

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 16 (del 15 al 21 de Abril de 2007)
COLOMBIA 2007
GRUPO DE EPIDEMIOLOGIA VETERINARIA
SUBGERENCIA DE PROTECCIÓN Y REGULACIÓN PECUARIA
www.ica.gov.co

Elaborado: 27 de Abril de 2007

Porcentaje Nacional de Notificación: 91%

ENFERMEDADES VESICULARES AÑO 2007:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
239	SI	ANTIOQUIA	SANTA-ROSA-DE-OSOS	1242G	22/04/2007	22/04/2007	22/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	24/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
240	SI	ARAUCA	TAME	1349B	18/04/2007	20/04/2007	20/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	21/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
238	SI	BOYACA	JERICO-By	1347I	15/04/2007	20/04/2007	21/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	24/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
241	SI	CASANARE	NUNCHIA	1448H	15/04/2007	18/04/2007	19/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	21/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
242	SI	CUNDINAMARCA	MEDINA	1944D	17/04/2007	18/04/2007	19/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	21/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
244	SI	NARIÑO	GUAITARILLA	2337I	16/04/2007	18/04/2007	18/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	20/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
246	SI	CASANARE	HATO-COROZAL	1349H	21/04/2007			PENDIENTE		EN-PROCESO	BOVINA
245	SI	LA-GUAJIRA	URIBIA	0149H	17/03/2007			NEGATIVO	23/04/2007	EN-PROCESO	OVINA
236	No	NARIÑO	SAN-PEDRO-DE-CARTAGO	2238I	16/04/2007	20/04/2007	21/04/2007			EN-PROCESO	BOVINA
243	SI	NTE.SANTANDER	DURANIA	1047E	18/04/2007	19/04/2007	19/04/2007	INSUFICIENTE	20/04/2007	EN-PROCESO	BOVINA
237	No	SANTANDER	SAN-GIL	1246I	14/04/2007	23/04/2007	23/04/2007			EN-PROCESO	BOVINA

ACTUALIZACION DE ENFERMEDADES VESICULARES SEMANA 15 DE 2007

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
216	SI	SANTANDER	MALAGA	1247E	30/03/2007	03/04/2007	03/04/2007	VIRUS-INDIANA	04/04/2007	E.INDIANA	BOVINA
232	SI	VALLE	DAGUA	1839H	02/04/2007	12/04/2007	12/04/2007	VIRUS-INDIANA	19/04/2007	E.INDIANA	BOVINA
235	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249A	07/04/2007	11/04/2007	12/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	18/04/2007	E.N.JERSEY	BOVINA
223	SI	CASANARE	TAMARA	1448C	15/04/2007	17/04/2007	18/04/2007	VIRUS-N.JERSEY	20/04/2007	E.N.JERSEY	BOV-OVI.EQU
225	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249A	15/04/2007	16/04/2007	17/04/2007	NEGATIVO	23/04/2007	EN-PROCESO	BOVINA
228	SI	QUINDIO	SALENTO	1641H	02/04/2007	11/04/2007	12/04/2007	NEGATIVO	20/04/2007	EN-PROCESO	BOVINA

OCURRENCIAS 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
264	SI	BOLIVAR	MARIA-LA-BAJA	0642A	10/04/2007	18/04/2007		RABIA	20/04/2007	RABIA	BOVINA
261	SI	CASANARE	HATO-COROZAL	1349H	15/04/2007	19/04/2007	19/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
260	SI	CASANARE	NUNCHIA	1448H	18/04/2007	20/04/2007	20/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	BOVINA
266	SI	QUINDIO	LA-TEBAIDA	1741A	10/04/2007	11/04/2007		NEGATIVO-EEV-EEE	19/04/2007	EN-PROCESO-SN	EQUINA
259	SI	CASANARE	NUNCHIA	1549A	15/04/2007	15/04/2007	18/04/2007	NEGATIVO-RABIA	20/04/2007	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
257	SI	CESAR	SAN-MARTIN-Ce	0946G	12/04/2007	16/04/2007	16/04/2007	NEGATIVO-RABIA	20/04/2007	NEGATIVO-RABIA	BOVINA
262	SI	HUILA	RIVERA	2042B	25/03/2007	10/04/2007	10/04/2007	NEGATIVO-RABIA		NEGATIVO-RABIA	BOVINA
265	SI	CALDAS	MANIZALES	1541I	12/04/2007	13/04/2007		NEGATIVO-RABIA-EEB	17/04/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA

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	ATLANTICO	POLONUEVO	0443D	08/03/2007	16/03/2007		NEWCASTLE	20/04/2007	NEWCASTLE	AVIAR
268	SI	CASANARE	VILLANUEVA-Cs	1647G	04/04/2007	18/04/2007	18/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	AVIAR
267	SI	CORDOBA	LORICA	0741E	15/04/2007	17/04/2007	18/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-SN	AVIAR
270	SI	HUILA	PITAL	2141D	15/03/2007	28/03/2007	29/03/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
272	SI	NARIÑO	TANGUA	2338G	18/04/2007	23/04/2007	23/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
269	SI	NTE.SANTANDER	VILLA-DEL-ROSARIO	1048A	08/04/2007	19/04/2007	20/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
271	SI	VALLE	TULUA	1740I	13/04/2007	16/04/2007	16/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CR	AVIAR
273	SI	CALDAS	VILLAMARIA-CI	1642A	05/03/2007	09/03/2007		NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	20/04/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	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
258	SI	PUTUMAYO	VALLE-DEL-GUAMUEZ	2539A	05/04/2007	17/04/2007	17/04/2007	PENDIENTE		EN-PROCESO-CS	PORCINA
263	SI	CUNDINAMARCA	SASAIMA	1644A	08/04/2007	11/04/2007		NEGATIVO-PPC	16/04/2007	NEGATIVO-PPC	PORCINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA 2007 :**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
186	SI	ATLANTICO	BARANOA	0443D	11/03/2007	20/03/2007	20/03/2007	NEWCASTLE	20/04/2007	NEWCASTLE	AVIAR
231	SI	ANTIOQUIA	CALDAS-An	1341I	21/03/2007	21/03/2007	21/03/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	20/04/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	AVIAR
187	SI	CORDOBA	LORICA	0741E	28/02/2007	14/03/2007	14/03/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	20/04/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	AVIAR
185	SI	SANTANDER	LOS-SANTOS	1246C	07/03/2007	13/03/2007	13/03/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	20/04/2007	NEG-NEWCASTLE-INFLUENZA	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
243	SI	CAQUETA	ALBANIA-Cq	2341E	03/04/2007	11/04/2007	11/04/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	17/04/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA
242	SI	CASANARE	YOPAL	1548H	30/03/2007	12/04/2007	12/04/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	17/04/2007	NEGATIVO-RABIA-EEB	BOVINA

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA 2007 :

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
9	SI	BOYACA	CHIQUEQUIRA	1445H	11/01/2007	11/01/2007	11/01/2007	TUBERCULOSIS	09/02/2007	TUBERCULOSIS	BOVINA
59	SI	BOYACA	CHIQUEQUIRA	1445H	25/01/2007	25/01/2007	25/01/2007	NEGATIVO-TBC	22/02/2007	NEGATIVO-TBC	BOVINA
8	SI	CUNDINAMARCA	UBATE	1545D	13/01/2007	13/01/2007	13/01/2007	NEGATIVO-TBC	21/03/2007	NEGATIVO-TBC	BOVINA

Coordinación que no reportó

Norte de Santander: Cucuta

Oficinas que no reportaron:

Antioquia: Rionegro

Valle del Cauca: Cali

Bolívar: San Pablo y Santa Rosa del Sur

Santander: Malaga, San Gil

Meta: Granada

Guaviare: San Jose del Guaviare

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA POR INDICES ENDEMICOS

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

EPIDEMIA:

1. Se reporta epidemia en los departamentos de Caldas, Arauca, Nariño y Casanare por presentación de **Estomatitis New jersey**.
2. En epidemia se declaran los departamentos de Cundinamarca, Santander y Valle por presentación de **Estomatitis Indiana**.
3. Se reporta la epidemia en el departamento de Bolívar por presentación de **Rabia Silvestre**.

ALERTA:

1. En alerta se declaran los departamentos de Quindío y Cundinamarca por presentación de **Estomatitis New Jersey**.
2. En alerta se declara el departamento de Atlántico por presentación de focos de **Newcastle**.

