

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

Referencia OIE: 55502, 53330, 44195, Periodo del informe ene. - dic. 2008

País: Chile

Resumen del informe

Tipo de animal	Acuático y terrestre	Fecha del informe	15/01/2009
Enviar	Si	Periodo del informe	ene. - dic. 2008
Nombre de quien envía el informe	mendez paulina	Dirección	Avenida Bulnes 140 Santiago Centro Santiago
Posición	punto focal OIE	Teléfono	56 2 3451448
Fax		Correo electrónico	paulina.mendez@sag.gob.cl
Ingresado por	mendez paulina		

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	+	No	1	1	bov	* M GSu V	...	Animales	130	5	5	...	...	...
Equinocosis/hidatidosis	+	No	...	...	bov	* Te GSu		Animales	...	49758	...	...	...	...
					cap			Animales	...	30	...	...	...	...
					equ			Animales	...	65	...	...	...	...
					ovi			Animales	...	3794	...	...	...	...
					sui			Animales	...	9193	...	...	...	...
Leptospirosis	+	No	7	7	bov	* Qf GSu V	340200	Animales	490	36	0	...	...	...
Paratuberculosis	+	No	1	1	bov	* Qf M GSu		Animales	32	1	1	...	...	...
Triquinosis	+()	No	2	2	sui	* Te GSu		Animales	...	11	...	...	...	...
Brucelosis (Brucella abortus)	+	No	440	703	bov	* Qf M Te GSu TSu Z V	206100	Animales	19038	1317	...	...	...	...
Campilobacteriosis genital bovina	+?	bov	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Tuberculosis bovina	+	No	...	...	bov	* Qf M Te GSu TSu		Animales	...	3692	...	...	...	...
Leucosis bovina enzoótica	+	No	1	1	bov	* Qf M		Animales	...	2	...	...	...	...
Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa	+	No	4	4	bov	* Qf GSu V	229075	Animales	802	8	...	...	...	...
Tricomosis	+()	bov	* Qf M GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Diarrea viral bovina	+	No	3	3	bov	* Qf GSu V	229075	Animales	206	4	...	...	...	...
Epididimitis ovina (Brucella ovis)	+()	ovi	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...
Artritis/encefalitis caprina	+?	cap	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina)	+?	cap	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Cisticercosis porcina	+()	No	1	1	sui	* Qf		Animales	...	6	...	...	...	...
Piroplasmosis equina	?	equ	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...

Rinoneumonía equina	+	...	...	...	equ	* Qf M GSu V	...	Animales	...	...	...	...	...	...
Mixomatosis	+( )	...	...	...	lep	* Qf M		Animales	...	...	...	...	...	...
Bronquitis infecciosa aviar	+	No	11	11	avi	* Qf M GSu TSu V	210680000	Animales	396000	90000	...	...	...	...
Laringotraqueítis infecciosa aviar	+	...	...	...	avi	* Qf M GSu V	3870000	Animales	...	...	...	...	...	...
Bursitis infecciosa (enfermedad de Gumboro)	+	...	...	...	avi	* Qf M GSu V	75345000	Animales	...	...	...	...	...	...
Enfermedad de Marek	+	...	...	...	avi	* Qf M GSu V	4000000	Animales	...	...	...	...	...	...
Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum)	+( )	...	...	...	avi	* Qf M Te GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Pulorosis	+	...	...	...	avi	* Qf M Te GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Rinotraqueítis del pavo	?	...	...	...	avi	*		Animales	...	...	...	...	...	...
Avian mycoplasmosis (M. synoviae)	+()	No	1	1	avi	* Qf M Te GSu		Animales	12000	300	...	...	...	...
Acaraposis de las abejas melíferas	+( )	...	...	...	api	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Loque americana de las abejas melíferas	+	No	1	1	api	* Qf M Te GSu TSu Qi S Sp Z		Colmenas	3	2	...	3	...	...
Varroosis de las abejas melíferas	+	No	4	4	api	* Qf M GSu		Colmenas	704	507	...	...	...	...
Anemia infecciosa del salmón	+	No	93	94	***	Qi S Z Vp Cn	...	Animales	...	...	...	...	...	...
					pis	* Qf M GSu Sp		Animales	14097446	4060255	1159198	2901057	...	...
Infección por Xenohaliotis californiensis	+	...	...	...	mol	* Qf M Te		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)
Fiebre aftosa	08/1987	bov	* Qf Te GSu TSu S Vp	
		cap	* Qf Te GSu TSu S Vp	
		cml	* Qf Te GSu TSu S Vp	
		o/c	* Qf Te GSu TSu S Vp	
		ovi	* Qf Te GSu TSu S Vp	
		sui	* Qf Te GSu TSu S Vp	
Estomatitis vesicular	0000	bov	* Qf TSu	
		cap	* Qf TSu	
		equ	* Qf TSu	
		ovi	* Qf TSu	
		sui	* Qf TSu	
Fiebre del Valle del Rift	0000	bov	* Qf	
Lengua azul	0000	bov	* Qf TSu	
		cap	* Qf TSu	
		cml	* Qf TSu	
		ovi	* Qf TSu	
Enfermedad de Aujeszky	0000	sui	* Qf GSu TSu Vp	
Cowdriosis	0000	bov	* Qf	

