



**SEMANA 12
DE 2010**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 12 (del 21 al 27 de Marzo de 2010) - COLOMBIA 2010
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 26 de Marzo de 2010

Porcentaje de Notificación: 85%

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
163	SI	NARIÑO	CONSACA	2338D	05-03-10	18-03-10	19-03-10	VIRUS INDIANA	20-03-10	E.INDIANA	BOVINA
166	SI	NARIÑO	CONSACA	2338D	16-03-10	18-03-10	18-03-10	VIRUS INDIANA	20-03-10	E.INDIANA	BOVINA
167	SI	SANTANDER	MOLAGAVITA	1247C	17-03-10	12-02-10	20-03-10	VIRUS INDIANA	21-03-10	E.INDIANA	BOVINA
159	SI	ANTIOQUIA	EL-SANTUARIO	1342H	18-03-10	12-03-10	19-03-10	VIRUS N. JERSEY	20-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
160	SI	ANTIOQUIA	RETIRO	1341I	12-03-10	19-02-10	19-03-10	VIRUS N. JERSEY	20-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
155	SI	ANTIOQUIA	RETIRO	1342G	15-03-10	27-01-10	17-03-10	VIRUS N. JERSEY	19-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
157	SI	ANTIOQUIA	RIONEGRO-An	1342G	10-03-10	19-03-10	18-03-10	VIRUS N. JERSEY	19-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
156	SI	ANTIOQUIA	RIONEGRO-An	1342G	15-03-10	11-02-10	18-03-10	VIRUS N. JERSEY	20-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
165	SI	ANTIOQUIA	ALEJANDRIA	1342C	14-03-10	29-03-10	23-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
175	SI	ANTIOQUIA	ENVIGADO	1341F	20-03-10	25-03-10	26-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
183	SI	ANTIOQUIA	GUARNE	1342D	17-03-10	08-02-10	29-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
178	SI	ANTIOQUIA	GUARNE	1342D	24-03-10	01-03-10	26-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
180	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	27-03-10	02-03-10	29-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
172	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	24-03-10	24-02-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
173	SI	ANTIOQUIA	RETIRO	1341I	10-03-10	16-01-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
170	SI	ANTIOQUIA	SAN-PEDRO-An	1341C	18-03-10	08-02-10	24-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOV-EQU
174	SI	BOYACA	SOGAMOSO	1447C	18-03-10	11-02-10	24-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
179	SI	CAUCA	PURACE(COCONUCO)	2140A	26-03-10	16-03-10	27-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
164	SI	CAUCA	SANTA-ROSA-Ca	2239F	17-03-10	25-03-10	21-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
177	NO	CAUCA	SANTANDER-DE-QUILICHAO	2040A	23-03-10	17-03-10	26-03-10			EN PROCESO	BOVINA
162	NO	CESAR	RIO-DE-ORO	0946A	14-03-10	23-01-10	19-03-10			EN PROCESO	BOVINA
171	NO	CESAR	RIO-DE-ORO	0946A	08-03-10	16-03-10	24-03-10			EN PROCESO	BOVINA
176	NO	CUNDINAMARCA	PACHO	1544H	15-03-10	22-02-10	18-03-10			EN PROCESO	BOVINA
161	NO	HUILA	TERUEL	2041C	02-03-10	25-02-10	18-03-10			EN PROCESO	BOVINA
168	SI	SANTANDER	CONFINES	1346B	19-03-10	10-02-10	23-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
158	SI	SANTANDER	HATO	1246G	11-03-10	10-02-10	18-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
182	SI	SANTANDER	ONZAGA	1347D	22-03-10	28-01-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
181	SI	SANTANDER	ONZAGA	1347D	25-03-10	16-03-10	25-03-10	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 11 DE 2010:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
135	SI	ANTIOQUIA	SAN-PEDRO-An	1341C	01-03-10	09-03-10	09-03-10	VIRUS N. JERSEY	11-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
107	SI	SANTANDER	CHARALA	1346E	15-02-10	28-02-10	15-02-10	VIRUS N. JERSEY	11-03-10	E.N.JERSEY	BOVINA
125	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341I	25-02-10	04-03-10	03-03-10	NEGATIVO	15-03-10	EN PROCESO	BOVINA
114	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	26-02-10	03-03-10	02-03-10	NEGATIVO	15-03-10	EN PROCESO	BOVINA
124	SI	ANTIOQUIA	MEDELLIN	1341F	25-02-10	04-03-10	03-03-10	NEGATIVO	15-03-10	EN PROCESO	BOVINA
128	SI	META	GUAMAL-Me	1845B	28-02-10	05-03-10	05-03-10	NEGATIVO	15-03-10	EN PROCESO	BOVINA
105	SI	SANTANDER	CHARALA	1346F	23-02-10	27-02-10	26-02-10	NEGATIVO	18-03-10	EN PROCESO	BOVINA
133	SI	SANTANDER	MOGOTES	1346C	03-03-10	08-03-10	06-03-10	NEGATIVO	18-03-10	EN PROCESO	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010:
SINDROME NEUROLOGICO BOVINO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
190	SI	CESAR	SAN MARTIN-Ce	0946G	13-03-10	31-01-10	17-03-10	RABIA	23-03-10	RABIA	BOVINA
192	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249B	15-03-10	03-02-10	17-03-10	RABIA	25-03-10	RABIA	BOVINA
200	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249B	14-03-10	11-02-10	19-03-10	RABIA	25-03-10	RABIA	BOVINA
157	SI	CORDOBA	PURISIMA	0741E	02-03-10	29-01-10	04-03-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA
187	SI	META	PUERTO LOPEZ	1746G	15-03-10	02-02-10	17-03-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	CAPRINA
189	SI	CESAR	GAMARRA	0945E	14-03-10	02-02-10	16-03-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA
195	SI	META	SAN LUIS DE CUBARRAL	1845D	18-03-10	01-02-10	19-03-10	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA

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
197	SI	CASANARE	YOPAL	1548D	18-03-10	04-02-10	20-03-10	NEGATIVO PPC	27-03-10	NEGATIVO PPC	PORCINA
198	SI	CASANARE	YOPAL	1548B	18-03-10	05-02-10	21-03-10	NEGATIVO PPC	25-03-10	NEGATIVO PPC	PORCINA
199	SI	CALDAS	RIOSUCIO-CI	1541B	09-03-10	12-02-10	19-03-10	NEGATIVO PPC	25-03-10	NEGATIVO PPC	PORCINA

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
81	SI	NTE.SANTANDER	SARDINATA	0947E	13-02-10	18-02-10	13-02-10	NEGATIVO RABIA	19-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA
85	SI	CESAR	GAMARRA	0945B	03-02-10	21-02-10	15-02-10	NEGATIVO RABIA	17-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA
97	SI	ATLANTICO	USIACURI	0443D	05-02-10	12-02-10	11-02-10	NEGATIVO RABIA	19-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA
106	SI	BOYACA	MONIQUEIRA	1445C	13-02-10	24-02-10	17-02-10	NEGATIVO RABIA	18-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA
110	SI	ATLANTICO	LURUACO	0442H	19-02-10	17-02-10	20-02-10	NEGATIVO RABIA	25-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA
111	SI	CASANARE	SABANALARGA-Cs	1646C	15-02-10	27-02-10	19-02-10	NEGATIVO RABIA	23-02-10	NEGATIVO RABIA	BOVINA

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
142	SI	ANTIOQUIA	BELMIRA	1341C	01-01-10	15-02-10	13-02-10	NEGATIVO TBC	19-02-10	NEGATIVO TBC	BOVINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2010 :

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
178	SI	CASANARE	YOPAL	1548A	12-03-10	15-03-10	16-03-10	NEGATIVO PPC	25-03-10	NEGATIVO PPC	PORCINA
186	SI	ANTIOQUIA	TURBO	1039B	16-03-10	07-01-10	17-03-10	NEGATIVO PPC	29-03-10	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
194	SI	CUNDINAMARCA	ANOLAIMA	1643F	18-02-10	20-02-10	20-02-10	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	23-03-10	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR

Coordinación que no reportó:

Pasto: Nariño
Cucuta: Norte de Santander
Ibagué: Tolima

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Bosconia
Valle: Buenaventura
Meta: Villavicencio
Vichada: Puerto Carreño
Santa Ana: Bolívar

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 el departamento **Santander**.
- 2- Se reporta epidemia de **Estomatitis Indiana** en los departamentos de **Nariño y Santander**.
- 3- Se reporta epidemia de **Rabia Silvestre** en el departamento de **Cesar**.
- 4- Continúa epidemia de **Rabia Silvestre** en el departamento de **Arauca**.

ALERTA:

- 1- Se reporta alerta de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Antioquia**.

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: 31 de Marzo de 2010

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

SEMANA 12 (DEL 21 AL 27 DE MARZO DE 2010)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NARIÑO	8.1
NORTE-SANTANDER	21.5
CUNDINAMARCA	61.2
PUTUMAYO	91.2
CASANARE	104.9
CAUCA	106.4
BOYACA	109.7
VALLE	112
BOLIVAR	113
ANTIOQUIA	115.4
ARAUCA	115.8
HUILA	120.2
CAQUETA	121.2
RISARALDA	130.9
MAGDALENA	136.3
SUCRE	137.1
META	138.1
CESAR	150.3
SANTANDER	154.1
QUINDIO	154.6
CORDOBA	155.2
TOLIMA	157.2
LA-GUAJIRA	169.6
ATLANTICO	170.8
GUAINIA	176.3
CALDAS	184.8
VICHADA	187.3
GUAVIARE	208.5
VAUPES	256.6
CHOCO	305.5