MUNICIPIOS CON OCURRENCIA ESPORÁDICA DE VESICULARES

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	AÑO ULTIMA PRESENTACIÓN	ENFERMEDAD
Santander	Malaga	1998	Estomatitis Indiana
Casanare	Tamara	1999	Estomatitis Indiana
Casanare	Nunchia	2003	Estomatitis New Jersey
Cundinamarca	Medina	2004	Estomatitis New Jersey

RECOMENDACIONES:

Estomatitis Vesicular:

1. En los departamentos de Caldas, Arauca y Nariño se debe analizar los factores predisponentes para la presentación de la enfermedad y establecer los medios mas indicados para impedir que se siga incrementando el número de focos en la zona

Newcastle:

Mejorar comunicación entre personal del convenio ICA-FENAVI quienes son sensores importantes del sistema de vigilancia para el registro de información.

ALERTA:

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA EN DEPARTAMENTOS FRONTERIZOS CON VENEZUELA Y ECUADOR POR BROTES DE FIEBRE AFTOSA CONFIRMADOS.

Elaboración: 27 de abril /2007

TIEMPO TRANSCURRIDO SIN FOCOS DE FIEBRE AFTOSA
LAPSO EN MESES
SEMANA 16 (DEL 15 AL 21 DE ABRIL DE 2007)

DEPARTAMENTO	MES SIN BROTE
CUNDINAMARCA	26.1
NORTE-SANTANDER	32.6
PUTUMAYO	56.1
NARINO	56.5
CASANARE	69.8
CAUCA	71.2
BOYACA	74.5
VALLE	76.8
BOLIVAR	77.8
ANTIOQUIA	80.2
ARAUCA	80.6
HUILA	85.0
CAQUETA	86.0
RISARALDA	95.8
MAGDALENA	101.2
SUCRE	101.9
META	102.9
CESAR	115.1
SANTANDER	119.0
QUINDIO	119.4
CORDOBA	120.0
TOLIMA	122.1
LA-GUAJIRA	134.4
ATLANTICO	135.6
GUAINIA	141.2
CALDAS	149.6
VICHADA	152.1
GUAVIARE	173.3
VAUPES	221.4
CHOCO	270.3

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
ACUMULADO A LA SEMANA 16 DEL 15 AL 21 DE ABRIL 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												
ARAUCA								2		2		
ATLANTICO								1				
BOLIVAR								2		2		
BOYACA	2		1		1			1				1
CALDAS												
CAQUETA												
CASANARE												
CAUCA												
CESAR								1				1
CHOCO												
CORDOBA												
DISTRITO CAPITAL												
CUNDINAMARCA	3	2		2	1		1	8	1	8		
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA								1		1		
LA GUAJIRA								1				1
MAGDALENA												
META								2		2		
NARIÑO								4		2		2
N.SANTANDER							1	3				3
PUTUMAYO												
QUINDIO												
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER							3		1			
SUCRE												
TOLIMA							2	3		3		
VALLE												
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	5	2	1	2	2	0	7	29	2	20	0	8

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

ACUMULADO A LA SEMANA 16 DEL 15 AL 21 DE ABRIL 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	11	11		4	5	7						3		
ARAUCA	6	5	2	2	3	3					1	1		
ATLANTICO	8	23	5	5	2	16						1		
BOLIVAR	7	4	2	1	4	1					1	2		
BOYACA	2				2									
CALDAS	3	1			3	1								
CAQUETA	5	3			5	3								
CASANARE	27	29	6	9	16	20								
CAUCA	1	5		2	1	3						3		
CESAR	13	7	3	1	7	5					1	1		
CHOCO	4	8		6	4	2								
CORDOBA	13	8	2	6	8	2					1			
DISTRITO CAPITAL	2													
CUNDINAMARCA	5	5			3	4								1
GUAVIARE		1				1								
GUAINIA														
HUILA	2	3			1	3						1		
LA GUAJIRA	1										1			
MAGDALENA	1	5	1	3		2						2		
META	2	10			2	10								
NARIÑO	4		2		1									
N.SANTANDER	3	4	1			3								1
PUTUMAYO	4	5		2	4	3								
QUINDIO	1	6				3								3
RISARALDA	1	1			1	1								
SAN ANDRES														
SANTANDER	5	11		2	4	9								
SUCRE		1				1								
TOLIMA														
VALLE	6	4	1		4	4								
VAUPES														
VICHADA		2		1		1								
TOTAL	137	162	25	44	80	108	0	0	0	0	5	14	0	5