Fiebre Q	2007	cap	* Qf GSu	
		ovi	* Qf GSu	
Rabia	12/2007	bov	* Qf	
		can	* Qf V	288250
		fel	* Qf V	...
		fau	* Qf M GSu TSu	
Miasis por Cochliomyia hominivorax	0000	bov	* Qf	
		cap	* Qf	
		cml	* Qf	
		equ	* Qf	
		o/c	* Qf	
		ovi	* Qf	
		sui	* Qf	
Miasis por Chrysomya bezziana	0000	bov	* Qf	
		cap	* Qf	
		cml	* Qf	
		equ	* Qf	
		o/c	* Qf	
		ovi	* Qf	
Brucelosis (Brucella melitensis)	1975	cap	* Qf GSu	
		ovi	* Qf GSu	
Brucelosis (Brucella suis)	1987	sui	* Qf	
Fiebre hemorrágica de Crimea-Congo	0000	bov	* Qf	
Fiebre del Nilo Occidental	0000	avi	* Qf GSu TSu	
		equ	* Qf GSu TSu	
Peste bovina	0000	bov	* Qf	
Tularemia	0000	lep	* Qf	
Encefalitis japonesa	0000	equ	* Qf	

Bovinos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Perineumonía contagiosa bovina	0000	bov	* Qf	
Dermatosis nodular contagiosa	0000	bov	* Qf	
Anaplasmosis bovina	0000	bov	* Qf	
Babesiosis bovina	0000	bov	* Qf	
Septicemia hemorrágica	0000	bov	* Qf	
Teileriosis	0000	bov	* Qf	
Tripanosomosis	0000	bov	* Qf	
Encefalopatía espongiiforme bovina	0000	bov	* Qf GSu TSu	
Fiebre catarral maligna (Ñu solamente)	0000	fau	* Qf	

Ovinos/Caprinos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Peste de pequeños rumiantes	0000	ovi	* Qf	
Viruela ovina y viruela caprina	0000	cap	* Qf	
		ovi	* Qf	
Agalaxia contagiosa	2007	cap	* Qf M GSu	
Pleuroneumonía contagiosa caprina	0000	cap	* Qf	
Enfermedad de Nairobi	0000	o/c	* Qf	
Salmonelosis (S. abortusovis)	0000	ovi	* Qf	
Prurigo lumbar	0000	ovi	* Qf	
Maedi-visna	2007	ovi	* Qf M Te Z	

Suidos

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

Encefalitis por virus Nipah	0000	sui	* Qf	
-----------------------------	------	-----	------	--

Équidos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Peste equina	0000	equ	* Qf Vp	
Metritis contagiosa equina	0000	equ	* Qf	
Durina	0000	equ	* Qf	
Anemia infecciosa equina	1988	equ	* Qf GSu TSu	
Gripe equina	2007	equ	* Qf M GSu Qi V T	...
Muerto	0000	equ	* Qf GSu	
Arteritis viral equina	0000	equ	* Qf GSu	
Surra (Trypanosoma evansi)	0000	equ	* Qf	
Encefalomiелitis equina venezolana	0000	equ	* Qf	
Encefalomiелitis equina del Este	0000	equ	* Qf	
Encefalomiелitis equina del Oeste	0000	equ	* Qf	

