

# INFORME ANUAL DE SALUD ANIMAL PARA LA NOTIFICACIÓN DE LA AUSENCIA O PRESENCIA DE TODAS LAS ENFERMEDADES

Referencia OIE: 100064, 99485, 89771, Periodo del informe ene. - dic. 2010

País: Chile

## Resumen del informe

Tipo de animal	Acuático y terrestre	Fecha del informe	14/01/2011
Enviar	Si	Periodo del informe	ene. - dic. 2010
Nombre de quien envía el informe	Cancino Paula	Dirección	Paseo Bulnes 140 7 Piso Santiago Santiago
Posición	Epidemióloga - Notificación Enfermedades	Teléfono	56(2)3451414
Fax	56(2)3451403	Correo electrónico	paula.cancino@sag.gob.cl
Ingresado por	Cancino Paula		

## 1. Resumen sobre enfermedades/infecciones de la Lista de la OIE presentes en Chile

Enfermedades de la Lista de la OIE	aparición	Serotipo(s)	Nuevos focos	Total de focos	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
Carbunco bacteriano (Domésticas)	+	No	2	2	bov	* Qf GSu TSu		Animales	32	2	2	2	...	...
Equinococosis/hidatidosis (Domésticas)	+	No	...	...	bov	* Te GSu		Animales	...	91796	...	...	...	...
					cap			Animales	...	405	...	...	...	...
					equ			Animales	...	807	...	...	...	...
					ovi			Animales	...	5394	...	...	...	...
					sui			Animales	...	32352	...	...	...	...
Leptospirosis (Domésticas)	+	No	6	6	bov	* Qf GSu V	...	Animales	528	8	0	...	...	...
Paratuberculosis (Domésticas)	+	No	1	1	bov	* Qf M GSu		Animales	300	1	0	...	...	...
Triquinosis (Domésticas)	+( )	No	...	...	sui	* Te GSu		Animales	...	27	...	...	...	...
Brucelosis (Brucella abortus) (Domésticas)	+	No	58	58	bov	* Qf M Te GSu TSu Z V	...	Animales	7205	570	...	278	...	...
Campilobacteriosis genital bovina (Domésticas)	+?	...	...	...	bov	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Tuberculosis bovina (Domésticas)	+	No	...	...	bov	* Qf M Te GSu TSu		Animales	...	7532	...	...	...	...
					sui			Animales	...	68	...	...	...	...
Tricomosis (Domésticas)	+( )	...	...	...	bov	* Qf M GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Leucosis bovina enzoótica (Domésticas)	+	No	...	...	bov	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...
Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa (Domésticas)	+	No	4	4	bov	* Qf GSu V	...	Animales	1259	13	0	...	...	...
Diarrea viral bovina (Domésticas)	+	No	2	2	bov	* Qf GSu V	...	Animales	203	2	0	...	...	...
Epididimitis ovina (Brucella ovis)	+( )	...	...	...	ovi	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...

(Domésticas)																			
Artritis/encefalitis caprina (Domésticas)	+?	...	...	...	cap	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina) (Domésticas)	+	No	1	1	cap	* Qf GSu		Animales	60	50	0	...	...	...	...	...	...	...	...
Maedi-visna (Domésticas)	+?	No	1	1	ovi	* Qf Te GSu		Animales	299	23	22	...	...	...	...	...	...	...	...
Cisticercosis porcina (Domésticas)	+()	No	...	...	sui	* Qf		Animales	...	119	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Piroplasmosis equina (Domésticas)	?	...	...	...	equ	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rinoneumonía equina (Domésticas)	+	No	5	5	equ	* Qf M		Animales	...	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Mixomatosis (Domésticas y Salvajes)	+()	...	...	...	lep	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Laringotraqueítis infecciosa aviar (Domésticas)	+	...	...	...	avi	* Qf M TSu V	...	Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bursitis infecciosa (enfermedad de Gumboro) (Domésticas)	+	...	...	...	avi	* Qf M TSu V	...	Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum) (Domésticas)	+()	...	...	...	avi	* Qf M Te GSu		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Pulorosis (Domésticas)	+	...	...	...	avi	* Qf M Te GSu		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bronquítis infecciosa aviar (Domésticas)	+	No	2	2	avi	* Qf M GSu TSu V	...	Animales	17297	1705	3	...	...	...	...	...	...	...	...
Enfermedad de Marek (Domésticas)	+	No	1	1	avi	* Qf GSu		Animales	125000	25000	16000	...	...	...	...	...	...	...	...
Rinotraqueítis del pavo (Domésticas)	?	...	...	...	avi	*		Animales	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Micoplasmosis aviar (M. synoviae) (Domésticas)	+	No	5	5	avi	* Qf M Te GSu		Animales	12610000	50614	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Loque europea de las abejas melíferas (Domésticas)	+	No	2	6	api	* Qf M Te GSu Qi Z		Colmenas	764	64	38	...	...	...	...	...	...	...	...
Varroosis de las abejas melíferas (Domésticas)	+	No	7	7	api	* Qf M GSu		Colmenas	101	106	8	...	...	...	...	...	...	...	...
Loque americana de las abejas melíferas (Domésticas)	+	No	3	3	api	* Qf M Te GSu TSu Qi Sp Z		Colmenas	23	11	10	...	...	...	...	...	...	...	...
Acaraposis de las abejas melíferas (Domésticas)	+()	No	1	1	api	* Qf GSu		Colmenas	...	1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Anemia	+	No	4	4	pis	* Qf M Te	...	Animales	1681657	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

infecciosa del  
salmón  
(Domésticas)

GSu Qi  
Sp Z V

Anemia infecciosa del salmón (Salvajes)	+?	...	...	...	...	...	Animales	...	...	...	...	...	...
Infección por Xenohaliotis californiensis (Domésticas)	+	...	...	...	mol	* Qf M Te Qi Sp Z	Animales	...	...	...	...	...	...

