	0	0	0	0	382
Novillo	0	0	0	13	0	0	0	73	0	0	0	0	86
Novillito	0	0	0	18	0	0	0	179	0	0	0	0	197
Ternero	0	0	0	0	0	0	0	58	0	0	0	0	58
Ternera	0	0	0	32	0	0	0	198	0	0	0	0	230
Toro	0	0	0	15	0	0	0	68	0	0	0	0	83
Torito/MEJ	0	0	0	1	0	0	0	10	0	0	0	0	11
Total	0	0	0	366	0	0	0	2.630	0	0	0	0	2.996
Picunches													
Vaca	609	0	0	0	0	0	1.493	0	200	0	3.134	83	5.519
Vaquillona	165	0	0	0	0	0	255	0	46	0	846	18	1.330
Novillo	10	0	0	0	0	0	58	0	0	0	32	0	100
Novillito	41	0	0	0	0	0	40	0	3	0	92	2	178
Ternero	142	0	0	0	0	0	399	0	49	0	868	13	1.471
Ternera	149	0	0	0	0	0	401	0	54	0	858	30	1.492
Toro	38	0	0	0	0	0	81	0	8	0	145	4	276
Torito/MEJ	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	10	0	14
Bueyes	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Total	1.159	0	0	0	0	0	2.729	0	360	0	5.985	150	10.383
Zapala													
Vaca	1.351	0	16	0	0	0	0	0	0	0	82	461	1.910
Vaquillona	274	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	70	377
Novillo	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	40
Novillito	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	30	116
Ternero	350	0	1	0	0	0	0	0	0	0	18	106	475
Ternera	371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	125	517
Toro	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	31	101
Torito/MEJ	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	6
Total	2.519	0	17	0	0	0	0	0	0	0	176	830	3.542
TOTAL	3.802	1.211	29	5.324	88	12	14.746	22.778	21.954	2.881	9.502	3.204	85.531

Fuente: Senasa

Cuadro 121 - Neuquén 2016 - Bovinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento de destino	Categoría									Total
	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Bueyes	
Aluminé	2.024	455	42	131	505	532	106	4	3	3.802
Añelo	780	219	2	23	43	111	33	0	0	1.211
Catan Lil	22	0	0	0	3	4	0	0	0	29
Chos Malal	3.639	593	45	233	219	387	195	13	0	5.324
Confluencia	42	6	0	1	19	20	0	0	0	88
Huiliches	6	0	0	0	0	6	0	0	0	12
Loncopué	8.808	1.094	181	531	1.833	1.850	421	4	24	14.746
Minas	15.907	3.020	313	988	468	1.342	688	46	6	22.778
Ñorquín	12.017	2.579	236	1.052	2.532	3.108	414	14	2	21.954
Pehuenches	1.820	454	110	123	113	174	77	10	0	2.881
Picunches	4.988	1.187	107	149	1387	1.417	251	14	2	9.502
Zapala	1.739	294	36	90	468	480	94	3	0	3.204
TOTAL	51.792	9.901	1.072	3.321	7.590	9.431	2.279	108	37	85.531

Fuente: Senasa

Salidas de remates feria / exposiciones

Cuadro 122 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Cantidad de remates feria / exposiciones por trimestre

Provincia del Remate / Exposición	Trimestre				Total
	Ene - Feb - Mar	Abr - May - Jun	Jul - Ago - Sep	Oct - Nov - Dic	
Río Negro	4	3	7	4	18
Neuquén	1	2	0	2	5
Total Patagonia Norte	5	5	7	6	23
Patagones (Bs.As)	3	2	6	3	14
TOTAL	8	7	13	9	37

Fuente: Senasa

Cuadro 123 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a reproducción desde remates feria / exposiciones por categoría (cab) y provincia de destino

Categoría	Provincia de destino						Total
	Río Negro	Neuquén	Pdo. de Patagones	Chubut	La Pampa	Buenos Aires	
Vaca	517	28	1.451	0	110	107	2.213
Vaquillona	238	465	529	56	0	0	1.288
Ternero	103	121	315	3	1	0	543
Ternera	269	20	657	4	0	2	952

Continúa en la página siguiente

Cuadro 123 (continuación) - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a reproducción desde remates feria / exposiciones por categoría (cab) y provincia de destino

Categoría	Provincia de destino						Total
	Río Negro	Neuquén	Pdo. de Patagones	Chubut	La Pampa	Buenos Aires	
Toro	384	54	250	10	0	0	698
Torito/MEJ	24	12	24	5	0	0	65
TOTAL	1.535	700	3.226	78	111	109	5.759

Fuente: Senasa

Cuadro 124 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a invernada desde remates feria / exposiciones por categoría (cab) y provincia de destino

Categoría	Provincia de destino			Total
	Río Negro	Partido de Patagones	Chubut	
Vaca	202	445	0	647
Vaquillona	170	253	0	423
Novillo	515	498	51	1.064
Novillito	705	1.819	6	2.530
Ternero	1.922	8.385	94	10.401
Ternera	2.490	5.089	69	7.648
Toro	20	21	0	41
Torito/MEJ	0	4	0	4
TOTAL	6.024	16.464	220	22.758

Fuente: Senasa

Cuadro 125 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a faena desde remates feria por categoría (cab) y provincia de destino

Categoría	Provincia Frigorífico de destino		Total
	Río Negro	Santa Fe	
Vaca	69	0	69
Vaquillona	0	0	0
Novillo	10	0	10
Novillito	31	0	31
Ternero	0	0	0
Ternera	31	0	31
Toro	39	26	65
Torito/MEJ	0	1	1
TOTAL	156	27	183

Fuente: Senasa

Envíos a faena

Cuadro 126 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a faena (cab)

Origen	Lugar de faena				Total
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Sur	Resto del País	
Río Negro	85.768	6.781	3.483	1.440	97.472
Neuquén	1.760	14.234	5.726	0	21.720
Total Patagonia Norte	87.528	21.015	9.209	1.440	119.192
Patagones (Bs. As.)	61.606	4.869	4.219	3.518	74.212
TOTAL	149.134	25.884	13.428	4.958	193.404

Fuente: Senasa

Cuadro 127 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a faena por destino (cab)

Destino de faena	Cabezas
Faena exportación U.E.	13.571
Faena Controlada	43
Faena consumo interno	179.790
TOTAL	193.404

Fuente: Senasa

Cuadro 128 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a faena por categoría (cab)

Categoría	Cabezas
Vaca	12.409
Vaquillona	48.518
Novillo	58.420
Novillito	57.876
Ternero	3.019
Tenera	4.403
Toro	2.017
Torito/MEJ	6.738
Buey	4
TOTAL	193.404

Fuente: Senasa

Cuadro 129 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos

Envíos a faena por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)	Total
Enero	8.137	1.752	9.889	6.447	16.336
Febrero	8.157	1.831	9.988	5.701	15.689
Marzo	7.655	1.628	9.283	5.988	15.271
Abril	6.861	1.757	8.618	6.928	15.546
Mayo	7.470	1.803	9.273	5.752	15.025
Junio	7.001	1.953	8.954	4.896	13.850
Julio	7.246	1.623	8.869	5.562	14.431
Agosto	8.529	1.569	10.098	6.639	16.737
Septiembre	8.571	1.928	10.499	5.724	16.223
Octubre	8.015	1.851	9.866	6.136	16.002
Noviembre	9.617	1.829	11.446	6.867	18.313
Diciembre	10.213	2.196	12.409	7.572	19.981
TOTAL	97.472	21.720	119.192	74.212	193.404

Fuente: Senasa

Cuadro 130 - Río Negro 2016 - Bovinos

Envíos a faena por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito /MEJ	Buey	Total
Adolfo Alsina	502	5.335	2.596	7.099	16	327	77	0	0	15.952
Avellaneda	1.318	12.828	7.160	14.916	0	0	299	5.968	0	42.489
Bariloche	52	7	0	8	18	8	1	0	0	94
Conesa	353	2.292	1.208	4.266	504	571	156	101	0	9.451
El Cuy	997	954	2.699	1.597	20	21	55	81	0	6.424
General Roca	242	1.942	3.565	1.634	69	65	20	117	0	7.654
9 de Julio	3	16	0	16	0	0	1	0	0	36
Ñorquinco	1	22	36	46	19	1	5	0	0	130
Pichi Mahuida	528	1.566	1.593	7.158	698	1.118	270	44	0	12.975
Pilcaniyeu	207	57	0	144	159	49	13	0	0	629
San Antonio	38	107	138	365	129	157	3	0	0	937
Valcheta	11	131	34	197	15	44	1	21	0	454
25 de Mayo	39	0	111	51	36	9	1	0	0	247
TOTAL	4.291	25.257	19.140	37.497	1.683	2.370	902	6.332	0	97.472

Fuente: Senasa

Cuadro 131 - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a faena por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Vaca	Vaquillona	Novillo	Novillito	Ternero	Ternera	Toro	Torito/MEJ	Buey	Total
Aluminé	38	10	0	21	0	0	18	0	3	90
Añelo	116	631	20	1.234	25	9	7	213	0	2.255
Catan Lil	96	0	0	5	59	0	57	2	0	219
Chos Malal	235	154	52	202	180	187	30	3	0	1.043
Collon Cura	111	71	218	82	0	0	4	0	0	486
Confluencia	8	619	245	913	75	30	38	0	0	1.928
Huiliches	614	366	127	834	272	128	89	0	1	2.431
Lácar	327	67	84	208	119	0	40	1	0	846
Loncopué	289	141	264	357	20	0	42	7	0	1.120
Los Lagos	7	0	14	0	1	0	13	0	0	35
Minas	55	0	1	1	4	0	8	0	0	69
Ñorquín	200	53	181	191	0	0	96	0	0	721
Pehuenches	28	0	0	2	0	1	8	0	0	39
Picún Leufú	224	425	175	1.206	0	13	4	5	0	2.052
Picunches	241	623	183	951	0	0	22	65	0	2.085
Zapala	132	1.910	3.516	703	0	0	40	0	0	6.301
TOTAL	2.721	5.070	5.080	6.910	755	368	516	296	4	21.720

Fuente: Senasa

Cuadro 132 - Río Negro 2016 - Bovinos

Envíos a faena por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	La Pampa	Neuquén	Río Negro	Santa Cruz	Santa Fe	Total
Adolfo Alsina	22	142	18	131	15.639	0	0	15.952
Avellaneda	0	1.181	179	5.342	34.702	1.085	0	42.489
Bariloche	0	0	0	0	94	0	0	94
Conesa	76	25	163	274	8.885	0	28	9.451
El Cuy	0	0	0	109	6.315	0	0	6.424
General Roca	0	0	0	576	7.078	0	0	7.654
9 de Julio	0	0	0	0	36	0	0	36
Ñorquinco	0	2	0	0	128	0	0	130
Pichi Mahuida	321	144	628	261	11.463	153	5	12.975
Pilcaniyeu	0	214	0	88	327	0	0	629
San Antonio	0	136	0	0	801	0	0	937
Valcheta	0	401	0	0	53	0	0	454
25 de Mayo	0	0	0	0	247	0	0	247
TOTAL	419	2.245	988	6.781	85.768	1.238	33	97.472

Fuente: Senasa

Cuadro 133 - Neuquén 2016 - Bovinos

Envíos a faena por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Chubut	Neuquén	Río Negro	Santa Cruz	Total
Aluminé	0	23	67	0	90
Añelo	440	812	299	704	2.255
Catan Lil	0	100	119	0	219
Chos Malal	15	907	0	121	1.043
Collon Cura	99	318	69	0	486
Confluencia	0	1.928	0	0	1.928
Huiliches	139	1.643	355	294	2.431
Lácar	58	172	521	95	846
Loncopué	55	1.016	49	0	1.120
Los Lagos	0	15	20	0	35
Minas	0	69	0	0	69
Ñorquín	7	669	45	0	721
Pehuenches	0	39	0	0	39
Picún Leufú	231	1.528	116	177	2.052
Picunches	610	892	100	483	2.085
Zapala	45	4.103	0	2.153	6.301
TOTAL	1.699	14.234	1.760	4.027	21.720

Fuente: Senasa

Exportaciones**Cuadro 134 - Patagonia Norte 2016 - Bovinos**

Exportaciones de carne (tn) por corte y destino

Producto	Toneladas				Total
	Alemania	Italia	Rusia	Brasil	
Ral	127	37	0	0	164
Bife Ancho	37	12	0	0	48
Hígado	0	0	32	0	32
Corazón	0	0	5	0	5
Tapa de cuadril	0	0	0	31	31
TOTAL	163	48	37	31	280

Fuente: Senasa

GANADERÍA OVINA

Existencias

Cuadro 135 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Existencias por categoría (cab)

Categoría	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As)
Oveja	760.188	138.001	898.189	203.450
Borrego/a	200.446	19.054	219.500	18.294
Capón	154.612	7.186	161.798	6.681
Cordero/a	238.297	40.955	279.252	47.692
Carnero	40.779	5.367	46.146	8.436
TOTAL	1.394.322	210.563	1.604.885	284.553