Lagomorfos

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

Aves

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Influenza aviar altamente patógena	06/2002	avi	* Qf Te GSu TSu S Z Vp	
Enfermedad de Newcastle	10/2007	***	* Qf Te GSu TSu S Z	...
		avi	V	115089000
Hepatitis viral del pato	0000	avi	* Qf	
Cólera aviar	03/2007	avi	* Qf M GSu V	5023500
Tifosis aviar	05/2007	avi	* Qf M GSu S Vp	
Clamidirosis aviar	1990	avi	* Qf	
Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)	0000	avi	* Qf GSu TSu Sp Z Vp	

Abejas

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

Otras

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

Peces

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Septicemia hemorrágica viral	0000	pis	* Qf M	
Viremia primaveral de la carpa	0000	pis	* Qf	
Necrosis hematopoyética infecciosa	0000	pis	* Qf M	
Necrosis hematopoyética epizootica	0000	pis	* Qf M	
Síndrome ulcerante epizootico	0000	pis	* Qf	
Girodactilosis (Gyrodactylus salaris)	0000	pis	* Qf	
Iridovirus de la dorada japonesa	0000	pis	* Qf	
Herpesvirosis de la carpa koi	0000	pis	* Qf	

Moluscos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Infección por Bonamia ostreae	0000	mol	* Qf M	
Infección por Bonamia exitiosa	0000	mol	* Qf M	
Infección por Martellia refringens	0000	mol	* Qf M	
Infección por Perkinsus marinus	0000	mol	* Qf M	
Infección por Perkinsus olseni	0000	mol	* Qf M	
Mortalidad viral de los abalones	0000	mol	* Qf M	

Crustáceos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Síndrome de Taura	0000	cru	* Qf	
Enfermedad de las manchas blancas	0000	cru	* Qf	
Enfermedad de la cabeza amarilla	0000	cru	* Qf	
Baculovirus esférica (baculovirus de tipo Penaeus monodon)	0000	cru	* Qf	
Baculovirus tetraédrica (Baculovirus penaei)	0000	cru	* Qf	
Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa	0000	cru	* Qf	
Plaga del cangrejo de río (Aphanomyces astaci)	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. 2008

Información de la enfermedad para Chile por mes desde ene. - dic. 2008

Información de la enfermedad por Estado desde ene. - dic. 2008

Carbunco bacteridiano

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	bov	Animales	130	5	5	...	...	...

Equinococosis/hidatidosis

Province	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	...	22	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	1396	...	...	...	...
				bov	Animales	...	3454	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	...	...	equ	Animales	...	12	...	...	...	...
				sui	Animales	...	60	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	1117	...	...	...	...
				bov	Animales	...	2487	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	equ	Animales	...	30	...	...	...	...
				ovi	Animales	...	388	...	...	...	...
				sui	Animales	...	794	...	...	...	...
				bov	Animales	...	6196	...	...	...	...
COQUIMBO	No	...	...	ovi	Animales	...	11	...	...	...	...
				cap	Animales	...	18	...	...	...	...
				bov	Animales	...	33	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	...	...	ovi	Animales	...	69	...	...	...	...
				bov	Animales	...	2901	...	...	...	...
				sui	Animales	...	7764	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	...	...	sui	Animales	...	58	...	...	...	...
				bov	Animales	...	7749	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	ovi	Animales	...	20	...	...	...	...
				sui	Animales	...	363	...	...	...	...
				bov	Animales	...	448	...	...	...	...
MAGALLANES	No	...	...	ovi	Animales	...	793	...	...	...	...
MAULE	No	...	...	cap	Animales	...	12	...	...	...	...

					sui	Animales	...	132	...	...	...	...
					bov	Animales	...	1659	...	...	...	...
TARAPACA	No	...	...	...	bov	Animales	...	84	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	...	equ	Animales	...	23	...	...	...	...
					bov	Animales	...	1744	...	...	...	...

