



**SEMANA 30
DE 2009**

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 30 (del 19 al 25 de Julio de 2009) - COLOMBIA 2009
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

Elaborado el 31 de Julio de 2009

Porcentaje de Notificación: 74%

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
178	SI	BOLIVAR	SAN-JACINTO	0642F	07/07/2009	23/07/2009	24/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	27/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
180	SI	CAUCA	CALDONO	2040D	25/07/2009	26/07/2009	27/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	28/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
183	SI	LA-GUAJIRA	LA-JAGUA-DEL-PILAR	0546C	21/07/2009	22/07/2009	22/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	23/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
177	SI	NTE.SANTANDER	TIBU	0947B	21/07/2009	25/07/2009	25/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	28/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
175	SI	VALLE	CANDELARIA-V	1940A	13/07/2009	22/07/2009	23/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	24/07/2009	E.N.JERSEY	PORCINA
176	No	ANTIOQUIA	NECOCLI	0939B	14/07/2009	21/07/2009	21/07/2009			EN-PROCESO	BOVINA
179	SI	BOLIVAR	SAN-JUAN-NEPOMUCENO	0642C	16/07/2009	21/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
182	SI	CAUCA	SILVIA	2040E	22/07/2009	27/07/2009	28/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
181	SI	CUNDINAMARCA	FUSAGASUGA	1744D	15/07/2009	22/07/2009	24/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
184	SI	TOLIMA	RIOBLANCO	1841A	24/07/2009	27/07/2009	28/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
174	SI	VALLE	PRADERA	1940B	03/07/2009	22/07/2009	23/07/2009	INSUFICIENTE	24/07/2009	EN-PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 29 DE 2009:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
162	SI	ANTIOQUIA	TURBO	0939F	08/07/2009	10/07/2009	10/07/2009	VIRUS-INDIANA	16/07/2009	E.INDIANA	BOVINA
171	SI	CAUCA	CAJIBIO	2039I	14/07/2009	16/07/2009	16/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	17/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
166	SI	CAUCA	PIENDAMO	2039F	14/07/2009	15/07/2009	15/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
149	SI	HUILA	GARZON	2141F	14/06/2009	18/06/2009	18/06/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
173	SI	NTE.SANTANDER	PAMPLONITA	1147C	14/07/2009	17/07/2009	17/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	19/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
165	SI	SUCRE	COLOSO(RICAURTE)	0642G	08/07/2009	14/07/2009	14/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
168	SI	VALLE	EL-CERRITO	1840F	13/07/2009	14/07/2009	15/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
169	SI	VALLE	PRADERA	1940B	15/07/2009	14/07/2009	15/07/2009	VIRUS-N.JERSEY	16/07/2009	E.N.JERSEY	BOVINA
156	SI	BOLIVAR	MARIA-LA-BAJA	0642A	29/06/2009	06/07/2009	06/07/2009	NEGATIVO	15/07/2009	EN-PROCESO	BOVINA
157	SI	CESAR	PUEBLO-BELLO	0545I	26/05/2009	02/07/2009	03/07/2009	NEGATIVO	15/07/2009	EN-PROCESO	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2009 :

SINDROME NEUROLÓGICO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
484	SI	ARAUCA	ARAUQUITA	1250A	10/07/2009	11/07/2009	15/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
491	SI	BOLIVAR	ARJONA	0524D	22/07/2009	24/07/2009	24/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
486	SI	CAQUETA	MORELIA	2241E	12/07/2009	21/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
478	SI	CESAR	EL-PASO	0645H	14/07/2009	16/07/2009	16/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
493	SI	MAGDALENA	PLATO	0643C	19/07/2009	22/07/2009	23/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
485	SI	META	CABUYARO	1747E	09/06/2009	12/06/2009	21/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
490	SI	META	VILLAVICENCIO	1745H	16/07/2009	22/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
488	SI	SUCRE	OVEJAS	0642H	21/07/2009	22/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
489	SI	SUCRE	SAMPUES	0741G	20/07/2009	21/07/2009	21/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
479	SI	CESAR	LA-GLORIA	0845I	11/07/2009	16/07/2009	17/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	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
483	SI	CAUCA	CALOTO	1940G	20/07/2009	22/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
482	SI	CAUCA	CALOTO	1940G	01/07/2009	21/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
500	SI	CUNDINAMARCA	FOMEQUE	1645G	10/07/2009	14/07/2009	15/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
499	SI	CUNDINAMARCA	GUADUAS	1543E	18/07/2009	21/07/2009	21/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
470	SI	NTE.SANTANDER	OCANA	0946E	10/07/2009	16/07/2009	16/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
492	SI	VALLE	SAN-PEDRO-V	1840B	08/07/2009	23/07/2009	24/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	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
480	SI	CUNDINAMARCA	CAQUEZA	1745A	14/07/2009	17/07/2009	18/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
487	SI	QUINDIO	MONTENEGRO	1641I	22/07/2009	22/07/2009	22/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA

