

## Cuestionario

### **Cuestionario FAO/OIE/OMS – 2001 Uruguay**

#### **Jefe de los Servicios Veterinarios**

País	Uruguay
Nombre	Recaredo Ugarte Mortola
Título exacto del Jefe de los Servicios Vet.	Director General de los Servicios Ganaderos
Dirección completa	Constituyente 1476 Piso 2 Montevideo-Uruguay
Número(s) de teléfono	412-63-69 / 412-63-05
Número(s) de fax	412-63-04
Correo electrónico	disagana@mgap.gub.uy

#### NÚMERO DE VETERINARIOS Y AUXILIARES DE SANIDAD ANIMAL

	<b>ACTIVIDAD</b>	<b>NÚMERO</b>
VETERINARIOS	Veterinarios en servicios públicos	304
	En laboratorios, universidades, instituciones de capacitación	280
	Ejercicio privado	3150
	Otros (precisar en la nota)	0
	TOTAL =	3734
AUXILIARES	Técnicos en sanidad animal (con una formación)	49
	Asistentes de campo o vacunadores	227
	Asistentes de higiene alimentaria, incluyendo inspectores de carne	313
	TOTAL =	589

#### NOTA

Fuentes Ministerio de Gandería, Agricultura y Pesca (MGAP), Dirección General de Servicios Ganaderos (DGSG). Las cifras de veterinarios son estimadas.

**ANIMALES EN EXPLOTACIONES**

<b>GRUPO ANIMAL</b>	<b>POBLACIÓN</b>	<b>NÚMERO DE EXPLOTACIONES</b>
bovinos	10588834	48564
búfalos	0	0
ovinos	12084505	28795
caprinos	7399	...
équidos	403168	...
camélidos	0	0
cérvidos	0	0
suidos	293874	6069
aves	10600000	...
conejos/liebres	...	...

<b>GRUPO ANIMAL</b>	<b>PRODUCCIÓN (Kg)</b>	<b>No. DE ESTABLECIMIENTOS DE ACUICULTURA</b>
peces	...	...
moluscos	...	...
crustáceos	...	...

<b>GRUPO ANIMAL</b>	<b>NÚMERO DE COLMENAS</b>	<b>NÚMERO DE COLMENARES</b>
abejas	245128	1851

**NOTA**

Fuentes: División de Contralor de Semovientes (DICOSE -2001), CENSO AGROPECUARIO (Estadísticas Agropecuarias, DIEA -2000), Junta Nacional de la Granja (JUNAGRA -2000)

**SITUACION ZOOSANITARIA Y MEDIDAS DE CONTROL**  
**ENFERMEDADES DE LA LISTA A**

**A010 Fiebre aftosa**

**Frecuencia : +**

**Tipos de virus : A**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	2057	32686	0	S / * / Te / Qf / Qi / V / Z	5088		11773K

Nota : Fuente División Sanidad Animal (DSA). Se reintrodujo el 24/04/2001. Se adoptaron medidas para su control y erradicación (Ver Informe de Actividades). La cifra señalada en bovinos vacunados corresponde a primoovacunados en mayo 2001.

ovi	...	226	0	S / * / Te / Qf / Qi / Z	1511		
-----	-----	-----	---	--------------------------	------	--	--

Nota : Fuente DSA

sui	0	0	0	S / * / Te / Qf / Qi / Z	333		
-----	---	---	---	--------------------------	-----	--	--

Incidencia	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Total
	0	0	0	88	1195	467	290	17	0	0	0	0	2057

**A020 Estomatitis vesicular**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A030 Enfermedad vesicular porcina**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
sui				* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A040 Peste bovina**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A050 Peste de pequeños rumiantes**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi				* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A060 Perineumonía contagiosa bovina**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A070 Dermatitis nodular contagiosa**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A080 Fiebre del Valle del Rift**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A090 Lengua azul**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A100 Viruela ovina y viruela caprina**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A110 Peste equina**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
equ			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A120 Peste porcina africana**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
sui			* / Qf			

Incidencia Total = 0

**A130 Peste porcina clásica**

**Frecuencia : 11/1991**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
sui			* / Te / Qf / Vp			

Nota : Fuente DILAVE: se realiza rastreo a través de muestras con significancia estadística extraída en plantas de faena.

