



BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANAL DE ALERTAS PARA ACCION INMEDIATA
Semana 35 (del 28 de Agosto al 3 de Septiembre de 2011) - COLOMBIA 2011
DIRECCION TECNICA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA
SUBGERENCIA DE PROTECCION ANIMAL

SEMANA 35
DE 2011

Elaborado el 8 de Septiembre de 2011

Porcentaje de Notificación: 98 %

ENFERMEDADES VESICULARES AÑO 2011:

Numero Episodio	Muestra epitelial	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
128	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0546A	30-06-11	30-08-11	30-08-11	VIRUS N.JERSEY	31-08-11	E.N.JERSEY	BOVINA
130	SI	ANTIOQUIA	NECOCLI	0939B	18-08-11	30-08-11	31-08-11	VIRUS N.JERSEY	01-09-11	E.N.JERSEY	BOV-EQU
131	SI	ANTIOQUIA	NECOCLI	0939B	16-08-11	31-08-11	31-08-11	VIRUS N.JERSEY	01-09-11	E.N.JERSEY	BOVINA
132	SI	CAUCA	POPAYAN	2139C	30-08-11	31-08-11	31-08-11	VIRUS N.JERSEY	04-09-11	E.N.JERSEY	BOVINA
133	SI	CAUCA	SILVIA	2039G	30-08-11	01-09-11	01-09-11	VIRUS N.JERSEY	04-09-11	E.N.JERSEY	BOVINA
134	SI	NARINO	PENOL-N	2238G	23-08-11	30-08-11	31-08-11	VIRUS N.JERSEY	01-09-11	E.N.JERSEY	BOVINA
129	NO	BOLIVAR	SANTA-ROSA-DEL-SUR	1044E	21-08-11	29-08-11	30-08-11			EN PROCESO	BOVINA
135	SI	QUINDIO	CALARCA	1641I	26-08-11	31-08-11	31-08-11	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
136	SI	CAUCA	BUENOS-AIRES	2039C	29-08-11	03-09-11	04-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA
137	SI	VALLE	BUGA	1840B	27-08-11	04-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2011:

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
571	SI	CASANARE	NUNCHIA	1448F	29-08-11	30-08-11	30-08-11	NEGATIVO RABIA	02-09-11	EN PROCESO SN	BOVINA
574	SI	BOLIVAR	SAN PABLO-BI	1144C	15-08-11	31-08-11	31-08-11	PENDIENTE	00-01-00	EN PROCESO SN	BOVINA
577	SI	ARAUCA	SARAVENA	1249B	28-08-11	01-09-11	01-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
578	SI	ARAUCA	ARAUCA	1251A	29-08-11	01-09-11	02-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
585	SI	CASANARE	NUNCHIA	1448I	10-08-11	02-09-11	03-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
588	SI	SUCRE	TOLUVIEJO	0742A	23-08-11	02-09-11	02-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
589	SI	CESAR	GAMARRA	0945E	02-09-11	05-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
593	SI	VALLE	ALCALA	1641E	05-09-11	05-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BOVINA
568	SI	CESAR	GAMARRA	0945E	17-08-11	30-08-11	31-08-11	NEGATIVO RABIA	05-09-11	EN PROCESO SN	EQUINA
575	SI	VALLE	RESTREPO-V	1839F	18-07-11	31-08-11	01-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	EQUINA
590	SI	MAGDALENA	PLATO	0643E	27-08-11	04-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	EQUINA
591	SI	CHOCO	ACANDI	0938A	29-08-11	02-09-11	02-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	EQUINA
592	SI	MAGDALENA	PLATO	0643E	28-08-11	04-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	EQUINA
584	SI	CORDOBA	TIERRALTA	0940F	31-08-11	04-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO SN	BUFALINA

OCURRENCIAS DE OTRAS ENFERMEADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2011 (CONTINUA...):**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
579	SI	CAUCA	CORINTO	1940E	18-04-11	23-08-11	02-09-11	BRUCELOSIS	29-08-11	BRUCELOSIS	BOVINA
586	SI	CAUCA	TOTORO	2040G	21-06-11	10-08-11	01-09-11	BRUCELOSIS	01-09-11	BRUCELOSIS	BOVINA

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
569	SI	CUNDINAMARCA	ZIPAQUIRA	1544I	01-07-11	30-08-11	30-08-11	PENDIENTE		EN PROCESO PG	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
567	SI	CASANARE	PORE	1448I	24-08-11	28-08-11	29-08-11	NEGATIVO PPC	06-09-11	EN PROCESO CS	PORCINA
587	SI	HUILA	NEIVA	1942H	17-08-11	05-09-11	05-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO CS	PORCINA

