



**SEMANA 13
DE 2010**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 13 (del 4 al 10 de Abril de 2010) - COLOMBIA 2010
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 9 de Abril de 2010

Porcentaje de Notificación: 81%

ENFERMEDADES VESICULARES AÑO 2010:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
188	SI	NARINO	EL-TAMBO	2338A	28-3-2010	30-3-2010	30-3-2010	VIRUS INDIANA	1-4-2010	E.INDIANA	BOVINA
185	SI	ANTIOQUIA	ITUANGO	1141B	27-3-2010	27-3-2010	28-3-2010	VIRUS N. JERSEY	31-3-2010	E.N.JERSEY	BOVINA
184	SI	ANTIOQUIA	SAN-PEDRO-An	1341C	27-3-2010	30-3-2010	30-3-2010	VIRUS N. JERSEY	31-3-2010	E.N.JERSEY	BOVINA
190	SI	CUNDINAMARCA	SIBATE	1744B	8-3-2010	10-3-2010	10-3-2010	VIRUS N. JERSEY	10-3-2010	E.N.JERSEY	BOVINA
193	SI	ANTIOQUIA	ITUANGO	1141E	3-4-2010	6-4-2010	6-4-2010	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
192	NO	CAQUETA	SAN-VICENTE-DEL-CAGUAN	2143H	10-3-2010	5-4-2010	5-4-2010			EN PROCESO	BOVINA
191	NO	CUNDINAMARCA	GRANADA-Cu	1644G	1-3-2010	2-3-2010	3-3-2010			EN PROCESO	BOVINA
187	SI	LA-GUAJIRA	MAICAO	0348B	24-3-2010	30-3-2010	30-3-2010	PENDIENTE		EN PROCESO	B-O-C
189	SI	VALLE	LA-CUMBRE	1839H	15-03-10	03-04-10	05-04-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 12 DE 2010:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
165	SI	ANTIOQUIA	ALEJANDRIA	1342C	14-03-10	23-03-10	23-03-10	VIRUS N. JERSEY	24-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
175	SI	ANTIOQUIA	ENVIGADO	1341F	20-03-10	26-03-10	26-03-10	VIRUS N. JERSEY	27-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
183	SI	ANTIOQUIA	GUARNE	1342D	17-03-10	29-03-10	29-03-10	VIRUS N. JERSEY	30-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
178	SI	ANTIOQUIA	GUARNE	1342D	24-03-10	26-03-10	26-03-10	VIRUS N. JERSEY	05-04-10	E.N.JERSEY	BOVINA
169	SI	ANTIOQUIA	GUARNE	1342D	22-03-10	24-03-10	24-03-10	VIRUS N. JERSEY	25-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
180	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	27-03-10	29-03-10	29-03-10	VIRUS N. JERSEY	30-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
147	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	11-03-10	12-03-10	12-03-10	VIRUS N. JERSEY	13-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
172	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	24-03-10	25-03-10	25-03-10	VIRUS N. JERSEY	27-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
170	SI	ANTIOQUIA	SAN-PEDRO-An	1341C	18-03-10	24-03-10	24-03-10	VIRUS N. JERSEY	25-03-10	E.N.JERSEY	BOV-EQU
174	SI	BOYACA	SOCOTA	1447C	18-03-10	23-03-10	24-03-10	VIRUS N. JERSEY	25-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
179	SI	CAUCA	PURACE(COCONUCO)	2140A	26-03-10	26-03-10	27-03-10	VIRUS N. JERSEY	29-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
164	SI	CAUCA	SANTA-ROSA-Ca	2239F	17-03-10	20-03-10	21-03-10	VIRUS N. JERSEY	24-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
168	SI	SANTANDER	CONFINES	1346B	19-03-10	23-03-10	23-03-10	VIRUS N. JERSEY	24-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
181	SI	SANTANDER	ONZAGA	1347D	25-03-10	25-03-10	25-03-10	VIRUS N. JERSEY	27-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 12 DE 2010 (CONTINUA...):

