



**SEMANA 17
DE 2010**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 17 (del 25 de Abril al 1 de mayo de 2010) - COLOMBIA 2010
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 7 de Mayo de 2010

Porcentaje de Notificación: 94%

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
232	SI	CUNDINAMARCA	GACHETA	1645C	01-05-10	03-05-10	04-05-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO	BOVINA
226	NO	HUILA	PALESTINA-H	2240E	11-04-10	19-04-10	22-04-10		00-01-00	EN PROCESO	CAPRINA
227	SI	LA-GUAJIRA	ALBANIA-LG	0347F	05-04-10	29-04-10	30-04-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO	B-E-O-C
230	SI	SANTANDER	OIBA	1346H	23-04-10	29-04-10	29-04-10	VIRUS N. JERSEY	03-05-10	E.N.JERSEY	BOVINA
229	SI	SANTANDER	SIMACOTA	1346A	27-04-10	28-04-10	29-04-10	VIRUS N. JERSEY	03-05-10	E.N.JERSEY	BOVINA
228	SI	SANTANDER	SIMACOTA	1346A	24-04-10	26-04-10	27-04-10	VIRUS N. JERSEY	28-04-10	E.N.JERSEY	BOVINA
231	SI	TOLIMA	ICONONZO	1743F	10-04-10	04-05-10	04-05-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 16 DE 2010:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
224	SI	NARIÑO	SAN-PEDRO-DE CARTAGO	2238I	20-04-10	22-04-10	23-04-10	NEGATIVO	03-05-10	EN PROCESO	BOVINA
222	SI	SANTANDER	SANTA-BARBARA-Sa	1247A	18-04-10	22-04-10	23-04-10	VIRUS N. JERSEY	03-05-10	E.N.JERSEY	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010:

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
292	NO	CUNDINAMARCA	GUATAVITA	1645A	01-01-10	23-04-10	23-04-10	TUBERCULOSIS	23-04-10	TUBERCULOSIS	BOVINA
294	SI	ANTIOQUIA	PUERTO BERRIO	1244G	01-01-10	22-01-10	22-01-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO PG	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
288	SI	SUCRE	SAN ONOFRE	0641F	20-04-10	22-04-10	22-04-10	RABIA (VARIANTE 3)	28-04-10	RABIA	BOVINA
291	SI	CASANARE	PORE	1449D	22-04-10	26-04-10	27-04-10	RABIA	30-04-10	RABIA	EQUINA
295	SI	CESAR	CHIMICHAGUA	0745E	23-04-10	28-04-10	28-04-10	RABIA	04-05-10	RABIA	BOVINA
289	SI	NARIÑO	BUESACO	2338C	15-04-10	21-04-10	22-04-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA
290	SI	HUILA	VILLAVIEJA	1942B	24-02-10	23-04-10	24-04-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA
297	SI	CESAR	SAN MARTIN-Ce	0946G	26-04-10	30-04-10	30-04-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	EQUINA
302	SI	BOLIVAR	ARJONA	0542H	22-04-10	27-04-10	27-04-10	PENDIENTE	00-01-00	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
293	SI	ATLANTICO	SABANALARGA-At	0443G	25-04-10	27-04-10	28-04-10	NEGATIVO PPC	30-04-10	EN PROCESO CS	PORCINA
300	SI	LA GUAJIRA	VILLANUEVA-LG	0447G	25-04-10	02-05-10	03-05-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO CS	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
296	SI	ATLANTICO	SANTO TOMAS	0443E	10-04-10	29-04-10	29-04-10	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
298	SI	ATLANTICO	BARRANQUILLA	0443B	10-04-10	30-04-10	30-04-10	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR

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
282	SI	CAUCA	EL TAMBO-Ca	2039H	17-04-10	21-04-10	23-04-10	RABIA (VARIANTE 3)	28-04-10	RABIA	BOVINA
286	SI	BOLIVAR	MORALES-BI	0945G	18-04-10	21-04-10	22-04-10	RABIA (VARIANTE 3)	29-04-10	RABIA	BOVINA
241	SI	CASANARE	PORE	1449G	11-04-10	12-04-10	12-04-10	NEGATIVO RABIA	15-04-10	EN PROCESO SN	EQUINA
268	SI	CHOCO	ACANDI	0938A	18-03-10	19-03-10	20-03-10	NEGATIVO RABIA	25-03-10	EN PROCESO SN	BOVINA
285	SI	CASANARE	HATO COROZAL	1349H	21-04-10	24-04-10	24-04-10	NEGATIVO RABIA	27-04-10	EN PROCESO SN	BOVINA
187	SI	META	PUERTO LOPEZ	1746G	15-03-10	16-03-10	17-03-10	NEGATIVO RABIA	19-03-10	NEGATIVO RABIA	CAPRINA
221	SI	CAUCA	MERCADERES	2238F	25-03-10	30-03-10	30-03-10	NEGATIVO RABIA EEV	12-04-10	NEGATIVO RABIA EEV	EQUINA
272	SI	CAQUETA	SOLITA	2441A	15-03-10	19-04-10	20-04-10	NEGATIVO RABIA	26-04-10	S.NEUROLOGICO NEG RABIA	EQUINA

