



**SEMANA 47
DE 2009**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 47 (del 15 al 21 de Noviembre de 2009) - COLOMBIA 2009
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 27 de Noviembre de 2009

Porcentaje de Notificación: 86%

ENFERMEDADES 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
427	SI	HUILA	TARQUI	2141D	14/11/2009	17/11/2009	17/11/2009	VIRUS-INDIANA	19/11/2009	E.INDIANA	BOVINA
429	SI	HUILA	COLOMBIA	1943D	11/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	VIRUS-N.JERSEY	20/11/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
428	SI	HUILA	TARQUI	2141D	31/10/2009	17/11/2009	17/11/2009	VIRUS-N.JERSEY	19/11/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
430	SI	HUILA	TIMANA	2141G	12/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	VIRUS-N.JERSEY	20/11/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
377	SI	NTE.SANTADER	EL-TARRA	0846F	21/10/2009	28/10/2009	29/10/2009	VIRUS-N.JERSEY	21/10/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
433	SI	NTE.SANTADER	TEORAMA	0846E	30/10/2009	05/11/2009	06/11/2009	VIRUS-N.JERSEY	08/11/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
443	SI	CAUCA	EL-TAMBO-Ca	2039D	16/11/2009	23/11/2009	23/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
444	SI	CAUCA	TIMBIO	2139C	21/11/2009	23/11/2009	23/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
432	SI	CORDOBA	CHINU	0742H	16/11/2009	18/11/2009	18/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
437	SI	HUILA	ALTAMIRA	2141G	03/11/2009	19/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
445	No	HUILA	COLOMBIA	1843H	18/11/2009	22/11/2009	22/11/2009			EN-PROCESO	BOVINA
436	SI	HUILA	TARQUI	2141D	16/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
439	SI	HUILA	TARQUI	2141D	11/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
442	SI	HUILA	TARQUI	2141D	18/11/2009	20/11/2009	20/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
438	SI	HUILA	TARQUI	2141D	08/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
441	SI	HUILA	TARQUI	2141D	12/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
431	SI	HUILA	TARQUI	2141D	18/11/2009	18/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
435	SI	HUILA	TESALIA	2041E	18/11/2009	19/11/2009	20/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
440	SI	NTE.SANTADER	ABREGO	0946H	27/10/2009	11/11/2009	12/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOV-PORC
434	SI	NTE.SANTADER	CACHIRA	1046H	28/09/2009	09/11/2009	10/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDEADES 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
816	SI	CESAR	AGUACHICA	0845I	14/11/2009	18/11/2009	18/11/2009	RABIA	23/11/2009	RABIA	BOV-EQU
806	SI	SUCRE	SAN-ONOFRE	0641F	29/10/2009	03/11/2009	04/11/2009	RABIA	09/11/2009	RABIA	BOVINA
811	SI	SANTANDER	SABANA-DE-TORRES	1145C	11/11/2009	13/11/2009	13/11/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	19/11/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA
818	SI	CAQUETA	SAN-JOSE-DEL-FRAGUA	2340B	05/10/2009	23/11/2009	23/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
813	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0546G	14/11/2009	17/11/2009	17/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
804	SI	LA-GUAJIRA	DISTRACCION	0446C	08/11/2009	12/11/2009	13/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
815	SI	NTE.SANTADER	SARDINATA	0947F	17/09/2009	17/11/2009	18/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	EQUINA
807	SI	SUCRE	TOLUVIEJO	0742A	17/11/2009	17/11/2009	17/11/2009	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
809	SI	ATLANTICO	SABANALARGA-At	0443G	14/11/2009	19/11/2009	19/11/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
812	SI	LA-GUAJIRA	MAICAO	0348D	15/11/2009	20/11/2009	20/11/2009	INADECUADA	25/11/2009	CUADRO-SISTEMICO	PORCINA
805	SI	CAQUETA	FLORENCIA-Cq	2241F	16/11/2009	17/11/2009	17/11/2009	NEGATIVO-PPC	24/11/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDEADES 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
723	SI	BOLIVAR	MORALES-BI	0945D	20/07/2009	14/10/2009	14/10/2009	NEGATIVO-EEV-EEE	22/10/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-EEV-EEE	EQUINA
722	SI	BOLIVAR	MORALES-BI	0945D	26/07/2009	14/10/2009	14/10/2009	NEGATIVO-EEV-EEE	22/10/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-EEV-EEE	EQUINA
655	SI	CESAR	GAMARRA	0945E	04/09/2009	11/09/2009	14/09/2009	NEGATIVO-EEV-EEE	24/09/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-EEV-EEE	EQUINA
694	SI	META	SAN-CARLOS-GUAROA	1846E	15/09/2009	28/09/2009	28/09/2009	NEGATIVO-EEV-EEE	30/09/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-EEV-EEE	EQUINA
562	SI	META	VILLAVICENCIO	1745H	02/08/2009	05/08/2009	06/08/2009	NEGATIVO-EEV-EEE	12/08/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-EEV-EEE	EQUINA
699	SI	CASANARE	PORE	1448F	30/09/2009	03/10/2009	03/10/2009	NEGATIVO-RABIA	20/10/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-RABIA	EQUINA
776	SI	CHOCO	ACANDI	0938B	27/10/2009	01/11/2009	01/11/2009	NEGATIVO-RABIA	05/11/2009	S.NEUROLOGICO-NEG-RABIA	EQUINA
775	SI	CHOCO	ACANDI	0938B	26/10/2009	01/11/2009	01/11/2009	NEGATIVO-RABIA	09/11/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA

CUADRO REPRODUCTIVO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
658	SI	CASANARE	MANI	1648E	20/07/2009	29/08/2009	29/08/2009	NEGATIVO-TBC	12/09/2009	NEGATIVO-TBC	BOVINA
791	SI	META	ACACIAS	1845B	03/11/2009	05/11/2009	05/11/2009	NEGATIVO-TBC	09/11/2009	NEGATIVO-TBC	BOVINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 :

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
800	SI	CAUCA	BUENOS-AIRES	2039C	11/11/2009	12/11/2009	13/11/2009	NEGATIVO-PPC	24/11/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA

Coordinaciones que no reportaron:

Popayan: Cauca
Manizales: Caldas
Florencia: Caquetá

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Bosconia y Agustin Codazzi
La Guajira: Riohacha
Vichada: Puerto Carreño
Casanare: Yopal

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 de **Estomatitis Indiana y Estomatitis New Jersey** en el departamento de Huila.

ALERTA:

1- Se reporta alerta por focos de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Norte de Santander**.

2- Nuevamente se genera alerta en el departamento de **Cesar** por presentación de focos de **Rabia Silvestre**.

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: 26 de Noviembre de 2009

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

SEMANA 47 (DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE DE 2009)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NARIÑO	4.0
NORTE-SANTANDER	17.4
CUNDINAMARCA	57.1
PUTUMAYO	87.1
CASANARE	100.8
CAUCA	102.3
BOYACA	105.6
VALLE	107.9
BOLIVAR	108.9
ANTIOQUIA	111.3
ARAUCA	111.6
HUILA	116.1
CAQUETA	117.1
RISARALDA	126.8
MAGDALENA	132.2
SUCRE	133.0
META	134.0
CESAR	146.2
SANTANDER	150.0
QUINDIO	150.5
CORDOBA	151.1
TOLIMA	153.1
LA-GUAJIRA	165.5
ATLANTICO	166.6
GUAINIA	172.2
CALDAS	180.7
VICHADA	183.2
GUAVIARE	204.3
VAUPES	252.5
CHOCO	301.4