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
152	SI	ANTIOQUIA	RETIRO	1341H	12-03-10	16-03-10	16-03-10	NEGATIVO	23-03-10	EN PROCESO	EQUINA
138	SI	NARINO	SAN-LORENZO	2238H	05-03-10	09-03-10	10-03-10	NEGATIVO	23-03-10	EN PROCESO	BOVINA
137	SI	SANTANDER	SAN-GIL	1246I	07-03-10	08-03-10	08-03-10	NEGATIVO	23-03-10	EN PROCESO	PORCINA
139	SI	NARINO	SAN-LORENZO	2238H	06-03-10	10-03-10	10-03-10	NEGATIVO	29-03-10	ESTOMATITIS VESICULAR	EQUINA
16	SI	TOLIMA	IBAGUE	1642G	20-01-10	22-01-10	22-01-10	NEGATIVO	01-02-10	ESTOMATITIS VESICULAR	EQUINA
83	SI	ANTIOQUIA	RETIRO	1341I	16-02-10	22-02-10	22-02-10	NEGATIVO	03-03-10	VESICULAR	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010:

SINDROME NEUROLOGICO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
210	SI	SUCRE	SAN ONOFRE	0641F	19-03-10	26-03-10	23-03-10	RABIA	30-03-10	RABIA	BOVINA
216	SI	ARAUCA	FORTUL	1249E	26-03-10	29-03-10	29-03-10	RABIA	05-04-10	RABIA	BOVINA
204	SI	ARAUCA	FORTUL	1249D	22-03-10	25-03-10	23-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
208	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0446H	24-03-10	25-03-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
209	SI	CESAR	TAMALAMEQUE	0745H	23-03-10	26-03-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
213	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249A	24-03-10	29-03-10	26-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
215	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249B	25-03-10	30-03-10	29-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
217	SI	ANTIOQUIA	SANTAFE DE ANTIOQUIA	1241H	28-03-10	30-03-10	29-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO SN	EQUINA

CUADRO SISTEMICO PORCINO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
202	SI	RISARALDA	PEREIRA	1641E	12-02-10	23-03-10	15/2/2010	NEGATIVO PPC	15-03-10	NEGATIVO PPC	PORCINA
214	SI	PUTUMAYO	SAN MIGUEL (LA DORADA)-P	2539D	23-03-10	30-03-10	24-03-10	NEGATIVO PPC	06-04-10	NEGATIVO PPC	PORCINA

CUADRO RESPIRATORIO AVIAR:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
203	SI	CESAR	LA PAZ (ROBLES) - Ce	0546G	18-3-2010	20-3-2010	20-3-2010	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
205	SI	CESAR	LA PAZ (ROBLES) - Ce	0546G	13-3-2010	23-3-2010	23-3-2010	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
207	SI	CESAR	SAN DIEGO	0546D	16-3-2010	24-3-2010	25-3-2010	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
218	SI	HUILA	SUAZA	2241B	12-3-2010	30-3-2010	31-3-2010	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR

PATOLOGIA GRANULOMATOSA:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
206	SI	CALDAS	MANZANARES	1542F	24-03-10	24-03-10	24-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO PG	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010 (CONTINUA...):

CUADRO REPRODUCTIVO BOVINO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
212	SI	CAUCA	SANTANDER DE QUILICHAO	2040A	19-03-10	26-03-10	26-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO REP	BOVINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010 :

SINDROME NEUROLOGICO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
104	SI	CUNDINAMARCA	CHIA	1644C	20-01-10	18-02-10	19-02-10	NEWCASTLE NO TIPIFICABLE	24-03-10	SINDROME NEUROLÓGICO	AVIAR

Coordinaciones:

Montería: Córdoba

Pasto: Nariño

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Bosconia

Valle: Buenaventura

Casanare: Yopal

Magdalena: Santa Ana

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN INDICES ENDEMICOS

De acuerdo con los índices endémicos se relacionan epidemias y alertas de las enfermedades de declaración obligatoria.

EPIDEMIA:

- 1- Se reporta epidemia de **Estomatitis New Jersey** en los departamentos de **Antioquia y Santander**.
- 2- Se reporta epidemia de **Estomatitis Indiana** en el departamento de **Nariño**.
- 3- Continúa epidemia de **Rabia Silvestre** en el departamento de **Arauca**, siendo los municipios de **Fortul y Saravena** las áreas más afectadas.
- 4- Se reporta epidemia de **Rabia Silvestre** en el departamento de **Sucre**.

ALERTA:

- 1- Se reporta alerta epidemiológica en los departamentos de **Boyacá y Cauca** por presentación de **Estomatitis New Jersey**.

ALERTA EPIDEMIOLOGICA POR BROTE DE FIEBRE AFTOSA EN ECUADOR EN LA PROVINCIA ESMERALDAS, FRONTERIZA CON EL DEPARTAMENTO DE NARIÑO.