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 12 DEL 21 AL 27 DE MARZO 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												
ANTIOQUIA	2	2			2	2						
ARAUCA												
ATLANTICO												
BOLIVAR		1				1						
BOYACA												
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA		1				1		2		1		1
CESAR												
CHOCO												
CORDOBA												
CUNDINAMARCA	1	8		7		1						
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	7	14	1	7	4	7	2	4	0	1	1	3

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS
SEMANA 12 DEL 21 AL 27 DE MARZO 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	7	2	2	1	1	6	2	5							1	
ARAUCA	19	6	10	4	5	8	4	14								
ATLANTICO	4	1			1	3	2	1								
BOLIVAR	4	2			1	2	1	4					1			
BOYACA	1	1				1	1	6								
CALDAS																
CAQUETA	1	4			1	7		9								
CASANARE	17	6	1		8	18	5	19								
CAUCA	6	3			3	1	1	5								2
CESAR	19	19	7	12	2	21	6	24								
CHOCO	7	3	4			2	2	6								
CORDOBA	4	5	1		1	9	1	10								
CUNDINAMARCA	1							3								
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE	2	3			1	3	1	3								
GUAINIA																
HUILA								1								
LA GUAJIRA		2				1		6								
MAGDALENA		3		1		3		2								
META	8	9		1	1	7	4	14								1
NARIÑO	1							2								
N.SANTANDER	4		2			1	1	9								
PUTUMAYO	1		1					6								
QUINDIO	2	2			1	2		2								1
RISARALDA																
SAN ANDRES																
SANTANDER	2	4			1	8		6								
SUCRE	5	2	1	2		3		8					1		1	
TOLIMA	2	1			1	2	1	1								
VALLE	1	5		2			1	7								
VAUPES																
VICHADA	3					1	1									
TOTAL	121	83	29	23	28	109	34	173	0	0	0	0	2	0	2	4

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 12 DEL 21 AL 27 DE MARZO 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		1				1
CASANARE	3	5			3	5
CAUCA	3				3	
CESAR	1				1	
CHOCO						
CORDOBA	1	1			1	1
CUNDINAMARCA	3				3	
DISTRITO CAPITAL						
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	3	2			3	2
LA GUAJIRA						
MAGDALENA						
META						
NARIÑO	1				1	
N.SANTANDER	1					
PUTUMAYO	1	1			1	1
QUINDIO	3	1			3	1
RISARALDA	2				2	
SAN ANDRES						
SANTANDER		1				1
SUCRE	1				1	
TOLIMA	1	1			1	1
VALLE	3				3	
VAUPES						
VICHADA		1				1
TOTAL	33	15	0	0	32	15

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 12 DEL 21 AL 27 DE MARZO DE 2010 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO						CUADRO DIARREICO			
	NOTIFICADOS		NEWCASTLE		NEGATIVO A NEWCASTLE		NOTIFICADOS		SALMONELOSIS	
	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009
AMAZONAS										
ANTIOQUIA	1									
ARAUCA		2	2							
ATLANTICO		2	1							
BOLIVAR										
BOYACA		1								
CALDAS										
CAQUETA										
CASANARE	1	1	1							
CAUCA	3	7	3		1					
CESAR	2									
CHOCO										
CORDOBA	4	1			1	1				
CUNDINAMARCA	2	12	2		1	5				
DISTRITO CAPITAL										
GUAVIARE										
GUAINIA										
HUILA	1	3				3				
LA GUAJIRA	1		1							
MAGDALENA	1									
META	2	3	1		2		2			
NARIÑO		3	2							
N.SANTANDER	1	1			1					
PUTUMAYO										
QUINDIO		2			2					
RISARALDA										
SAN ANDRES										
SANTANDER	4				3					
SUCRE										
TOLIMA	3	1			1					
VALLE	7	5			2	5				
VAUPES		1			1					
VICHADA										
TOTAL	33	45	0	13	9	20	0	2	0	0

(*) Newcastle Alta virulencia (sec.)

(**) Newcastle Baja virulencia (Sec.)

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 12 DEL 21 AL 27 DE MARZO 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	55	6								2		2	38					2
ARAUCA	4												3				1	
ATLANTICO																		
BOLIVAR	5	2								1			3	1				
BOYACA	1																	
CALDAS	1	1											1	1				
CAQUETA	2																	
CASANARE	1												1					
CAUCA	13	17								3	2		5	14				
CESAR	2	4												1				3
CHOCO																		
CORDOBA																		
CUNDINAMARCA	5	3								3			2					
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	5	1								1	1							
LA GUAJIRA	2												1					
MAGDALENA	1	1								1			1					
META	2												1					
NARIÑO	6										3		1					
N SANTANDER	7	5								2			3					3
PUTUMAYO		1								1								
QUINDIO	1	7									1			7				
RISARALDA																		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	52	4								2	4		28	1				1
SUCRE																		
TOLIMA	8	1								1	2		3					
VALLE	3	14								7			2	7				
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	176	67	0	0	0	0	0	0	0	24	13	2	93	32	0	0	1	9

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