## 2. Enfermedades de la Lista de la OIE ausentes en Chile durante este periodo o nunca señaladas..

### Comunes a varias especies

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Brucelosis (Brucella melitensis) (Domésticas)	1975	cap	* Qf GSu	
		o/c	* Qf GSu	
		ovi	* Qf GSu	
Brucelosis (Brucella suis) (Domésticas)	1987	sui	* Qf	
Cowdriosis (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Encefalitis japonesa (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Encefalomielitis equina del Este (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Enfermedad de Aujeszky (Domésticas y Salvajes)	0000	sui	* Qf GSu TSu Vp	
Enfermedad hemorrágica epizootica (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Estomatitis vesicular (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf TSu	
		cap	* Qf TSu	
		equ	* Qf TSu	
		o/c	* Qf TSu	
		ovi	* Qf TSu	
		sui	* Qf TSu	
Fiebre aftosa (Domésticas)	08/1987	***	* Qf Te GSu S Vp	...
Fiebre del Nilo Occidental (Domésticas y Salvajes)	0000	avi	* Qf GSu	
		equ	* Qf GSu	
Fiebre del Valle del Rift (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Fiebre hemorrágica de Crimea-Congo (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Fiebre Q (Domésticas)	2007	cap	* Qf GSu	
		o/c	* Qf GSu	
		ovi	* Qf GSu	
Lengua azul (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf TSu	
		cap	* Qf TSu	
		cml	* Qf TSu	
		o/c	* Qf TSu	
		ovi	* Qf TSu	
Miasis por Chrysomya bezziana (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
		cap	* Qf	
		cml	* Qf	
		equ	* Qf	
		o/c	* Qf	
		ovi	* Qf	
Miasis por Cochliomyia hominivorax (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
		cap	* Qf	
		cml	* Qf	
		equ	* Qf	
		o/c	* Qf	
		ovi	* Qf	
		sui	* Qf	
Peste bovina (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf GSu Vp	
Rabia (Domésticas)	12/2007	bov	* Qf V	...
		can	* Qf V	...
		fel	* Qf	
Surra (Trypanosoma evansi) (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	*	
Tularemia (Domésticas y Salvajes)	0000	lep	* Qf	

**Bovinos**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Anaplasmosis bovina (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Babesiosis bovina (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Dermatosis nodular contagiosa (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Encefalopatía espongiiforme bovina (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Perineumonía contagiosa bovina (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Septicemia hemorrágica (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Teileriosis (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	
Tripanosomosis (Domésticas y Salvajes)	0000	bov	* Qf	

**Ovinos/Caprinos**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Agalaxia contagiosa (Domésticas)	2003	cap	* Qf M GSu	
Enfermedad de Nairobi (Domésticas y Salvajes)	0000	o/c	* Qf	
Peste de pequeños rumiantes (Domésticas y Salvajes)	0000	ovi	* Qf	
Pleuroneumonía contagiosa caprina (Domésticas y Salvajes)	0000	cap	* Qf	
Prurigo lumbar (Domésticas y Salvajes)	0000	ovi	* Qf	
Salmonelosis (S. abortusovis) (Domésticas y Salvajes)	0000	ovi	* Qf	
Viruela ovina y viruela caprina (Domésticas y Salvajes)	0000	cap	* Qf	
		ovi	* Qf	

**Suidos**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Encefalitis por virus Nipah (Domésticas y Salvajes)	0000	sui	* Qf	
Enfermedad vesicular porcina (Domésticas y Salvajes)	0000	sui	* Qf	
Gastroenteritis transmisible (Domésticas y Salvajes)	0000	sui	* Qf GSu	
Peste porcina africana (Domésticas y Salvajes)	0000	sui	* Qf GSu TSu	
Peste porcina clásica (Domésticas)	08/1996	sui	* Qf Vp	
Síndrome disgenésico y respiratorio porcino (Domésticas)	04/2007	sui	* Qf M Te GSu TSu Vp	

**Équidos**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Anemia infecciosa equina (Domésticas)	1988	equ	* Qf GSu TSu	
Arteritis viral equina (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf GSu	
Durina (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Encefalomielitis equina del Oeste (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Encefalomielitis equina venezolana (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Gripe equina (Domésticas)	2007	equ	* Qf	
Metritis contagiosa equina (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf	
Muerto (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf GSu	
Peste equina (Domésticas y Salvajes)	0000	equ	* Qf Vp	

**Lagomorfos**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Enfermedad hemorrágica del conejo (Domésticas y Salvajes)	0000	lep	* Qf	

**Aves**

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Clamidiosis aviar (Domésticas)	1990	avi	* Qf	
Cólera aviar (Domésticas)	03/2007	avi	* Qf M GSu Vp	
Enfermedad de Newcastle (Domésticas)	1975	avi	* Qf M Te GSu TSu S Z	