Incidencia Total = 0

---

**A150 Influenza aviar altamente patógena**

**Frecuencia : 0000**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***			* / Qf			

Incidencia Total = 0

---

**A160 Enfermedad de Newcastle**

**Frecuencia : 1984**

Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi			* / Te / Qf / V			4699K

Nota : Fuente División Laboratorios Veterinarios (DILAVE). Vacunación voluntaria sólo en ponedoras. Total de dosis controladas: 4.699 K . Con componente único: 1910 K; con componente múltiple: 2789K

Incidencia Total = 0

**SITUACION ZOOSANITARIA Y MEDIDAS DE CONTROL****ENFERMEDADES DE LA LISTA B****B051 Carbunco bacteridiano****Frecuencia : +()**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	2	2	...	* / Qf / Qi / V			11272K
<i>Nota</i> : Fuente División Laboratorios Veterinarios (DILAVE). Vacunación obligatoria en los predios lecheros y de riesgo. Dosis controladas: total: 11272K; componente único: 2990K; componente múltiple: 8262K. Ver ovinos							
cap	...	...	...	* / Qf			
equ	...	...	...	* / Qf			
ovi	...	...	...	* / Qf / Qi / V			111272
<i>Nota</i> : Fuente DILAVE: vacunación obligatoria en predios lecheros y de riesgo. Imposible discriminar la especie (bovino-ovino) destinado de la vacuna.							
sui	...	...	...	* / Qf			

**B052 Enfermedad de Aujeszky****Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

**B053 Equinococosis/hidatidosis****Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	183383	...	* / Qf			
<i>Nota</i> : Fuente División Industria Animal (DIA): hallazgos de la inspección veterinaria en las plantas de faena habilitadas (decomisos de hígado). Total de bovinos faenados en el 2001: 1146K							
ovi	...	96327	...	* / Qf			
<i>Nota</i> : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria en las plantas de faena habilitadas (decomisos de hígado). Total de ovinos faenados: 979,75K							
sui	...	587	...	* / Qf / Z			

*Nota* : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria en plantas de faena habilitadas (decomiso de hígados). Total de suinos faenados:

**B055 Cowdriosis****Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

**B056 Leptospirosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	142	...	...	Qf / V			6046K

Nota : Fuente DILAVE: Vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 6046K; componente único: 2482; componente múltiple: 2989

equ	11	11	...				
sui	9	...	...	Qf			

**B057 Fiebre Q**

**Frecuencia : ...**

**B058 Rabia**

**Frecuencia : 1968**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov				* / Qf			
can				* / Qf / V			189K

Nota : Fuente DILAVE: Vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 189K; componente único: 11K; componente múltiple: 178K

fel				* / Qf / V			4K
-----	--	--	--	------------	--	--	----

Nota : Fuente DILAVE: Vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 4K; componente único: 2K; componente múltiple: 2K

**B059 Paratuberculosis**

**Frecuencia : +( )**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	* / Qf			
ovi	...	...	...	* / Qf			

**B060 Miasis por *Cochliomyia hominivorax***

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	Qf			
can	...	...	...	Qf			
equ	...	...	...	Qf			
ovi	...	...	...	Qf			
sui	...	...	...	Qf			

**B061 Miasis por *Chrysomya bezziana***

**Frecuencia : -**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				Qf			

**B062 Triquinelosis**

**Frecuencia : 1932**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
sui				* / Te / Qf			

**B101 Anaplasmosis bovina**

**Frecuencia : +()**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	* / Te / Cn / Qf / Qi / V / Z			...

**B102 Babesiosis bovina**

**Frecuencia : +()**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	2	5	1	* / Cn / Qf / Qi / V / Z			...

Nota : Fuente DILAVE

**B103 Brucelosis bovina**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	16	153	...	Sp / * / Te / Qf / Qi / Vp		153	

Nota : Fuente DSA, DILAVE, DIA

**B104 Campilobacteriosis genital bovina**

**Frecuencia : +()**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	407	1372	...	Qf / V			3107K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de vacunas controladas: 3107K; componente único: 17K; componente múltiple:3090K

**B105 Tuberculosis bovina**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	12	100	...	Sp / * / Qf / Qi		100	

Nota : Fuente DSA, DILAVE, DIA

**B106 Cisticercosis bovina**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	1704	...	* / Qf			

Nota : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria en de plantas de faena habilitadas.

