



BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 45 (del 4 al 10 de Noviembre de 2007)
COLOMBIA 2007
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCION Y REGULACION PECUARIA

**SEMANA 45
DE 2007**

Elaborado el 8 de Noviembre de 2007

Porcentaje de Notificación: 90%

ENFERMEDADES VESICULARES AÑO 2007:

PORCENTAJE DE NOTIFICACION SEMANAL: 90%

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
542	SI	ANTIOQUIA	SAN-PEDRO-DE-URABA	0940A	05/11/2007	07/11/2007	07/11/2007	VIRUS-N.JERSEY	08/11/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
544	SI	ARAUCA	ARAUCA	1151H	05/11/2007	07/11/2007	07/11/2007	VIRUS-N.JERSEY	08/11/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
540	SI	BOLIVAR	ARENAL	0944B	07/11/2007	09/11/2007	09/11/2007	VIRUS-N.JERSEY	10/11/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
537	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0545F	02/11/2007	06/11/2007	06/11/2007	VIRUS-N.JERSEY	08/11/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
539	SI	CESAR	BOSCONIA	0645A	10/06/2007	07/11/2007	08/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
538	SI	CESAR	BOSCONIA	0645A	20/08/2007	07/11/2007	08/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOV-EQU
543	SI	CORDOBA	CHIMA-Co	0741I	22/10/2007	08/11/2007	08/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO	OVINA
545	SI	NTE.SANTANDER	PUERTO-SANTANDER-NS	0948A	24/10/2007	13/11/2007	14/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
546	SI	PUTUMAYO	LEGUIZAMO	2643E	31/10/2007	06/11/2007	07/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
541	No	BOLIVAR	MORALES-BI	0944A	08/11/2007	09/11/2007	09/11/2007			ESTOMATITIS-VESICULAR	BOV-EQU

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 44 DE 2007

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
472	SI	PUTUMAYO	SAN-FRANCISCO-P	2339G	24/08/2007	29/08/2007	30/08/2007	NEGATIVO	12/10/2007	NEGATIVO-FIEBRE-AFTOSA	BOVINA
476	SI	ANTIOQUIA	ANGOSTURA	1242D	31/08/2007	08/09/2007	08/09/2007	NEGATIVO	08/11/2007	VESICULAR	BOVINA
37	SI	ANTIOQUIA	LA-UNION-An	1442A	14/01/2007	23/01/2007	23/01/2007	NEGATIVO	30/05/2007	VESICULAR	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2007 :

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
820	SI	TOLIMA	LERIDA	1643A	04/11/2007	08/11/2007	08/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
819	SI	ARAUCA	ARAUQUITA	1250F	04/11/2007	06/11/2007		NEGATIVO-PPC	08/11/2007	NEGATIVO-PPC	PORCINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2007 (CONTINUA...):

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
815	SI	VICHADA	LA-PRIMAVERA	1552A	11/07/2007	31/10/2007	03/11/2007	RABIA	08/11/2007	RABIA	BOVINA
816	SI	NTE.SANTANDER	CUCUTA	0948D	09/11/2007	09/11/2007	09/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
822	SI	ANTIOQUIA	ARBOLETES	0840G	02/11/2007	09/11/2007	09/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
813	SI	CAUCA	TIMBIO	2139B	04/11/2007	07/11/2007	07/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	EQUINA
814	SI	MAGDALENA	CHIVOLO	0543I	08/11/2007	09/11/2007	09/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	EQUINA
818	SI	META	PUERTO-GAITAN	1848H	02/11/2007	05/11/2007		NEGATIVO-RABIA-EEB	09/11/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA
817	SI	META	PUERTO-LOPEZ	1747G	02/11/2007	05/11/2007		NEGATIVO-RABIA-EEB	07/11/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	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
821	SI	SANTANDER	GIRON	1146H	23/10/2007	08/11/2007	08/11/2007	NEWCASTLE-ALTA-BAJA-VIRULENCIA	14/11/2007	NEWCASTLE	AVIAR
829	SI	NTE.SANTANDER	OCANA	0946D	08/10/2007	18/10/2007	19/10/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
827	SI	SANTANDER	LOS-SANTOS	1246F	01/11/2007	06/11/2007	06/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
826	SI	SANTANDER	PIEDECUUESTA	1246C	28/10/2007	07/11/2007	07/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
824	SI	TOLIMA	FALAN	1543D	10/10/2007	26/10/2007	29/10/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
823	SI	TOLIMA	HERVEO	1542H	26/10/2007	31/10/2007	31/10/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
825	SI	TOLIMA	IBAGUE	1742B	22/10/2007	06/11/2007	07/11/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2007 :