Hepatitis viral del pato (Domésticas)	0000	avi	* Qf	
Influenza aviar altamente patógena (Domésticas)	06/2002	avi	* Qf M Te GSu TSu S Z Vp	
Influenza aviar levemente patógena (aves de corral) (Domésticas)	0000	avi	* Qf M Te Sp Z Vp	
Tifosis aviar (Domésticas)	05/2007	avi	* Qf M GSu S Vp	

#### Abejas

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Infestación de las abejas melíferas por los ácaros Tropilaelaps (Domésticas)	0000	api	* Qf M GSu	
Infestación por el escarabajo de las colmenas (Aethina tumida) (Domésticas)	0000	api	* Qf GSu	

#### Otras

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Leishmaniosis (Domésticas y Salvajes)	0000	can	* Qf	
Viruela del camello (Domésticas)	0000	cml	* Qf	

#### Peces

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Girodactilosis (Gyrodactylus salaris) (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf	
Herpesvirosis de la carpa koi (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf	
Iridovirosis de la dorada japonesa (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf	
Necrosis hematopoyética epizoótica (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf Te	
Necrosis hematopoyética infecciosa (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf Te	
Septicemia hemorrágica viral (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf Te	
Síndrome ulcerante epizoótico (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf Te	
Viremia primaveral de la carpa (Domésticas y Salvajes)	0000	pis	* Qf	

#### Moluscos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Infección por Bonamia exitiosa (Domésticas y Salvajes)	0000	mol	* Qf M Te	
Infección por Bonamia ostreae (Domésticas y Salvajes)	0000	mol	* Qf M Te	
Infección por Marteilia refringens (Domésticas y Salvajes)	0000	mol	* Qf M Te	
Infección por Perkinsus olseni (Domésticas y Salvajes)	0000	mol	* Qf M Te	
Parahepesvirosis del abalón (Domésticas y Salvajes)	0000	mol	* Qf M GSu	

#### Crustáceos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Baculovirosis esférica (baculovirus de tipo Penaeus monodon) (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Baculovirosis tetraédrica (Baculovirus penaei) (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Enfermedad de la cabeza amarilla (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Enfermedad de la cola blanca (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Enfermedad de las manchas blancas (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Mionecrosis infecciosa (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Plaga del cangrejo de río (Aphanomyces astaci) (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	
Síndrome de Taura (Domésticas y Salvajes)	0000	cru	* Qf	

### 3. Información cuantitativa detallada para enfermedades/infecciones de la Lista de la OIE presentes en Chile.

Información de la enfermedad por cada primera división administrativa y por mes desde ene. - dic. 2010

Información de la enfermedad para Chile por mes desde ene. - dic. 2010

Información de la enfermedad por Estado desde ene. - dic. 2010

Carbunco bacteridiano (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	1	1	bov	Animales	1	1	1	1	...	...
DE LOS LAGOS	No	1	1	bov	Animales	31	1	1	1	...	...

Equinococosis/hidatidosis (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
AISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
				equ	Animales	...	49	...	...	...	
				ovi	Animales	...	388	...	...	...	
ARAUCANIA	No	...	...	bov	Animales	...	1185	...	...	...	...
				cap	Animales	...	203	...	...	...	
				equ	Animales	...	262	...	...	...	
				ovi	Animales	...	417	...	...	...	
BIOBIO	No	...	...	sui	Animales	...	1227	...	...	...	...
				bov	Animales	...	2933	...	...	...	
				ovi	Animales	...	176	...	...	...	
				bov	Animales	...	555	...	...	...	
COQUIMBO	No	...	...	equ	Animales	...	4109	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	14	...	...	...	
				cap	Animales	...	47	...	...	...	
				bov	Animales	...	143	...	...	...	
DE LOS LAGOS	No	...	...	equ	Animales	...	1189	...	...	...	...
				bov	Animales	...	14	...	...	...	
				sui	Animales	...	3644	...	...	...	
DE LOS RÍOS	No	...	...	bov	Animales	...	4430	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	8838	...	...	...	
				bov	Animales	...	31	...	...	...	
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	bov	Animales	...	2431	...	...	...	...
				sui	Animales	...	16114	...	...	...	
				bov	Animales	...	168	...	...	...	
MAGALLANES	No	...	...	ovi	Animales	...	2028	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	3	...	...	...	
MAULE	No	...	...	cap	Animales	...	9	...	...	...	...
				sui	Animales	...	41	...	...	...	
				bov	Animales	...	1784	...	...	...	
				ovi	Animales	...	4	...	...	...	
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	sui	Animales	...	4	...	...	...	...
				bov	Animales	...	4	...	...	...	
				bov	Animales	...	19787	...	...	...	
VALPARAISO	No	...	...	equ	Animales	...	23	...	...	...	...
				bov	Animales	...	4694	...	...	...	
AISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	...	...	sui	Animales	...	16	...	...	...	...
				equ	Animales	...	23	...	...	...	
				ovi	Animales	...	423	...	...	...	
ARAUCANIA	No	...	...	bov	Animales	...	2124	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	273	...	...	...	
				equ	Animales	...	363	...	...	...	
				sui	Animales	...	1294	...	...	...	
BIOBIO	No	...	...	bov	Animales	...	3936	...	...	...	...
				equ	Animales	...	7	...	...	...	
				sui	Animales	...	209	...	...	...	
				ovi	Animales	...	334	...	...	...	
COQUIMBO	No	...	...	bov	Animales	...	2559	...	...	...	...
				sui	Animales	...	11	...	...	...	
				equ	Animales	...	18	...	...	...	
				cap	Animales	...	44	...	...	...	
				ovi	Animales	...	389	...	...	...	
DE LOS LAGOS	No	...	...	bov	Animales	...	1818	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	8	...	...	...	
				bov	Animales	...	3659	...	...	...	
				sui	Animales	...	8347	...	...	...	

