



**SEMANA 22
DE 2009**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 22 (del 24 al 30 de Mayo de 2009) - COLOMBIA 2009
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 5 de Junio de 2009

Porcentaje de Notificación: 93%

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
122	SI	CAUCA	CALDONO	2040D	19/05/2009	26/05/2009	27/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	28/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
128	SI	CAUCA	GUACHENE	1940G	30/05/2009	01/06/2009	02/06/2009	VIRUS-N.JERSEY	03/06/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
125	SI	CAUCA	PUERTO-TEJADA	1940D	27/05/2009	27/05/2009	28/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	29/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
123	SI	VALLE	GUACARI	1840E	24/05/2009	27/05/2009	27/05/2009	VIRUS-N.JERSEY	28/05/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
127	SI	ANTIOQUIA	TURBO	0940G	24/05/2009	31/05/2009	01/06/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
126	SI	CAUCA	BUENOS-AIRES	1939I	08/05/2009	28/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	EQUINA
124	SI	CAUCA	CALOTO	1940G	23/05/2009	27/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 21 DE 2009:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
119	SI	CAQUETA	SAN-VICENTE-DEL-CAGUAN	2143H	10/05/2009	18/05/2009	19/05/2009	NEGATIVO	01/06/2009	EN-PROCESO	BOVINA
72	SI	META	VILLAVICENCIO	1745I	21/03/2009	30/03/2009	31/03/2009	NEGATIVO	22/05/2009	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
10	No	NTE.SANTANDER	RAGONVALIA	1048G	09/01/2009	21/01/2009	21/01/2009		30/01/2009	VESICULAR	BOVINA
12	SI	SANTANDER	SAN-VICENTE-DE-CHUCURI	1246A	20/01/2009	26/01/2009	27/01/2009	INSUFICIENTE	24/02/2009	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
360	SI	NARIÑO	NARINO-N	2338D	19/05/2009	27/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 (CONTINUA...):

CUADRO DIARREICO AVIAR:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
366	SI	HUILA	NEIVA	1942D	01/05/2009	01/06/2009	01/06/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CD	AVIAR

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
355	SI	META	PUERTO-LOPEZ	1747G	20/04/2009	27/05/2009	27/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA

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
370	SI	ANTIOQUIA	TURBO	1093H	27/05/2009	30/05/2009	31/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	EQUINA
357	SI	CAQUETA	LA-MONTANITA	2341C	10/05/2009	26/05/2009	27/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
364	SI	CAUCA	SANTA-ROSA-Ca	2239F	23/05/2009	27/05/2009	27/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
356	SI	CASANARE	HATO-COROZAL	1349H	22/05/2009	23/05/2009	27/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	EQUINA
361	SI	CESAR	BOSCONIA	0645A	24/05/2009	26/05/2009	27/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
358	SI	CESAR	RIO-DE-ORO	0945F	25/05/2009	28/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
359	SI	TOLIMA	GUAMO	1743G	14/04/2009	14/05/2009	14/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
362	SI	VALLE	FLORIDA	1940B	20/05/2009	28/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
353	SI	CASANARE	YOPAL	1448G	25/03/2009	26/05/2009	26/05/2009	NEGATIVO-RABIA	01/06/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
354	SI	META	SAN-MARTIN-Me	1845E	08/05/2009	27/05/2009	28/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	01/06/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	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
363	SI	CAUCA	SOTARA(PAISPAMBA)	2139C	10/01/2009	27/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-REP	BOVINA
367	SI	TOLIMA	NATAGAIMA	1842I	28/04/2009	28/05/2009	28/05/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-REP	BOVINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES 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
342	SI	ARAUCA	FORTUL	1249F	15/05/2009	19/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-PPC	28/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
327	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249A	13/05/2009	15/05/2009	17/05/2009	NEGATIVO-PPC	26/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
344	SI	ARAUCA	TAME	1249I	05/05/2009	19/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-PPC	28/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
340	SI	ARAUCA	TAME	1249I	25/04/2009	19/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-PPC	28/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
341	SI	ARAUCA	TAME	1249I	05/05/2009	19/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-PPC	28/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
336	SI	CALDAS	NEIRA	1541F	13/02/2009	13/05/2009	13/05/2009	NEGATIVO-PPC	26/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
331	SI	S.ANDRES-PROVID	SAN-ANDRES-SAYP		09/05/2009	11/05/2009	11/05/2009	NEGATIVO-PPC	26/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
308	SI	TOLIMA	SAN-ANTONIO	1842A	06/05/2009	06/05/2009	07/05/2009	NEGATIVO-PPC	26/05/2009	NEGATIVO-PPC	PORCINA
266	SI	VALLE	RIOFRIO	1740G	22/04/2009	27/04/2009	28/04/2009	NEGATIVO-INFLUENZA-PORCINA	06/05/2009	NEGATIVO-INFLUENZA-PORCINA	PORCINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 (CONTINUA...):