Fuente: Senasa

Cuadro 136 - Río Negro 2016 - Ovinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Adolfo Alsina	48.523	9.825	6.181	17.329	2.633	84.491
Avellaneda	12.991	2.236	1.285	5.044	536	22.092
Bariloche	17.357	5.150	7.871	8.297	976	39.651
Conesa	8.419	894	335	2.095	362	12.105
El Cuy	146.997	37.661	19.633	48.594	7.874	260.759
General Roca	9.438	1.070	599	8.881	302	20.290
9 de Julio	114.502	30.052	23.186	32.300	5.529	205.569
Ñorquinco	33.986	7.033	5.292	10.573	1.761	58.645
Pichi Mahuida	3.528	466	128	895	151	5.168
Pilcaniyeu	84.115	25.155	16.629	30.362	4.293	160.554
San Antonio	8.531	1.623	4.080	1.293	431	15.958
Valcheta	58.480	14.334	16.287	10.207	2.537	101.845
25 de Mayo	213.321	64.947	53.106	62.427	13.394	407.195
TOTAL	760.188	200.446	154.612	238.297	40.779	1.394.322

Fuente: Senasa

Cuadro 137 - Neuquén 2016 - Ovinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Aluminé	28.102	7.656	2.310	5.430	978	44.476
Añelo	2.978	153	42	349	225	3.747
Catan Lil	7.166	1.968	647	1.091	428	11.300
Chos Malal	8.899	406	61	3.006	287	12.659
Collon Cura	6.277	915	991	2.014	347	10.544

Continúa en la página siguiente

Cuadro 137 (continuación) - Neuquén 2016 - Ovinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Confluencia	5.325	448	319	2.671	248	9.011
Huiliches	8.078	1.879	740	1.071	371	12.139
Lácar	2.587	385	166	417	238	3.793
Loncopué	5.245	668	192	1.570	171	7.846
Los Lagos	2.774	406	94	794	98	4.166
Minas	27.912	1.070	132	12.370	600	42.084
Ñorquín	7.474	524	235	2.851	209	11.293
Pehuenches	1.949	72	2	641	102	2.766
Picún Leufú	8.079	891	598	2.091	477	12.136
Picunches	7.347	571	162	2.132	228	10.440
Zapala	7.809	1.042	495	2.457	360	12.163
TOTAL	138.001	19.054	7.186	40.955	5.367	210.563

Fuente: Senasa

Cuadro 138 - Patagonia Norte 2008-2016 - Ovinos

Existencias por categoría (cab) (sin partido de Patagones)

Año	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
2008	1.199.361	292.077	295.879	284.221	64.773	2.136.311
2009	1.172.640	296.252	239.483	271.597	58.838	2.038.810
2010	1.149.486	328.023	257.559	256.557	58.111	2.049.736
2011	1.121.109	327.920	266.580	237.097	58.162	2.010.868
2012	835.741	183.789	171.057	212.090	44.693	1.447.370
2013	896.256	188.848	185.012	222.491	47.967	1.540.574
2014	881.064	195.443	168.285	215.434	46.584	1.506.810
2015	889.827	209.235	161.942	267.181	46.878	1.575.063
2016	898.189	219.500	161.798	279.252	46.146	1.604.885
Variación 2015-2016	0,9%	4,9%	-0,1%	4,5%	-1,6%	1,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 139 - Río Negro 2008-2016 - Ovinos

Existencias por categoría (cab) (sin partido de Patagones)

Año	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
2008	1.101.375	272.102	279.034	277.143	60.350	1.990.004
2009	1.049.296	262.382	221.872	264.546	54.392	1.852.488
2010	1.024.328	294.081	239.551	249.461	53.849	1.861.270
2011	1.011.154	296.014	252.219	231.301	54.368	1.845.056
2012	744.812	172.320	166.006	186.327	41.061	1.310.525
2013	791.459	173.329	178.493	196.612	43.745	1.383.638

Continúa en la página siguiente

Cuadro 139 (continuación) - Río Negro 2008-2016 - Ovinos

Existencias por categoría (cab) (sin partido de Patagones)

Año	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
2014	756.913	178.252	161.561	177.974	41.808	1.316.508
2015	756.538	190.306	154.929	229.825	41.561	1.373.159
2016	760.188	200.446	154.612	238.297	40.779	1.394.322
Variación 2015-2016	0,5%	5,3%	-0,2%	3,7%	-1,9%	1,5%

Fuente: Senasa

Cuadro 140 - Neuquén 2008-2016 - Ovinos

Existencias por categoría (cab) (sin partido de Patagones)

Año	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
2008	97.986	19.975	16.845	7.078	4.423	146.307
2009	123.344	33.870	17.611	7.051	4.446	186.322
2010	125.158	33.942	18.008	7.096	4.262	188.466
2011	109.955	31.906	14.361	5.796	3.794	165.812
2012	90.929	11.469	5.051	25.763	3.632	136.844
2013	104.797	15.519	6.519	25.879	4.222	156.936
2014	124.151	17.191	6.724	37.460	4.776	190.302
2015	133.289	18.929	7.013	37.356	5.317	201.904
2016	138.001	19.054	7.186	40.955	5.367	210.563
Variación 2015-2016	3,5%	0,7%	2,5%	9,6%	0,9%	4,3%

Fuente: Senasa

Cuadro 141 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Establecimientos y cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

	Estratos (cab)	1-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
Río Negro	Establecimientos	2.188	839	403	281	16	3	3.730
	Cantidad Cabezas	161.827	270.968	283.205	511.730	102.813	63.779	1.394.322
	% cabezas	11,6%	19,4%	20,3%	36,7%	7,4%	4,6%	100,0%
Neuquén	Establecimientos	969	139	52	28	3	1	1.192
	Cantidad Cabezas	51.960	42.244	34.375	45.910	20.406	15.668	210.563
	% cabezas	24,7%	20,1%	16,3%	21,8%	9,7%	7,4%	100,0%
Patagonia Norte	Establecimientos	3.157	978	455	309	19	4	4.922
	Cantidad Cabezas	213.787	313.212	317.580	557.640	123.219	79.447	1.604.885
	% cabezas	13,3%	19,5%	19,8%	34,7%	7,7%	5,0%	100,0%
Patagones (Bs.As)	Establecimientos	266	170	86	73	3	0	598
	Cantidad Cabezas	22.199	54.854	61.288	130.229	15.983	0	284.553
	% cabezas	7,8%	19,3%	21,5%	45,8%	5,6%	0,0%	100,0%

Fuente: Senasa

Cuadro 142 - Patagonia Norte 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo (sin partido de Patagones)

Año	001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
2008	2.172	878	530	521	26	5	4.132
2009	2.146	897	551	475	26	6	4.101
2010	2.228	915	570	461	27	7	4.208
2011	2.210	928	603	492	21	3	4.257
2012	2.373	778	427	277	7	3	3.865
2013	2.710	878	444	331	13	4	4.380
2014	2.990	890	429	300	14	5	4.628
2015	3.133	943	430	318	17	4	4.845
2016	3.157	978	455	309	19	4	4.922
Variación 2015-2016	0,8%	3,7%	5,8%	-2,8%	11,8%	0,0%	1,6%

Fuente: Senasa

Cuadro 143 - Patagonia Norte 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo (sin partido de Patagones)

Estratos (cab)		001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
Cantidad de cabezas	2008	157.166	284.631	372.505	1.020.339	170.485	131.185	2.136.311
	2009	159.046	294.337	387.969	906.357	168.660	122.441	2.038.810
	2010	163.623	295.940	407.170	868.872	177.218	136.913	2.049.736
	2011	161.839	299.900	424.953	923.053	138.378	62.745	2.010.868
	2012	191.009	272.866	331.828	558.547	42.600	50.519	1.447.369
	2013	188.300	280.961	313.555	591.711	82.229	83.818	1.540.574
	2014	201.702	287.070	300.712	540.468	88.056	88.802	1.506.810
	2015	213.861	303.455	302.584	569.198	111.316	74.649	1.575.063
	2016	213.787	313.212	317.580	557.640	123.219	79.447	1.604.885
Variación 2015-2016		0,0%	3,2%	5,0%	-2,0%	10,7%	6,4%	1,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 144 - Río Negro 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo

Año	001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
2008	1.410	745	488	500	26	5	3.174
2009	1.401	769	498	454	24	5	3.151
2010	1.504	803	511	437	25	6	3.286
2011	1.521	801	551	469	21	2	3.365
2012	1.686	662	391	257	7	3	3.006
2013	1.986	759	399	318	12	3	3.477
2014	2.100	746	379	284	12	3	3.524
2015	2.196	799	380	295	14	3	3.687
2016	2.188	839	403	281	16	3	3.730
Variación 2015-2016	-0,4%	5,0%	6,1%	-4,7%	14,3%	0,0%	1,2%

Fuente: Senasa

Cuadro 145 - Río Negro 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

Estratos (cab)		001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
Cantidad de cabezas	2008	114.186	247.532	346.260	980.356	170.485	131.185	1.990.004
	2009	114.909	255.487	351.841	866.409	153.810	110.032	1.852.488
	2010	120.008	262.161	365.871	827.292	162.594	123.344	1.861.270
	2011	121.150	260.798	387.762	885.269	138.378	51.699	1.845.056
	2012	148.799	237.186	306.071	525.350	42.600	50.519	1.310.525
	2013	144.887	244.718	282.270	568.592	76.583	66.588	1.383.638
	2014	155.719	243.471	265.546	513.842	76.569	61.361	1.316.508
	2015	164.987	258.630	268.174	531.904	90.723	58.741	1.373.159
	2016	161.827	270.968	283.205	511.730	102.813	63.779	1.394.322
Variación 2015-2016		-1,9%	4,8%	5,6%	-3,8%	13,3%	8,6%	1,5%

Fuente: Senasa

Cuadro 146 - Neuquén 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de establecimientos por estratificación del rodeo

Año	001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
2008	762	133	42	21	0	0	958
2009	745	128	53	21	2	1	950
2010	724	112	59	24	2	1	922
2011	689	127	52	23	0	1	892
2012	687	116	36	20	0	0	859
2013	724	119	45	13	1	1	903
2014	890	144	50	16	2	2	1.104
2015	937	144	50	23	3	1	1.158
2016	969	139	52	28	3	1	1.192
Variación 2015-2016	3,4%	-3,5%	4,0%	21,7%	0,0%	0,0%	2,9%

Fuente: Senasa

Cuadro 147 - Neuquén 2008-2016 - Ovinos

Cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

Año	001-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
2008	42.980	37.099	26.245	39.983	0	0	146.307
2009	44.137	38.850	36.128	39.948	14.850	12.409	186.322
2010	43.615	33.779	41.299	41.580	14.624	13.569	188.466
2011	40.689	39.102	37.191	37.784	0	11.046	165.812
2012	42.210	35.680	25.757	33.197	0	0	136.844
2013	43.413	36.243	31.285	23.119	5.646	17.230	156.936
2014	45.983	43.599	35.166	26.626	11.487	27.441	190.302
2015	48.874	44.825	34.410	37.294	20.593	15.908	201.904
2016	51.960	42.244	34.375	45.910	20.406	15.668	210.563
Variación 2015-2016	6,3%	-5,8%	-0,1%	23,1%	-0,9%	-1,5%	4,3%

Fuente: Senasa

Envíos a Invernada

Cuadro 148 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Oveja	7.011	33.347	23.305	4.334	771	207	0	68.975
Borrego/a	709	1.679	4.644	141	35	0	0	7.208
Capón	1.511	741	2.806	80	1	0	0	5.139
Cordero/a	3.125	12.040	7.139	1.716	2	0	0	24.022
Carnero	273	1.156	2.010	109	28	5	0	3.581
TOTAL	12.629	48.963	39.904	6.380	837	212	0	108.925

Fuente: Senasa

Cuadro 149 - Río Negro 2016 - Ovinos

Patagonia Norte A – Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Oveja	2.417	5.294	1.759	0	725	0	0	10.195
Borrego/a	269	292	43	0	0	0	0	604
Capón	212	102	0	0	0	0	0	314
Cordero/a	856	3.349	365	0	0	0	0	4.570
Carnero	111	172	0	0	5	2	0	290
TOTAL	3.865	9.209	2.167	0	730	2	0	15.973

Fuente: Senasa

Cuadro 150 - Río Negro 2016 - Ovinos

Patagonia Norte B – Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Oveja	3.450	5.865	18.473	4.334	0	207	0	32.329
Borrego/a	271	0	4.010	141	0	0	0	4.422
Capón	1.279	131	2.766	80	0	0	0	4.256
Cordero/a	1.660	32	5.650	1.716	0	0	0	9.058
Carnero	34	0	1.683	109	0	3	0	1.829
TOTAL	6.694	6.028	32.582	6.380	0	210	0	51.894

Fuente: Senasa

Cuadro 151 - Neuquén 2016 - Ovinos*

Patagonia Norte A – Envíos a invernada por categoría (cab)

No se registraron movimientos para el período 2016.*Cuadro 152 - Neuquén 2016 - Ovinos**

Patagonia Norte B – Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Oveja	10	0	2.663	0	0	0	0	2.673
Borrego/a	5	0	221	0	0	0	0	226
Capón	0	0	20	0	0	0	0	20
Cordero/a	122	0	714	0	0	0	0	836
Carnero	2	0	302	0	4	0	0	308
TOTAL	139	0	3.920	0	4	0	0	4.063

Fuente: Senasa

Cuadro 153 - Partido de Patagones 2016 - Ovinos

Patagonia Norte A – Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino							Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Oveja	1.134	22.188	410	0	46	0	0	23.778
Borrego/a	164	1.387	370	0	35	0	0	1.956
Capón	20	508	20	0	1	0	0	549
Cordero/a	487	8.659	410	0	2	0	3	9.558
Carnero	126	984	25	0	19	0	0	1.154
TOTAL	1.931	33.726	1.235	0	103	0	3	36.995