DE LOS RÍOS	No	...	...	bov	Animales	...	6522	...	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	equ	Animales	...	2	...	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	230	...	...	...	...	...
				bov	Animales	...	1512	...	...	...	...	...
MAGALLANES	No	...	...	ovi	Animales	...	143	...	...	...	...	...
				bov	Animales	...	459	...	...	...	...	...
MAULE	No	...	...	cap	Animales	...	6	...	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	70	...	...	...	...	...
				sui	Animales	...	474	...	...	...	...	...
				bov	Animales	...	2614	...	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	equ	Animales	...	2	...	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	51	...	...	...	...	...
				bov	Animales	...	12221	...	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	sui	Animales	...	8	...	...	...	...	...
				equ	Animales	...	30	...	...	...	...	...
				bov	Animales	...	3610	...	...	...	...	...

#### Leptospirosis (Domésticas)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	1	1	bov	Animales	250	1	0	...	...	...
ARAUCANIA	No	1	1	bov	Animales	88	1	0	...	...	...
MAULE	No	4	4	bov	Animales	190	6	0	...	...	...

#### Paratuberculosis (Domésticas)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
DE LOS RÍOS	No	1	1	bov	Animales	300	1	0	...	...	...

#### Triquinosis (Domésticas)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	...	...	sui	Animales	...	2	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	sui	Animales	...	8	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	sui	Animales	...	6	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	sui	Animales	...	5	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	sui	Animales	...	3	...	...	...	...

#### Tuberculosis bovina (Domésticas)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ARAUCANIA	No	...	...	bov	Animales	...	499	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	bov	Animales	...	198	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	...	...	bov	Animales	...	1000	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	...	...	bov	Animales	...	282	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	sui	Animales	...	21	...	...	...	...
				bov	Animales	...	783	...	...	...	...
MAGALLANES	No	...	...	bov	Animales	...	5	...	...	...	...
MAULE	No	...	...	bov	Animales	...	50	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	sui	Animales	...	47	...	...	...	...
				bov	Animales	...	785	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	bov	Animales	...	535	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	...	...	bov	Animales	...	395	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	bov	Animales	...	121	...	...	...	...
COQUIMBO	No	...	...	bov	Animales	...	13	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	...	...	bov	Animales	...	1194	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	...	...	bov	Animales	...	425	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	bov	Animales	...	76	...	...	...	...
MAGALLANES	No	...	...	bov	Animales	...	2	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	bov	Animales	...	581	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	bov	Animales	...	588	...	...	...	...

**Leucosis bovina enzoótica (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
----------	-------------	--------------	----------------	-----	--------------------	--------------	-------	---------	------------	--------------	----------------------------------

**Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	1	1	bov	Animales	303	7	0	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	1	1	bov	Animales	405	2	0	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	1	1	bov	Animales	460	2	0	...	...	...
MAULE	No	1	1	bov	Animales	91	2	0	...	...	...

**Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina) (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
COQUIMBO	No	1	1	cap	Animales	60	50	0	...	...	...

**Maedi-visna (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
MAULE	No	1	1	ovi	Animales	299	23	22	...	...	...

**Rinoneumonía equina (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	1	1	equ	Animales	...	3	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	1	1	equ	Animales	...	1	...	...	...	...
MAULE	No	1	1	equ	Animales	...	1	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	1	1	equ	Animales	...	3	...	...	...	...
VALPARAISO	No	1	1	equ	Animales	...	6	...	...	...	...

**Cisticercosis porcina (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
MAULE	No	...	...	sui	Animales	...	114	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	sui	Animales	...	3	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...

**Bronquitis infecciosa aviar (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
VALPARAISO	No	1	1	avi	Animales	17285	1700	0	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	1	1	avi	Animales	12	5	3	...	...	...

**Enfermedad de Marek (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
VALPARAISO	No	1	1	avi	Animales	125000	25000	16000	...	...	...

**Acaraposis de las abejas melíferas (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
DE LOS LAGOS	No	1	1	api	Colmenas	...	1	...	...	...	...

**Loque americana de las abejas melíferas (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ATACAMA	No	1	1	api	Colmenas	7	1	1	...	...	...
VALPARAISO	No	1	1	api	Colmenas	4	1	...	...	...	...
ATACAMA	No	1	1	api	Colmenas	12	9	9	...	...	...

**Loque europea de las abejas melíferas (Domésticas)**

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	0	1	api	Colmenas	8	6	...	...	...	...



MAULE	No	0	3	api	Colmenas	156	20	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	1	1	api	Colmenas	300	19	19	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	1	1	api	Colmenas	300	19	19	...	...	...

#### Varroosis de las abejas melíferas (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
MAULE	No	1	1	api	Colmenas	98	98	6	...	...	...
VALPARAISO	No	5	5	api	Colmenas	...	5	...	...	...	...
ATACAMA	No	1	1	api	Colmenas	3	3	2	...	...	...

#### Anemia infecciosa del salmón (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
AISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	2	2	pis	Animales	804570	...	...	...	...	...
AISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	1	1	pis	Animales	79520	...	...	...	...	...
MAGALLANES	No	1	1	pis	Animales	797567	...	...	...	...	...