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA EN DEPARTAMENTOS FRONTERIZOS CON VENEZUELA POR PRESENTACIÓN DE FOCOS DE FIEBRE AFTOSA CONFIRMADO.

Elaboración: 9 de abril de 2010

**TIEMPO TRANSCURRIDO SIN FOCOS DE FIEBRE AFTOSA
LAPSO EN MESES**

SEMANA 13 (DEL 4 AL 10 DE ABRIL DE 2010)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NARINO	8.4
NORTE-SANTANDER	21.8
CUNDINAMARCA	61.5
PUTUMAYO	91.5
CASANARE	105.2
CAUCA	106.7
BOYACA	110
VALLE	112.3
BOLIVAR	113.3
ANTIOQUIA	115.7
ARAUCA	116.1
HUILA	120.5
CAQUETA	121.5
RISARALDA	131.2
MAGDALENA	136.6
SUCRE	137.4
META	138.4
CESAR	150.6
SANTANDER	154.4
QUINDIO	154.9
CORDOBA	155.5
TOLIMA	157.5
LA-GUAJIRA	169.9
ATLANTICO	171.1
GUAINIA	176.6
CALDAS	185.1
VICHADA	187.6
GUAVIARE	208.8
VAUPES	256.9
CHOCO	305.8

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 13 DEL 28 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTO	PATOLOGIA GRANULOMATOSA INTERNA						CUADRO REPRODUCTIVO					
	NOTIFICADOS		TUBERCULOSIS		NEGATIVO TUBERCULOSIS		NOTIFICADOS		BRUCELOSIS		NEGATIVO BRUCELOSIS	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS		1				1						
ANTIOQUIA	2	2			2	2						
ARAUCA												
ATLANTICO												
BOLIVAR		1				1						
BOYACA												
CALDAS	1											
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA		1				1	1	3		2		1
CESAR												
CHOCO												
CORDOBA												
CUNDINAMARCA	1	11		8		3						
DISTRITO CAPITAL	2	2			2	2						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA												
LA GUAJIRA												
MAGDALENA												
META												
NARIÑO												
N.SANTANDER												
PUTUMAYO												
QUINDIO												
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER	1		1									
SUCRE												
TOLIMA	1						1	2			1	2
VALLE							1					
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	8	18	1	8	4	10	3	5	0	2	1	3

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 13 DEL 28 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO															
	NOTIFICADOS		RABIA		NEGATIVO A RABIA EEB		NEGATIVO A RABIA		EEE		EEV		NEGATIVO EEV		NEGATIVO RABIA EEV	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS																
ANTIOQUIA	8	6	2	2	1	1	2	3							1	
ARAUCA	23	7	11	4	5	1	4	2								
ATLANTICO	4	2			1	2	2									
BOLIVAR	4	3			1	1	1	2					1			
BOYACA	1	1					1	1								
CALDAS																
CAQUETA	1	5			1	3		2								
CASANARE	17	12	1		8	2	5	6								2
CAUCA	6	3			3		1	1								2
CESAR	21	29	7	15	2	8	6	6								
CHOCO	7	5	4	1		2	2	2								
CORDOBA	4	5	1		1	2	1	3								
CUNDINAMARCA	1															
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE	2	3			1	1	1	1								
GUAINIA																
HUILA																
LA GUAJIRA		3		1		1		1								
MAGDALENA		6		3		2		1								
META	8	12		2	1	2	4	7								1
NARIÑO	1															
N.SANTANDER	4	1	2				1	1								
PUTUMAYO	1		1													
QUINDIO	2	4			1	2		1								1
RISARALDA																
SAN ANDRES																
SANTANDER	2	4			1	2		2								
SUCRE	6	4	2	4									1		1	
TOLIMA	2	1			1	1	1									
VALLE	1	5		2			1	3								
VAUPES																
VICHADA	3						2									
TOTAL	129	121	31	34	28	33	35	45	0	0	0	0	2	0	2	6