Fuente: Senasa

Cuadro 154 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Envíos a invernada por trimestre (cab)

Origen	Trimestre				Total
	Ene/Feb/Mar	Abr/May/Jun	Jul/Ago/Sep	Oct/Nov/Dic	
Río Negro	26.420	20.778	6.960	13.709	67.867
Neuquén	1.359	2.003	243	458	4.063
Total Patagonia Norte	27.779	22.781	7.203	14.167	71.930
Patagones (Bs.As.)	7.294	5.978	10.569	13.154	36.995
TOTAL	35.073	28.759	17.772	27.321	108.925

Fuente: Senasa

Cuadro 155 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Envíos a internada por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As)	Total
Enero	4.375	679	5.054	1.524	6.578
Febrero	11.653	323	11.976	1.956	13.932
Marzo	10.392	357	10.749	3.814	14.563
Abril	10.080	484	10.564	2.333	12.897
Mayo	8.285	1.499	9.784	1.527	11.311
Junio	2.413	20	2.433	2.118	4.551
Julio	3.707	160	3.867	1.038	4.905
Agosto	825	42	867	6.783	7.650
Septiembre	2.428	41	2.469	2.748	5.217
Octubre	3.230	0	3.230	3.514	6.744
Noviembre	1.740	136	1.876	3.410	5.286
Diciembre	8.739	322	9.061	6.230	15.291
TOTAL	67.867	4.063	71.930	36.995	108.925

Fuente: Senasa

Cuadro 156 - Río Negro 2016 - Ovinos

Envíos a internada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Adolfo Alsina	6.560	463	236	4.053	207	11.519
Avellaneda	2.530	38	5	48	5	2.626
Bariloche	152	447	305	50	70	1.024
Conesa	557	15	72	58	24	726
El Cuy	10.029	533	1.202	2.602	275	14.641
General Roca	88	50	0	411	3	552
9 de Julio	2.735	60	652	874	11	4.332
Ñorquinco	1.784	868	385	819	324	4.180
Pichi Mahuida	115	12	1	0	2	130
Pilcaniyeu	3.410	1.559	514	692	583	6.758
San Antonio	435	26	0	190	49	700
Valcheta	912	54	308	124	38	1.436
25 de Mayo	13.217	901	890	3.707	528	19.243
TOTAL	42.524	5.026	4.570	13.628	2.119	67.867

Fuente: Senasa

Cuadro 157 - Neuquén 2016 - Ovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Aluminé	23	0	0	27	65	115
Añelo	0	0	0	20	0	20
Catan Lil	33	10	0	0	97	140
Chos Malal	98	0	0	0	4	102
Collon Cura	18	1	0	4	11	34
Confluencia	0	0	0	0	2	2
Huiliches	90	0	0	0	2	92
Lácar	12	1	0	5	2	20
Loncopué	448	11	0	198	51	708
Los Lagos	120	3	20	0	7	150
Minas	1.112	160	0	402	28	1.702
Ñorquín	150	0	0	70	0	220
Pehuenches	0	0	0	0	0	0
Picún Leufú	310	5	0	40	14	369
Picunches	72	4	0	40	3	119
Zapala	187	31	0	30	22	270
TOTAL	2.673	226	20	836	308	4.063

Fuente: Senasa

Cuadro 158 - Río Negro 2016 - Ovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	La Pampa	Neuquén	Río Negro	Total
Adolfo Alsina	8.520	0	0	0	2.999	11.519
Avellaneda	990	0	2	0	1.634	2.626
Bariloche	0	4	0	45	975	1.024
Conesa	9	0	0	0	717	726
El Cuy	2.521	1.685	50	1.239	9.146	14.641
General Roca	0	0	0	0	552	552
9 de Julio	644	500	0	0	3.188	4.332
Ñorquinco	0	180	0	0	4.000	4.180
Pichi Mahuida	0	0	0	0	130	130
Pilcaniyeu	70	315	0	155	6.218	6.758
San Antonio	420	0	0	0	280	700
Valcheta	0	0	0	68	1.368	1.436
25 de Mayo	2.793	3.696	160	1.309	11.285	19.243
TOTAL	15.967	6.380	212	2.816	42.492	67.867

Fuente: Senasa

Cuadro 159 - Neuquén 2016 - Ovinos

Envíos a invernada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Neuquén	Río Negro	Total
Aluminé	0	115	0	115
Añelo	0	0	20	20
Catan Lil	4	113	23	140
Chos Malal	0	102	0	102
Collon Cura	0	34	0	34
Confluencia	0	0	2	2
Huiliches	0	92	0	92
Lácar	0	19	1	20
Loncopué	0	707	1	708
Los Lagos	0	0	150	150
Minas	0	1.702	0	1.702
Ñorquín	0	220	0	220
Pehuenches	0	0	0	0
Picún Leufú	0	369	0	369
Picunches	0	119	0	119
Zapala	0	270	0	270
TOTAL	4	3.862	197	4.063

Fuente: Senasa

Trashumancia

Cuadro 160 - Río Negro 2016 - Ovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Departamento de origen / Categoría	Departamento de destino		Total
	Ñorquinco	Pilcaniyeu	
ÑORQUINCO			
Oveja	738	150	888
Borrego/a	113	58	171
Cordero/a	235	0	235
Capón	30	27	57
Carnero	26	5	31
Total Ñorquinco	1.142	240	1.382
PILCANIYEU			
Oveja	219	2.865	3.084
Borrego/a	58	648	706
Cordero/a	14	1.540	1.554
Capón	27	11	38
Carnero	7	28	35
Total Pilcaniyeu	325	5.092	5.417
TOTAL	1.467	5.332	6.799

Fuente: Senasa

Cuadro 161 - Neuquén 2016 - Ovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento de destino										Total
	Aluminé	Añelo	Chos Malal	Confluencia	Loncopué	Minas	Norquín	Pehuenches	Picunches	Zapala	
Aluminé											
Oveja	0	0	0	0	0	0	0	0	2.157	3.755	5.912
Borrego/a	0	0	0	0	0	0	0	0	91	348	439
Cordero/a	0	0	0	0	0	0	0	0	780	1.139	1.919
Capón	0	0	0	60	0	0	0	0	103	465	628
Carnero	0	0	0	0	0	0	0	0	47	71	118
Total	0	0	0	60	0	0	0	0	3.178	5.778	9.016
Añelo											
Oveja	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	11
Cordero/a	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7
Capón	0	0	0	0	0	190	0	0	0	0	190
Total	0	0	18	0	0	190	0	0	0	0	208
Catan Lil											
Capón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
Chos Malal											
Oveja	0	13	2.793	0	0	4.859	0	15	0	0	7.680
Borrego/a	0	0	0	0	0	116	0	0	0	0	116
Cordero/a	0	3	1.405	0	0	2.502	0	6	0	0	3.916
Capón	0	0	553	0	0	713	0	570	0	0	1.836
Carnero	0	0	23	0	0	42	0	0	0	0	65
Total	0	16	4.774	0	0	8.232	0	591	0	0	13.613
Confluencia											
Capón	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
Total	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
Loncopué											
Oveja	0	0	0	0	1.901	3	2.882	0	910	0	5.696
Borrego/a	0	0	0	0	84	0	10	0	90	0	184
Cordero/a	0	0	0	0	865	0	1.614	0	122	0	2.601
Capón	0	0	0	0	1.096	85	718	0	938	0	2.837
Carnero	0	0	0	0	25	0	24	0	27	0	76
Total	0	0	0	0	3.971	88	5.248	0	2.087	0	11.394
Minas											
Oveja	0	0	4.955	0	0	24.011	489	779	0	0	30.234
Borrego/a	0	0	73	0	0	514	33	0	0	0	620
Cordero/a	0	0	1.983	0	0	11.666	224	253	0	0	14.126
Capón	0	140	461	0	55	1.306	164	385	0	0	2.511
Carnero	0	0	44	0	0	188	16	6	0	0	254
Total	0	140	7.516	0	55	37.685	926	1.423	0	0	47.745

Cuadro 161 (continuación) - Neuquén 2016 - Ovinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento de destino										Total
	Aluminé	Añelo	Chos Malal	Confluencia	Loncopué	Minas	Ñorquín	Pehuenches	Picunches	Zapala	
Ñorquín											
Oveja	0	0	0	0	2.159	492	3.242	0	0	0	5.893
Borrego/a	0	0	0	0	0	20	51	0	0	0	71
Cordero/a	0	0	0	0	1.184	348	1.049	0	0	0	2.581
Capón	0	0	0	0	2.391	149	327	0	100	0	2.967
Carnero	0	0	0	0	110	3	27	0	0	0	140
Total	0	0	0	0	5.844	1.012	4.696	0	100	0	11.652
Pehunches											
Oveja	0	0	230	0	0	762	0	63	0	0	1.055
Borrego/a	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15
Cordero/a	0	0	150	0	0	262	0	43	0	0	455
Capón	0	0	285	0	0	208	0	25	0	0	518
Carnero	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
Total	0	0	665	0	0	1.252	0	131	0	0	2.048
Picunches											
Oveja	2.612	0	0	0	936	0	0	0	5.838	843	10.229
Borrego/a	385	0	0	0	91	0	0	0	30	32	538
Cordero/a	954	0	0	0	324	0	0	0	2.080	564	3.922
Capón	160	0	0	0	1.160	0	20	0	35	0	1.375
Carnero	67	0	0	0	21	0	0	0	98	26	212
Total	4.178	0	0	0	2.532	0	20	0	8.081	1.465	16.276
Zapala											
Oveja	4.020	0	0	0	0	0	0	0	875	3.106	8.001
Borrego/a	300	0	0	0	0	0	0	0	59	101	460
Cordero/a	2.052	0	0	0	0	0	0	0	552	1.268	3.872
Capón	779	0	0	0	0	0	0	0	31	625	1.435
Carnero	118	0	0	0	0	0	0	0	31	93	242
Total	7.269	0	0	0	0	0	0	0	1.548	5.193	14.010
TOTAL	11.487	156	12.973	60	12.402	48.459	10.890	2.145	14.994	12.451	126.017

Fuente: Senasa

Cuadro 162 - Neuquén 2016 - Ovinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Cordero/a	Capón	Carnero	Total
Aluminé	6.632	685	3.006	979	185	11.487
Añelo	13	0	3	140	0	156
Chos Malal	7.989	73	3.545	1.299	67	12.973
Confluencia	0	0	0	60	0	60

Continúa en la página siguiente

Cuadro 162 (continuación) - Neuquén 2016 - Ovinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Cordero/a	Capón	Carnero	Total
Loncopué	4.996	175	2.373	4.702	156	12.402
Minas	30.127	665	14.778	2.651	238	48.459
Ñorquín	6.613	94	2.887	1.229	67	10.890
Pehuenches	857	0	302	980	6	2.145
Picunches	9.780	270	3.534	1.207	203	14.994
Zapala	7.704	481	2.971	1.105	190	12.451
TOTAL	74.711	2.443	33.399	14.352	1.112	126.017

Fuente: Senasa

Salidas de remates feria / exposiciones

Cuadro 163 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Envíos a reproducción desde remates feria / exposiciones por categoría y provincia de destino (cab)

Categoría	Provincia de destino			Total
	Río Negro	Neuquén	Partido de Patagones	
Oveja	41	0	49	90
Borrego/a	0	0	0	0
Cordero/a	0	0	0	0
Carnero	39	0	108	147
TOTAL	80	0	157	237

Fuente: Senasa

Cuadro 164 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos*

Envíos a invernada desde remates feria / exposiciones por categoría y provincia de destino

**No se registraron movimientos para el período 2016.*

Envíos a Faena

Cuadro 165 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos

Envíos a faena (cab)

Origen	Lugar de faena				Total
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Sur	Resto País	
Río Negro	33.856	150	7.180	660	41.846
Neuquén	154	3.731	370	0	4.255
Total Patagonia Norte	34.010	3.881	7.550	660	46.101
Patagones (Bs.As.)	20.802	0	6.028	4.382	31.212
TOTAL	54.812	3.881	13.578	5.042	77.313

Fuente: Senasa

Cuadro 166 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos
Envíos a faena por mercados de destino (cab)

Tipo	Total
Faena Exportación U.E.	0
Faena Controlada	0
Faena Consumo Interno	77.313
TOTAL	77.313

Fuente: Senasa

Cuadro 167 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos
Envíos a faena por categoría (cab)

Categoría	Total
Oveja	12.930
Borrego/a	2.110
Capón	6.907
Cordero/a	54.662
Carnero	704
TOTAL	77.313

Fuente: Senasa

Cuadro 168 - Patagonia Norte 2016 - Ovinos
Envíos a faena por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As)	Total
Enero	2.466	572	3.038	831	3.869
Febrero	4.683	313	4.996	1.447	6.443
Marzo	6.206	100	6.306	1.357	7.663
Abril	5.627	652	6.279	1.391	7.670
Mayo	2.351	432	2.783	815	3.598
Junio	1.446	420	1.866	861	2.727
Julio	885	0	885	643	1.528
Agosto	952	0	952	3.859	4.811
Septiembre	996	0	996	3.516	4.512
Octubre	2.618	0	2.618	6.358	8.976
Noviembre	3.965	310	4.275	4.744	9.019
Diciembre	9.651	1.456	11.107	5.390	16.497
TOTAL	41.846	4.255	46.101	31.212	77.313