**B107 Dermatofilosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	Qf			

---

**B108 Leucosis bovina enzoótica**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	2	2	...	* / Qf			

---

**B109 Septicemia hemorrágica**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

---

**B110 Rinotraqueítis infecc. bovina (RIB/VPI)**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	* / Qf / V			5003K

Nota : Fuente DILAVE: se procesaron 287 muestras dando serología positiva 86. Vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 5003K; componente único: 10K; componente múltiple: 4993K

---

**B111 Teileriosis**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				* / Qf			

---

**B112 Tricomonomosis**

**Frecuencia : +()**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	Qf			

---

**B113 Tripanosomosis (transmitida por tsetsé)**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
***				Cn / Qf			

---

**B114 Fiebre catarral maligna**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	* / Qf			

---

**B115 Encefalopatía espongiforme bovina** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov				* / Te / Qf / M			

---

**B151 Epididimitis ovina (*Brucella ovis*)** **Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...	Qf			

---

**B152 Brucel. cap/ov (no debida a *B. ovis*)** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi				* / Qf			

---

**B153 Artritis/encefalitis caprina** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
cap				* / Qf			

---

**B154 Agalaxia contagiosa** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi				* / Qf			

---

**B155 Pleuroneumonía contagiosa caprina** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
cap				* / Qf			

---

**B156 Aborto enzoótico (clamidiosis ovina)** **Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
o/c				* / Qf			

---

**B157 Adenomatosis pulmonar ovina** **Frecuencia : 1982**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi				* / Qf			

---

**B158 Enfermedad de Nairobi**

**Frecuencia : 0000**

ovi	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B159 Salmonelosis (S. abortusovis)**

**Frecuencia : -**

ovi	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B160 Prurigo lumbar**

**Frecuencia : 0000**

ovi	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Te / Qf / M	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	---------------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B161 Maedi-visna**

**Frecuencia : 0000**

ovi	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B201 Metritis contagiosa equina**

**Frecuencia : 0000**

equ	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B202 Durina**

**Frecuencia : 0000**

equ	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B203 Linfangitis epizoótica**

**Frecuencia : 0000**

equ	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B204 Encefalomiелitis del Este o del Oeste**

**Frecuencia : 1988**

equ	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B205 Anemia infecciosa equina**

**Frecuencia : 1995**

equ	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control * / Qf	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
-----	-------	-------	---------	------------------------------	------------	--------------	-----------

---

**B206 Gripe equina** **Frecuencia : 1985**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B207 Piroplasmosis equina** **Frecuencia : +**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ 1 2 ... \* / Qf

Nota : Fuente DILAVE

---

**B208 Rinoneumonía equina** **Frecuencia : ...**

---

**B209 Muermo** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B210 Viruela equina** **Frecuencia : -**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B211 Arteritis viral equina** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B212 Encefalitis japonesa** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B213 Sarna equina** **Frecuencia : +**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ ... ... ...

---

**B215 Surra (*Trypanosoma evansi*)** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B216 Encefalomiелitis equina venezolana** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 equ \* / Qf

---

**B251 Rinitis atrófica del cerdo** **Frecuencia : +**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui ... .. Qf

---

**B252 Cisticercosis porcina** **Frecuencia : 1987**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui \* / Qf

---

**B253 Brucelosis porcina** **Frecuencia : +**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui ... 80 ... \* / Su / Qf / Qi / M

Nota : Fuente DSA-DILAVE: se rastrea la enfermedad realizando muestras de cerdos con destino a las plantas de faena. Se utiliza como prueba diagnóstica el Rosa de Bengala. Se toman medidas de interdicción y saneamiento en las pjaras donde se detectaron animales positivos.