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
497	SI	DISTRITO-CAPITAL	BOGOTA-D.C.	1644I	10/05/2009	10/07/2009	10/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-PG	BOVINA
498	SI	DISTRITO-CAPITAL	BOGOTA-D.C.	1644I	17/03/2009	17/07/2009	17/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-PG	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
481	SI	CAUCA	CALOTO	1940G	21/06/2009	22/06/2009	21/07/2009	PENDIENTE		EN-PROCESO-REP	BOVINA

Oficinas que no reportaron:

Cundinamarca: Soacha, Chia, Tenjo, Zipaquirá, Choconta, Ubaté, La Mesa, Villete, Girardot, Fusagasuga, Caqueza, Gacheta

Boyaca: Tunja, Sogamoso, Chiquinquirá, Soatá, Miraflores, Garagoa, Puerto Boyacá, Moniquirá

Amazonas: Leticia

Cesar: Agustín Codazzi, Bosconia

Bolívar: San Pablo y Santa Rosa del Sur

Valle: Cali, Palmira, Tuluá y Buenaventura

Vichada: Puerto Carreño

Meta: Puerto López

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- Epidemia por presencia de **Estomatitis New Jersey** en los departamentos de **Cauca, Huila y Valle**.

ALERTA:

- 1- Alerta en los departamentos de **Bolivar y Norte de Santander** por presentación de focos de **Estomatitis New Jersey**.

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 Julio de 2009

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

SEMANA 30 (DEL 19 AL 25 DE JULIO DE 2009)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NORTE-SANTANDER	13.5
CUNDINAMARCA	53.2
PUTUMAYO	83.2
NARINO	83.7
CASANARE	96.9
CAUCA	98.4
BOYACA	101.6
VALLE	104.0
BOLIVAR	105.0
ANTIOQUIA	107.4
ARAUCA	107.7
HUILA	112.1
CAQUETA	113.2
RISARALDA	122.9
MAGDALENA	128.3
SUCRE	129.0
META	130.1
CESAR	142.2
SANTANDER	146.1
QUINDIO	146.5
CORDOBA	147.1
TOLIMA	149.2
LA-GUAJIRA	161.5
ATLANTICO	162.7
GUAINIA	168.3
CALDAS	176.7
VICHADA	179.3
GUAVIARE	200.4
VAUPES	248.6
CHOCO	297.5

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 30 DEL 19 AL 25 DE JULIO 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	15	16	3	2	7	14								
ARAUCA	20	20	7	5	10	13								
ATLANTICO	5	8		2	4	6					1			
BOLIVAR	8	11		5	1	6								
BOYACA	5	1	1		4	1								
CALDAS		3				3								
CAQUETA	11	6			8	6							1	
CASANARE	20	46	1	12	12	34					1		1	
CAUCA	8	6		1	1	3					2		3	2
CESAR	57	43	28	16	21	26					1		1	
CHOCO	6	2	2		3	2								
CORDOBA	14	26	2	10	11	16								
CUNDINAMARCA	1	2				1								
DISTRITO CAPITAL														
GUAVIARE	3	3			3	3								
GUAINIA														
HUILA	1	1			1	1								
LA GUAJIRA	5	1	1		3	1								
MAGDALENA	8	13	3	4	4	9								
META	23	12	2	3	14	9							1	
NARIÑO		12		7		5								
N.SANTANDER	5	8		2	4	5								1
PUTUMAYO	2	5		1	1	4								
QUINDIO	5	6			4	3								3
RISARALDA		1				1								
SAN ANDRES														
SANTANDER	10	11		4	8	7							1	
SUCRE	14	7	10	4	2	3								
TOLIMA	3	2			3	2								
VALLE	10	5	4		5	5								
VAUPES														
VICHADA	1	2		1	1	1								
TOTAL	260	279	64	79	135	190	0	0	0	0	5	0	8	6

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 30 DEL 19 AL 18 DE JULIO DE 2009 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2009	2008	2009	2008	2009	2008
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	1	4			1	4
ARAUCA	9	3			9	3
ATLANTICO	1	3			1	3
BOLIVAR	1	2			1	2
BOYACA		2				2
CALDAS	2	3			2	3
CAQUETA	3				3	
CASANARE	10	3			9	3
CAUCA		1				1
CESAR		1				1
CHOCO						
CORDOBA	2	1			2	1
CUNDINAMARCA	3	3			1	3
DISTRITO CAPITAL	2	1			2	1
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	3	4			3	3
LA GUAJIRA						
MAGDALENA						
META	1	2			1	2
NARIÑO	1	6			1	6
N.SANTANDER	1	2			1	2
PUTUMAYO	1	1			1	1
QUINDIO		2			5	2
RISARALDA	6	5				5
SAN ANDRES	1				1	
SANTANDER	1	3			1	2
SUCRE		2				2
TOLIMA	2	4			2	4
VALLE		6				5
VAUPES						
VICHADA	1				1	
TOTAL	52	64	0	0	48	61