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
218	SI	HUILA	SUAZA	2241B	12-03-10	30-03-10	31-03-10	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	28-04-10	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
245	SI	CESAR	MANAURE (BALCON DEL CESAR)	0546C	27-03-10	12-04-10	12-04-10	NEWCASTLE NO TIPIFICABLE		CUADRO RESPIRATORIO	AVIAR

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010 :

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
267	SI	VALLE	TULUA	1740I	05-01-10	05-02-10	05-02-10	BRUCELOSIS	05-02-10	BRUCELOSIS	BOVINA
101	SI	CUNDINAMARCA	PARATEBUENO	1746B	08-02-10	10-02-10	10-02-10	NEGATIVO TBC	04-03-10	NEGATIVO TBC	BOVINA
196	SI	TOLIMA	CHAPARRAL	1842D	18-02-10	17-03-10	18-03-10	NEGATIVO TBC	24-04-10	NEGATIVO TBC	BOVINA
247	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	13-04-10	13-04-10	13-04-10	NEGATIVO TBC	26-04-10	NEGATIVO TBC	BOVINA

Coodinación que no reportó:

Cucuta: Norte de Santander

Oficinas que no reportaron:

Magdalena: Santa Ana

Meta: Puerto Lopez

Vichada: Puerto Carreño

Yopal: Casanare

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- Epidemia de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Santander**.
- 2- Continúa epidemia de **Rabia Silvestre** en los departamentos de **Sucre y Cesar**.
- 3- Se reporta epidemia de **Rabia Silvestre** en los departamentos de **Casanare y Bolívar**.

ALERTA:

- 1- Se reporta alerta epidemiológica en el departamento de Cauca por foco de **Rabia Silvestre** que afecta el municipio de **El Tambo**.

Recomendaciones:

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: 7 de mayo de 2010

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

SEMANA 17 (DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO DE 2010)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NARIÑO	9.3
NORTE-SANTANDER	22.7
CUNDINAMARCA	62.4
PUTUMAYO	92.4
CASANARE	106.2
CAUCA	107.6
BOYACA	110.9
VALLE	113.2
BOLIVAR	114.2
ANTIOQUIA	116.6
ARAUCA	117
HUILA	121.4
CAQUETA	122.4
RISARALDA	132.1
MAGDALENA	137.5
SUCRE	138.3
META	139.3
CESAR	151.5
SANTANDER	155.4
QUINDIO	155.8
CORDOBA	156.4
TOLIMA	158.5
LA-GUAJIRA	170.8
ATLANTICO	172
GUAINIA	177.6
CALDAS	186
VICHADA	188.5
GUAVIARE	209.7
VAUPES	257.8
CHOCO	306.7

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 17 DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO 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	4	2			3	2						
ARAUCA												
ATLANTICO												
BOLIVAR		1				1						
BOYACA												
CALDAS	1				1							
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA		1				1	2	3	1	2		1
CESAR							1					
CHOCO												
CORDOBA												
CUNDINAMARCA	2	11	1	8	1	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		1							
SUCRE												
TOLIMA	1						1	3			1	3
VALLE							3		2			
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	11	18	2	8	8	10	7	6	3	2	1	4

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS
SEMANA 17 DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO 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	9	6	2	2	1	1	2	3					1		1	
ARAUCA	26	11	14	5	6	2	4	4								
ATLANTICO	6	4			1	3	2	1								
BOLIVAR	6	3	1		1	1	1	2					1			
BOYACA	1	3		1			1	2								
CALDAS	2															
CAQUETA	5	8	1		1	5	1	2								1
CASANARE	22	13	3		7	3	8	6								2
CAUCA	8	4	1		3		2	1							1	3
CESAR	26	35	10	20	3	8	9	7								
CHOCO	8	6	4	2		2	2	2								
CORDOBA	4	8	1		1	4	1	4								
CUNDINAMARCA	1															
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE	2	3			1	1	1	1								
GUAINIA																
HUILA	1	1						1								
LA GUAJIRA		3		1		1		1								
MAGDALENA	1	7		3		2		2								
META	8	14		2	1	3	6	8								1
NARIÑO	2															
N.SANTANDER	4	2	2	1			2	1								
PUTUMAYO	1		1													
QUINDIO	3	4			1	2		1								1
RISARALDA																
SAN ANDRES																
SANTANDER	2	7			1	4	1	3								
SUCRE	11	7	6	6			2	1					1		1	
TOLIMA	2	2			1	1	1	1								
VALLE	1	7		2			1	5								
VAUPES																
VICHADA	3						3									
TOTAL	165	158	46	45	29	43	50	59	0	0	0	0	3	0	3	8

En el predio los Mirtos del municipio de Fortul, luego de pruebas de laboratorio de IFD e Histopatología que mostraban resultados negativo para rabia se demuestra positividad mediante prueba biológica.