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
346	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0545I	15/04/2009	21/05/2009	22/05/2009	RABIA	27/05/2009	RABIA	BOVINA
351	SI	CASANARE	HATO-COROZAL	1349G	15/05/2009	22/05/2009	22/05/2009	NEGATIVO-RABIA	01/06/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
337	SI	GUAVIARE	SAN-JOSE-DEL-GUAVIARE	2047G	14/05/2009	20/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-RABIA	22/05/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
338	SI	META	PUERTO-RICO-Me	2046I	11/04/2009	19/05/2009	20/05/2009	NEGATIVO-RABIA	27/05/2009	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
329	SI	BOYACA	PAEZ-By	1546I	05/05/2009	07/05/2009	07/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	26/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA
335	SI	SANTANDER	LEBRIJA	1146H	13/05/2009	19/05/2009	19/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEV-EEE	26/05/2009	NEGATIVO-RABIA-EEV-EEE	EQUINA
330	SI	CHOCO	UNGUIA	0938I	17/05/2009	17/05/2009	17/05/2009	NO-CONCLUYENTE	26/05/2009	SINDROME-NEUROLOGICO	BOVINA

SINDROME NEUROLOGICO AVIAR:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
325	SI	CUNDINAMARCA	FOMEQUE	1645G	10/05/2009	12/05/2009	14/05/2009	NEWCASTLE-ALTA-VIRULENCIA	28/05/2009	NEWCASTLE	AVIAR

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Bosconia
Guajira: Riohacha
Valle: Cali, Buenaventura y Palmira
Santander: Málaga y Sabana de Torres
Vichada: Puerto Carreño
Guaviare: San José del Guaviare

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**.

ALERTA:

1- Alerta por presentación de **Estomatitis New Jersey** en el departamento de **Valle del Cauca**.

1- Los departamentos de **Tolima, Meta, Cundinamarca, La Guajira, Casanare, Cauca, Atlántico y Arauca** ante la presentación de focos de **Newcastle** secuanciados con resultados de alta virulencia.

MUNICIPIOS CON OCURRENCIA ESPORÁDICA DE VESICULARES

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	AÑO ULTIMA PRESENTACIÓN	ENFERMEDAD
Cauca	Caldono	2006	Estomatitis New Jersey
Cauca	Puerto Tejada	2007	Estomatitis New Jersey
Meta	Villavicencio	2005	Vesicular
Norte de Santander	Ragonvalia	2001	Vesicular
Santander	San vicente de Chucuri	2007	Vesicular
Valle	Guacari	1987	Estomatitis New Jersey

RECOMENDACIONES:

Newcastle:

Realizar acciones de seguimiento e investigación epidemiológica en los focos identificados con apoyo del lider de la especie.

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: 5 de Junio de 2009

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

SEMANA 22 (DEL 24 AL 30 DE MAYO DE 2009)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NORTE-SANTANDER	11.6
CUNDINAMARCA	51.4
PUTUMAYO	81.4
NARIÑO	81.8
CASANARE	95.1
CAUCA	96.5
BOYACA	99.8
VALLE	102.2
BOLIVAR	103.2
ANTIOQUIA	105.6
ARAUCA	105.9
HUILA	110.3
CAQUETA	111.3
RISARALDA	121.1
MAGDALENA	126.5
SUCRE	127.2
META	128.3
CESAR	140.4
SANTANDER	144.3
QUINDIO	144.7
CORDOBA	145.3
TOLIMA	147.4
LA-GUAJIRA	159.7
ATLANTICO	160.9
GUAINIA	166.5
CALDAS	174.9
VICHADA	177.5
GUAVIARE	198.6
VAUPES	246.8
CHOCO	295.7

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 22 DEL 24 AL 30 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	7	13	2	2	4	11								
ARAUCA	14	12	6	3	7	9								
ATLANTICO	5	6		1	4	5					1			
BOLIVAR	5	10		5	1	5								
BOYACA	4	1	1		3	1								
CALDAS		1				1								
CAQUETA	8	2			6	2							1	
CASANARE	16	30	1	9	8	21					1		1	
CAUCA	7	5		1	1	3					2		3	1
CESAR	40	35	20	11	14	24								
CHOCO	5	1	2		2	1								
CORDOBA	8	23		9	8	14								
CUNDINAMARCA	1	2				1								
DISTRITO CAPITAL														
GUAVIARE	3	2			3	2								
GUAINIA														
HUILA	1	1			1	1								
LA GUAJIRA	3	1	1		2	1								
MAGDALENA	7	10	3	4	4	6								
META	17	8	2	1	11	7							1	
NARIÑO		10		5		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	8	8		3	6	5							1	
SUCRE	10	4	9	2	1	2								
TOLIMA	3	1			2	1								
VALLE	7	4	2		4	4								
VAUPES														
VICHADA		2		1		1								
TOTAL	187	206	49	59	98	142	0	0	0	0	4	0	7	4

