



**SEMANA 20
DE 2009**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 20 (del 10 al 16 de Mayo de 2009) - COLOMBIA 2009
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 22 de Mayo de 2009

Porcentaje de Notificación: 95%

ENFERMEADES VESICULARES AÑO 2009:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
113	SI	BOLIVAR	MAHATES	0542E	21/04/2009	17/05/2009	18/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	19/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
109	SI	CAUCA	CALOTO	1940H	12/05/2009	13/05/2009	14/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
110	SI	CAUCA	PADILLA	1940E	12/05/2009	13/05/2009	14/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
108	SI	CAUCA	SANTANDER-DE-QUILICHAO	2040A	14/05/2009	14/05/2009	14/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
105	SI	VALLE	JAMUNDI	1939F	12/05/2009	13/05/2009	14/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/05/2009	E.N.JERSEY	PORCINA
115	SI	CAUCA	CALOTO	1940G	13/05/2009	18/05/2009	19/05/2009			EN-PROCESO	BOVINA
114	SI	CAUCA	PADILLA	1940E	13/05/2009	18/05/2009	19/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
107	No	CAUCA	POPAYAN	2139C	30/04/2009	14/05/2009	15/05/2009			EN-PROCESO	BOVINA
111	SI	CAUCA	SANTANDER-DE-QUILICHAO	2040A	12/05/2009	14/05/2009	15/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
112	SI	VALLE	ANSERMANUEVO	1641D	15/05/2009	16/05/2009	16/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
106	No	VALLE	ANSERMANUEVO	1641D	02/05/2009	03/05/2009	04/05/2009			EN-PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEADES VESICULARES SEMANA 19 DE 2009:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
93	No	ANTIOQUIA	ARBOLETES	0840G	07/04/2009	21/04/2009	22/04/2009		05/05/2009	ESTOMATITIS-VESICULAR	BOV-EQU
47	No	CAUCA	PIENDAMO	2039F	04/03/2009	05/03/2009	06/03/2009		03/04/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
68	No	CUNDINAMARCA	PACHO	1544H	03/03/2009	19/03/2009	19/03/2009		08/04/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
21	SI	HUILA	TIMANA	2141G	10/02/2009	14/02/2009	14/02/2009	NEGATIVO	03/04/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
14	SI	MAGDALENA	SITIONUEVO	0443C	26/01/2009	09/02/2009	09/02/2009	NEGATIVO	20/03/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
61	No	VALLE	EL-CAIRO	1640E	12/02/2009	12/03/2009	12/03/2009		27/03/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
60	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0546A	18/02/2009	13/03/2009	14/03/2009	NEGATIVO	28/04/2009	VESICULAR	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 :**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
328	SI	CORDOBA	CIENAGA-DE-ORO	0841I	14/05/2009	15/05/2009	15/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
325	SI	CUNDINAMARCA	FOMEQUE	1645G	10/05/2009	12/05/2009	14/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
324	SI	NARIÑO	ILES	2437C	05/05/2009	15/05/2009	15/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
320	SI	NARIÑO	PASTO	2338E	06/05/2009	13/05/2009	13/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
322	SI	TOLIMA	CHAPARRAL	1842D	07/05/2009	13/05/2009	13/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
318	SI	TOLIMA	LERIDA	1643A	18/04/2009	12/05/2009	12/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR

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
321	SI	SUCRE	SAN-ONOFRE	0642D	10/05/2009	12/05/2009	12/05/2009	RABIA	18/05/2009	RABIA	BOVINA
329	SI	BOYACA	PAEZ-By	1546I	05/05/2009	07/05/2009	07/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
323	SI	CESAR	GAMARRA	0945C	13/05/2009	15/05/2009	15/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
330	SI	CHOCO	UNGUIA	0938I	17/05/2009	17/05/2009	17/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
326	SI	META	PUERTO-LLERAS	1946D	10/05/2009	15/05/2009	15/05/2009	PENDIENTE		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
319	SI	ARAUCA	ARAUQUITA	1249C	08/05/2009	11/05/2009	12/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
327	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249A	13/05/2009	15/05/2009	17/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
331	SI	S.ANDRES-PROVID	SAN-ANDRES-SAYP		09/05/2009	11/05/2009	11/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 :**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
309	SI	CESAR	RIO-DE-ORO	0946D	04/05/2009	08/05/2009	08/05/2009	RABIA	15/05/2009	RABIA	BOVINA
312	SI	ARAUCA	FORTUL	1249E	08/05/2009	08/05/2009	08/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	13/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA
314	SI	PUTUMAYO	LEGUIZAMO	2543E	06/05/2009	07/05/2009	07/05/2009	NEGATIVO-RABIA	15/05/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
273	SI	MAGDALENA	SANTA-ANA	0644I	12/04/2009	26/04/2009	27/04/2009	NEGATIVO-RABIA	12/05/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-RABIA	EQUINA