Leptospirosis

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	110	4	0	...	...	...
BIOBIO	No	1	1	bov	Animales	40	4	...	...	...	...
MAULE	No	5	5	bov	Animales	340	28	...	...	...	...

Paratuberculosis

Province	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	1	1	bov	Animales	32	1	1	...	...	...

Triquinosis

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ARAUCANIA	No	1	1	sui	Animales	...	3	...	...	...	...
MAULE	No	1	1	sui	Animales	...	5	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	...	...	sui	Animales	...	1	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	...	...	sui	Animales	...	2	...	...	...	...

Tuberculosis bovina

Province	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	...	...	bov	Animales	...	1	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	...	...	bov	Animales	...	491	...	...	...	...
BIOBIO	No	...	...	bov	Animales	...	341	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	...	...	bov	Animales	...	790	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	...	...	bov	Animales	...	247	...	...	...	...
MAGALLANES	No	...	...	bov	Animales	...	3	...	...	...	...
MAULE	No	...	...	bov	Animales	...	38	...	...	...	...
VALPARAISO	No	...	...	bov	Animales	...	451	...	...	...	...

Leucosis bovina enzootica

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	...	2	...	...	...	...

Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
BIOBIO	No	2	2	bov	Animales	400	4	...	...	...	...
MAULE	No	1	1	bov	Animales	378	2	...	...	...	...
aISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	1	1	bov	Animales	24	2	...	...	...	...

Cisticercosis porcina

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	...	5	...	...	...	...

Bronquitis infecciosa aviar

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
METRO. DE SANTIAGO	No	10	10	avi	Animales	336000	82000	...	...	...	...
VALPARAISO	No	1	1	avi	Animales	60000	8000	...	...	...	...

Loque americana de las abejas melíferas

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	3	2	...	3	...	...

Varroosis de las abejas melíferas

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
aISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ	No	1	1	api	Colmenas	36	7	...	...	...	...

DEL CAMPO												
ATACAMA	No	2	2	api	Colmenas	650	500	...	...	...	...	...
MAULE	No	1	1	api	Colmenas	18	...	...	...	...	...	...

Anemia infecciosa del salmón

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
LOS LAGOS	No	20	21	pis	Animales	14097446	4060255	1159198	2901057	...	...
aISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	14	14	pis	Animales	...	...	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	59	59	pis	Animales	...	...	...	...	...	...

Brucelosis (Brucella abortus)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ARAUCANIA	No	41	94	bov	Animales	1383	180	...	...	...	...
ATACAMA	No	1	2	bov	Animales	107	1	...	...	...	...
BIOBIO	No	16	68	bov	Animales	851	75	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	66	66	bov	Animales	747	66	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	6	15	bov	Animales	139	6	...	...	...	...
LOS LAGOS	No	26	101	bov	Animales	2117	150	...	...	...	...
MAULE	No	67	99	bov	Animales	2290	205	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	10	47	bov	Animales	655	19	...	...	...	...
VALPARAISO	No	2	6	bov	Animales	53	11	...	...	...	...
ARAUCANIA	No	37	71	bov	Animales	1635	139	...	...	...	...
BIOBIO	No	45	55	bov	Animales	1218	83	...	...	...	...
DE LOS LAGOS	No	28	28	bov	Animales	1693	121	...	...	...	...
DE LOS RÍOS	No	18	30	bov	Animales	3831	42	...	...	...	...
LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS	No	5	8	bov	Animales	141	2	...	...	...	...
MAULE	No	57	61	bov	Animales	1135	93	...	...	...	...
METRO. DE SANTIAGO	No	13	35	bov	Animales	1031	122	...	...	...	...
VALPARAISO	No	2	5	bov	Animales	12	2	...	...	...	...

Diarrea viral bovina

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	124	2	...	...	...	...
aISÉN GRAL. CARLOS IBANEZ DEL CAMPO	No	2	2	bov	Animales	82	2	...	...	...	...

Avian mycoplasmosis (M.synoviae)

Province	Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
ARICA Y PARINACOTA	No	1	1	avi	Animales	12000	300	...	...	...	...

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2008

Equinococosis/hidatidosis

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	bov	Animales	...	23003	...	...	...	...