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 17 DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO 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		2				2
ATLANTICO	1	1				1
BOLIVAR						
BOYACA						
CALDAS	5	1			5	1
CAQUETA		2				2
CASANARE	3	9			3	8
CAUCA	4				3	
CESAR	1				1	
CHOCO						
CORDOBA	1	2			1	2
CUNDINAMARCA	3				3	
DISTRITO CAPITAL		2				2
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	4	3			3	3
LA GUAJIRA	1					
MAGDALENA						
META		1				1
NARIÑO	1	1			1	1
N.SANTANDER	1	1				1
PUTUMAYO	2	1			2	1
QUINDIO	3	4			3	4
RISARALDA	3				3	
SAN ANDRES						
SANTANDER		1				1
SUCRE	1				1	
TOLIMA	1	1			1	1
VALLE	4	1			4	
VAUPES						
VICHADA		1				1
TOTAL	41	34	0	0	36	32

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 17 DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO 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	4		1		2				
ARAUCA	1	4		2		2				
ATLANTICO	2	7		1		2				
BOLIVAR		1				1				
BOYACA	1	1								
CALDAS	1	2			1	1				
CAQUETA										
CASANARE	1	2		1	1	1				
CAUCA	4	12		5	2	1				
CESAR	8				3					
CHOCO										
CORDOBA	4	3			2	2				
CUNDINAMARCA	11	12		2	2	5				
DISTRITO CAPITAL										
GUAVIARE										
GUAINIA										
HUILA	3	3			1	3				
LA GUAJIRA	2	1		1	1					
MAGDALENA	1	1				1				
META	3	4		1		2		2		
NARIÑO	1	5		2						
N.SANTANDER	3	2				2				
PUTUMAYO		1				1				
QUINDIO		3				3				
RISARALDA	4				1					
SAN ANDRES										
SANTANDER	4	2			3	2				
SUCRE	1									
TOLIMA	4	8		4	2	2				
VALLE	9	7			3	6				
VAUPES		1				1				
VICHADA										
TOTAL	69	86	0	20	22	40	0	2	0	0

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 17 DEL 25 DE ABRIL AL 1 DE MAYO DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	NOTIFICACIONES		FIEBRE AFTOSA		AFTOSA		AFTOSA		@ NEGATIVO A		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		VESICULAR	
					TIPO "A"		TIPO "O"		FIEBRE AFTOSA		INDIANA		NEW JERSEY		VESICULAR		CLINICO	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS																		
ANTIOQUIA	67	9							3	4		2	57			1	1	2
ARAUCA	4												3				1	
ATLANTICO																		
BOLIVAR	5	3								1			3	2				
BOYACA	3	1								1			3					
CALDAS	1	1											1	1				
CAQUETA	3																	
CASANARE	1												1					
CAUCA	15	22							2	4	2		8	18			1	
CESAR	2	4												1				3
CHOCO																		
CORDOBA																		
CUNDINAMARCA	9	3								3			3				1	
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	7	4							2	2	1	1		1				
LA GUAJIRA	4												1					
MAGDALENA	1	1								1			1					
META	4	2							1	1			2					1
NARIÑO	9										5		1		1			
N SANTANDER	9	5								2			4					3
PUTUMAYO		1								1								
QUINDIO	1	9									1			9				
RISARALDA																		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	65	6								3	4		41	1				2
SUCRE																		
TOLIMA	9	2							1	2	2		3		1		1	
VALLE	5	24								10			4	12		1		1
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	224	97	0	0	0	0	0	0	9	35	15	3	136	45	2	2	5	12

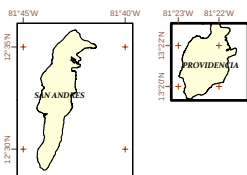
& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

75°0'W

70°0'W



MAR CARIBE

PANAMA

VENEZUELA

OCEANO PACIFICO

ECUADOR

BRASIL

PERU

Enfermedades y Cuadros Clínicos

- Estomatitis new jersey
- Vesicular (En Proceso de Diagnóstico Final)
- Rabia Bovina
- Rabia Equina
- Negativo a Rabia
- Negativo a rabia EEV
- Síndrome Neurológico Negativo a Rabia
- Síndrome Neurológico Bovino (En Proceso)
- Síndrome neurológico Equino (En Proceso)
- Tuberculosis
- Patología Granulomatosa (En Proceso)
- Negativo a Tuberculosis
- Brucelosis
- Cuadro Respiratorio Aviar
- Negativo a Newcastle-Influenza
- Cuadro respiratorio Aviar (En Proceso)
- Cuadro Sistémico Porcino (En Proceso)

**Mapa de Ocurrencia de Enfermedades de
Declaración Obligatoria. Colombia**
Semana 17 de 2010
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA



0 125 250 375 500 Km



75°0'W

70°0'W

5°0'S