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
804	SI	CORDOBA	SAN-ANTERO	0741E	02/09/2007	02/11/2007	02/11/2007	RABIA	08/11/2007	RABIA	BOVINA
805	SI	CORDOBA	SAN-ANTERO	0741D	22/10/2007	01/11/2007	01/11/2007	RABIA	07/11/2007	RABIA	BOVINA
757	SI	NTE.SANTANDER	TIBU	0847H	17/10/2007	17/10/2007	17/10/2007	EEV	01/11/2007	ENCEFALITIS-EQUINA-VENEZOLANA	EQUINA
772	SI	ARAUCA	TAME	1250D	22/10/2007	25/10/2007	26/10/2007	NEGATIVO-RABIA	31/10/2007	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
781	SI	CASANARE	PAZ-DE-ARIPORO	1450C	25/10/2007	27/10/2007	27/10/2007	NEGATIVO-RABIA	31/10/2007	NEGATIVO-RABIA	BOVINA

Oficinas que no reportaron:

Valle: Aeropuerto Palmira, Buenaventura

Santander: Cimitarra, Malaga, Sabana de Torres, San Gil.

Guaviare: San Jose del Guaviare

Arauca: Arauca, Cravo Norte, Saravena, Puerto Rondon

Atlantico: Sabanalarga

San Andres: San Andres I.

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA POR INDICES ENDEMICOS

De acuerdo con los índices endémicos se relacionan epidemias y alertas de las enfermedades de declaración obligatoria.

ALERTA:

- 1- En alerta se declara el departamento de Norte de Santander, municipio de Tibu por presentación de **Encefalitis Equina Venezolana**.
- 2- En alerta se reporta el departamento de Santander por presentación de foco de **Newcastle** alta virulencia.
- 3- En alerta se reporta el departamento de Vichada por presentación de **Rabia Silvestre**.

EPIDEMIA:

- 1- Continúa epidemia en el departamento de Córdoba por presentación de **Rabia Silvestre**.

NOTA:

A los epidemiólogos regionales revisar el boletín identificando aquellos episodios que correspondiendo a su regional no han sido notificados a nivel nacional por la oficina, lo anterior con el fin de ubicar el predio y realizar el seguimiento ante la presentación de un cuadro compatible con enfermedad de declaración obligatoria.

RECOMENDACIONES:

Rabia Silvestre:

En el departamento de Córdoba se hace necesario programar actividades para el control de vectores en los predios afectados y vecinos.

Coordinar acciones con salud pública sobre población que habita las zonas afectadas.

Newcastle:

Coordinar acciones con personal de **FENAVI** para realizar el seguimiento a predios afectados y vecinos.

Capacitación a productores en temas de bioseguridad.

Encefalitis Equina Venezolana:

Vacunación de equinos en area de perifoco, control en la movilización.

Coordinar acciones de vigilancia sobre poblaciones que habitan la zona afectada.

Elaboración: 16 de Noviembre /2007

TIEMPO TRANSCURRIDO SIN FOCOS DE FIEBRE AFTOSA
LAPSO EN MESES
SEMANA 45 (DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
CUNDINAMARCA	32.7
NORTE-SANTANDER	39.3
PUTUMAYO	62.7
NARINO	63.2
CASANARE	76.4
CAUCA	77.9
BOYACA	81.2
VALLE	83.5
BOLIVAR	84.5
ANTIOQUIA	86.9
ARAUCA	87.3
HUILA	91.7
CAQUETA	92.7
RISARALDA	102.4
MAGDALENA	107.8
SUCRE	108.6
META	109.6
CESAR	121.8
SANTANDER	125.7
QUINDIO	126.1
CORDOBA	126.7
TOLIMA	128.8
LA-GUAJIRA	141.1
ATLANTICO	142.3
GUAINIA	147.9
CALDAS	156.3
VICHADA	158.8
GUAVIARE	180.0
VAUPES	228.1
CHOCO	277.0