#### Anemia infecciosa del salmón (Salvajes)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
-----------	-------------	--------------	----------------	-----	--------------------	--------------	-------	---------	------------	--------------	----------------------------------

#### Brucelosis (Brucella abortus) (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ARAUCANIA	No	8	8	bov	Animales	263	62	...	...	...	...
BIOBIO	No	6	6	bov	Animales	226	22	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	13	13	bov	Animales	1595	137	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	5	5	bov	Animales	614	22	...	...	...	...
MAULE	No	15	15	bov	Animales	559	38	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	4	4	bov	Animales	159	11	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	1	1	bov	Animales	792	57	...	57	...	...
BIOBIO	No	1	1	bov	Animales	265	26	...	26	...	...
DE LOS LAGOS	No	1	1	bov	Animales	1079	90	...	90	...	...
DE LOS RÍOS	No	1	1	bov	Animales	825	22	...	22	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	1	1	bov	Animales	26	6	...	6	...	...
MAULE	No	1	1	bov	Animales	395	10	...	10	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	1	1	bov	Animales	407	67	...	67	...	...

#### Diarrea viral bovina (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
DE LOS LAGOS	No	1	1	bov	Animales	...	1	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	1	1	bov	Animales	203	1	0	...	...	...

#### Micoplasmosis aviar (M.synoviae) (Domésticas)

Provincia	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
METRO. DE SANTIAGO	No	1	1	avi	Animales	22000	5000	...	...	...	...
VALPARAISO	No	4	4	avi	Animales	88000	45600	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	avi	Animales	12500000	14	...	...	...	...

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2010

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2010

## 4. Enfermedades no declaradas.

### Comunes a varias especies

Brucelosis (Brucella abortus) (Salvajes)	Brucelosis (Brucella melitensis) (Salvajes)	Brucelosis (Brucella suis) (Salvajes)
Carbunco bacteriano (Salvajes)	Equinococosis/hidatidosis (Salvajes)	Fiebre aftosa (Salvajes)
Fiebre Q (Salvajes)	Leptospirosis (Salvajes)	Paratuberculosis (Salvajes)
Triquinosis (Salvajes)		

**Bovinos**

Campilobacteriosis genital bovina (Salvajes)	Diarrea viral bovina (Salvajes)	Leucosis bovina enzoótica (Salvajes)
Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa (Salvajes)	Tricomonosis (Salvajes)	Tuberculosis bovina (Salvajes)

**Ovinos/Caprinos**

Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina) (Salvajes)	Agalaxia contagiosa (Salvajes)	Artritis/encefalitis caprina (Salvajes)
Epididimitis ovina (Brucella ovis) (Salvajes)	Maedi-visna (Salvajes)	

**Suidos**

Cisticercosis porcina (Salvajes)	Peste porcina clásica (Salvajes)	Síndrome disgénico y respiratorio porcino (Salvajes)
----------------------------------	----------------------------------	--

**Équidos**

Anemia infecciosa equina (Salvajes)	Gripe equina (Salvajes)	Piroplasmosis equina (Salvajes)
Rinoneumonía equina (Salvajes)		

**Aves**

Bronquitis infecciosa aviar (Salvajes)	Bursitis infecciosa (enfermedad de Gumboro) (Salvajes)	Clamidiosis aviar (Salvajes)
Cólera aviar (Salvajes)	Enfermedad de Marek (Salvajes)	Influenza aviar altamente patógena (Salvajes)
Laringotraqueítis infecciosa aviar (Salvajes)	Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum) (Salvajes)	Micoplasmosis aviar (M. synoviae) (Salvajes)
Pulorosis (Salvajes)	Tifosis aviar (Salvajes)	

**Moluscos**

Infección por Perkinsus marinus (Domésticas y Salvajes)	Infección por Xenohaliotis californiensis (Salvajes)	
---	--	--

**Anfibios**

Infección por Batrachochytrium dendrobatidis (Domésticas y Salvajes)	Infección por ranavirus (Domésticas y Salvajes)	
--	---	--