---

**B254 Gastroenteritis transmisible** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui \* / Qf

---

**B256 Encefalomiелitis por enterovirus** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui \* / Qf

---

**B257 Síndrome disgenésico y respiratorio** **Frecuencia : 0000**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 sui \* / Qf

---

**B301 Bronquitis infecciosa aviar** **Frecuencia : +**  
 Focos Casos Muertos Medidas de control Destruídos Sacrificados Vacunados  
 avi ... .. \* / Qf / V 65139K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 65139K; componente único: 62350K; componente múltiple: 2789K

**B302 Laringotraqueítis infecciosa aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / V			1080K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas de componente único: 1080K

**B303 Tuberculosis aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	3	...	* / Qf			

Nota : Fuente DILAVE

**B304 Hepatitis viral del pato**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi				* / Qf			

**B305 Enteritis viral del pato**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi				* / Qf			

**B306 Cólera aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf			

**B307 Viruela aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / V			3330K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 3330K; componente único: 3130K; componente múltiple:200K

**B308 Tifosis aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Su / Qf			

**B309 Bursitis infecciosa (Gumboro)**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / V			39961

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: componente único: 31281K  
componente múltiple:8680K

<b>B310 Enfermedad de Marek</b>		<b>Frecuencia : +</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / V			20771K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 20771K; componente único:12221K; componente múltiple.8550K

<b>B311 Micoplasmosis (<i>M. gallisepticum</i>)</b>		<b>Frecuencia : +</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf			

<b>B312 Clamidirosis aviar</b>		<b>Frecuencia : +</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf			

<b>B313 Pulorosis</b>		<b>Frecuencia : +</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Su / Qf			

<b>B351 Mixomatosis</b>		<b>Frecuencia : 1992</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
lep				* / Qf			

<b>B352 Tularemia</b>		<b>Frecuencia : 0000</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
lep				* / Qf			

<b>B353 Enfermedad hemorrágica del conejo</b>		<b>Frecuencia : 0000</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
lep				* / Qf			

<b>B401 Septicemia hemorrágica viral</b>		<b>Frecuencia : 0000</b>					
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
pis				* / Qf			

Nota : Fuente INAPE: durante el año 2001, no se han detectado enfermedades de peces, moluscos y crustáceos (B401-B447)

B404 Viremia primaveral de la carpa Frecuencia : 0000

---

B405 Necrosis hematopoyética infecciosa Frecuencia : 0000

---

B413 Necrosis hematopoyética epizoótica Frecuencia : 0000

---

B415 Herpesvirosis del salmón *masou* Frecuencia : 0000

---

B431 Bonamiosis Frecuencia : 0000

---

B432 Haplosporidiosis (*Haplosporidium costale*, *H. nelsoni*) Frecuencia : 0000

---

B433 Perkinsosis (*Perkinsus marinus*, *P. olseni*) Frecuencia : 0000

---

B434 Marteiliosis (*Marteilia refringens*, *M. sydneyi*) Frecuencia : 0000

---

B436 Microcitosis (*Mikrocytos mackini*, *M. roughleyi*) Frecuencia : 0000

---

B445 Síndrome de Taura Frecuencia : 0000

---

B446 Enfermedad de las manchas blancas Frecuencia : 0000

---

B447 Enfermedad de la cabeza amarilla Frecuencia : 0000

---

B451 Acariosis de las abejas Frecuencia : +

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
api	1	1	...	* / Qf			

Nota : Fuente DILAVE

---

**B452 Loque americana**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
api	139	146	...	S / * / Qf	146		

Nota : Fuente DILAVE

---

**B453 Loque europea**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
api	...	...	...	* / Qf			

---

**B454 Nosemosis de las abejas**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
api	26	118	...	* / Qf			

Nota : Fuente DILAVE

---

**B455 Varroosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
api	209	498	...	* / Qf			

Nota : Fuente DILAVE

---

**B501 Leishmaniosis**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
can				* / Qf			

**SITUACION ZOOSANITARIA Y MEDIDAS DE CONTROL**  
**ENFERMEDADES DE LA LISTA C**

**C611 Listeriosis****Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	1	1	...				
<u>Nota</u> : Fuente DILAVE							
cap	1	1	...				
<u>Nota</u> : Fuente DILAVE							
ovi	...	...	...				

**C612 Toxoplasmosis****Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...				
ovi	...	...	...				
sui	174	1119	...				