PATOLOGIA INUSUAL (ANTRAX):

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
583	SI	LA GUAJIRA	RIOHACHA	0246I	31-08-11	01-09-11	01-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO	BOVINA

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
573	SI	CUNDINAMARCA	GUADUAS	1543I	26-08-11	31-08-11	01-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
576	SI	CUNDINAMARCA	FUSAGASUGA	1744E	20-08-11	31-08-11	31-08-11	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR
580	SI	NORTE DE SANTANDER	CHINACOTA	1047I	29-07-11	31-08-11	01-09-11	PENDIENTE		EN PROCESO CR	AVIAR

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
581	SI	CESAR	MANAURE (BALCON DEL CESAR)-Cb	0546C	29-07-11	03-08-11	04-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	31-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
582	SI	CESAR	VALLEDUPAR	0546E	29-07-11	03-08-11	04-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	31-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
572	SI	NARIÑO	CHACHAGUI	2338B	15-07-11	02-08-11	03-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	31-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	AVIAR

CUADRO DIARREICO:

Numero Episodio	Toma de Muestra	Departamento	Municipio	Cuadrante	Inicio	Fecha de Notificación	Fecha de Visita	Resultado Laboratorio	Fecha Resultados	Diagnostico Final	Especie Afectada
570	SI	META	RESTREPO-Me	1745F	27-08-11	29-08-11	29-08-11	PENDIENTE		EN PROCESO CD	AVIAR

ACTUALIZACION DE OTRAS ENFERMEDADES DE DECLARACION OBLIGATORIA AÑO 2011:

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
429	SI	CALDAS	PACORA	1442G	01-07-11	06-07-11	07-07-11	NEGATIVO EEV	31-08-11	S.NEUROLOGICO NEG EEV	EQUINA
526	SI	HUILA	HOBO	2041I	10-08-11	16-08-11	16-08-11	NEGATIVO EEV	06-09-11	S.NEUROLOGICO NEG EEV	EQUINA
527	SI	HUILA	HOBO	2041I	08-08-11	16-08-11	16-08-11	NEGATIVO EEV	06-09-11	S.NEUROLOGICO NEG EEV	EQUINA

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
461	SI	SUCRE	SINCELEJO	0742D	10-07-11	26-07-11	27-07-11	NEWCASTLE NO TIPIFICABLE	22-08-11	SINDROME NEUROLÓGICO	AVIAR

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
478	SI	LA GUAJIRA	URUMITA	0547A	26-06-11	01-08-11	02-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	31-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
485	SI	RISARALDA	PEREIRA	1641D	24-07-11	01-08-11	02-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	31-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
486	SI	VALLE	ROLDANILLO	1740C	24-07-11	01-08-11	02-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	29-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
491	SI	META	RESTREPO - Me	1745F	29-07-11	03-08-11	04-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	31-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
502	SI	VALLE	ULLOA	1641E	24-07-11	08-08-11	08-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	29-08-11	NEG NEWCASTLE INFLUENZA	AVIAR
462	SI	CHOCO	UNION PANAMERICANA	1539F	25-07-11	25-07-11	26-07-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	31-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	AVIAR
479	SI	HUILA	SANTA MARIA - H	1941I	26-07-11	01-08-11	02-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	31-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	AVIAR
489	SI	NARIÑO	TAMINANGO	2238E	24-07-11	26-07-11	27-07-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	31-08-11	NEWCASTLE BAJA VIRULENCIA	AVIAR

Oficinas que no reportaron:

Cesar: Bosconia
Magdalena: El Banco

ALERTA EPIDEMIOLÓGICA BASADA EN INDICES ENDEMICOS

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

VESICULARES

EPIDEMIA:

1. Se reporta epidemia de Estomatitis New Jersey en los departamentos de Cauca, Cesar y Nariño.

ALERTA

1. Alerta por presencia de Estomatitis New Jersey en el departamento de Antioquia

Recomendaciones:

Se recomienda intensificar las medidas de vigilancia en los departamentos de Nariño y Putumayo por posibles brotes de Fiebre Aftosa en el vecino país del Ecuador.