Fuente: Senasa

Cuadro 169 - Río Negro 2016 - Ovinos

Envíos a faena por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Adolfo Alsina	762	180	1.892	4.061	21	6.916
Avellaneda	30	0	0	2.130	0	2.160
Bariloche	920	0	600	0	300	1.820
Conesa	85	60	40	15	0	200
El Cuy	505	280	1.805	5.014	80	7.684
General Roca	0	0	241	321	0	562
9 de Julio	166	0	233	1.281	91	1.771
Ñorquinco	110	0	0	591	0	701
Pichi Mahuida	0	0	0	0	0	0
Pilcaniyeu	3.361	65	1.112	5.560	20	10.118
San Antonio	0	0	0	0	0	0
Valcheta	0	0	0	0	0	0
25 de Mayo	1.402	538	784	7.120	70	9.914
TOTAL	7.341	1.123	6.707	26.093	582	41.846

Fuente: Senasa

Cuadro 170 - Neuquén 2016 - Ovinos

Envíos a faena por departamento de origen categoría (cab)

Departamento	Oveja	Borrego/a	Capón	Cordero/a	Carnero	Total
Aluminé	0	10	0	140	0	150
Añelo	0	0	0	0	0	0
Catan Lil	198	62	0	90	0	350
Chos Malal	0	57	0	1.223	0	1.280
Collon Cura	0	0	0	0	0	0
Confluencia	0	0	0	0	0	0
Huiliches	0	0	0	115	0	115
Lácar	0	0	0	0	0	0
Loncopué	0	0	0	0	0	0
Los Lagos	36	0	78	40	0	154
Minas	0	0	10	1.893	0	1.903
Ñorquín	169	0	0	112	0	281
Pehuenches	0	0	0	0	0	0
Picún Leufú	0	0	0	20	0	20
Picunches	0	0	0	0	0	0
Zapala	0	0	0	2	0	2
TOTAL	403	129	88	3.635	0	4.255

Fuente: Senasa

Cuadro 171 - Río Negro 2016 - Ovinos

Envíos a faena por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	Neuquén	Río Negro	Total
Adolfo Alsina	0	2.630	0	4.286	6.916
Avellaneda	0	0	0	2.160	2.160
Bariloche	0	1.010	0	810	1.820
Conesa	0	0	0	200	200
El Cuy	660	0	0	7.024	7.684
General Roca	0	0	0	562	562
9 de Julio	0	500	0	1.271	1.771
Ñorquinco	0	15	0	686	701
Pichi Mahuida	0	0	0	0	0
Pilcaniyeu	0	2.175	0	7.943	10.118
San Antonio	0	0	0	0	0
Valcheta	0	0	0	0	0
25 de Mayo	0	850	150	8.914	9.914
TOTAL	660	7.180	150	33.856	41.846

Fuente: Senasa

Cuadro 172 - Neuquén 2016 - Ovinos

Envíos a faena por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Chubut	Neuquén	Río Negro	Total
Aluminé	0	150	0	150
Añelo	0	0	0	0
Catan Lil	260	90	0	350
Chos Malal	0	1.280	0	1.280
Collon Cura	0	0	0	0
Confluencia	0	0	0	0
Huiliches	0	115	0	115
Lácar	0	0	0	0
Loncopué	0	0	0	0
Los Lagos	0	0	154	154
Minas	0	1.903	0	1.903
Ñorquín	110	171	0	281
Pehuenches	0	0	0	0
Picún Leufú	0	20	0	20
Picunches	0	0	0	0
Zapala	0	2	0	2
TOTAL	370	3.731	154	4.255

Fuente: Senasa

GANADERÍA CAPRINA

Existencias

Cuadro 173 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Existencias por categoría (cab)

Categoría	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As)
Chivo	30.442	81.611	112.053	109
Cabra	98.302	559.000	657.302	347
Cabrero	18.377	36.284	54.661	53
Capón	5.115	15.673	20.788	12
Chivito/a	19.434	239.510	258.944	24
TOTAL	171.670	932.078	1.103.748	545

Fuente: Senasa

Cuadro 174 - Río Negro 2016 - Caprinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrero	Capón	Chivito/a	Total
Adolfo Alsina	75	1.177	116	71	190	1.629
Avellaneda	2.137	3.855	624	5	678	7.299
Bariloche	410	415	339	6	74	1.244
Conesa	127	1.614	665	105	226	2.737
El Cuy	7.559	11.440	3.795	1.067	1.761	25.622
General Roca	6.644	8.900	1.360	96	1.060	18.060
9 de Julio	1.981	10.449	2.035	1.281	1.170	16.916
Ñorquinco	2.872	17.211	4.632	498	4.081	29.294
Pichi Mahuida	44	263	6	3	31	347
Pilcaniyeu	2.968	14.546	1.565	713	3.792	23.584
San Antonio	247	493	103	0	33	876
Valcheta	2.741	5.913	1.068	393	1.270	11.385
25 de Mayo	2.637	22.026	2.069	877	5.068	32.677
TOTAL	30.442	98.302	18.377	5.115	19.434	171.670

Fuente: Senasa

Cuadro 175 - Neuquén 2016 - Caprinos

Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrero	Capón	Chivito/a	Total
Aluminé	3.080	37.910	4.505	1.166	17.477	64.138
Añelo	19.800	19.714	2.178	545	5.621	47.858
Catan Lil	8.414	31.180	2.731	1.732	6.498	50.555
Chos Malal	4.405	72.329	1.296	1.523	34.443	113.996

Continúa en la página siguiente

Cuadro 175 (continuación) - Neuquén 2016 - Caprinos
Existencias por departamento y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrito	Capón	Chivito/a	Total
Collon Cura	4.118	7.832	733	710	2.497	15.890
Confluencia	5.113	9.424	1.189	105	2.095	17.926
Huiliches	514	4.398	559	298	1.195	6.964
Lácar	291	509	58	5	139	1.002
Loncopué	1.936	45.281	5.617	1.835	17.995	72.664
Los Lagos	105	240	40	0	0	385
Minas	5.239	135.975	3.224	2.204	73.139	219.781
Ñorquín	5.096	58.249	2.423	1.560	29.781	97.109
Pehuenches	10.359	50.706	903	1.745	17.835	81.548
Picún Leufú	4.997	5.803	255	134	1.486	12.675
Picunches	4.325	49.970	7.677	1.080	18.857	81.909
Zapala	3.819	29.480	2.896	1.031	10.452	47.678
TOTAL	81.611	559.000	36.284	15.673	239.510	932.078

Fuente: Senasa

Cuadro 176 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Establecimientos y cantidad de animales (cab) por estratificación del rodeo

Estratos (cabezas)		1-200	201-500	501-1.000	1.001-5.000	5.001-10.000	>10.000	Total
Río Negro	Establecimientos	1.316	211	24	1	0	0	1.552
	Cantidad Cabezas	92.754	62.334	15.552	1.030	0	0	171.670
	% cabezas	54%	36,3%	9,10%	0,60%	0,0%	0,0%	100,0%
Neuquén	Establecimientos	778	381	290	163	13	8	1.633
	Cantidad Cabezas	49.068	128.344	206.330	307.451	77.829	163.056	932.078
	% cabezas	5,3%	13,8%	22,1%	33,0%	8,4%	17,5%	100,0%
Patagonia Norte	Establecimientos	2.094	592	314	164	13	8	3.185
	Cantidad Cabezas	141.822	190.678	221.882	308.481	77.829	163.056	1.103.748
	% cabezas	12,8%	17,3%	20,1%	27,9%	7,1%	14,8%	100,0%
Patagones (Bs.As.)	Establecimientos	20	0	0	0	0	0	20
	Cantidad Cabezas	545	0	0	0	0	0	545
	% cabezas	100,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	100,0%

Fuente: Senasa

Envíos a invernada

Cuadro 177 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Envíos a invernada por categoría (cab)

Categoría	Destino					Total
	Patagonia Norte "A" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte "A" (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte "B" (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Sur	Otros destinos	
Chivo	4	0	406	3	0	413
Cabra	368	40	4.629	64	0	5.101
Cabrero	280	0	313	0	0	593
Capón	0	0	21	8	0	29
Chivito/a	105	0	1.427	0	0	1.532
TOTAL	757	40	6.796	75	0	7.668

Fuente: Senasa

Cuadro 178 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Envíos a invernada por trimestre (cab)

Origen	Trimestre				Total
	Ene/Feb/Mar	Abr/May/Jun	Jul/Ago/Sep	Oct/Nov/Dic	
Río Negro	690	716	98	558	2.062
Neuquén	1.180	2.803	489	1.134	5.606
Total Patagonia Norte	1.870	3.519	587	1.692	7.668
Patagones (Bs.As.)	0	0	0	0	0
TOTAL	1.870	3.519	587	1.692	7.668

Fuente: Senasa

Cuadro 179 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Envíos a invernada por mes (cab)

Mes	Río Negro	Neuquén	Total Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)	Total
Enero	173	948	1.121	0	1.121
Febrero	215	44	259	0	259
Marzo	302	188	490	0	490
Abril	118	857	975	0	975
Mayo	397	1.825	2.222	0	2.222
Junio	201	121	322	0	322
Julio	30	0	30	0	30
Agosto	68	484	552	0	552
Septiembre	0	5	5	0	5
Octubre	495	0	495	0	495
Noviembre	0	849	849	0	849
Diciembre	63	285	348	0	348
TOTAL	2.062	5.606	7.668	0	7.668

Fuente: Senasa

Cuadro 180 - Río Negro 2016 - Caprinos

Envíos a internada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrito	Capón	Chivito/a	Total
Adolfo Alsina	0	0	0	0	0	0
Avellaneda	2	217	50	0	0	269
Bariloche	5	37	32	0	0	74
Conesa	2	50	0	0	0	52
El Cuy	150	0	3	0	0	153
General Roca	0	0	120	0	35	155
9 de Julio	0	40	0	0	0	40
Ñorquinco	11	384	0	8	131	534
Pichi Mahuida	0	0	0	0	0	0
Pilcaniyeu	22	41	120	0	9	192
San Antonio	0	0	0	0	0	0
Valcheta	9	116	0	0	30	155
25 de Mayo	26	325	50	0	37	438
TOTAL	227	1.210	375	8	242	2.062

Fuente: Senasa

Cuadro 181 - Neuquén 2016 - Caprinos

Envíos a internada por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrito	Capón	Chivito/a	Total
Aluminé	16	0	0	0	0	16
Añelo	4	54	0	0	70	128
Catan Lil	26	2	0	0	23	51
Chos Malal	7	250	0	21	70	348
Collon Cura	6	0	0	0	0	6
Confluencia	0	0	0	0	0	0
Huiliches	0	0	0	0	10	10
Lácar	1	12	0	0	0	13
Loncopué	37	1.747	200	0	564	2.548
Los Lagos	0	0	0	0	0	0
Minas	5	842	0	0	90	937
Ñorquín	0	389	0	0	160	549
Pehuenches	0	180	0	0	40	220
Picún Leufú	10	0	0	0	39	49
Picunches	8	350	0	0	201	559
Zapala	66	65	18	0	23	172
TOTAL	186	3.891	218	21	1.290	5.606

Fuente: Senasa

Cuadro 182 - Río Negro 2016 - Caprinos

Envíos a invernada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Buenos Aires	Chubut	Neuquén	Río Negro	Total
Adolfo Alsina	0	0	0	0	0
Avellaneda	0	0	0	269	269
Bariloche	0	0	0	74	74
Conesa	0	0	0	52	52
El Cuy	0	0	0	153	153
General Roca	0	0	0	155	155
9 de Julio	40	0	0	0	40
Ñorquinco	0	75	0	459	534
Pichi Mahuida	0	0	0	0	0
Pilcaniyeu	0	0	5	187	192
San Antonio	0	0	0	0	0
Valcheta	0	0	0	155	155
25 de Mayo	0	0	0	438	438
TOTAL	40	75	5	1.942	2.062

Fuente: Senasa

Cuadro 183 - Neuquén 2016 - Caprinos

Envíos a invernada por departamento de origen y provincia de destino (cab)

Departamento	Neuquén	Río Negro	Total
Aluminé	16	0	16
Añelo	58	70	128
Catan Lil	39	12	51
Chos Malal	348	0	348
Collon Cura	6	0	6
Confluencia	0	0	0
Huiliches	10	0	10
Lácar	13	0	13
Loncopué	2.548	0	2.548
Los Lagos	0	0	0
Minas	836	101	937
Ñorquín	549	0	549
Pehuenches	220	0	220
Picún Leufú	49	0	49
Picunches	559	0	559
Zapala	172	0	172
TOTAL	5.423	183	5.606

Fuente: Senasa

Trashumancia

Cuadro 184 - Río Negro 2016 - Caprinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Departamento de origen /Categoría	Departamento de destino		Total
	Ñorquinco	Pilcaniyeu	
Ñorquinco			
Chivo	16	3	19
Cabra	561	100	661
Cabrito	50	0	50
Capón	25	1	26
Cabrilla/Chivito	207	30	237
Total Ñorquinco	859	134	993
Pilcaniyeu			
Chivo	4	4	8
Cabra	162	130	292
Cabrito	10	0	10
Capón	1	0	1
Cabrillas/Chivitos	32	60	92
Total Pilcaniyeu	209	194	403
TOTAL	1.068	328	1.396