Tuberculosis bovina

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	bov	Animales	...	1330	...	...	...	...

Cisticercosis porcina

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

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2008

4. Enfermedades no declaradas.

Crustáceos

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	+	avi	* Qf M GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
		ovi	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Toxoplasmosis	+	bov	M		Animales	...	...	...	...	...	...
		cap	M		Animales	...	...	...	...	...	...
Carbunco sintomático	+	No	2	2	bov	* GSu V	...	Animales	165	2	2	...	...	...
Botulismo	+	No	1	1	fau	M		Animales	...	...	...	...	...	...
					avi			Animales	200	29	21	...	...	...
Otras infecciones clostridiales	+	No	3	3	bov			Animales	462	32	20	...	...	...
					ovi			Animales	1758	16	15	...	...	...
Otras pasterelosis	+	No	2	2	avi			Animales	148800	390	190	...	...	...
Salmonelosis intestinales	+	No	1	1	avi			Animales	30	5	5	...	...	...
Fasciolosis hepática	+	No	3	3	bov	GSu		Animales	447	17	2	...	...	...
					cap	GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
					cmf	GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
					ovi	GSu		Animales	5	5	5	...	...	...
Enterotoxemia	+				Animales	...	...	...	...	...	...
Enfermedad de las mucosas/Diarrea viral bovina	+	No	8	8	bov	* Qf GSu		Animales	841	9	0	...	...	...
Papera equina	+	equ	* Qf GSu		Animales	...	...	...	...	...	...
Nosemosis de las abejas	+	No	1	1	api	GSu		Colmenas	70	3	2	...	...	...

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	-	bov	GSu	
Coccidiosis	2005	avi	GSu	
Filariosis	-	bov	* Qf	
Salmonelosis (S. abortusequi)	0000	equ	Qf M	

Bovinos

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

Ovinos/Caprinos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
Ectima contagioso	2005	cap	Qf GSu	
Querato-conjuntivitis rickettsica	0000	ovi	* Qf	
Sarna ovina	2005	ovi	* GSu Z	

Suidos

Enfermedad	Fecha de la última aparición	Especies	Medidas de control	Vacunados (vacunación de rutina)
------------	------------------------------	----------	--------------------	----------------------------------

Melioidosis	0000	bov	* Qf GSu	
Disenteria vibrionica	-	bov	GSu	
Erisipela porcina	-	sui	GSu	

Équidos

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

Aves

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

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. 2008

Información de la enfermedad para Chile por mes desde ene. - dic. 2008

Información de la enfermedad por Estado desde ene. - dic. 2008

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2008

Información de la enfermedad para Chile ene. - dic., 2008

Carbunco sintomático

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	2	2	bov	Animales	165	2	2	...	...	...

Botulismo

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	1	1	avi	Animales	200	29	21	...	...	...

Otras infecciones clostridiales

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	462	32	20	...	...	...
			ovi	Animales	1758	16	15	...	...	...

Otras pastereosis

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	148800	390	190	...	...	...

Salmonelosis intestinales

Serotype(s)	Nuevos focos	Total de focos	SPE	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Vacunados (vacunación en anillo)
No	1	1	avi	Animales	30	5	5	...	...	...

Fasciolosis hepática

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	5	5	5	...	...	...
			bov	Animales	447	17	2	...	...	...

Enfermedad de las mucosas/Diarrea viral bovina

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	841	9	0	...	...	...

Nosemosis de las abejas

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	70	3	2	...	...	...

8. Enfermedades no declaradas.

Ovinos/Caprinos

Pedero	Seudotuberculosis de los ovinos
--------	---------------------------------