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 22 DEL 24 AL 30 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		4				4
ARAUCA	8	1			6	1
ATLANTICO	1	2			1	2
BOLIVAR		1				1
BOYACA		2				2
CALDAS	1	2			1	2
CAQUETA	2				1	
CASANARE	8	2			7	2
CAUCA		1				1
CESAR						
CHOCO						
CORDOBA	2				2	
CUNDINAMARCA	1	1			1	1
DISTRITO CAPITAL	2	1			1	1
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	3	3			3	2
LA GUAJIRA						
MAGDALENA						
META	1	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				1	
SANTANDER	1	1			1	
SUCRE		1				1
TOLIMA	2	3			2	3
VALLE		6				5
VAUPES						
VICHADA	1				1	
TOTAL	42	42	0	0	35	39

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 22 DEL 24 AL 30 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	14	(**1)	1	(**1)	11	1	3				
ARAUCA	3	5	(*2)	2		5	1					
ATLANTICO	7	6	(*1) (**1)	4		3		3				
BOLIVAR	1	1				1	1					
BOYACA	1	2					1	2				
CALDAS	3	6		1	(**1)	5	1	1				
CAQUETA		1			(*1)	1						
CASANARE	1	1	(*1)	1	(*1)	1						
CAUCA	13	5	(*5)	7	(**1)	3		2				
CESAR		4				3		1				
CHOCO												
CORDOBA	5	13		1	(*1)	7	1	6				
CUNDINAMARCA	14	20	(*2)	7	(*2)	19	5	1				
DISTRITO CAPITAL		1				1						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA	4	6			(**1)	3	3	3	1			
LA GUAJIRA	2	1	(*1)	1				1		1		
MAGDALENA	1	1				1						
META	4	8	(*1)	1	(*2)	5	2	3	2			
NARIÑO	7	5		2	(*1)	1		4	1			
N.SANTANDER	3	12				6	1	6				
PUTUMAYO	1	2				2						
QUINDIO	4	2				2	3					
RISARALDA		1						1				
SAN ANDRES												
SANTANDER	2	2				1	2	1				
SUCRE		3				3						
TOLIMA	12	6	(*3)	7		4	2	2				
VALLE	8	3	(**1)	1		3	5					
VAUPES	1											
VICHADA												
TOTAL	101	131	19	36	12	91	29	40	4	1	0	0

(*) Newcastle Alta virulencia (sec.)

(**) Newcastle Baja virulencia (Sec.)

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 22 DEL 24 AL 30 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		1				1						
BOLIVAR	1											
BOYACA		1		1								
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA	1				1		2	2	1			2
CESAR		2		1		1						
CHOCO												
CORDOBA		1				1						
CUNDINAMARCA	12	32	7	15	3	17	1					
DISTRITO CAPITAL		6				6						
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							3	1		1		
VALLE							1					
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	16	58	8	24	5	34	7	6	1	2	0	4

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 22 DEL 24 AL 30 DE MAYO 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	10	7							4	1	2			3	1		2	3
ARAUCA		2								1				1				
ATLANTICO		3								1				1				1
BOLIVAR	3	7							1	1			2	4				2
BOYACA	1	1							1	1								
CALDAS	1												1					
CAQUETA	1	1																1
CASANARE		1								1								
CAUCA	39	5							4	4			30	1				
CESAR	4	2								2			1				1	
CHOCO																		
CORDOBA	1	1								1			1					
CUNDINAMARCA	4	5							3	1			1	3				1
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	3	1							1				1	1				
LA GUAJIRA																		
MAGDALENA	1	1							1	1								
META	2	1							1	1							1	
NARIÑO	1	2												1				1
N SANTANDER	6	15		2		1		2	1	1				6		1	1	2
PUTUMAYO	1	2								2								
QUINDIO	10												10					
RISARALDA	1	1											1			1		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	6	9							3	1		1	1	7			1	
SUCRE																		
TOLIMA	2	3							2	2				1				
VALLE	29	11							9	6			14	2		1	1	2
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	126	81	0	2	0	1	0	2	31	28	2	1	63	31	1	3	7	13

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria

Colombia - Semana 22 de 2009