Fuente: Senasa

Cuadro 185 - Neuquén 2016 - Caprinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Fuente: Senasa

Dpto. de origen / Catego- ria	Departamento Destino											Total
	Alumi- né	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Picun- ches	Zapala	
Aluminé												
Chivo	0	0	0	0	7	0	0	0	0	117	371	495
Cabra	0	0	0	0	950	0	0	0	0	9.331	20.335	30.616
Cabrito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.009	1.526	2.535
Capón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	595	642
Cabrilla Chivito	0	0	0	0	125	0	0	0	0	2.788	5.052	7.965
Total	0	0	0	0	1.082	0	0	0	0	13.292	27.879	42.253
Añelo												
Chivo	0	0	0	4	0	0	18	0	0	0	0	22
Cabra	40	0	0	175	0	0	6.810	0	0	0	0	7.025
Capón	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	34
Cabrilla Chivito	0	0	0	142	0	0	4.100	0	0	0	0	4.242
Total	40	0	0	321	0	0	10.962	0	0	0	0	11.323

Continúa en la página siguiente

Cuadro 185 (continuación) - Neuquén 2016 - Caprinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento Destino											Total
	Alumi- né	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Picun- ches	Zapala	
Catan Lil												
Chivo	0	0	121	0	0	0	0	0	0	0	6	127
Cabra	0	0	416	0	0	0	0	0	0	0	769	1.185
Cabrito	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65	65
Cabrilla Chivito	0	0	96	0	0	0	0	0	0	0	170	266
Total	0	0	633	0	0	0	0	0	0	0	1.010	1.643
Chos Malal												
Chivo	0	0	0	37	0	0	108	0	9	0	0	154
Cabra	0	162	0	25.306	0	0	26.771	0	8.333	0	0	60.572
Cabrito	0	0	0	0	0	0	747	0	0	0	0	747
Capón	0	0	0	60	0	0	52	0	0	0	0	112
Cabrilla Chivito	0	120	0	13.970	0	0	14.968	0	3.840	0	0	32.898
Total	0	282	0	39.373	0	0	42.646	0	12.182	0	0	94.483
Confluencia												
Chivo	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Cabra	815	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	815
Cabrito	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	300
Cabrilla Chivito	102	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102
Total	1.219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.219
Loncopué												
Chivo	0	0	0	0	0	259	5	105	0	198	0	567
Cabra	0	0	0	0	0	29.764	1.070	26.997	0	14.902	0	72.733
Cabrito	0	0	0	0	0	2.505	150	880	0	6.949	0	10.484
Capón	0	0	0	0	0	40	0	8	0	0	0	48
Cabrilla Chivito	0	0	0	0	0	12.211	485	16.971	0	3.496	0	33.163
Total	0	0	0	0	0	44.779	1.710	44.961	0	25.545	0	116.995
Minas												
Chivo	0	17	0	75	0	1	237	31	70	0	0	431
Cabra	0	7.679	0	27.651	0	1.150	84.847	10.443	21.310	0	0	153.080
Cabrito	0	280	0	748	0	0	896	0	421	0	0	2.345
Capón	0	19	0	48	0	0	144	10	33	0	0	254
Cabrilla Chivito	0	2.370	0	13.362	0	300	48.261	4.681	8.583	0	0	77.557
Total	0	10.365	0	41.884	0	1.451	134.385	15.165	30.417	0	0	233.667

Continúa en la página siguiente

Cuadro 185 (continuación) - Neuquén 2016 - Caprinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen / Categoría	Departamento Destino											Total
	Alumíné	Añelo	Catán Lil	Chos Malal	Confluencia	Loncopué	Minas	Norquín	Pehuenches	Picunches	Zapala	
Norquín												
Chivo	0	0	0	0	0	151	38	73	0	0	0	262
Cabra	0	0	0	0	0	24.791	11.991	24.682	0	910	0	62.374
Cabrito	0	0	0	0	0	511	775	94	0	50	0	1.430
Capón	0	0	0	0	0	12	10	10	0	0	0	32
Cabrilla Chivito	0	0	0	0	0	11.219	6.164	11.474	0	310	0	29.167
Total	0	0	0	0	0	36.684	18.978	36.333	0	1.270	0	93.265
Pehuenches												
Chivo	0	0	0	14	0	0	49	0	0	0	0	63
Cabra	0	0	0	10.555	0	0	20.587	0	1.329	0	0	32.471
Cabrito	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	100
Capón	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	20
Cabrilla Chivito	0	0	0	6.452	0	0	11.239	0	620	0	0	18.311
Total	0	0	0	17.021	0	0	31.995	0	1.949	0	0	50.965
Picunches												
Chivo	158	0	0	0	0	182	0	5	0	505	60	910
Cabra	11.080	0	0	0	0	15.661	0	600	0	44.016	4.170	75.527
Cabrito	1.261	0	0	0	0	5.918	0	80	0	602	292	8.153
Capón	31	0	0	0	0	10	0	0	0	25	14	80
Cabrilla Chivito	5.008	0	0	0	0	4.010	0	200	0	18.017	1.875	29.110
Total	17.538	0	0	0	0	25.781	0	885	0	63.165	6.411	113.780
Zapala												
Chivo	417	0	7	0	0	0	0	0	0	50	294	768
Cabra	20.981	0	629	0	0	0	0	0	0	4.032	17.487	43.129
Cabrito	2.372	0	0	0	0	0	0	0	0	210	1.823	4.405
Capón	50	0	0	0	0	0	0	0	0	24	100	174
Cabrilla Chivito	10.934	0	230	0	0	0	0	0	0	2.320	6.910	20.394
Total	34.754	0	866	0	0	0	0	0	0	6.636	26.614	68.870
TOTAL	53.551	10.647	1.499	98.599	1.082	108.695	240.676	97.344	44.548	109.908	61.914	828.463

Fuente: Senasa

Cuadro 186 - Neuquén 2016 - Caprinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento de destino	Chivo	Cabra	Cabrito	Capón	Cabrilla / Chivito	Total
Aluminé	577	32.916	3.933	81	16.044	53.551
Añelo	17	7.841	280	19	2.490	10.647
Catan Lil	128	1.045	0	0	326	1.499
Chos Malal	130	63.687	748	108	33.926	98.599
Confluencia	7	950	0	0	125	1.082
Loncopué	593	71.366	8.934	62	27.740	108.695
Minas	455	152.076	2.668	260	85.217	240.676
Ñorquín	214	62.722	1.054	28	33.326	97.344
Pehuenches	79	30.972	421	33	13.043	44.548
Picunches	870	73.191	8.820	96	26.931	109.908
Zapala	731	42.761	3.706	709	14.007	61.914
TOTAL	3.801	539.527	30.564	1.396	253.175	828.463

Fuente: Senasa

Envíos a faena**Cuadro 187 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos**

Envíos a faena (cab)

Origen	Lugar de faena				Total
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Sur	Resto País	
Río Negro	885	0	80	0	965
Neuquén	0	16.485	0	0	16.485
Total Patagonia Norte	885	16.485	80	0	17.450
Patagones (Bs.As)	0	0	0	0	0
TOTAL	885	16.485	80	0	17.450

Fuente: Senasa

Cuadro 188 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos

Envíos a faena por mercados de destino (cab)

Tipo	Total
Faena Exportación no U.E.	0
Faena Controlada	0
Faena Consumo Interno	17.450
TOTAL	17.450

Fuente: Senasa

Cuadro 189 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos
Envíos a faena por categoría (cab)

Categoría	Total
Chivo	1
Cabra	291
Cabruto	1.555
Capón	215
Chivito/a	15.388
TOTAL	17.450

Fuente: Senasa

Cuadro 190 - Patagonia Norte 2016 - Caprinos
Envíos a faena por trimestre (cab)

Origen	Trimestre				Total
	Ene/Feb/Mar	Abr/May/Jun	Jul/Ago/Sep	Oct/Nov/Dic	
Río Negro	155	60	0	750	965
Neuquén	5.010	3.824	159	7.492	16.485
TOTAL	5.165	3.884	159	8.242	17.450

Fuente: Senasa

Cuadro 191 - Río Negro 2016 - Caprinos
Envíos a faena por departamento de origen y categoría(cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabruto	Capón	Chivito/a	Total
Adolfo Alsina	0	0	0	0	0	0
Avellaneda	0	0	0	0	30	30
Bariloche	0	0	0	0	0	0
Conesa	0	0	200	0	0	200
El Cuy	0	0	0	0	0	0
General Roca	0	0	0	0	0	0
9 de Julio	0	0	0	0	0	0
Ñorquín	0	0	80	0	49	129
Pichi Mahuida	0	0	0	0	0	0
Pilcaniyeu	0	0	121	0	178	299
San Antonio	0	0	0	0	0	0
Valcheta	0	0	0	0	0	0
25 de Mayo	0	40	74	0	193	307
TOTAL	0	40	475	0	450	965

Fuente: Senasa

Cuadro 192 - Neuquén 2016 - Caprinos

Envíos a faena por departamento de origen y categoría (cab)

Departamento	Chivo	Cabra	Cabrito	Capón	Chivito/a	Total
Aluminé	0	0	20	0	0	20
Añelo	195	120	270	168	0	753
Catan Lil	0	0	0	0	0	0
Chos Malal	28	407	4.641	42	0	5.118
Collon Cura	0	0	0	0	0	0
Confluencia	0	0	0	0	0	0
Huiliches	0	0	0	0	0	0
Lácar	0	0	0	0	0	0
Loncopué	0	0	0	0	0	0
Los Lagos	0	0	0	0	0	0
Minas	0	303	8.407	5	0	8.715
Ñorquín	25	250	547	0	0	822
Pehuenches	3	0	1.028	0	1	1.032
Picún Leufú	0	0	0	0	0	0
Picunches	0	0	0	0	0	0
Zapala	0	0	25	0	0	25
TOTAL	251	1.080	14.938	215	1	16.485

Fuente: Senasa

GANADERÍA EQUINA**Existencias****Cuadro 193 - Patagonia Norte 2016 - Equinos**

Existencias por categoría (cab)

Categoría	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Padrillo	3.266	887	4.153	183
Caballo	31.571	21.885	53.456	2.348
Yegua	38.227	17.509	55.736	1.820
Potrillo/a	14.846	5.296	20.142	789
Mula	134	2.805	2.939	21
Burro	354	211	565	40
Asno	141	61	202	0
TOTAL	88.539	48.654	137.193	5.201

Fuente: Senasa

Envíos a internada

Cuadro 194 - Patagonia Norte 2016 - Equinos

Envíos a internada por categoría (cab)

Categoría	Destino						Total
	Patagonia Norte A (Río Negro, Neuquén)	Patagonia Norte A (Partido de Patagones Bs.As.)	Patagonia Norte B (Río Negro, Neuquén)	Buenos Aires	La Pampa / San Luis	Otros destinos	
Padrillo	3	13	4	3	21	4	48
Caballo	19	90	252	158	175	15	709
Yegua	14	104	111	148	235	15	627
Potrillo/a	6	137	28	49	164	3	387
Burro/Mula/Asno	4	0	149	10	1	4	168
TOTAL	46	344	544	368	596	41	1.939

Fuente: Senasa

Trashumancia

Cuadro 195 - Río Negro 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Departamento de origen/Categoría	Departamento de destino		Total
	Ñorquinco	Pilcaniyeu	
Ñorquinco			
Padrillo	4	0	4
Caballo	80	28	108
Yegua	93	46	139
Potrillo/a	36	9	45
Total Ñorquinco	213	83	296
Pilcaniyeu			
Padrillo	1	0	1
Caballo	36	25	61
Yegua	60	14	74
Potrillo/a	16	10	26
Total Pilcaniyeu	113	49	162
TOTAL	326	132	458

Fuente: Senasa

Cuadro 196 - Neuquén 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y departamento de origen (cab)

Dpto. de origen/Categoría	Departamento de destino												Total
	Aluminé	Añelo	Catan Lil	Chos Malal	Confluencia	Huiliches	Loncopué	Minas	Norquén	Peñuquén	Picunches	Zapala	
Aluminé													
Padrillo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14	20
Caballo	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	249	568	833
Yegua	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	191	327	528
Potrillo/a	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	80	171	254
Mula	0	0	0	0	0	118	0	0	0	0	12	31	161
Burro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
Asno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Total	0	0	0	0	25	122	0	0	0	0	538	1.116	1.801
Añelo													
Padrillo	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
Caballo	3	0	0	4	0	0	0	139	0	0	0	0	146
Yegua	0	0	0	3	0	0	0	110	0	0	0	0	113
Potrillo/a	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	14
Mula	0	0	0	2	0	0	0	101	0	0	0	0	103
Burro	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	4
Asno	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
Total	3	0	0	9	0	0	0	373	0	0	0	0	385
Catan Lil													
Caballo	8	0	8	0	0	1	0	0	0	0	0	17	34
Yegua	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	9	13
Potrillo/a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Mula	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Total	8	0	8	0	0	5	0	0	0	0	0	29	50
Chos Malal													
Padrillo	0	0	0	16	0	0	0	15	0	12	0	0	43
Caballo	0	2	0	501	0	0	0	645	0	196	0	0	1.344
Yegua	0	3	0	568	0	0	0	502	0	216	0	0	1.289
Potrillo/a	0	0	0	52	0	0	0	116	0	62	0	0	230
Mula	0	2	0	191	0	0	0	215	0	59	0	0	467
Burro	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	4
Total	0	7	0	1.330	0	0	0	1.495	0	545	0	0	3.377
Confluencia													
Caballo	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Yegua	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Potrillo/a	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Total	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23