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
ACUMULADO A LA SEMANA 16 DEL 15 AL 21 DE ABRIL DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2007	2006	2007	2006	2007	2006
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	1	1			1	1
ARAUCA	1	2			1	2
ATLANTICO	1	5			1	5
BOLIVAR		1				1
BOYACA		5				5
CALDAS	3	2			2	2
CAQUETA						
CASANARE		3				3
CAUCA	1				1	
CESAR		2				2
CHOCO						
CORDOBA		2				2
DISTRITO CAPITAL		2				2
CUNDINAMARCA	3	5			3	5
GUAVIARE						
GUAINIA						
HUILA	2	2			2	2
LA GUAJIRA		13		5		8
MAGDALENA	2	1			1	1
META	1				1	
NARIÑO	2	2		1	1	1
N.SANTANDER	2	3				3
PUTUMAYO	2	2				2
QUINDIO		1				1
RISARALDA	2	5			2	5
SAN ANDRES		1				1
SANTANDER		1				1
SUCRE						
TOLIMA		1				1
VALLE	4	2			3	2
VAUPES						
VICHADA						
TOTAL	27	64	0	6	19	58

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
ACUMULADO A LA SEMANA 16 DEL 15 AL 21 DE ABRIL 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	6	7		2	3	5	1			
ARAUCA		2				2				
ATLANTICO	9	1	3		4	1				
BOLIVAR										
BOYACA		2				2				
CALDAS	3	6		2	3	4				
CAQUETA										
CASANARE	3	2			2	2				
CAUCA		1		1						
CESAR	1	5		1	1	4				
CHOCO										
CORDOBA	3	5		2	2	3				
DISTRITO CAPITAL		2		1		1				
CUNDINAMARCA	11	17		3	10	14		1		1
GUAVIARE										
GUAINIA										
HUILA	12	5		2	3	3				
LA GUAJIRA	1	1				1				
MAGDALENA		3				3				
META	9	7	4	3	5	4				
NARIÑO	4	5		3		2				
N.SANTANDER	12	15	1	3	5	12		2		
PUTUMAYO		6		1		5				
QUINDIO	2	4		2	2	2				
RISARALDA	3	7		2	2	5				
SAN ANDRES										
SANTANDER	3	47		28	1	19				
SUCRE	1	9		3		6				
TOLIMA	3	13		3	3	10				
VALLE	3	9		1	1	8				
VAUPES										
VICHADA	1									
TOTAL	90	181	8	63	47	118	1	3	0	1

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES

ACUMULADO A LA SEMANA 16 DEL 15 AL 21 DE ABRIL DE 2007 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	NOTIFICACIONES		AFTOSA		AFTOSA		@ NEGATIVO A		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		VESICULAR	
			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	2007	2006
AMAZONAS																
ANTIOQUIA	46	48						1	1	1	35	38				8
ARAUCA	7										5					
ATLANTICO		1														1
BOLIVAR	4	7					1	1			1	4	2	1		1
BOYACA	17	2					5				10	2				
CALDAS	10	8						3			7	3				2
CAQUETA		1										1				
CASANARE	4	1									3	1				
CAUCA	5	24									3	23				1
CESAR	1														1	
CHOCO																
CORDOBA	1	7									1	6				
CUNDINAMARCA	9	5					1		2		3	4	1			1
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE																
GUAINIA																
HUILA		3						2				1				
LA GUAJIRA	3						2									
MAGDALENA																
META	4								1		3					
NARIÑO	13	2					1				7	1	1	1		
N SANTANDER	22	22					2	2	1		13	9				10
PUTUMAYO	16	3					1		4		7	1				2
QUINDIO	7	8					1		2	2	3	6				
RISARALDA	3	3									1	1				2
SAN ANDRES																
SANTANDER	55	8					5	2	2		35	2	1	1		3
SUCRE	2	1									2	1				
TOLIMA	4	8									2	8				
VALLE	12	22					3	6	7		1	12		1		3
VAUPES																
VICHADA																
TOTAL	245	184	0	0	0	0	22	17	20	3	142	124	5	4	1	34

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

Ocurrencia de Enfermedades de Declaración Obligatoria

Colombia - Semana 16 de 2007