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

Elaboración: 8 de Septiembre de 2011

SEMANA 35 (DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011)

DEPARTAMENTO	MESES SIN BROTE
NARIÑO	25.2
NORTE-SANTANDER	38.6
CUNDINAMARCA	78.4
PUTUMAYO	108.4
CASANARE	122.1
CAUCA	123.5
BOYACA	126.8
VALLE	129.1
BOLIVAR	130.1
ANTIOQUIA	132.5
ARAUCA	132.9
HUILA	137.3
CAQUETA	138.3
RISARALDA	148.1
MAGDALENA	153.5
SUCRE	154.2
META	155.2
CESAR	167.4
SANTANDER	171.3
QUINDIO	171.7
CORDOBA	172.3
TOLIMA	174.4
LA-GUAJIRA	186.7
ATLANTICO	187.9
GUAINIA	193.5
CALDAS	201.9
VICHADA	204.4
GUAVIARE	225.6
VAUPES	273.8
CHOCO	322.6

CUADRO COMPARATIVO DE OCURRENCIA DE ENFERMEDADES VESICULARES
SEMANA 35 DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	NOTIFICACIONES		FIEBRE AFTOSA		AFTOSA		AFTOSA		@ NEGATIVO A		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		ESTOMATITIS		VESICULAR	
					TIPO "A"		TIPO "O"		FIEBRE AFTOSA		INDIANA		NEW JERSEY		VESICULAR		CLINICO	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010
AMAZONAS																		
ANTIOQUIA	13	110								11		3	9	95		1		
ARAUCA	1	4							1	1				3				
ATLANTICO	1	5							1	2		2		1				
BOLIVAR	4	29							1	12		1	2	15		1		
BOYACA	2	59								15			2	44				
CALDAS	1	6								3		2	1	1				
CAQUETA	5	3								3			5					
CASANARE	2	6							2			1		5				
CAUCA	27	21							5	10		2	18	9				
CESAR	5	20							3	6		1	2	13				
CHOCO																		
CORDOBA	3	7								1			3	5		1		
CUNDINAMARCA	11	12							4	7			4	5				
DISTRITO CAPITAL																		
GUAVIARE																		
GUAINIA																		
HUILA	6	14							4	11		2	1	1				
LA GUAJIRA	2	9							2	5				3		1		
MAGDALENA		7								2				5				
META	1	4							1	2				2				
NARIÑO	3	10							1	3		5	1	1		1		
N SANTANDER	11	21							4	14		1	4	5		1		
PUTUMAYO	1	5								5			1					
QUINDIO	1	1										1						
RISARALDA		1										1						
SAN ANDRES																		
SANTANDER	6	129							2	44		6	4	78		1		
SUCRE	1	1								1			1					
TOLIMA	2	16							1	4		6	1	5		1		
VALLE	27	10							4	4			14	6	1			
VAUPES																		
VICHADA																		
TOTAL	136	510	0	0	0	0	0	0	36	166	0	34	73	302	1	8	0	0

& Sin tipificación

@ Diagnostico por investigación seroepidemiológica

Diagnóstico por investigación epidemiológica. Especie equina involucrada.

CUADRO COMPARATIVO DE RABIA Y ENCEFALITIS EQUINAS

SEMANA 35 DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO															
	NOTIFICADOS		RABIA		NEGATIVO A RABIA EEB		NEGATIVO A RABIA		EEE		EEV		NEGATIVO EEV		NEGATIVO RABIA EEV	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010
AMAZONAS																
ANTIOQUIA	19	35	3	13	4	4	8	8					3	4		5
ARAUCA	31	41	10	19	7	11	7	11	1						1	
ATLANTICO	5	8			1	2	2	4						1	1	1
BOLIVAR	8	13	1	4	1	1	3	4					2	3		
BOYACA	2	4		1		1	2	2								
CALDAS	4	3				1	2						1	1		
CAQUETA	13	26	1	5	11	15		5								1
CASANARE	36	48	8	7	8	17	8	15					4	4	2	2
CAUCA	12	17	5	6		3	5	4						1	2	2
CESAR	41	68	11	30	13	5	12	24				1		6	1	2
CHOCO	2	9		4	1			4								1
CORDOBA	17	19	6	3	1	2	4	4				3	2	7		
CUNDINAMARCA	2	2					1	1						1		
DISTRITO CAPITAL																
GUAVIARE	9	5			6	1	1	4							1	
GUAINIA	1		1													
HUILA	8		2		2		1						2			
LA GUAJIRA	4	1			1		3	1								
MAGDALENA	8	17	1	1	1	1	2	1			1	3	1	4		1
META	19	26	2	3	10	9	4	12							1	
NARIÑO	1	5						4								
N.SANTANDER	18	9	8	5	1		7	4							2	
PUTUMAYO	4	2		1			3	1								
QUINDIO	5	4			2	2	3	2								
RISARALDA																
SAN ANDRES																
SANTANDER	10	9	4	2	1	2	1	4					3	1		
SUCRE	10	16	4	10	5			4						1		1
TOLIMA	2	2			1	1		1					1			
VALLE	8	6		1	1		2	4					2	1		
VAUPES																
VICHADA	1	4	1					4								
TOTAL	300	399	68	115	78	78	81	132	1	0	1	7	21	35	11	16