Continúa en la página siguiente

Cuadro 196 (continuación) - Neuquén 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de origen y departamento de destino (cab)

Dpto. de origen/Categoría	Departamento de destino												Total
	Alu- miné	Añe- lo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Huili- ches	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Picun- ches	Zapala	
Huiliches													
Caballo	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Yegua	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Potrillo/a	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Mula	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86
Total	86	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92
Loncopué													
Padrillo	0	0	0	0	0	0	1	1	3	0	12	0	17
Caballo	0	0	0	0	0	0	561	62	1.208	0	486	0	2.317
Yegua	0	0	0	0	0	0	366	23	571	0	413	0	1.373
Potrillo/a	0	0	0	0	0	0	86	1	245	0	103	0	435
Mula	0	0	0	0	0	0	85	13	77	0	27	0	202
Burro	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	18	0	28
Asno	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	15
Total	0	0	0	0	0	0	1.104	100	2.109	0	1.074	0	4.387
Minas													
Padrillo	0	1	0	17	0	0	0	23	1	9	0	0	51
Caballo	0	117	0	672	0	0	56	1.438	205	471	0	0	2.959
Yegua	0	89	0	576	0	0	20	1.248	122	266	0	0	2.321
Potrillo/a	0	17	0	127	0	0	4	139	36	52	0	0	375
Mula	0	105	0	219	0	0	14	425	76	189	0	0	1.028
Burro	0	3	0	1	0	0	0	3	0	1	0	0	8
Asno	0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	4
Total	0	333	0	1.613	0	0	94	3.278	440	988	0	0	6.746
Ñorquín													
Padrillo	0	0	0	0	0	0	17	2	1	0	1	0	21
Caballo	0	0	0	1	0	0	1.157	245	584	0	51	0	2.038
Yegua	0	0	0	0	0	0	581	149	361	0	30	0	1.121
Potrillo/a	0	0	0	0	0	0	195	35	48	0	11	0	289
Mula	0	0	0	0	0	0	86	80	80	0	6	0	252
Burro	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	1	0	6
Asno	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Total	0	0	0	1	0	0	2.039	512	1.076	0	100	0	3.728
Pehuénches													
Padrillo	0	0	0	13	0	0	0	5	0	0	0	0	18
Caballo	0	0	0	238	0	0	0	449	0	13	0	0	700
Yegua	0	0	0	240	0	0	0	272	0	9	0	0	521
Potrillo/a	0	0	0	13	0	0	0	31	0	2	0	0	46
Mula	0	0	0	68	0	0	0	165	0	7	0	0	240

Continúa en la página siguiente

Cuadro 196 (continuación) - Neuquén 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y departamento de origen (cab)

Dpto. de origen/Categoría	Departamento de destino												Total
	Alu- miné	Año- lo	Catan Lil	Chos Malal	Con- fluen- cia	Huili- ches	Lonco- pué	Minas	Ñor- quín	Pe- huen- ches	Picun- ches	Zapala	
Pehuenches													
Burro	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Asno	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
Total	0	0	0	573	0	0	0	923	0	31	0	0	1.527
Picunches													
Padrillo	6	0	0	0	0	0	3	0	1	0	8	1	19
Caballo	326	0	0	0	0	0	577	0	52	0	1.178	139	2.272
Yegua	220	0	0	0	0	0	378	0	30	0	593	72	1.293
Potrillo/a	90	0	0	0	0	0	128	0	10	0	215	27	470
Mula	18	0	0	0	0	0	44	0	6	0	42	26	136
Burro	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
Asno	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	15
Total	660	0	0	0	0	0	1.147	0	100	0	2.036	265	4.208
Zapala													
Padrillo	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	20
Caballo	590	0	12	0	0	0	0	0	0	0	142	422	1.166
Yegua	362	0	1	0	0	0	0	0	0	0	80	234	677
Potrillo/a	183	0	3	0	0	0	0	0	0	0	29	104	319
Mula	33	0	1	0	0	0	0	0	0	0	24	35	93
Burro	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	6
Asno	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total	1.188	0	17	0	0	0	0	0	0	0	277	801	2.283
TOTAL	1.968	340	31	3.526	25	127	4.384	6.681	3.725	1.564	4.025	2.211	28.607

Fuente: Senasa

Cuadro 197 - Neuquén 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento de destino	Padrillo	Caballo	Yegua	Potrillo/a	Mula	Burro	Asno	Total
Aluminé	21	940	589	276	137	3	2	1.968
Añoelo	1	119	92	17	107	3	1	340
Catan Lil	0	21	4	5	1	0	0	31
Chos - Malal	46	1416	1387	192	480	4	1	3.526
Confluencia	0	16	6	3	0	0	0	25
Huiliches	0	1	8	0	118	0	0	127
Loncopué	21	2.351	1.345	413	229	9	16	4.384
Minas	49	2.978	2.304	336	999	10	5	6.681

Continúa en la página siguiente

Cuadro 197 (continuación) - Neuquén 2016 - Equinos

Movimientos en veranadas por departamento de destino y categoría (cab)

Departamento de destino	Padrillo	Caballo	Yegua	Potrillo/a	Mula	Burro	Asno	Total
Ñorquín	6	2.049	1.084	339	239	8	0	3.725
Pehuenches	21	680	491	116	255	1	0	1.564
Picunches	28	2.106	1.307	438	111	20	15	4.025
Zapala	19	1.146	642	304	93	5	2	2.211
TOTAL	212	13.823	9.259	2.439	2.769	63	42	28.607

Fuente: Senasa

Envíos a faena**Cuadro 198 - Patagonia Norte 2016 - Equinos**

Envíos a faena (cab)

Origen	Lugar de faena				Total
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Sur	Resto País	
Río Negro	331	0	0	0	331
Neuquén	64	0	0	0	64
Total Patagonia Norte	395	0	0	0	395
Patagones (Bs.As.)	240	0	0	341	581
TOTAL	635	0	0	341	976

Fuente: Senasa

Cuadro 199 - Patagonia Norte 2016 - Equinos

Envíos a faena por categoría (cab)

Categoría	Total
Padrillo	24
Caballo	401
Yegua	489
Potrillo/a	62
Burro/Mula/Asno	0
TOTAL	976

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 200 - Patagonia Norte 2016 - Equinos

Exportaciones por producto y destino (tn)

Producto	Destino					Total (tn)
	Italia	Rusia	Kazajistán	Japón	Hong Kong	
Carne sin hueso enfriada	774	0	0	0	0	774
Carne sin hueso congelada	228	497	24	203	0	952
Menudencias congeladas	0	0	0	15	0	15
Tripas saladas	0	3	8	3	0	14
Cueros salados	0	0	0	17	80	97
TOTAL	1.002	500	32	238	80	1.852

Fuente: Senasa

GANADERÍA PORCINA

Existencias

Cuadro 201 - Patagonia Norte 2016 - Porcinos

Existencias por categoría (cab)

Categoría	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte	Patagones (Bs.As.)
Padrillo	957	445	1.402	255
Cerda	7.705	4.426	12.131	1.801
Lechón	15.249	8.884	24.133	3.354
Capón	2.844	1.968	4.812	1.883
Cachorra	1.836	1.388	3.224	788
Cachorro	3.142	5.093	8.235	1.176
TOTAL	31.733	22.204	53.937	9.257

Fuente: Senasa

Envíos a invernada

Cuadro 202 - Patagonia Norte 2016 - Porcinos

Envíos a invernada (cab)

Destino	Total
Buenos Aires	1.313
Chubut	41
La Pampa	16
Neuquén	437
Río Negro	16.603
TOTAL	18.410

Fuente: Senasa

Envíos a faena

Cuadro 203 - Patagonia Norte 2016 - Porcinos

Envíos a faena (cab)

Origen	Lugar de faena				Total
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Sur	Resto del País	
Río Negro	33.868	0	0	168	34.036
Neuquén	539	31.685	1.889	0	34.113
Total Patagonia Norte	34.407	31.685	1.889	168	68.149
Patagones (Bs.As.)	2.054	0	472	325	2.851
TOTAL	36.461	31.685	2.361	493	71.000

Fuente: Senasa

AVICULTURA

Producción y destino

Cuadro 204 - Patagonia Norte 2016 - Avicultura

Producción según destino (tn)

Destino	Toneladas	Porcentaje
Consumo Interno	58.892	92,7%
Exportación	4.623	7,3%
TOTAL	63.515	100%

Fuente: Senasa

Cuadro 205 - Patagonia Norte 2016 - Avicultura

Producción para mercado interno por categoría (tn)

Categoría	Toneladas	Porcentaje
Pollo Entero	33.638	70%
Trozados	9.014	19%
Chacinados	1.275	3%
Garras	0	0%
Menudos	94	0%
Subproductos	3.811	8%
Prefritos	144	0%
Troncos de garras	0	0%
MDM	0	0%
TOTAL	47.977	100%

Fuente: Senasa

Cuadro 206 - Patagonia Norte 2016 - Avicultura

Producción e ingreso de huevos en depósitos fiscalizados por Senasa (cajones de 30 doc.)

Provincia	Cajones de 30 docenas		Total
	Producidos en Patagonia Norte	Ingresados a Patagonia Norte	
Río Negro	120.018	39.041	159.059
Neuquén	0	29.482	29.482
TOTAL	120.018	68.523	188.541

Fuente: Senasa

Exportaciones**Cuadro 207 - Patagonia Norte 2016 - Avicultura**

Exportaciones por categoría (tn)

Categoría	Toneladas	Porcentaje
Pollo Entero	770	14%
Trozados	1.454	28%
Chacinados	0	0%
Garras	1.068	20%
Menudos	154	3%
Subproductos	1.030	20%
Prefritos	0	0%
Troncos de garras	355	7%
MDM	396	8%
TOTAL	5.226	100%

Fuente: Senasa

Cuadro 208 - Patagonia Norte 2016 - Avicultura

Exportaciones por destino y categoría (tn)

País de destino	Pollo entero	Trozado	Garras	Tronquitos	Harina de hueso	Menudos	MDM	Piel	Total
Brasil	0	0	0	0	0	120	0	0	120
Chile	405	37	0	0	594	0	0	0	1.037
China	41	816	1.090	334	0	0	0	0	2.282
Ghana	0	81	0	0	0	0	0	0	81
Hong Kong	53	0	0	0	0	0	0	0	53
Rusia	0	26	0	0	0	0	0	0	26
Sudáfrica	0	81	0	0	0	35	131	25	272
Tahití	106	30	0	0	0	0	0	0	136
Togo	0	79	0	0	0	0	0	0	79
Venezuela	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vietnam	0	0	0	0	537	0	0	0	537
TOTAL	607	1.150	1.090	334	1.131	155	131	25	4.623

Fuente: Senasa

PESCA Y ACUICULTURA

PESCA MARÍTIMA

Unidades productivas

Cuadro 209 - Patagonia Norte 2016 - Pesca marítima

Establecimientos procesadores de pesca marítima habilitados por Senasa

Tipo de establecimiento	Total
Terreste	5
Flotante	1
TOTAL	6

Fuente: Senasa

Ingresos y producción

Cuadro 210 - Patagonia Norte 2016 - Pesca marítima

Ingresos y producción (tn) en establecimientos procesadores de pesca marítima habilitados por Senasa

Tipo de establecimiento	Toneladas ingresadas		Toneladas producidas	
	Pescado	Molusco	Pescado	Molusco
Terrestre	9.496	444	5.792	416
Flotante	0	0	0	0
TOTAL	9.496	444	5.792	416

Fuente: Senasa

Cuadro 211 - Patagonia Norte 2016 - Pesca marítima

Ingreso (tn) a establecimientos procesadores de moluscos

Especie	Toneladas ingresadas
Almeja púrpura	281
Almeja panopea	105
Caracol globoso chico	36
Cholga	10
Mejillón	7
Navaja	4
TOTAL	444

Fuente: Senasa

Cuadro 212 - Patagonia Norte 2016 - Pesca marítima
 Ingreso (tn) a establecimientos procesadores

Especie	Toneladas ingresadas a Plantas Terrestres
Langostino	5.385
Merluza	2.716
Pez Gallo	974
Otros	300
Raya	120
TOTAL	9.496

Fuente: Senasa

Cuadro 213 - Patagonia Norte 2016 - Pesca marítima
 Producción de pesca marítima (tn) en plantas habilitadas por Senasa

Especie	Toneladas		
	Río Negro	Neuquén	Patagonia Norte
Langostino	3.152	0	3.152
Merluza	1.575	0	1.575
Otros	1.065	0	1.065
Molusco	416	0	416
TOTAL	6.208	0	6.208

Fuente: Senasa

ACUICULTURA

Faena de truchas en plantas habilitadas por Senasa

Cuadro 214 - Patagonia Norte 2016 - Acuicultura
 Faena de truchas (tn)

Provincia	Toneladas ingresadas	Toneladas producidas
Río Negro	699	480
TOTAL	699	480

Fuente: Senasa

Exportaciones

Cuadro 215 - Patagonia Norte 2016 - Acuicultura
Producción de trucha con destino a exportación (tn)

Destino	Producto	Toneladas
EE.UU.	Trucha arco iris filete refrigerado	13
EE.UU.	Trucha arco iris corte mariposa con cabeza refrigerado	10
EE.UU.	Trucha arco iris filete en bloque congelada	44
TOTAL		67

Fuente: Senasa

APICULTURA

SANITARIO APÍCOLA

Cuadro 216 - Patagonia Norte 2016 - Apicultura
Distribución de colmenas según jurisdicción de destino

Oficina de destino	Cantidad de DTe	Cantidad de colmenas / núcleos
Choele Choel	147	25.989
General Conesa	49	9.002
General Roca	114	16.014
Junín de los Andes	3	635
Neuquén	31	5.248
Río Colorado	42	5.110
Viedma	3	310
Villa Regina	31	4.930
TOTAL	420	67.238

Fuente: Senasa

SECTORES PECUARIOS VARIOS

CHACINADOS Y PRODUCTOS DE CAZA

Producción

Cuadro 217 - Patagonia Norte 2016
Faena de ciervos y jabalíes (cab y tn)

Provincia	Cabezas	Toneladas
Río Negro	237	15
Neuquén	44	3
TOTAL	281	18

Fuente: Senasa

Cuadro 218 - Patagonia Norte 2016
Producción de chacinados y afines (tn)

Provincia	Toneladas
Río Negro	2.636
Neuquén	742
TOTAL	3.379

Fuente: Senasa

CERTIFICACIÓN TRÁNSITO FEDERAL (lanas, cueros y pieles)

El Senasa emite documentos que amparan el movimiento de productos y subproductos de origen animal que realizan Tránsito Federal. Estos productos habitualmente son: lana, pelo, cueros, material reproductivo (semen congelado/refrigerado), etc.