## 5. Resumen de enfermedades/infecciones que no figuran en la Lista de la OIE, pero presentes en Chile.

Enfermedad que no figura en la Lista de la OIE	aparición	Serotipo(s)	Nuevos focos	Total de focos	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
Listeriosis (Domésticas)	+	No	1	1	avi	* Qf M GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
					bov	* Qf GSu		Animales	503	5	3	...	...	
					ovi	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	
Carbunco sintomático (Domésticas)	+	No	5	5	bov	* GSu V	...	Animales	577	52	45	...	...	...
Otras infecciones clostridiales (Domésticas)	+	No	8	8	bov	GSu V	...	Animales	1978	70	66	...	...	...
					equ	V	...	Animales	...	...	...	...	...	
					sui	V	...	Animales	...	...	...	...	...	
Otras pastereosis (Domésticas)	+	No	2	2	avi	GSu		Animales	6	1	...	...	...	...
					bov	GSu		Animales	...	...	...	...	...	
					cap	GSu		Animales	243	5	4	...	...	
Coccidiosis (Domésticas)	+	No	3	3	avi	GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
					bov			Animales	12	1	...	...	...	
					cap			Animales	80	48	32	...	...	
					lep			Animales	25	8	6	...	...	
Fasciolosis hepática (Domésticas)	+	No	4	4	bov	GSu		Animales	49	7	5	...	...	...
					cap	GSu		Animales	...	...	...	...	...	
					ovi	GSu		Animales	7	4	3	...	...	
Enterotoxemia (Domésticas)	+	No	4	4	bov	GSu V	...	Animales	1034	10	10	...	...	...
					cap	GSu		Animales	24	5	5	...	...	
					cml	GSu		Animales	...	...	...	...	...	
					ovi	GSu V	...	Animales	1915	82	80	...	...	
Enfermedad de las mucosas/Diarrea viral bovina (Domésticas)	+	No	3	3	bov	* Qf GSu		Animales	350	5	1	...	...	...
Ectima contagioso (Domésticas)	+	No	3	3	buf	GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
					cap			Animales	164	63	...	...	...	
					ovi			Animales	70	20	...	...	...	
Querato-conjuntivitis rickettsica (Domésticas)	+	...	...	...	cap	Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	
Erisipela porcina (Domésticas)	+	...	...	...	sui	GSu		Animales	...	...	...	...	...	
Papera equina (Domésticas)	+	No	3	3	equ	* Qf GSu		Animales	562	31	...	...	...	
Nosemosis de las abejas (Domésticas)	+	No	1	1	api	GSu		Colmenas	14	10	...	...	...	

## 6. Enfermedades/infecciones que no figuran en la Lista de la OIE ausentes en Chile durante este periodo o nunca señaladas..

### Comunes a varias especies

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Actinomicosis (Domésticas)	-	bov	GSu	

Botulismo (Domésticas)	2009	avi	GSu	
Filariosis (Domésticas)	-	bov	* Qf	
Salmonelosis (S. abortusequi) (Domésticas)	0000	equ	Qf M	
Salmonelosis intestinales (Domésticas)	-	bov	GSu	
Toxoplasmosis (Domésticas)	-	bov	M GSu	

#### Bovinos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Barros (Domésticas)	1962	bov	* Qf	

#### Ovinos/Caprinos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Sarna ovina (Domésticas)	2005	o/c	* GSu Z	

#### Suidos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Disenteria vibriónica (Domésticas)	-	sui	GSu	
Melioidosis (Domésticas)	0000	sui	* Qf GSu	

#### Équidos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Exantema genital equino (Domésticas)	0000	equ	* Qf	

#### Aves

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Coriza aviar (Domésticas)	2005	avi	GSu	
Encefalomielitís aviar (Domésticas)	1988	avi	* Qf	
Espiroquetosis aviar (Domésticas)	0000	avi	* Qf	
Leucosis aviar (Domésticas)	2005	avi	* Qf GSu	
Salmonelosis aviar (excluyendo tifosis aviar y pulorosis aviar) (Domésticas)	2005	avi	* M	

## 7. Información cuantitativa detallada para las enfermedades/infecciones que no figuran en la Lista de la OIE, pero presentes en Chile

Información de la enfermedad por cada primera división administrativa y por mes desde ene. - dic. 2010

Información de la enfermedad para Chile por mes desde ene. - dic. 2010

Información de la enfermedad por Estado desde ene. - dic. 2010

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2010

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2010

#### Listeriosis (Domésticas)

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	1	1	bov	Animales	503	5	3	...	...	...

#### Carbunco sintomático (Domésticas)

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	5	5	bov	Animales	577	52	45	...	...	...

#### Otras infecciones clostridiales (Domésticas)

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	8	8	bov	Animales	1978	70	66	...	...	...

Otras pastereosis (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	2	2	avi	Animales	6	1	...	...	...	...
			cap	Animales	243	5	4	...	...	...
Coccidiosis (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	3	3	bov	Animales	12	1	...	...	...	...
			lep	Animales	25	8	6	...	...	...
			cap	Animales	80	48	32	...	...	...
Fasciolosis hepática (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	4	4	ovi	Animales	7	4	3	...	...	...
			bov	Animales	49	7	5	...	...	...
Enfermedad de las mucosas/Diarrea viral bovina (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	3	3	bov	Animales	350	5	1	...	...	...
Ectima contagioso (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	3	3	ovi	Animales	70	20	...	...	...	...
			cap	Animales	164	63	...	...	...	...
Enterotoxemia (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	4	4	cap	Animales	24	5	5	...	...	...
			bov	Animales	1034	10	10	...	...	...
			ovi	Animales	1915	82	80	...	...	...
Papera equina (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	3	3	equ	Animales	562	31	...	...	...	...
Nosemosis de las abejas (Domésticas)										
Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	1	1	api	Colmenas	14	10	...	...	...	...

## 8. Enfermedades no declaradas.

### Comunes a varias especies

Toxoplasmosis (Salvajes)		
--------------------------	--	--

### Ovinos/Caprinos

Pedero (Domésticas)	Seudotuberculosis de los ovinos (Domésticas)	
---------------------	--	--

### Équidos

Linfangitis ulcerosa bacteriana (Domésticas)		
--	--	--

## 9. Zoonosis en seres humanos.

Enfermedad	Casos en seres humanos	Muertes en seres humanos
Botulismo	0	0
Brucelosis	5	0
Campilobacteriosis	...	...
Carbunco bacteriano	0	0
Cisticercosis bovina	0	0
Cisticercosis porcina	0	0
Clamidiosis aviar	0	0
Encefalitis japonesa	0	0
Encefalitis por virus Nipah	0	0
Encefalomielitis equina venezolana	0	0
Equinococosis/hidatidosis	228	...