CUADRO COMPARATIVO DE PESTE PORCINA CLASICA
SEMANA 35 DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011 (DATOS PRELIMINARES)

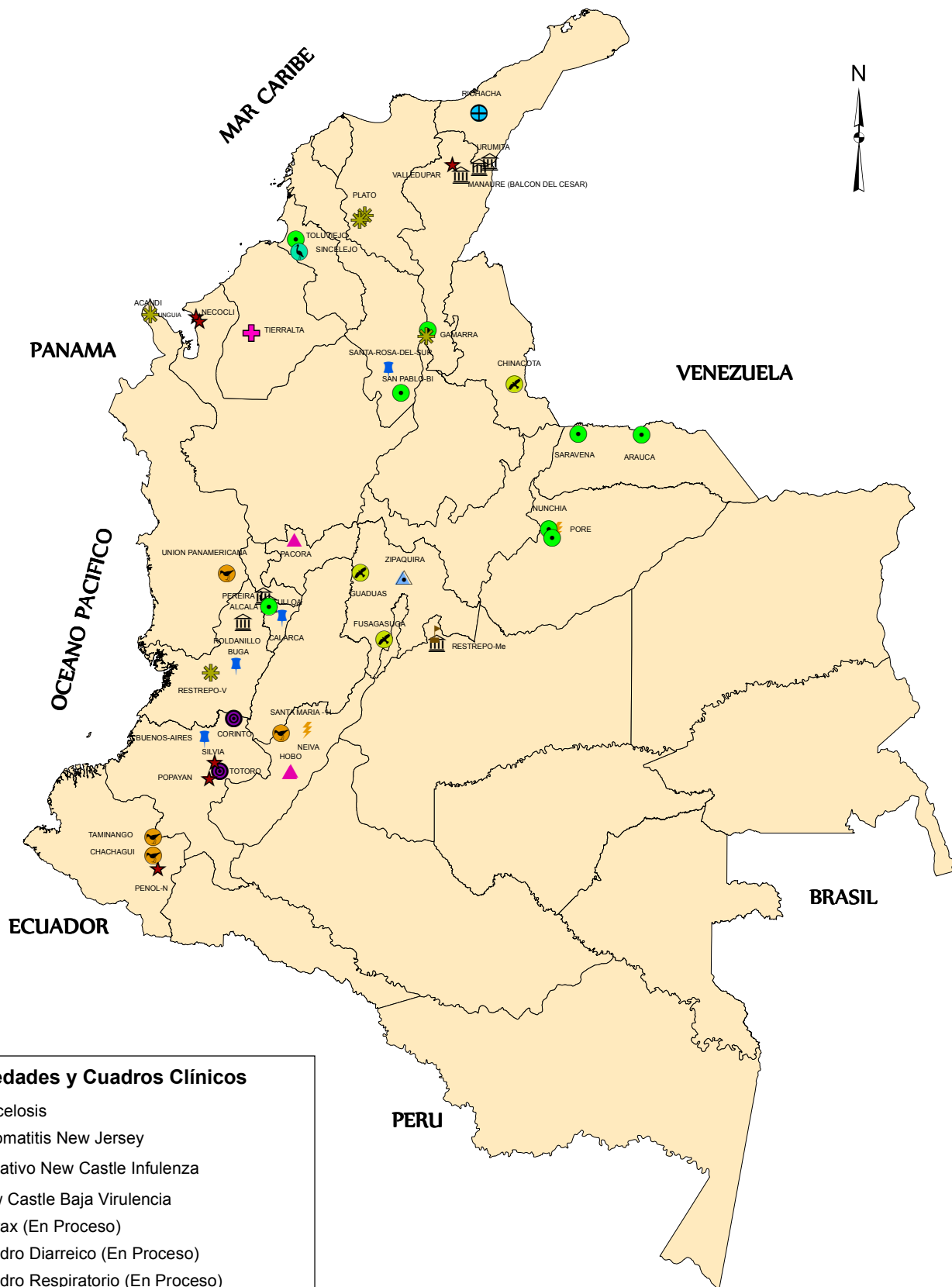
DEPARTAMENTOS	CUADRO SISTEMICO PORCINO					
	NOTIFICADOS		PESTE PORCINA CLASICA		NEGATIVO A PPC	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010
AMAZONAS						
ANTIOQUIA	2	6			1	6
ARAUCA	1	3			1	2
ATLANTICO	6	2			5	2
BOLIVAR	3	1			2	1
BOYACA	1	1			1	1
CALDAS		6				6
CAQUETA	3	2			2	1
CASANARE	11	6			7	6
CAUCA	2	5			2	5
CESAR		1				1
CHOCO	1	1				1
CORDOBA	3	1			3	1
CUNDINAMARCA	1	3			1	3
DISTRITO CAPITAL						
GUAVIARE	1					
GUAINIA						
HUILA	6	7			4	7
LA GUAJIRA	3	1			3	1
MAGDALENA						
META	3				1	
NARIÑO	13	4			7	4
N.SANTANDER	2	2			2	
PUTUMAYO	3	4			2	3
QUINDIO	2	5			2	5
RISARALDA	5	5			5	5
SAN ANDRES						
SANTANDER	1	2			1	2
SUCRE		1				1
TOLIMA	9	8			9	7
VALLE	12	7			11	6
VAUPES						
VICHADA						
TOTAL	94	84	0	0	72	77