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
ACUMULADO A LA SEMANA 45 DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTO	PATOLOGIA GRANULOMATOSA INTERNA						CUADRO REPRODUCTIVO					
	NOTIFICADOS		TUBERCULOSIS		NEGATIVO TUBERCULOSIS		NOTIFICADOS		BRUCELOSIS		NEGATIVO BRUCELOSIS	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS												
ANTIOQUIA	1		1									
ARAUCA							2		2			
ATLANTICO	1	1				1	1	1				
BOLIVAR							2		2			
BOYACA	2	2	1		1	2		1				1
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA												
CESAR								1				1
CHOCO												
CORDOBA												
DISTRITO CAPITAL												
CUNDINAMARCA	5	8	1	5	1	3	1	10	1	10		
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA								1		1		
LA GUAJIRA								1				1
MAGDALENA								1		1		
META								3		2		1
NARIÑO	1				1			4		2		2
N.SANTANDER							2	4	1		1	4
PUTUMAYO								1		1		
QUINDIO												
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER	1				1		3	4	3	4		
SUCRE												
TOLIMA							2	3	1	3	1	
VALLE							1					
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	11	11	3	5	4	6	10	39	6	28	2	10

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

ACUMULADO A LA SEMANA 45 DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO													
	NOTIFICADOS		RABIA		NEGATIVO A RABIA		EEE		EEV		NEGATIVO EEE- EEV		NEGATIVO RABIA EEE- EEV	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS														
ANTIOQUIA	20	25	2	8	11	16				1	6	9		1
ARAUCA	18	17	7	8	10	9		1			1	1		
ATLANTICO	19	28	11	6	3	20	1				4	2		
BOLIVAR	15	19	3	8	7	6	1			1	2	4		
BOYACA	4	3			3	2					1			
CALDAS	6	3			4	2					1		1	1
CAQUETA	21	17			21	16								1
CASANARE	55	56	13	12	39	41					1	1		2
CAUCA	6	9	1	2	3	5					1	4		2
CESAR	30	27	6	9	18	17			2		3	5	1	
CHOCO	9	24	1	18	7	6								
CORDOBA	42	21	12	9	27	12					2	1		
DISTRITO CAPITAL	2	1			2	1								
CUNDINAMARCA	11	12			8	10					1			1
GUAVIARE	2	4			1	4								
GUAINIA														
HUILA	5	6			5	6						1		
LA GUAJIRA	1	1				1					1	1		
MAGDALENA	13	11	5	6	2	4	1				2	2		
META	16	22			16	21								1
NARIÑO	10	6	2	2	7	4								
N.SANTANDER	13	10	3		6	9			1		1		1	1
PUTUMAYO	5	20		6	5	13								
QUINDIO	6	10			4	7					1		1	3
RISARALDA	1	7			1	4								3
SAN ANDRES														
SANTANDER	7	21		4	7	17						1		
SUCRE	5	4	3	1	2	3								
TOLIMA	4	1			4	1								
VALLE	10	9	2	2	8	7						1		
VAUPES	1				1									
VICHADA	3	7	1	2	2	5								
TOTAL	360	401	72	103	234	269	3	1	3	2	28	33	4	16

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
ACUMULADO A LA SEMANA 45 DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	3	7			3	7
ARAUCA	8	5			8	5
ATLANTICO	8	13			8	12
BOLIVAR	1	1			1	1
BOYACA		8				7
CALDAS	5	7			4	7
CAQUETA		2				2
CASANARE	4	5			4	5
CAUCA	3				3	
CESAR		3				3
CHOCO		3				3
CORDOBA	3	4			3	4
DISTRITO CAPITAL		2				2
CUNDINAMARCA	5	15		1	5	12
GUAVIARE		1				1
GUAINIA						
HUILA	7	7			6	7
LA GUAJIRA	6	17	3	5	3	12
MAGDALENA	2	3			1	3
META	3				3	
NARIÑO	8	9			8	8
N.SANTANDER	9	14		1	9	12
PUTUMAYO	5	5			4	5
QUINDIO		1				1
RISARALDA	7	10			3	10
SAN ANDRES	1	1			1	1
SANTANDER	4	2			3	2
SUCRE	1	1			1	1
TOLIMA	4	3			3	3
VALLE	9	6			9	6
VAUPES						
VICHADA						
TOTAL	106	155	3	7	93	142

**CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
ACUMULADO A LA SEMANA 45 DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)**

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO						CUADRO DIARREICO			
	NOTIFICADOS		NEWCASTLE		NEGATIVO A NEWCASTLE		NOTIFICADOS		SALMONELOSIS	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS										
ANTIOQUIA	8	12		4	8	8				
ARAUCA	2	4			2	4				
ATLANTICO	16	2	4		7	2				
BOLIVAR	3	7		3	2	4				
BOYACA	3	5			2	5				
CALDAS	8	15	2	5	4	10				
CAQUETA	1	1	1	1						
CASANARE	9	4	3		5	4				
CAUCA	1	6		3	1	3				
CESAR	4	5	1	1	2	4				
CHOCO										
CORDOBA	15	9	2	4	11	5	1			
DISTRITO CAPITAL	3	3	1	1		2				
CUNDINAMARCA	62	29	30	11	22	18		1		1
GUAVIARE		1				1				
GUAINIA										
HUILA	22	13	3	3	10	10				
LA GUAJIRA	2	6		3	1	3				
MAGDALENA	1	6	1	2		4				
META	21	15	10	9	6	6				
NARIÑO	7	23	3	8	3	15				
N.SANTANDER	30	48	5	14	17	34	1	2		
PUTUMAYO	4	10	1	1	1	9				
QUINDIO	8	8		3	6	5				
RISARALDA	7	12	1	4	5	8				
SAN ANDRES										
SANTANDER	17	61	4	38	8	23	1	1	1	
SUCRE	5	9	1	3	1	6	1			
TOLIMA	22	29	7	10	7	19				
VALLE	20	13	6	1	10	12				
VAUPES										
VICHADA	2		2							
TOTAL	303	356	88	132	141	224	4	4	1	1

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

ACUMULADO A LA SEMANA 44 DEL 4 AL 10 DE NOVIEMBRE DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	NOTIFICACIONES		AFTOSA		AFTOSA		@ NEGATIVO A		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		VESICULAR	
	2007	2006	TIPO "A"		TIPO "O"		FIEBRE AFTOSA		INDIANA		NEW JERSEY		# VESICULAR		CLINICO	
			2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS																
ANTIOQUIA	109	88					6	2	2	1	87	75	1		7	10
ARAUCA	26	1					1	1			22				3	
ATLANTICO	6	7					1	2	1		2	3		1		1
BOLIVAR	27	16					3	3	2	1	16	9	3	1	2	2
BOYACA	23	12					7				15	11	1			1
CALDAS	13	12					1	5			10	5			2	2
CAQUETA	1	4					1	3				1				
CASANARE	29	2					3				24	1				1
CAUCA	10	32					4	1			5	30				1
CESAR	14	9						3			5	1			4	5
CHOCO	1															
CORDOBA	13	17									12	16				
CUNDINAMARCA	27	12					3	1	2		18	9	1		2	2
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE																
GUAINIA																
HUILA	2	18						6			1	12				
LA GUAJIRA	10	11					3	2			4	1				5
MAGDALENA	4	8					2				2	7		1		
META	6	1						1	1		5					
NARIÑO	23	73					7	17		1	11	49	1	2	3	4
N SANTANDER	47	34					5	6	1		29	14	1		4	13
PUTUMAYO	21	5					8		4		7	3			1	2
QUINDIO	8	10					2	1	2	2	4	6				1
RISARALDA	3	7								2	1	2			2	3
SAN ANDRES																
SANTANDER	75	14					13	2	2	1	47	6	2	1	4	4
SUCRE	5	13									4	11		2		
TOLIMA	20	28					3	5	1		10	23	1		5	
VALLE	21	63					6	24	7	3	4	30		1	4	5
VAUPES																
VICHADA																
TOTAL	544	497	0	0	0	0	79	85	25	11	345	325	11	9	43	62

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria

Colombia - Semana 45 de 2007