Équidos

Linfangitis ulcerosa bacteriana

9. Zoonosis en seres humanos.

Enfermedad	Casos en seres humanos	Muertes en seres humanos
Botulismo	0	...
Brucelosis	8	...
Campilobacteriosis	+..	+..
Carbunco bacteriano	4	...
Cisticercosis bovina	+..	+..
Cisticercosis porcina	+..	+..
Clamidiosis aviar	0	...
Encefalitis japonesa	0	0
Encefalitis por virus Nipah	0	0
Encefalomielitis equina venezolana	0	0
Equinococosis/hidatidosis	259	...
Erisipela porcina	0	0
Escherichia coli O157	53	...
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	+..	+..
Influenza aviar altamente patógena	0	0
Leishmaniosis	0	0
Leptospirosis	6	...
Listeriosis	119	7
Miasis por Chrysomya bezziana	0	0
Miasis por Cochliomyia hominivorax	0	0
Muermo	0	0
Nueva variante de la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob	0	0
Rabia	0	...
Salmonelosis	2054	...
Síndrome pulmonar por hantavirus (SPH)	39	7
Toxoplasmosis	+..	+..
Triquinosis	16	...
Tuberculosis bovina	+..	+..
Tularemia	...	...
Viruela del mono	...	...

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	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	281		670
En actividades de salud pública (mataderos, higiene alimentaria, etc.)	...		...
En laboratorios	...		...
En instituciones de enseñanza y capacitación		...	
veterinarios privados de la industria farmacéutica		...	
Veterinarios Privados Independientes		...	
Otros		...	
(precisar Con Una Nota Corta)	3500 Veterinarios Colegiados		
Personal Técnico:			
Involucrados en la sanidad animal		365	
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 lo aguirre	Nelly Pacheco	-33.584	-70.5104

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 lo aguirre	Aborto enzoótico de las ovejas (clamidiosis ovina)	prueba de fijación del complemento
		prueba ELISA indirecta
		prueba ELISA indirecta
	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
		prueba de seroneutralización
	Artritis/encefalitis caprina	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos
	Avian mycoplasmosis (M.synoviae)	prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		prueba ELISA indirecta
		prueba de aglutinación en placa
	Bronquitis infecciosa aviar	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		secuenciación del gen
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		análisis filogenético; caracterización filogenética del virus
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Brucelosis (Brucella abortus)	prueba de fijación del complemento
	Brucelosis (Brucella melitensis)	prueba de fijación del complemento
		prueba de aglutinación en placa
	Brucelosis (Brucella suis)	prueba de aglutinación en placa
	Brucelosis bovina	prueba ELISA de competición
		prueba de rosa de bengala; prueba con antígeno tamponado en placa
	Brucelosis caprina y ovina (no debida a B. ovis)	prueba de fijación del complemento
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Brucelosis porcina	prueba de rosa de bengala; prueba con antígeno tamponado en placa
	Bursitis infecciosa (enfermedad de Gumboro)	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
	Campilobacteriosis genital bovina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Carbunco bacteriano	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Clamidiosis aviar	prueba de fijación del complemento
	Cólera aviar	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo

	Dermatofilosis	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Diarrea viral bovina	prueba ELISA de detección del antígeno
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
		prueba de seroneutralización
	Durina	prueba de fijación del complemento
	Encefalomieltis equina del Este o del Oeste	prueba de inhibición de la hemoaglutinación
	Encefalomieltis equina venezolana	prueba de inhibición de la hemoaglutinación
	Encefalopatía espongiiforme bovina	prueba inmunoenzimática en membrana
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		examen histopatológico
		examen inmunohistoquímico
	Enfermedad de Aujeszky	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		examen inmunohistoquímico
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Enfermedad de Marek	prueba de inmunodifusión en gel de agar
	Enfermedad de Newcastle	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		secuenciación del gen
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		determinación del índice de patogenicidad intracerebral
		determinación del índice de patogenicidad intravenosa
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		análisis filogenético; caracterización filogenética del virus
	Epididimitis ovina (Brucella ovis)	prueba de fijación del complemento
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Equinococosis/hidatidosis	prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Estomatitis vesicular	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba ELISA de tipificación
	Fiebre aftosa	prueba ELISA 3ABC
		prueba inmunoenzimática en membrana
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		prueba RT-PCR en tiempo real
		prueba ELISA de tipificación
		antígeno vírico asociado a la infección
	Fiebre Q	prueba ELISA indirecta
	Gastroenteritis transmisible	prueba ELISA de detección de anticuerpos
	Gripe equina	secuenciación del gen
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		análisis filogenético; caracterización filogenética del virus
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Infestación de las abejas melíferas por los ácaros Tropilaelaps	microscopía óptica
	Infestación por el escarabajo de las colmenas	análisis entomológico
	Influenza aviar altamente patógena	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos
		determinación del índice de patogenicidad intracerebral
		determinación del índice de patogenicidad intravenosa
		prueba de inhibición de la neuroaminidasa
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		prueba rápida
		prueba RT-PCR en tiempo real
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos
		determinación del índice de patogenicidad intracerebral
		determinación del índice de patogenicidad intravenosa
		prueba de inhibición de la neuroaminidasa
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
		prueba rápida
		prueba RT-PCR en tiempo real
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Laringotraqueítis infecciosa aviar	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
	Lengua azul	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos