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 47 DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE 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	20	29	3	4	9	23			1				4	2
ARAUCA	42	28	20	7	21	19					1			
ATLANTICO	5	10		3	4	7					1			
BOLIVAR	11	14		6	5	6					6			
BOYACA	10	3	2		7	3							1	
CALDAS		5				4								1
CAQUETA	17	9			15	9							1	
CASANARE	52	60	13	14	33	44					1		4	2
CAUCA	12	7		1	5	4					3		4	2
CESAR	98	71	50	26	40	39					4		2	1
CHOCO	12	5	4	1	6	4								
CORDOBA	21	31	4	11	16	20					1			
CUNDINAMARCA	3	2			1	1								
DISTRITO CAPITAL														
GUAVIARE	6	4			6	4								
GUAINIA	1		1											
HUILA	2	4			1	4							1	
LA GUAJIRA	8	2	1	1	6	1								
MAGDALENA	13	16	8	6	5	10								
META	32	26	4	3	21	23					5		1	
NARIÑO	1	14		7	1	7								
N.SANTANDER	11	12	2	2	6	9								1
PUTUMAYO	5	8		1	4	7								
QUINDIO	5	8			4	4								4
RISARALDA		2				1								1
SAN ANDRES														
SANTANDER	12	14		4	10	10							1	
SUCRE	30	16	19	11	9	5								
TOLIMA	3	6			3	6								
VALLE	12	12	4		7	11							1	1
VAUPES														
VICHADA	1	5		1	1	4								
TOTAL	445	423	135	109	246	289	0	0	1	0	22	0	20	15

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 47 DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	1	8			1	8
ARAUCA	14	10			13	8
ATLANTICO	2	6			1	6
BOLIVAR	2	2			2	2
BOYACA		4				4
CALDAS	2	5			2	5
CAQUETA	4				4	
CASANARE	11	5			10	5
CAUCA	2	1			2	1
CESAR	1	2			1	2
CHOCO						
CORDOBA	3	5			3	5
CUNDINAMARCA	4	6			4	6
DISTRITO CAPITAL	2	1			2	1
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	7	6			7	5
LA GUAJIRA	1					
MAGDALENA		1				1
META	4	2			4	2
NARIÑO	4	8			4	8
N.SANTANDER	1	4			1	4
PUTUMAYO	3	1			3	1
QUINDIO	7	4			7	4
RISARALDA	2	5			2	5
SAN ANDRES	1				1	
SANTANDER	1	5			1	4
SUCRE		3				3
TOLIMA	2	5			2	5
VALLE	2	7			2	6
VAUPES						
VICHADA	1				1	
TOTAL	84	106	0	0	80	101

**CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 47 DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE 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	6	23	(*1) (**1)	2	(4*) (**1)	19	2	4				
ARAUCA	11	13	(*2)	2	(*1)	8	7	5				
ATLANTICO	20	14	(*2) (**5)	10	(*1)	6	5	8				
BOLIVAR	2	3			(*1)	2	1	1				
BOYACA	1	5	(**1)	1		1		4				
CALDAS	5	8	(**1)	3	(*1) (**1)	6	2	2				
CAQUETA		3			(*2)	2		1				
CASANARE	6	2	(*1)	2	(*1)	1	3	1	1			
CAUCA	20	8	(*5)	13	(**1)	3	5	5				
CESAR	2	10	(*1)	2	(*2)	8		2				
CHOCO												
CORDOBA	12	20	(*1)	2	(*2)	11	6	9				
CUNDINAMARCA	22	40	(*4)	11	(*7)	29	7	11				
DISTRITO CAPITAL		1				1						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA	14	19	(**2)	5	(*1) (**2)	10	7	9	1	1	1	
LA GUAJIRA	4	3	(*1)	1		1	1	2		1		
MAGDALENA	2	2				1	2	1				
META	7	12	(*1)	2	(*2)	8	2	4	2			
NARIÑO	12	11	(*3)	6	(*2)	4	5	7				
N.SANTANDER	6	19		1		9	5	10				
PUTUMAYO	7	5	(*1)	1		2	5	3				
QUINDIO	5	4	(**1)	1	(**1)	3	4	1				
RISARALDA		2				1		1				
SAN ANDRES												
SANTANDER	7	7			(*1)	3	3	4				
SUCRE	2	9	(*1)	1	(*1) (**1)	6	1	3				
TOLIMA	18	14	(*7)	12	(*3)	8	5	6				
VALLE	18	15	(**2)	2	(*2)	8	11	7				
VAUPES	1						1					
VICHADA												
TOTAL	210	272	44	80	41	161	90	111	4	2	1	0

(*) Newcastle Alta virulencia (sec.)