Certificados emitidos

Cuadro 219 - Patagonia Norte 2016

Certificados sanitarios generales

Provincia	Lana (tn)	Pelo y Cerdas (tn)	Cuero y pieles brutas (unidades)
Río Negro	12.513	85	378.969
Neuquén	314	53	59.245
Buenos Aires	166	0	8.133
TOTAL	12.993	138	446.347

Fuente: Senasa

PROGRAMAS ZOOSANITARIOS

Programa de Control y Erradicación de Sarna y Melofagosis Ovina de la Provincia de Río Negro

El Programa de Control y Erradicación de Sarna y Melofagosis Ovina es implementado en la provincia de Río Negro desde el año 2004. Está coordinado por el área de Sanidad Animal del Centro Regional Patagonia Norte desde el año 2009 con la asistencia de una Comisión Técnica Asesora integrada por técnicos del INTA, MAGyP provincial y Federación de Sociedades Rurales.

El objetivo principal del programa es erradicar la sarna y melofagosis ovina, controlar otras enfermedades endémicas de provincia de Río Negro y mantener una estructura preventiva contra las enfermedades exóticas para esta región. El éxito del programa se logra a través de la organización de los productores en Comisiones Zonales Sanitarias, concentrados por parajes y/o localidades afines.

Cuadro 220 - Patagonia Norte 2016

Indicadores del Programa de Control y Erradicación de Sarna y Melofagosis Ovina en la Provincia de Río Negro

Concepto	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total de establecimientos inspeccionados	1.226	1.803	1.679	1.429	1.688	1.259	799	721
Total de ovinos inspeccionados	627.316	1.007.166	741.124	453.876	480.924	383.616	295.977	276.698
Cantidad de focos de sarna	97	111	75	19	64	27	4	6
Total de ovinos infestados con sarna	2.757	2.740	1.254	349	1.575	732	342	417
Total de ovinos sin infestación de sarna	624.559	1.004.426	739.870	453.527	479.349	382.884	295.635	276.281
Total de ovinos en establecimientos infestados con sarna	72.419	91.286	43.676	11.288	35.061	17.949	2.369	3.542
Tasa de infestación de sarna en establecimientos	7,90%	6,20%	4,50%	1,30%	3,80%	2,10%	0,50%	0,8%
Tasa de infestación de sarna en ovinos	0,50%	0,30%	0,20%	0,10%	0,30%	0,20%	0,10%	0,2%
Cantidad de focos de melophagosis	30	56	30	26	31	17	4	8
Total de ovinos infestados con melophagosis	4.805	21.232	1.844	5.420	2.357	284	1.231	409
Total de ovinos sin infestación de melophagosis	622.511	985.934	739.280	448.456	478.567	383.332	294.746	276.289
Total de ovinos en establecimientos infestados con melophagosis	25.750	64.624	12.756	45.964	46.495	9.785	14.350	6.623
Tasa de infestación de melophagosis en establecimientos	2,40%	3,10%	1,8%	1,8%	1,80%	1,30%	0,50%	1,1%
Tasa de infestación de melophagosis en ovinos	0,80%	2,10%	0,3%	1,2%	0,50%	0,10%	0,40%	0,1%

Fuente: Senasa

CONTROLES ZOOFITOSANITARIOS

AEROPUERTOS

El Centro Regional Patagonia Norte del Senasa realiza acciones de control en los aeropuertos de Neuquén Capital, Chapelco (San Martín de los Andes), San Carlos de Bariloche y Viedma, tanto en vuelos privados como en vuelos comerciales que ingresan a la región desde fuera del área protegida de la Patagonia o del exterior del país.

Sobre la base de la normativa vigente se controlan equipajes acompañantes y/o cargas comerciales con el objetivo de mantener el patrimonio zoofitosanitario de la región conservando los máximos estatus alcanzados que se traducen en las Áreas Libres de Mosca de los frutos, *Lobesia botrana*, fiebre aftosa sin vacunación y enfermedades de los salmónidos.

Asimismo, en el caso de los vuelos provenientes del exterior, dichas tareas de control cumplen el rol fundamental del Senasa en las fronteras respecto a la vigilancia y prevención del ingreso de plagas y enfermedades a República Argentina.

Cuadro 221 - Patagonia Norte 2016 - Aeropuertos

Registro de vuelos, pasajeros y decomisos (kg) en aeropuertos de Bariloche, Neuquén y Chapelco

Registro	Bariloche	Neuquén	Chapelco	Total
Vuelos (cabotaje, internacional y privado)	4.598	3.187	358	8.143
Pasajeros	555.886	344.034	36.165	936.085
Decomisos de origen vegetal (kg)	1.695	637	21	2.353
Decomisos de origen animal (kg)	446	51	7	504
TOTAL decomisos (kg)	2.141	688	28	2.857
Cantidad de decomisos	5.802	974	52	6.828

Fuente: Senasa

Cuadro 222 - Río Negro 2016 - Aeropuertos

Registro por mes de vuelos, pasajeros y decomisos (kg) en San Carlos de Bariloche

Mes	Vuelos (cabotaje, internacional y privados)	Pasajeros	Decomisos (Res. Senasa 295/99, 299/99, 38/12, 58/01 y 472/14)			
			Vegetal (Kg)	Animal (Kg)	TOTAL decomisos (kg)	Cantidad de decomisos
Enero	443	57.368	195	84	279	598
Febrero	379	43.690	144	16	160	454
Marzo	344	38.323	132	12	145	462
Abril	243	27.338	96	12	108	325
Mayo	237	25.861	87	11	98	253
Junio	239	32.262	111	18	129	345
Julio	574	77.262	191	60	251	760
Agosto	557	69.253	183	46	229	713
Septiembre	456	56.278	136	53	189	555
Octubre	378	37.991	129	30	159	394
Noviembre	342	39.447	138	39	177	401
Diciembre	406	50.813	153	65	218	542
TOTAL	4.598	555.886	1.695	446	2.141	5.802

Fuente: Senasa

Cuadro 223 - Neuquén 2016 - Aeropuertos

Registro por mes de cantidad de vuelos, pasajeros y decomisos (kg) en Neuquén

Mes	Vuelos (cabotaje, internacional y privados)	Pasajeros	Decomisos (Res. Senasa 295/99, 299/99, 38/12, 58/01 y 472/14)			
			Vegetal (Kg)	Animal (Kg)	TOTAL decomisos (kg)	Cantidad de decomisos
Enero	206	25.480	42	0	42	41
Febrero	206	24.405	24	0	24	42
Marzo	284	28.004	47	2	48	51
Abril	209	26.995	43	2	45	55
Mayo	278	27.219	54	3	57	56
Junio	243	25.818	37	9	46	63
Julio	278	30.339	104	6	110	153
Agosto	312	30.209	57	4	61	127
Septiembre	286	30.685	55	11	66	106
Octubre	305	34.125	91	10	101	110
Noviembre	308	26.646	42	4	46	108
Diciembre	272	34.109	42	0	42	62
TOTAL	3.187	344.034	637	51	688	974

Fuente: Senasa

Cuadro 224 - Neuquén 2016 - Aeropuertos

Registro por mes de cantidad de vuelos, pasajeros y decomisos (kg) en Chapelco

Mes	Vuelos (cabotaje, internacional y privados)	Pasajeros	Decomisos (Res. Senasa 295/99, 299/99, 38/12, 58/01 y 472/14)			
			Vegetal (Kg)	Animal (Kg)	TOTAL decomisos (kg)	Número de decomisos
Enero	36	3.946	3	0	3	9
Febrero	43	3.751	0	2	2	1
Marzo	21	1.800	0	0	0	4
Abril	20	1.833	0	0	0	0
Mayo	18	1.729	0	3	3	1
Junio	19	1.743	0	0	0	0
Julio	40	4.709	5	0	5	6
Agosto	44	5.197	1	0	1	2
Septiembre	26	2.752	3	2	5	8
Octubre	27	2.521	4	0	4	6
Noviembre	34	2.929	4	0	4	3
Diciembre	30	3.255	2	0	2	12
TOTAL	358	36.165	21	7	28	52

Fuente: Senasa

PASOS FRONTERIZOS

El Senasa realiza tareas de control en los diversos pasos internacionales transformándose en la primera barrera de defensa del patrimonio agropecuario de nuestro país.

De esta manera, en los puestos de inspección ubicados en la norpatagonia se ejecutan acciones de vigilancia y prevención del ingreso de plagas reglamentadas y enfermedades que afecten el patrimonio zoofitosanitario. Con ello, se contribuye al comercio de exportación, importación y tránsito de los productos, subproductos y derivados de origen animal y vegetal, productos agroalimentarios, fármaco-veterinarios y agroquímicos, fertilizantes y enmiendas.

Cuadro 225 - Neuquén 2016 - Pasos fronterizos

Camiones en tránsito con incumbencia Senasa, decomisos (kg) y actas (cantidad)

Camiones con intervención Senasa		Paso internacional		Total parcial	Total
		Pino Hachado	Cardenal Samoré		
Importación	Vegetal	184	58	242	808
	Animal	428	138	566	
Exportación	Vegetal	3	615	618	3.266
	Animal	3	59	62	
	Fertilizantes y enmiendas	2.586		2.586	
Tránsito Chile - Chile	Vegetal	1	2.538	2.539	5.254
	Animal	184	2.531	2.715	
Tránsito Chile - 3° país	Vegetal	72	120	192	3.658
	Animal	1.927	1.539	3.466	
Egresos	Vegetal + Animal	906	1.857	2.763	2.763
Inspección de embalajes		225	51	276	276
TOTAL camiones		6.519	9.506		16.025
TOTAL decomisos (kg)		744	3.832		4.575
TOTAL actas		331	1.308		1.639

Fuente: Senasa

PASO INTERNACIONAL CARDENAL SAMORÉ**Cuadro 226 - Neuquén 2016 - Cardenal Samoré**

Cantidad por mes de camiones fiscalizados con intervención de Senasa

Mes	Importación		Exportación		Total camiones
	Vegetal	Animal	Vegetal	Animal	
Enero	3	7	54	5	69
Febrero	2	16	61	2	81
Marzo	5	7	42	2	56
Abril	4	7	35	0	46
Mayo	12	11	23	5	51
Junio	8	11	38	12	69
Julio	3	7	52	19	81
Agosto	5	16	54	9	84
Septiembre	3	6	52	4	65
Octubre	3	11	63	1	78
Noviembre	2	13	77	0	92
Diciembre	8	26	64	0	98
Total Parcial	58	138	615	59	870
TOTAL		196		674	870

Fuente: Senasa

Cuadro 227 - Neuquén 2016 - Cardenal Samoré

Registro por mes de tránsito de camiones con intervención de Senasa

Circulación Chile-Chile o Chile-Terceros países

Mes	Ingresos (camiones)				Tránsitos Egresos Camiones	Total camiones
	Chile-Chile		Chile-Terceros países			
	Animal	Vegetal	Animal	Vegetal		
Enero	215	236	220	0	113	784
Febrero	201	237	207	0	139	784
Marzo	226	239	167	0	191	823
Abril	217	200	159	8	165	749
Mayo	206	201	53	14	151	625
Junio	223	194	100	48	160	725
Julio	233	194	78	27	168	700
Agosto	214	201	126	13	162	716
Septiembre	176	177	121	8	145	627
Octubre	199	214	111	0	168	692
Noviembre	211	209	89	2	107	618
Diciembre	210	236	108	0	188	742
TOTAL	2.531	2.538	1.539	120	1.857	8.585

Fuente: Senasa

PASO INTERNACIONAL PINO HACHADO**Cuadro 228 - Neuquén 2016 - Pino Hachado**

Decomisos (kg) y actas de decomiso (cantidad)