Nota : Fuente DILAVE: investigación serológica**C613 Melioidosis****Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi				Qf			

**C614 Carbunco sintomático****Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	* / Qi / V			9787K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 9787K; componente único: 753K; componente múltiple: 9034k .**C615 Botulismo****Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	V			4910K
<u>Nota</u> : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 4910K; componente único: 3208K ; componente múltiple: 1702K. Imposible diferenciar la especie destino (bovino-ovino) de la vacuna.							
ovi	...	...	...	V			4910K

Nota : Fuente DILAVE: imposible diferenciar la especie destino (bovino-ovino) de la vacuna.

**C616 Otras infecciones clostridiales**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	V			14028K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total dosis controladas: 14028. Imposible discriminar la especie destino (bovino u ovinos) de la vacuna.

ovi	...	...	...	V			14028
-----	-----	-----	-----	---	--	--	-------

Nota : Fuente DILAVE: Imposible discriminar la especie destino (Bovino u ovino) de la vacuna.

sui	...	...	...	V			...
-----	-----	-----	-----	---	--	--	-----

---

**C617 Otras pasterelosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	V			...
ovi	...	...	...				
sui	...	...	...	V			...

---

**C618 Actinomicosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	6866	...				

Nota : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria en las plantas de faena habilitadas.

---

**C619 Salmonelosis intestinales**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	2	2	...				

Nota : Fuente DILAVE

---

**C620 Coccidiosis**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	4	...	...				

Nota : Fuente DILAVE

cap	1	...	...				
-----	---	-----	-----	--	--	--	--

Nota : Fuente DILAVE

lep	...	...	...				
avi	...	...	...				

---

**C621 Fasciolosis hepática**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	356468	...				

**Cuestionario FAO/OIE/OMS – 2001 Uruguay 09/04/2002**

Nota : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria en las plantas de faena habilitadas.

ovi ... 77321 ...

Nota : Fuente DIA: hallazgos de la inspección veterinaria oficial en la observación post-mortem en las plantas de faena habilitadas

**C622 Filariosis**

**Frecuencia : -**

**C652 Enfermedad de las mucosas/DVB**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov	...	...	...	V			2482K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 2482 K; Todas son de componente múltiple.

**C653 Disenteria vibriónica**

**Frecuencia : -**

**C654 Barros**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
bov				Qf			

**C701 Ectima contagioso**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...	V			253K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 253K

**C702 Pedero**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...				

**C703 Querato-conjuntivitis rickétsica**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...				

**C704 Enterotoxemia**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...	V			8432K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 8432K, todas de componente único.

---

<b>C705 Seudotuberculosis de los ovinos</b>	<b>Frecuencia : +</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	...	...	...				

---

<b>C706 Sarna ovina</b>	<b>Frecuencia : +</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
ovi	23	2600	...	* / Qf / Qi / Z			

Nota : Fuente DSA: se interdicen los predios infestados y se realiza el saenamiento de los mismo. La población expuesta fue de 15000 ovinos.

---

<b>C751 Exantema genital equino</b>	<b>Frecuencia : 0000</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
equ				* / Qf			

---

<b>C752 Linfangitis ulcerosa bacteriana</b>	<b>Frecuencia : 0000</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
equ				Qf			

---

<b>C753 Papera equina</b>	<b>Frecuencia : +</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
equ	...	...	...	V			15K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Todas las dosis controladas fueron de componente único.

---

<b>C754 Salmonelosis (S. abortusequi)</b>	<b>Frecuencia : 1948</b>						
---	--------------------------	--	--	--	--	--	--

---

<b>C801 Erisipela porcina</b>	<b>Frecuencia : 0000</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
sui				* / Qf			

---

<b>C851 Coriza aviar</b>	<b>Frecuencia : +</b>						
	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / V			196K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Todos las dosis controladas fueron de componente único.

---

**C853 Encefalomielitis aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	V			630K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Total de dosis controladas: 630K; componente único:430K; componente único: 200K

---

**C854 Espiroquetosis aviar**

**Frecuencia : 0000**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi				Qf			

---

**C855 Salmonelosis aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...	* / Qf / Qi / V			2073K

Nota : Fuente DILAVE: vacunación voluntaria. Todas las dosis controladas fueron de componente único.