(**) Newcastle Baja virulencia (Sec.)

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 47 DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE 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	1	1		1	1							
ANTIOQUIA	4	15	1	6	3	9		1		1		
ARAUCA												
ATLANTICO		2				2						
BOLIVAR	1				1			1				1
BOYACA	1	2		1	1	1						
CALDAS	1				1							
CAQUETA												
CASANARE	1				1							
CAUCA	1				1		5	6	2	3	3	3
CESAR	1	4		2		2						
CHOCO												
CORDOBA		2				2						
CUNDINAMARCA	13	42	8	22	3	20						
DISTRITO CAPITAL	2	9		2	2	7						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA	1				1		1				1	
LA GUAJIRA												
MAGDALENA		4		3		1						
META	1				1							
NARIÑO		1				1						
N.SANTANDER								2				2
PUTUMAYO												
QUINDIO												
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER												
SUCRE								2		2		
TOLIMA							7	1		1	7	
VALLE							2	2	1	2		
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	28	82	9	37	16	45	15	15	3	9	11	6

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 47 DEL 15 AL 21 DE NOVIEMBRE DE 2009 (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	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008
	AMAZONAS																	
ANTIOQUIA	61	12							10	3	5		33	4	1		3	5
ARAUCA	1	3								1	1			2				
ATLANTICO		8								2		2		2				2
BOLIVAR	14	27							1	7	3	5	8	7		1		7
BOYACA	3	3							2	1			1	1				1
CALDAS	6	4								2			6	2				
CAQUETA	1	2								1							1	1
CASANARE		2								1								1
CAUCA	77	10							14	8			58	2	1		1	
CESAR	9	18							1	4			1	9			5	5
CHOCO	1												1					
CORDOBA	14	5							2	1	3		8	3		1		
CUNDINAMARCA	10	10							7	2			2	5				3
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	38	2							11		4		10	1				1
LA GUAJIRA	6	8							1	2			4	4				2
MAGDALENA	3	6							2	2		1	1	2		1		
META	3	5							2	4				1			1	
NARIÑO	57	7					1		6	1			46	3				3
N SANTANDER	27	56		2		3		2	4	3	2	1	13	37		1	3	6
PUTUMAYO	4	4							2	4			1					
QUINDIO	12												12					
RISARALDA	3	5								1			2	2		1		1
SAN ANDRES																		
SANTANDER	10	19							4	4	2	4	2	8			2	3
SUCRE	2	2									1	1	1	1				
TOLIMA	27	7							6	3	4	1	10	1	1		2	2
VALLE	47	15							16	9			24	3	1	1	3	2
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	436	240	0	2	0	3	1	2	91	66	25	15	244	100	4	6	21	45

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria Colombia - Semana 47 de 2009



- Estomatitis Indiana
- Estomatitis New Jersey
- Vesicular (En proceso de Diagnóstico Final)
- Rabia Bovina
- Tabia Equina
- Negativo a Rabia
- Negativo a Rabia-EEB
- Síndrome Neurológico Bovino (En Proceso)
- Síndrome Neurológico Equino (En Proceso)
- Síndrome Neurológico Negativo a EEV-EEE
- Síndrome Neurológico Negativo a Rabia
- Negativo a Peste Porcina Clásica
- Cuadro Sistemico Porcino (En Proceso)
- Cuadro Sistemico Porcino
- Negativo a Tuberculosis

0 50 100 200 300 400 Kilometros