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
295	SI	ARAUCA	ARAUQUITA	1249C	03/04/2009	29/04/2009	30/04/2009	NEGATIVO-PPC	14/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
305	SI	CASANARE	AGUAZUL	1648A	25/04/2009	29/04/2009	29/04/2009	NEGATIVO-PPC		NEGATIVO-PPC	PORCINA
239	SI	DISTRITO-CAPITAL	BOGOTA-D.C.	1644I	08/04/2009	21/04/2009	21/04/2009	NEGATIVO-PPC	14/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
303	SI	QUINDIO	LA-TEBAIDA	1741B	03/05/2009	06/05/2009	06/05/2009	NEGATIVO-PPC	14/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009:

SINDROME NEUROLOGICO Y 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
274	SI	NARIÑO	RICAURTE-N	2337D	22/02/2009	22/04/2009	23/04/2009	NEWCASTLE-ALTA-VIRULENCIA	13/05/2009	NEWCASTLE	AVIAR
275	SI	NARIÑO	TANGUA	2338G	23/04/2009	27/04/2009	28/04/2009	NEWCASTLE-ALTA-BAJA-VIRULENCIA	13/05/2009	NEWCASTLE	AVIAR
281	SI	TOLIMA	LERIDA	1643A	22/04/2009	29/04/2009	29/04/2009	NEWCASTLE-ALTA-VIRULENCIA	14/05/2009	NEWCASTLE	AVIAR

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Agustin Codazzi, Bosconia.

Valle: Cali y Palmira

Santander: Sabana de Torres

Vichada: Puerto Carreño

Meta: San Martin

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- Continúa epidemia por presentación de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Cauca**.
- 2- Epidemia por presentación de **Estomatitis New Jersey** en los departamentos de **Valle, Quindío y Risaralda**.
- 3- Continúa epidemia de **Rabia Silvestre** en el departamento de **Sucre y Cesar** observandose una mayor incidencia en su presentación con respecto a los focos presentados durante el mismo periodo del año anterior.

ALERTA:

- 1- Alerta para su seguimiento el departamento de **Nariño y Tolima** por presentación de focos de **Newcastle de alta virulencia**.

MUNICIPIOS CON OCURRENCIA ESPORÁDICA DE VESICULARES

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	AÑO ULTIMA PRESENTACIÓN	ENFERMEDAD
Bolívar	Mahates	2006	Estomatitis New Jersey
Cauca	Padilla	2004	Estomatitis New Jersey
Cauca	Piendamó	2007	Vesicular
Cundinamarca	Pacho	2007	Vesicular
Huila	Timana	1997	Vesicular
Magdalena	Sitionuevo	2004	Vesicular
Valle	El Cairo	2003	Vesicular

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: 22 de Mayo de 2009

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

SEMANA 20 (DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NORTE-SANTANDER	11.2
CUNDINAMARCA	50.9
PUTUMAYO	80.9
NARINO	81.4
CASANARE	94.6
CAUCA	96.1
BOYACA	99.4
VALLE	101.7
BOLIVAR	102.7
ANTIOQUIA	105.1
ARAUCA	105.5
HUILA	109.9
CAQUETA	110.9
RISARALDA	120.6
MAGDALENA	126.0
SUCRE	126.8
META	127.8
CESAR	140.0
SANTANDER	143.8
QUINDIO	144.3
CORDOBA	144.9
TOLIMA	146.9
LA-GUAJIRA	159.3
ATLANTICO	160.5
GUAINIA	166.1
CALDAS	174.5
VICHADA	177.0
GUAVIARE	198.2
VAUPES	246.3
CHOCO	295.2

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 20 DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO													
	NOTIFICADOS		RABIA		NEGATIVO A RABIA		EEE		EEV		NEGATIVO EEE- EEV		NEGATIVO RABIA EEE- EEV	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS														
ANTIOQUIA	6	13	2	2	4	11								
ARAUCA	13	10	5	3	7	7								
ATLANTICO	5	6		1	4	5					1			
BOLIVAR	5	10		5	1	5								
BOYACA	4	1	1		2	1								
CALDAS		1				1								
CAQUETA	7	2			6	2							1	
CASANARE	13	29		9	6	20					1		1	
CAUCA	6	5		1	1	3					2		2	1
CESAR	37	34	19	11	13	23								
CHOCO	6	1	2		2	1								
CORDOBA	8	23		9	7	14								
CUNDINAMARCA		2				1								
DISTRITO CAPITAL														
GUAVIARE	2	2			2	2								
GUAINIA														
HUILA	1	1			1	1								
LA GUAJIRA	3	1	1		2	1								
MAGDALENA	7	9	3	4	4	5								
META	16	6	2		9	6							1	
NARIÑO		9		4		5								
N.SANTANDER	3	6		1	2	4								1
PUTUMAYO	1	3		1	1	2								
QUINDIO	4	4			3	2								2
RISARALDA		1				1								
SAN ANDRES														
SANTANDER	7	8		3	6	5								
SUCRE	9	4	8	2	1	2								
TOLIMA	2	1			2	1								
VALLE	6	2	2		2	2								
VAUPES														
VICHADA		2		1		1								
TOTAL	171	196	45	57	88	134	0	0	0	0	4	0	5	4