Decomisos (Res. Senasa 295/99 y 299/99)	KG
Productos de origen animal	75
Productos de origen vegetal	302
Otros	367
TOTAL DECOMISOS (kg)	744
TOTAL ACTAS	303

Fuente: Senasa

Cuadro 229 - Neuquén 2016 - Pino Hachado

Registro por mes de cantidad de camiones fiscalizados con intervención de Senasa

Mes	Importación		Exportación			Total camiones
	Vegetal	Animal	Vegetal	Animal	Fertilizantes y enmiendas	
Enero	11	47	0	1	240	299
Febrero	22	46	0	0	100	168
Marzo	15	56	0	0	342	413
Abril	14	42	0	0	476	532
Mayo	20	14	0	2	261	297
Junio	61	32	0	0	126	219
Julio	23	34	0	0	119	176
Agosto	1	26	0	0	184	211
Septiembre	3	29	0	0	200	232
Octubre	1	40	0	0	220	261
Noviembre	7	31	0	0	158	196
Diciembre	6	31	0	0	160	197
Total Parcial	184	428	3	3	2.586	3.204
TOTAL		612		6	2.586	3.204

Fuente: Senasa

Cuadro 230 - Neuquén 2016 - Pino Hachado

Registro por mes de cantidad de camiones con intervención de Senasa

Circulación Chile-Chile o Chile-Terceros países

Mes	Ingresos (camiones)				Tránsitos Egresos Camiones	Total camiones
	Chile-Chile		Chile-Terceros países			
	Animal	Vegetal	Animal	Vegetal		
Enero	37	0	257	0	120	414
Febrero	7	0	200	0	95	302
Marzo	96	0	151	0	31	278
Abril	2	0	165	3	59	229
Mayo	40	0	99	5	43	187
Junio	0	0	130	53	93	276
Julio	1	1	140	11	107	260
Agosto	0	0	120	0	29	149
Septiembre	0	0	192	0	99	291
Octubre	0	0	136	0	72	208
Noviembre	0	0	142	0	73	215
Diciembre	1	0	195	0	85	281
TOTAL	184	1	1.927	72	906	3.090

Fuente: Senasa

ANEXO: AGRICULTURA FAMILIAR

El presente anexo es un extracto del informe “Agricultura familiar en Patagonia Norte”, elaborado por el Instituto de Investigación y Desarrollo Tecnológico para la Agricultura Familiar Región Patagonia del INTA (IPAF Patagonia de INTA).

El objetivo del presente trabajo es identificar y caracterizar la Agricultura Familiar de la región Patagonia Norte a partir de la base de datos del Senasa (Renspa), y de la Agencia Federal de Ingresos Públicos - AFIP Regional Patagonia Norte.

La metodología empleada para la definición de la Agricultura Familiar es la propuesta en el trabajo sobre “Los pequeños productores en la República Argentina” realizado por Edith Scheinkerman de Obschatko¹, quien define al pequeño productor o agricultor familiar en función de características estructurales, así como utiliza diferentes clases de criterios para distinguir “tipos” o categorías dentro del universo de los pequeños productores.

De acuerdo a Obschatko integran la Agricultura Familiar aquellos productores que dirigen una unidad de producción agropecuaria en la que se cumplen las siguientes condiciones:

1. El productor agropecuario trabaja de manera directa en la unidad de producción;
2. No se emplean trabajadores “no familiares” remunerados permanentes;
3. No tiene como forma jurídica la ‘sociedad anónima’ o ‘en comandita por acciones’;
4. Posee una superficie total de la explotación de hasta 1000 ha en las provincias de La Pampa; hasta 2500 ha. en la provincia de Neuquén y hasta 5000 ha en las provincias de Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego;
5. Posee una superficie cultivada de hasta 500 ha en las provincias de La Pampa; hasta 25 ha. en las provincias de Neuquén, Río Negro; y hasta 200 ha en el resto del país;
6. Posee hasta 500 Unidades Ganaderas² en todas las provincias del país.

Estos criterios fueron los utilizados para la identificación de la Agricultura Familiar en el análisis de los datos censales agropecuarios - CNA 2002.

La aplicación integral de dichos criterios sobre los datos del Senasa no fue posible ya que no se disponía de la misma información existente en el CNA 2002. Por ese motivo los criterios aplicados en el trabajo son los siguientes:

1. El productor agropecuario trabaja de manera directa en la unidad de producción. Esta variable no pudo ser aplicada ya que no se registra en la base de datos de Renspa la residencia del productor con respecto a la unidad de producción.

2. No se emplean trabajadores “no familiares” remunerados permanentes. Esta variable no se encuentra disponible en la base de datos Renspa, por ese motivo fue incorporada a partir de las declaraciones realizadas mediante Formulario 931 de AFIP. La información permite determinar los empleados permanentes declarados mensualmente en el marco de la Ley N° 26.727. El límite utilizado para definir la agricultura familiar es que el promedio anual de empleado permanente fuera inferior a 1.
3. No tiene como forma jurídica la ‘sociedad anónima’ o ‘en comandita por acciones’. Para la aplicación de este criterio se excluyó de la agricultura familiar a todos los titulares de Renspa cuya CUIT correspondiera a Personas Jurídicas es decir aquellas que inician en 30, 33 y 36, ya que no se dispone la información de la forma societaria.
4. Posee una superficie total de la explotación de hasta 1000 ha en las provincia de La Pampa; hasta 2500 ha. en la provincia de Neuquén y hasta 5000 ha en las provincias de Río Negro, Chubut, Santa Cruz y Tierra del Fuego. Esta información sólo está disponible para algunos productores de las áreas bajo riego. No se usó como criterio para la discriminación de la agricultura familiar.
5. Posee una superficie cultivada de hasta 500 ha en las provincias de La Pampa; hasta 25 ha. en las provincias de Neuquén, Río Negro; y hasta 200 ha en el resto del país. La superficie cultivada si está disponible en todas las producciones vegetales inscriptas en el Renspa por lo que se utilizó como criterio de discriminación. Para las áreas bajo riego se consideró agricultura familiar todas las unidades que dispusieran menos de 25 ha cultivadas.
6. Posee hasta 500 Unidades Ganaderas³ en todas las provincias del país. Las existencias animales están disponibles en la base de datos de Renspa. Para el cálculo de las Unidades Ganaderas sólo se consideraron las existencias bovinas, ovinas, caprinas y porcinas. Esta última especie no había sido considerada en el trabajo original de Obstchatko ya que no eran significativas las existencias porcinas en el censo 2002. En virtud de los cambios ocurridos en el sector agropecuario de la Patagonia, los mismos fueron considerados para el cálculo de las existencias a razón de 3 porcinos por UG4. Si bien la información de las diferentes categorías para cada especie estaba disponible, no se consideraron al momento de la estimación de las Unidades Ganaderas Totales.

Producción vegetal

Tabla 1 - Patagonia Norte 2016

Unidades productivas familiares (AF) y no familiares (No AF) por provincia

	Agricultura familiar		No Agricultura Familiar		Total
	Unidades productivas	%	Unidades productivas	%	
Río Negro	1.236	51%	1.168	49%	2.404
Neuquén	256	54%	215	46%	471
Patagonia Norte	1.481	52%	1.345	48%	2.826

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 2 - Río Negro - 2016

Unidades productivas familiares (AF) y no familiares (No AF) por departamento

Departamento	AF	No AF	Total general
General Roca	827	944	1.771
Avellaneda	136	99	235
Pichi Mahuida	136	41	177
Adolfo Alsina	68	69	137
Conesa	64	24	88
El Cuy	7	19	26
Sin especificar	4	4	8
Bariloche	2	6	8
Ñorquinco	1	0	1
San Antonio	0	1	1

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 3 - Neuquén - 2016

Unidades productivas familiares (AF) y no familiares (No AF) por departamento

Departamento	AF	No AF	Total general
Confluencia	192	148	340
Añelo	41	77	118
Picún Leufú	14	4	18
Sin especificar	7	3	10
Picunches	5	0	7
Pehuenches	1	1	2
Collon Cura	0	1	1
Huiliches	0	1	1
Lácar	0	1	1

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 4 - Patagonia Norte - 2016

Unidades productivas y superficies familiares (AF) y no familiares (No AF) por provincia

	AF			No AF		
	Unidades productivas	Superficie (ha)	Superficie media (ha)	Unidades productivas	Superficie (ha)	Superficie media (ha)
Río Negro	1.236	11.339	9,2	1.168	405.076	346,8
Neuquén	256	1.400	5,5	215	12.013	55,9
Patagonia Norte	1.481	12.739	8,6	1.345	417.088	310,1

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 5 - Patagonia Norte - 2016

Productores de agricultura familiar (AF) y no familiar (No AF) por actividad productiva

Actividad	AF	No AF	Patagonia Norte
Frutícola	1.101	1.222	2.323
Hortícola	334	102	436
Forrajera	164	91	255
Cerealera	4	12	16
Forestal	5	5	10
Ornamental	5	4	9
Aromáticas	3	1	4
Oleaginosas	0	2	2
TOTAL Productores	1.481	1.345	2.826

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 6 - Río Negro - 2016

Productores de agricultura familiar (AF) y no familiar (No AF) por actividad productiva

Actividad	AF	No AF	Río Negro
Frutícola	983	1.059	2.042
Hortícola	219	91	310
Forrajera	118	78	196
Cerealera	4	11	15
Forestal	6	3	9
Ornamental	4	2	6
Oleaginosas	0	2	2
Aromáticas	1	0	1
TOTAL Productores	1.236	1.168	2.404

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 7 - Neuquén - 2016

Productores de agricultura familiar (AF) y no familiar (No AF) por actividad productiva

Actividad	AF	No AF	Neuquén
Frutícola	126	199	325
Hortícola	118	11	129
Forrajera	46	15	61
Aromáticas	2	1	3
Ornamental	1	2	3
Cerealera	0	1	1
Forestal	0	1	1
Oleaginosas	0	0	0
TOTAL Productores	256	215	471

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 8 - Patagonia Norte - 2016

Superficie cultivada de agricultura familiar por actividad productiva y provincia

Actividad	Neuquén	Río Negro	Patagonia Norte
Frutícola	746	8.197	8.943
Hortícola	442	1.870	2.312
Forrajera	212	1.202	1.414
Cerealera	0	47	47
Forestal	0	20	20
Ornamental	0	3	3
Aromáticas	0,6	0,4	1
TOTAL	1.400	11.339	12.739

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Producción ganadera

Tabla 9 - Patagonia Norte - 2016

Productores ganaderos familiares (AF) y no familiares (No AF) por provincia

Productor	Río Negro		Neuquén		Patagonia Norte	
	Total	%	Total	%	Total	%
AF	6.447	89%	4.477	94%	10.924	91%
No AF	831	11%	298	6%	1.129	9%
TOTAL	7.278	100%	4.775	100%	12.053	100%

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 10 - Río Negro - 2016

Productores familiares (AF) y no familiares (No AF) por estrato de unidades ganaderas

Estratos de unidades ganaderas	AF		No AF	
	Total	%	Total	%
0-100	5.182	80%	208	25%
100-200	752	12%	89	11%
200-300	276	4%	73	9%
300-400	154	3%	51	6%
400-500	83	1%	47	6%
500-1.000	0	0%	251	30%
1.000-1.500	0	0%	60	7%
1.500-2.000	0	0%	22	2%
2.000-2.500	0	0%	12	1%
2.500-3.000	0	0%	5	1%
> 3.000	0	0%	13	2%
TOTAL	6.447	100 %	831	100%

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

Tabla 11 - Neuquén - 2016

Productores familiares (AF) y no familiares (No AF) por estrato de unidades ganaderas

Estratos de unidades ganaderas	AF		No AF	
	Total	%	Total	%
0-100	3.548	79%	152	51%
100-200	649	15%	24	8%
200-300	195	4%	13	4%
300-400	61	1%	19	7%
400-500	24	1%	7	2%
500-1.000	0	0%	47	16%
1.000-1.500	0	0%	14	5%
1.500-2.000	0	0%	6	2%
2.000-2.500	0	0%	7	2%
2.500-3.000	0	0%	0	0%
> 3.000	0	0%	9	3%
TOTAL	4.477	100%	298	100%

Fuente: Senasa, Afip. Elaboración: IPAF

NOTAS

1. "Los pequeños productores en la República Argentina: importancia en la producción agropecuaria y en el empleo en base al censo nacional agropecuario 2002. Edith Scheinkerman de Obschatko; María del Pilar Foti; Marcela E. Román. - 2a ed. - Buenos Aires: Secretaría Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos. Dirección de Desarrollo Agropecuario: Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - Argentina, 2007. 127 p. + 1 CD ROM - ISBN 978-987-9184-54-7

2. Equivalencias en unidades ganaderas (UG): 1 UG = 1 bovino = 5 ovinos = 5 caprinos = 2 llamas. Pg 37

3. Equivalencias en unidades ganaderas (UG): 1 UG = 1 bovino = 5 ovinos = 5 caprinos = 2 llamas. Pg 37

4. http://www.eustat.eus/documentos/elem_6339/definicion.html



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD
Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

CENTRO REGIONAL PATAGONIA NORTE

Lisandro de la Torre 560
General Roca (8332)
Río Negro - Argentina
Teléfonos y Fax:
(54) 298 4429181 / 4433304 / 4433308
regionalpatnorte@senasa.gob.ar
www.senasa.gob.ar