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 30 DEL 19 AL 25 DE JULIO 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	5	20	(**1)	2	(2*) (**1)	17	2	3				
ARAUCA	9	7	(*2)	2	(*1)	7	1					
ATLANTICO	7	7	(*1) (**1)	4		3	2	4				
BOLIVAR	1	3			(*1)	2	1	1				
BOYACA	1	3					1	3				
CALDAS	3	6		2	(**1)	5	1	1				
CAQUETA		2			(*1)	1		1				
CASANARE	4	1	(*1)	1	(*1)	1	1		1			
CAUCA	15	5	(*5)	8	(**1)	3	1	2				
CESAR	2	5		1		3		2				
CHOCO												
CORDOBA	6	15		2	(*1)	7	3	8				
CUNDINAMARCA	17	31	(*3)	8	(*5)	25	5	6				
DISTRITO CAPITAL		1				1						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA	5	10			(**1)	5	5	5	1	1		
LA GUAJIRA	2	2	(*1)	1			1	2		1		
MAGDALENA	1	2				1		1				
META	4	9	(*1)	2	(*2)	5	2	4	2			
NARIÑO	10	7		5	(*1)	2		5				
N.SANTANDER	4	14				7	2	7				
PUTUMAYO	1	2				2	1					
QUINDIO	4	2				2	4					
RISARALDA		1						1				
SAN ANDRES												
SANTANDER	4	5			(*1)	2	2	3				
SUCRE	1	4		1		4						
TOLIMA	14	10	(*3)	9	(*1)	6	3	4				
VALLE	12	8	(**1)	1	(*1)	5	7	3				
VAUPES	1											
VICHADA												
TOTAL	133	182	20	49	22	116	45	66	4	2	0	0

(*) Newcastle Alta virulencia (sec.)

(**) Newcastle Baja virulencia (Sec.)

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 30 DEL 19 AL 25 DE JULIO 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							
ANTIOQUIA	4	14	1	6	3	8		1		1		
ARAUCA												
ATLANTICO		2				2						
BOLIVAR	1											
BOYACA		2		1		1						
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA	1				1		4	4	1	2	1	2
CESAR		4		2		2						
CHOCO												
CORDOBA		2				2						
CUNDINAMARCA	12	35	7	17	3	18	1					
DISTRITO CAPITAL	2	7		1		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							5	1		1	1	
VALLE							1	2	1	2		
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	21	70	8	29	8	41	11	10	2	6	2	4

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

SEMANA 30 DEL 19 AL 25 DE JULIO 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	13	7							6	1	3			3	1		2	3
ARAUCA		3								1				2				
ATLANTICO		3								1				1				1
BOLIVAR	9	11							1	4			6	4				3
BOYACA	3	1							2	1			1					
CALDAS	2	4								2			2	2				
CAQUETA	1	2								1								1
CASANARE		1								1								
CAUCA	49	8							6	6			37	2				
CESAR	7	7								3			1	2			2	2
CHOCO																		
CORDOBA	2	2								1			2	1				
CUNDINAMARCA	7	6							3	1			2	4				1
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	8	1							1		1		2	1				
LA GUAJIRA	5	4								1			3	1				2
MAGDALENA	1	3							1	1				1		1		
META	2	2							1	2							1	
NARIÑO	1	4												1				3
N SANTANDER	8	38		2		3		2	2	2		1	2	23		1	3	4
PUTUMAYO	3	3								3								
QUINDIO	10												10					
RISARALDA	1	1											1			1		
SAN ANDRES																		
SANTANDER	6	12							3	3		2	1	7			2	
SUCRE	1												1					
TOLIMA	3	5							2	2				1				2
VALLE	39	11							11	6			23	2	1	1	2	2
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	181	139	0	2	0	3	0	2	39	43	4	3	94	58	2	4	12	24

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria Colombia - semana 30 de 2009



-  Estomatitis Indiana
-  Estomatitis New Jersey
-  Vesicular En Proceso de Diagnóstico Final
-  Cuadro Sistémico Porcino (En Proceso)
-  Cuadro Respiratorio Aviar (En Proceso)
-  Patología Granulomatosa (En Proceso)
-  Cuadro Reproductivo Bovino (En Proceso)
-  Síndrome Neurológico Bovino (En Proceso)
-  Síndrome Neurológico Equino (En Proceso)

0 50 100 200 300 400
Kilometros