Erisipela porcina	0	0
Escherichia coli O157	40	...
Fiebre del Nilo Occidental	0	0
Fiebre del Valle del Rift	0	0
Fiebre hemorrágica de Crimea-Congo	0	0
Fiebre hemorrágica de Ebola	0	0
Fiebre hemorrágica de Marburg	0	0
Fiebre Q	0	0
Influenza aviar altamente patógena	0	0
Leishmaniosis	0	0
Leptospirosis	5	0
Listeriosis	67	14
Miasis por Chrysomya bezziana	0	0
Miasis por Cochliomyia hominivorax	0	0
Muerto	0	0
Nueva variante de la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob	0	0
Rabia	0	0
Salmonelosis	...	...
Síndrome pulmonar por hantavirus (SPH)	61	22
Toxoplasmosis	0	0
Triquinelosis	15	0
Tuberculosis bovina	0	0
Tularemia	0	0
Viruela del mono	0	0

## 10. Población animal.

Especies	Producción	Total	Unidades	Número
Bovinos	Todo el país	3719507	Animales	... Establecimientos
Caprinos	Todo el país	705739	Animales	... Establecimientos
Cérvidos	Todo el país	8655	Animales	... Establecimientos
Camélidos	Todo el país	78683	Animales	... Establecimientos
Equidos	Todo el país	327029	Animales	... Establecimientos
Conejos/liebres	Todo el país	44624	Animales	... Establecimientos
Ovinos/caprinos	Todo el país	4594456	Animales	... Establecimientos
Ovinos	Todo el país	3888717	Animales	... Establecimientos
Suidos	Todo el país	2945370	Animales	... Establecimientos

## 11. Personal.

Personal veterinario			
Veterinarios:			
	Sector Público	total	Privado Acreditado
Involucrados en la sanidad animal	1041	1869	828
En actividades de salud pública (mataderos, higiene alimentaria, etc.)	...	0	...
En laboratorios	...	0	...
En instituciones de enseñanza y capacitación veterinarios privados de la industria farmacéutica		...	
Veterinarios Privados Independientes		...	
Otros		...	
(precisar Con Una Nota Corta)			
Personal Técnico:			
Involucrados en la sanidad animal		213	
Agentes comunicarios de sanidad animal		...	
Involucrados en la higiene alimentaria, incluyendo los mataderos		...	
Otros		...	
(precisar Con Una Nota Corta)			

## 12. Laboratorios de referencia nacionales.

Laboratorios de referencia nacionales			
Nombre	Contactos	Latitud	Longitud
Laboratorio y Estación Cuarentenaria Pecuaria	MV Patricia Lopetegui	-33.5072	-70.8368

### 13. Pruebas diagnósticas.

Pruebas diagnósticas		
Mencione los tipos de pruebas diagnósticas que cada uno de los laboratorios es capaz de realizar para las diferentes enfermedades		
Laboratorio	Enfermedad	Tipo de prueba
Laboratorio y Estación Cuarentenaria Pecuaría	Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina)	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de fijación del complemento
	Acaraposis de las abejas melíferas	microscopía óptica
	Agalaxia contagiosa	prueba de fijación del complemento
	Anemia infecciosa equina	prueba de inmunodifusión en gel de agar
	Arteritis viral equina	aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR en tiempo real
		prueba de seroneutralización
	Bronquitis infecciosa aviar	prueba ELISA indirecta
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
		secuenciación viral
	Brucelosis ( <i>Brucella abortus</i> )	prueba ELISA de competición
		prueba de fijación del complemento
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
		prueba de rosa de bengala; prueba con antígeno tamponado en placa
		prueba de aglutinación en tubo
	Brucelosis ( <i>Brucella melitensis</i> )	prueba de fijación del complemento
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
		prueba de rosa de bengala; prueba con antígeno tamponado en placa
	Brucelosis ( <i>Brucella suis</i> )	prueba de rosa de bengala; prueba con antígeno tamponado en placa
	Bursitis infecciosa (enfermedad de Gumboro)	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		prueba de seroneutralización
	Carbunco bacteriano	aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Cisticercosis porcina	examen histopatológico
	Clamidiosis aviar	prueba de fijación del complemento
	Cólera aviar	aislamiento del patógeno en cultivo celular
	Diarrea viral bovina	prueba ELISA de detección del antígeno
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
		prueba de seroneutralización
		aislamiento viral
	Durina	prueba de fijación del complemento
	Encefalomieltis equina del Este	prueba de inhibición de la hemoaglutinación
	Encefalomieltis equina del Oeste	prueba de inhibición de la hemoaglutinación
Encefalomieltis equina venezolana	prueba de inhibición de la hemoaglutinación	
Encefalopatía espongiiforme bovina	prueba ELISA de detección del antígeno	
	examen histopatológico	
Enfermedad de Aujeszky	prueba ELISA de detección de anticuerpos	
	aislamiento del patógeno en cultivo celular	
	PCR (reacción en cadena de la polimerasa)	
Enfermedad de Marek	prueba de inmunodifusión en gel de agar	
	examen histopatológico	
Enfermedad de Newcastle	prueba ELISA de detección de anticuerpos	
	secuenciación del gen	
	prueba de inhibición de la hemoaglutinación	
	aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos	
	RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)	
Enfermedad hemorrágica epizoótica	prueba de inmunodifusión en gel de agar	
Epididimitis ovina ( <i>Brucella ovis</i> )	prueba ELISA de detección de anticuerpos	
	prueba de fijación del complemento	
Equinococosis/hidatidosis	examen histopatológico	
Estomatitis vesicular	prueba ELISA de detección de anticuerpos	
	prueba inmunoenzimática (ELISA)	
Fiebre aftosa	prueba de inmunodifusión en gel de agar	
	prueba ELISA de detección del antígeno	
	prueba de enzimoimmuno-electrotransferencia	