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 20 DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS						
ANTIOQUIA		3				3
ARAUCA	4	1			1	1
ATLANTICO	1	2			1	2
BOLIVAR						
BOYACA		2				2
CALDAS		2				2
CAQUETA	2				1	
CASANARE	8	2			6	2
CAUCA		1				1
CESAR						
CHOCO						
CORDOBA	2				2	
CUNDINAMARCA	1	1				1
DISTRITO CAPITAL	2	1			1	1
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	3	3			3	2
LA GUAJIRA						
MAGDALENA						
META		2				2
NARIÑO	1	4			1	4
N.SANTANDER	1	2				2
PUTUMAYO	1	1			1	1
QUINDIO	5	2			5	2
RISARALDA						
SAN ANDRES	1					
SANTANDER	1	1			1	
SUCRE		1				1
TOLIMA	2	2			1	2
VALLE	1	6				5
VAUPES						
VICHADA	1				1	
TOTAL	37	39	0	0	25	36

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 20 DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO								CUADRO DIARREICO			
	NOTIFICADOS		NEWCASTLE				NEGATIVO A NEWCASTLE		NOTIFICADOS		SALMONELOSIS	
	2009	2008	2009 Alta Baja Virul.	2009	2008 Alta Baja Virul.	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS												
ANTIOQUIA	4	11	(**1)	1	(**1)	9	1	2				
ARAUCA	3	5	(*2)	2		5						
ATLANTICO	7	6	(*1) (**1)	4		3		3				
BOLIVAR	1	1				1						
BOYACA	1	2					1	2				
CALDAS	3	6		1	(**1)	5		1				
CAQUETA		1			(*1)	1						
CASANARE	1	1	(*1)	1	(*1)	1						
CAUCA	12	5	(*5)	6	(**1)	3		2				
CESAR		3				2		1				
CHOCO												
CORDOBA	4	11		1	(*1)	7		4				
CUNDINAMARCA	13	20	(*2)	6	(*2)	19	5	1				
DISTRITO CAPITAL		1				1						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA	4	6			(**1)	3	3	3				
LA GUAJIRA	1	1		1				1		1		
MAGDALENA	1	1				1						
META	4	8	(*1)	1	(*2)	5	2	3	2			
NARIÑO	6	5		2	(*1)	1		4	1			
N.SANTANDER	2	11				5	1	6				
PUTUMAYO	1	2				2						
QUINDIO	4	2				2	2					
RISARALDA		1						1				
SAN ANDRES												
SANTANDER	2	2				1	1	1				
SUCRE		3				3						
TOLIMA	12	6		7		4	1	2				
VALLE	8	3	(**1)	1		3	5					
VAUPES	1											
VICHADA												
TOTAL	95	124	15	34	12	87	22	37	3	1	0	0

(*) Newcastle Alta virulencia (sec.)

(**) Newcastle Baja virulencia (Sec.)

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 20 DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTO	PATOLOGIA GRANULOMATOSA INTERNA						CUADRO REPRODUCTIVO					
	NOTIFICADOS		TUBERCULOSIS		NEGATIVO TUBERCULOSIS		NOTIFICADOS		BRUCELOSIS		NEGATIVO BRUCELOSIS	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS												
ANTIOQUIA	2	11	1	5	1	6		1		1		
ARAUCA												
ATLANTICO												
BOLIVAR	1											
BOYACA		1		1								
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA	1				1		1	2	1			2
CESAR		2		1		1						
CHOCO												
CORDOBA		1				1						
CUNDINAMARCA	12	31	7	15	3	16	1					
DISTRITO CAPITAL		5				5						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA												
LA GUAJIRA												
MAGDALENA		3		2		1						
META												
NARIÑO		1				1						
N.SANTANDER								2				2
PUTUMAYO												
QUINDIO												
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER												
SUCRE												
TOLIMA							2	1		1		
VALLE												
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	16	55	8	24	5	31	4	6	1	2	0	4

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 20 DEL 10 AL 16 DE MAYO DE 2009 (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	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS																		
ANTIOQUIA	9	7							4	1	2			3	1		2	3
ARAUCA		2								1				1				
ATLANTICO		2								1				1				
BOLIVAR	3	7							1	1			2	4				2
BOYACA	1	1							1	1								
CALDAS	1												1					
CAQUETA		1																1
CASANARE		1								1								
CAUCA	34	5							3	4			23	1				
CESAR	4												1				1	
CHOCO																		
CORDOBA																		
CUNDINAMARCA	3	5							3	1				3				1
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	2								1				1					
LA GUAJIRA																		
MAGDALENA	1	1							1	1								
META	2																	
NARIÑO		1												1				
N SANTANDER	6	14		2			2		1	1				6		1		2
PUTUMAYO	1	1								1								
QUINDIO	10												10					
RISARALDA	1	1											1			1		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	6	9							3	1		1	1	7				
SUCRE																		
TOLIMA	2	3							2	2				1				
VALLE	27	11							8	6			13	2		1		2
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	113	72	0	2	0	0	0	2	28	23	2	1	53	30	1	3	3	11

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria

Colombia - Semana 20 de 2009