---

**C856 Leucosis aviar**

**Frecuencia : +**

	Focos	Casos	Muertos	Medidas de control	Destruídos	Sacrificados	Vacunados
avi	...	...	...				

**CASOS DE ENFERMEDADES ANIMALES EN LA POBLACION HUMANA**

CLAVE DE LA ENFERMEDAD	NOMBRE DE LA ENFERMEDAD	NUMERO DE CASOS HUMANOS	NOTA
A080	Fiebre del Valle del Rift	0	*1
B051	Carbunco bacteridiano	1	
B053	Equinococosis/hidatidosis	197	
B056	Leptospirosis	87	
B057	Fiebre Q	0	
B058	Rabia	0	
B060	Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	...	
B061	Miasis por <i>Chrysomya bezziana</i>	0	
B062	Triquinelosis	0	
B105	Tuberculosis bovina	0	
B106	Cisticercosis bovina	...	
B209	Muermo	0	
B212	Encefalitis japonesa	0	
B216	Encefalomielitis equina venezolana	0	
B252	Cisticercosis porcina	0	
B312	Clamidiosis aviar	0	
B352	Tularemia	0	
B501	Leishmaniosis	0	
C611	Listeriosis	0	
C612	Toxoplasmosis	0	
C801	Erisipela porcina	0	
E001	Brucelosis	0	
E002	Salmonelosis	313	

- **Nota :**
- \*1 : Fuente Ministerio de Salud Pública

## **INFORME DE ACTIVIDADES**

### **I. Actividades nuevas de los Servicios Veterinarios**

Debido a la reintroducción de la Fiebre aftosa en el Uruguay y a consecuencia de realización de vacunaciones de emergencia, los Servicios Ganaderos distribuyeron la vacuna adquirida gratuitamente por el Estado entre los productores y además realizaron inspecciones directas del procedimiento de vacunación. Se realizaron distintos muestreos seroepidemiológicos antes, durante y después de la situación epidémica de la Fiebre aftosa para verificar el comportamiento de las diferentes especies susceptibles (bovinos y ovinos) y la difusión de la enfermedad.