		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Leptospirosis	prueba de aglutinación microscópica
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Leucosis bovina enzoótica	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos
	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
	Maedi-visna	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba ELISA de detección de anticuerpos
	Metritis contagiosa equina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum)	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		prueba de inhibición de la hemoaglutinación
		prueba de aglutinación en placa
	Mixomatosis	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
	Muermo	prueba de fijación del complemento
	Nosemosis de las abejas	microscopía óptica
	Paratuberculosis	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		prueba de fijación del complemento
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Perineumonía contagiosa bovina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Peste porcina africana	prueba ELISA de detección de anticuerpos
	Peste porcina clásica	prueba ELISA de detección de anticuerpos
		prueba de inmunofluorescencia directa
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Piroplasmosis equina	prueba ELISA de competición
		prueba de fijación del complemento
		prueba de inmunofluorescencia indirecta aplicada a la detección de los anticuerpos
	Pleuroneumonía contagiosa caprina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Prurigo lumbar	prueba inmunoenzimática en membrana
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Pulorosis	prueba de aglutinación en placa
	Rinoneumonía equina	aislamiento del patógeno en cultivo celular
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Rinotraqueítis infecciosa bovina/vulvovaginitis pustular infecciosa	prueba de inmunofluorescencia directa
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
		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
	Sarna equina	microscopía óptica
	Síndrome disgenésico y respiratorio porcino	prueba inmunoenzimática (ELISA)
		secuenciación del gen
		prueba de inmunofluorescencia indirecta aplicada a la detección de los anticuerpos
		RT-PCR "anidada"
		aislamiento del patógeno en cultivo celular
		análisis filogenético; caracterización filogenética del virus
		RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)
	Surra (Trypanosoma evansi)	microscopía óptica
	Tricomosis	microscopía óptica
		aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
	Tripanosomosis	prueba de inmunofluorescencia indirecta aplicada a la detección de los anticuerpos
	Triquinosis	técnica de digestión artificial
		prueba inmunoenzimática (ELISA)
	Tuberculosis aviar	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Tuberculosis bovina	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo
		PCR (reacción en cadena de la polimerasa)
	Varroosis de las abejas melíferas	microscopía óptica
	Viruela aviar	prueba de inmunodifusión en gel de agar
		aislamiento del patógeno mediante inoculación en huevos
	Yersiniosis	aislamiento del agente patógeno en medio de cultivo

14. Fabricantes de vacuna.

Fabricantes de vacuna			
Fabricante	Contactos	Año de inicio de la actividad	Año de termino 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 termino de la producción (si la producción ha finalizado)
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	Bronquitis Inf. BIX	Vacunas inactivadas		
Bronquitis infecciosa aviar	Laboratorio Centrovét Ltda	Bronquitis Inf. BIX	Vacunas vivas atenuadas		
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 Ltda	Hepatitis a Cuerpos de Inclusión	Vacunas inactivadas	1996	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Ltda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa	Vacunas inactivadas	2006	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Ltda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Síndrome Rickettsial del Salmón	Vacunas inactivadas	2008	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Ltda	Vacuna inactivada Necrosis Pancreática Infecciosa, Vibriosis	Vacunas inactivadas	2008	
Necrosis pancreática infecciosa	Laboratorio Centrovét Ltda	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 Ltda	Bronquitis Inf. BIX	3588500	

Informe final

Atención: Este informe no ha cambiado desde su envío
• Este informe ha sido enviado previamente a la OIE