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 13 DEL 28 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	2				2	
ARAUCA						
ATLANTICO						
BOLIVAR						
BOYACA						
CALDAS	4	1			4	1
CAQUETA		2				2
CASANARE	3	5			3	5
CAUCA	3				3	
CESAR	1				1	
CHOCO						
CORDOBA	1	1			1	1
CUNDINAMARCA	3				3	
DISTRITO CAPITAL		1				1
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	3	3			3	3
LA GUAJIRA						
MAGDALENA						
META						
NARIÑO	1				1	
N.SANTANDER	1					
PUTUMAYO	2	1			2	1
QUINDIO	3	3			3	3
RISARALDA	3				3	
SAN ANDRES						
SANTANDER		1				1
SUCRE	1				1	
TOLIMA	1	1			1	1
VALLE	3				3	
VAUPES						
VICHADA		1				1
TOTAL	35	20	0	0	34	20

**CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 13 DEL 28 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)**

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO						CUADRO DIARREICO			
	NOTIFICADOS		NEWCASTLE		NEGATIVO A NEWCASTLE/INFLUENZA		NOTIFICADOS		SALMONELOSIS	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS										
ANTIOQUIA	1	2				1				
ARAUCA		2		2						
ATLANTICO		5		1						
BOLIVAR										
BOYACA		1								
CALDAS		2				1				
CAQUETA										
CASANARE	1	1		1						
CAUCA	3	10		5	1					
CESAR	5									
CHOCO										
CORDOBA	4	2			1	1				
CUNDINAMARCA	2	12		2	1	5				
DISTRITO CAPITAL										
GUAVIARE										
GUAINIA										
HUILA	2	3				3				
LA GUAJIRA	1	1		1						
MAGDALENA	1	1				1				
META	2	3		1		2		2		
NARIÑO		3		2						
N.SANTANDER	1	1				1				
PUTUMAYO										
QUINDIO		3				3				
RISARALDA										
SAN ANDRES										
SANTANDER	4	1			3	1				
SUCRE										
TOLIMA	3	2			1	1				
VALLE	7	7			2	6				
VAUPES		1				1				
VICHADA										
TOTAL	37	63	0	15	9	27	0	2	0	0

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

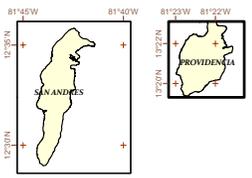
SEMANA 13 DEL 28 DE MARZO AL 3 DE ABRIL DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	NOTIFICACIONES		FIEBRE AFTOSA		AFTOSA TIPO "A"		AFTOSA TIPO "O"		@ NEGATIVO A FIEBRE AFTOSA		ESTOMATITIS INDIANA		ESTOMATITIS NEW JERSEY		ESTOMATITIS VESICULAR		VESICULAR CLINICO	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
	AMAZONAS																	
ANTIOQUIA	58	7							3		2	49					1	2
ARAUCA	4											3					1	
ATLANTICO																		
BOLIVAR	5	2							1			3	1					
BOYACA	1											1						
CALDAS	1	1										1	1					
CAQUETA	3																	
CASANARE	1											1						
CAUCA	13	20							3	2		7	17					
CESAR	2	4											1					3
CHOCO																		
CORDOBA																		
CUNDINAMARCA	7	3							3			3						
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	5	2							1	1	1							
LA GUAJIRA	3											1						
MAGDALENA	1	1							1			1						
META	2	1							1			1						
NARIÑO	7									4		1		1				
N SANTANDER	7	5							2			3						3
PUTUMAYO		1							1									
QUINDIO	1	8								1			8					
RISARALDA																		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	52	4							2	4		30	1					1
SUCRE																		
TOLIMA	8	1							1	2		3		1				
VALLE	4	18							8			2	10					
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	185	78	0	0	0	0	0	0	0	27	14	3	110	39	2	0	2	9

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.



MAR CARIBE

PANAMA

VENEZUELA

OCEANO PACIFICO

ECUADOR

BRASIL

PERU

Enfermedades y Cuadros Clínicos

- Estomatitis Indiana
- Estomatitis New jersey
- Vesicular (En proceso de Diagnóstico Final)
- Cuadro Respiratorio Aviar (En Proceso)
- Patología Granulomatosa (En Proceso)
- Cuadro Reproductivo Bovino (En Proceso)
- Síndrome Neurológico Bovino (En Proceso)
- Síndrome Neurológico Equino (En Proceso)
- Estomatitis Vesicular
- Negativo a Peste Porcina Clásica
- Rabia Bovina
- Síndrome Neurológico
- Vesicular Clínico

**Mapa de Ocurrencia de Enfermedades de
Declaración Obligatoria. Colombia
Semana 13 de 2010**
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA



10°0'N

10°0'N

5°0'N

5°0'N

0°0'N

0°0'N

5°0'S

5°0'S