### **II. Comentarios sobre las enfermedades de la Lista A**

**Fiebre Aftosa:** El 24 de abril se confirmó la reintroducción de Fiebre aftosa en la Sec. Pol. 6, Paraje Palmitas del Dpto. de Soriano litoral oeste del Uruguay). La introducción fue por vía mecánica del agente desde focos activos de la enfermedad ocurridos en áreas geográficas próximas al Uruguay. El virus actuante fue tipificado por PANAFTOSA como de alta identidad con el subtipo A24. Se adoptaron las siguientes medidas: a) control de los focos (interdicción de los predios infectados, linderos y traslinderos; b) se crearon puestos fijos de control y desinfección; c) prohibición del movimientos de animales susceptibles y no susceptibles en todo el territorio nacional; d) se prohibió la movilización productos y subproductos del área afectada al resto del país; e) prohibición del traslado de raciones, forrajes o granos para la alimentación animal; f) se procedió a la destrucción de animales susceptibles y bienes agropecuarios hasta el 30 de abril, indemnizándose por una cantidad de 1:844.144 dólares americanos; g) se comenzó el 28 de abril con la vacunación de urgencia perifocal (en anillo alrededor de los focos), luego se extendió en una zona de contención comprendiendo determinadas Seccionales Policiales desde el sur al norte para evitar que la enfermedad se extendiera al este del país. El día 5 de mayo comenzó a la vacunación masiva de todos los bovinos de país culminada el 7 de junio. La segunda ronda de vacunación se cumplió entre 16 de junio y el 22 de julio de 2001 y en el mes de noviembre se vacunaron todos los bovinos nacidos en el año 2001 y 2000; h) el último foco fue el 21 de agosto de 2001; i) a partir de culminada la primera ronda de vacunación se permitieron los movimientos de haciendas entre establecimientos ubicados en las áreas libres ; j) atención de todas las sospechas (42 durante el año 2001) de Fiebre aftosa por los Servicios Oficiales y su desestimación desde punto de vista clínico, epidemiológico y de laboratorio; k) muestreos: se realizaron tres muestreos seroepidemiológicos antes y posteriori de la epidemia: 1) Antes de la aparición de la enfermedad, se intensificó la vigilancia en la zona litoral oeste (límite con Argentina), extrayéndose muestras de bovinos procedentes de esa zona con destino a faena. Se procesaron 1022, resultando todas negativas a las pruebas de ELISA PANAFTOSA OAC, ELISA UBI y VIA; y posteriori de la epidemia: 1) Estudios epidemiológico de la Fiebre aftosa en la especie ovina: se procesaron 7017 sueros ovinos procedentes de 140 establecimientos, dando positivos al VIA 132 (1,9%). Los sueros positivos fueron chequeados con la prueba Elisa 3-ABC no estructural (bajo licencia Plum Island -UBI), confirmándose 35 sueros como positivos, apuntando una incidencia probable del 0,5% de la especie ovina, en los focos del año 2001; 2) Determinar el grado de participación de la especie bovina y ovina en la epidemia de la Fiebre aftosa y establecer el nivel de difusión geográfica de la enfermedad. Los establecimientos muestreados se dividieron en tres estratos: ESTRATO I: formados por los focos (predios afectados) y todos aquellos incluidos en el radio de 5 km.; ESTRATO II: los predios incluidos en una zona de más de 5 y 10 kms de cada una de los focos; ESTRATO III: los ubicados más allá de los 10 kms. de los focos. Se procesaron 6859 suero bovinos con ELISA 3 ABC (UBI) procedente de 203 predios y los resultados fueron los siguientes: se analizaron 6.859 muestras encontrándose 298 positivas. La prevalencia estimada es de 9,26+-2,28%: Estrato I: 11,08+-2,89; Estrato II: 2,75+-0,84 y Estrato III: 2,07%+-0,93. Los sueros ovinos procesados fueron 6753 procedentes de 114 establecimientos, utilizándose la prueba VIIA, dando 63 positivos con una prevalencia general del 1,14%+-0,5. La prevalencia por estrato fue la siguiente: ESTRATO I:1,69%+-0,94; ESTRATO II:0,27%+-0,14; ESTRATO III: 1,10%+-0,94.

**Enfermedad de Newcastle:** en el año 2001, se realizó un muestra seroepidemiológica de 10000 parrilleros (categoría centinela pues no se vacuna) estudiados con el método de inhibición de la hemaglutinación dando todos negativos.

### **III. Comentarios sobre las enfermedades de la Lista B**

#### **Brucelosis y Tuberculosis bovina**

Continuando con el Programa de Erradicación, se sigue con el monitoreo de estas enfermedades a través de la refrendación anual en los establecimientos lecheros, la prueba del anillo en leche en las plantas procesadoras de leche, exámenes post-mortem en plantas de faena, en sanidades de animales para comercialización interna y externa.

#### **Encefalopatía espongiforme bovina y prurigo lumbar**

Se continúan las actividades de vigilancia de estas enfermedades con el muestreo de encéfalo de bovinos mayores de cinco años y ovinos mayores de dos años. En los aproximadamente 200 materiales observados durante el año 2001, no se han observado lesiones compatibles con encefalopatía espongiforme bovina y prurigo lumbar.

#### **Anemia Infecciosa Equina**

Se procesaron 2691 sueros equinos por agar gel difusión, resultando todos negativos.

#### **Brucelosis porcina**

Se sigue realizando el monitoreo de la enfermedad en plantas de faena donde se extraen muestras sanguíneas a todas las piaras. Durante el año 2001, se analizaron 4998 muestras serológicas a través del Rosa de Bengala resultando positivas 80.

---

### **IV. Comentarios sobre otras enfermedades**

#### **Garrapata**

Las actividades del programa de garrapata estuvieron dirigidas a la protección de la zona libre (Departamento de Canelones, Colonia, Durazno (excepto 7ma. Sec. Pol.), Flores, Florida, San José y Soriano) evitando el ingreso de animales parasitados. Esta protección se basa: 1) en la exigencia de Despacho de Tropa a todos los bovinos que ingresan a la misma con destino a campo o a remate-feria; 2) en el funcionamiento de los Puestos Sanitarios de Paso; 3) en el control en destino del 100% de las tropas ingresadas.

---