CUADRO COMPARATIVO DE NEWCASTLE Y SALMONELOSIS AVIAR
SEMANA 35 DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTOS	SINDROME NEUROLOGICO CUADRO RESPIRATORIO						CUADRO DIARREICO			
	NOTIFICADOS		NEWCASTLE ALTA VIRULENCIA		NEGATIVO A NEWCASTLE/INFLUENZA		NOTIFICADOS		SALMONELOSIS	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010
AMAZONAS										
ANTIOQUIA	3	7		1	2	3				
ARAUCA	1	1			1	1				
ATLANTICO	5	7		1		6				
BOLIVAR										
BOYACA	2	1				1				
CALDAS	2	1	1			1				
CAQUETA										
CASANARE	7	6			5	4	1	1		
CAUCA	5	6			2	4				
CESAR	5	10			3	6				
CHOCO	2									
CORDOBA	4	8			3	5				
CUNDINAMARCA	15	21			7	11				
DISTRITO CAPITAL										
GUAVIARE										
GUAINIA										
HUILA	8	7			4	4				
LA GUAJIRA	2	5		1	2	3				
MAGDALENA		1								
META	6	3			4	1	1			
NARIÑO	15	4			4	2				
N.SANTANDER	4	6			1	2				
PUTUMAYO	2	2				2				
QUINDIO	2	2			1	1				
RISARALDA	4	5			2	3	1	1		
SAN ANDRES										
SANTANDER		6				4	1			
SUCRE	1	1				1				
TOLIMA	3	7			1	3				
VALLE	23	14	1		19	7		1		
VAUPES										
VICHADA	1				1					
TOTAL	122	131	2	3	62	75	4	3	0	0

CUADRO COMPARATIVO DE TUBERCULOSIS BRUCELOSIS
SEMANA 35 DEL 28 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2011 (DATOS PRELIMINARES)

DEPARTAMENTO	PATOLOGIA GRANULOMATOSA INTERNA						CUADRO REPRODUCTIVO					
	NOTIFICADOS		TUBERCULOSIS		NEGATIVO TUBERCULOSIS		NOTIFICADOS		BRUCELOSIS		NEGATIVO BRUCELOSIS	
	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010
AMAZONAS												
ANTIOQUIA	10	7	7	4	3	3	2	1	2			
ARAUCA												
ATLANTICO												
BOLIVAR							1				1	
BOYACA												
CALDAS	1	2		1	1	1						
CAQUETA								1		1		
CASANARE												
CAUCA	1				1		11	5	10	4	1	1
CESAR								1				
CHOCO												
CORDOBA	1	1			1		3		3			
CUNDINAMARCA	10	3	8	2	1	1	3		3			
DISTRITO CAPITAL	6	4		2	5	2						
GUAVIARE												
GUAINIA												
HUILA							2	2			1	2
LA GUAJIRA							3		1		2	
MAGDALENA												
META												
NARIÑO												
N.SANTANDER							2	1	1	1		
PUTUMAYO												
QUINDIO							1					
RISARALDA												
SAN ANDRES												
SANTANDER		1		1								
SUCRE												
TOLIMA		1				1		4				3
VALLE							3	3	2	3	1	
VAUPES												
VICHADA												
TOTAL	29	19	15	10	12	8	31	18	22	9	6	6



**Mapa de Ocurrencia de Enfermedades de
Declaración Obligatoria. Colombia
Semana 35 de 2011**

VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO

0 90 180 360 540 720 Kilometers