		prueba ELISA 3ABC
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		prueba ELISA bloqueante en fase líquida
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Fiebre del Nilo Occidental	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Fiebre Q	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de fijación del complemento
	Gastroenteritis transmisible	prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Gripe equina	prueba ELISA de competición
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Infestación de las abejas melíferas por los ácaros Tropilaelaps	examen microscópico de larvas
	Infestación por el escarabajo de las colmenas	microscopía óptica
	Influenza aviar altamente patógena	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		determinación del índice de patogenicidad intravenosa
		prueba de inhibición de la neuroaminidasa
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		PCR en tiempo real
		secuenciación viral
	Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		determinación del índice de patogenicidad intravenosa
		prueba de inhibición de la neuroaminidasa
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		PCR en tiempo real
		secuenciación viral
	Laringotraqueítis infecciosa aviar	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
	Lengua azul	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Leptospirosis	prueba de aglutinación microscópica
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
	Leucosis bovina enzoótica	prueba de inmunodifusión en gel de agar
	Loque americana de las abejas melíferas	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Loque europea de las abejas melíferas	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Maedi-visna	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Metritis contagiosa equina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Miasis por Chrysomya bezziana	análisis entomológico
		microscopía óptica
	Miasis por Cochliomyia hominivorax	análisis entomológico
		microscopía óptica
	Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum)	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		prueba de aglutinación en placa
	Micoplasmosis aviar (M. synoviae)	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		prueba de aglutinación en placa
	Mixomatosis	aislamiento del patógeno en cultivo celular
		prueba de seroneutralización
	Muermo	prueba de fijación del complemento
	Paratuberculosis	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos



		examen bacteriológico
		prueba de fijación del complemento
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Peste porcina africana	prueba ELISA de detección de anticuerpos
	Peste porcina clásica	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de inmunofluorescencia directa
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Piroplasmosis equina	neutralización vírica con anticuerpo fluorescente
	Pleuroneumonía contagiosa caprina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Prurigo lumbar	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		examen histopatológico
		examen inmunohistoquímico
		prueba de inmunodetección
	Pulorosis	Prueba de microaglutinación
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		prueba de aglutinación en placa
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Rinoneumonía equina	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
		prueba de seroneutralización
	Rinotraqueítis del pavo	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
		prueba de seroneutralización
	Salmonelosis (S. abortusovis)	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Síndrome disgenésico y respiratorio porcino	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Tricomonosis	microscopía óptica
	Tripanosomosis	microscopía óptica
	Tuberculosis bovina	examen histopatológico
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR en tiempo real
	Varroosis de las abejas melíferas	examen microscópico de larvas
	Viruela ovina y viruela caprina	aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos

#### 14. Fabricantes de vacuna.

Fabricantes de vacuna			
Fabricante	Contactos	Año de inicio de la actividad	Año de término de la actividad
Laboratorio Centrovét Ltda	Hector Leiva	1995	
Laboratorio Veterquímica S.A.	Herbert Appelt	1995	

#### 15. Vacunas.

Enfermedad	Fabricante	Vacuna	Tipo de vacuna	Año de inicio de la producción	Año de término de la producción (si la producción ha finalizado)
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	Bronquitis Inf. BIX	Vacunas vivas atenuadas		
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	Bronquitis Inf. BIX	Vacunas inactivadas	2010	
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	Cepa BIX , Mass	Vacunas inactivadas	1996	
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	CEPA BIX , Mass	Vacunas vivas atenuadas	1996	
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét	Hepatitis a Cuerpos de Inclusión	Vacunas inactivada	1996	

	Lttda		s		
Carbunco bacteridiano	Laboratorio Veterquímica S.A.	Viva Apatógena	Vacunas vivas atenuadas	2010	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa	Vacunas inactivadas	2006	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Síndrome Rickettsial del Salmón	Vacunas inactivadas	2008	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Vibriosis	Vacunas inactivadas	2008	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Vibriosis, Síndrome Rickettsial del Salmón	Vacunas inactivadas	2008	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Veterquímica S.A.	Vacuna Inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa	Vacunas inactivadas	2006	

## 16. Producción de vacuna.

Producción de vacuna			
Fabricante	Vacuna	Dosis producidas	Dosis exportadas
Laboratorio Centrovét Lttda	Bronquitis Inf. BIX	588500	
Laboratorio Centrovét Lttda	Hepatitis a Cuerpos de Inclusión	356500	
Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa	707500	
Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Síndrome Rickettsial del Salmón	10917500	
Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Vibriosis, Síndrome Rickettsial del Salmón	6340000	
Laboratorio Centrovét Lttda	Vacuna inactivada Síndrome Rickettsial del Salmón	60060750	
Laboratorio Veterquímica S.A.	Vacuna Inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa	457750	
Laboratorio Veterquímica S.A.	Viva Apatógena	393920	

## Informe final

**Atención: Este informe no ha cambiado desde su envío**

- Este informe ha sido enviado previamente a la OIE