



GOBIERNO BOLIVARIANO DE VENEZUELA  
Ministerio del Poder Popular para la Agricultura y Tierras  
Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral  
Dirección Nacional de Salud Animal Integral



Boletín Epidemiológico Zoosanitario  
Edición N° 66

EN ESTA EDICIÓN:

- 1. Enfermedades de Denuncia Obligatoria del Grupo I: Vesiculares, Rabia y Encefalitis Equina.
  - 1.1. Resumen semanal..... 2
  - 1.2. Cuadro Resumen de Vigilancia Epidemiológica Para Enfermedades Internacionales (OIE)..... 3
  - 1.3. Incidencia Enfermedades del Grupo I (Mapa)..... 4
- 2. Enfermedades de Denuncia Obligatoria del Grupo II:
  - 2.1. Resumen semana Brucelosis y Leptospirosis..... 5
  - 2.2. Resumen semana Patologías Aviar y Hemoparásitos.....5
- 3. Anexo:
  - 3.1 Afiche: I Ciclo Plan Social Vacunación 2011 .....6

**1. Enfermedades de Denuncia Obligatoria del Grupo I (EDO I): Vesiculares, Rabia y Encefalitis Equina.****1.1. Cuadro Resumen con las Novedades de la Semana para las Enfermedades del Grupo I: Vesiculares, Rabia y Encefalitis Equina.**

SE	EVENTO				UBICACIÓN ADMINISTRATIVA			UBICACIÓN GEOGRÁFICA										Resultado Laboratorio
	Código	Tipo	Patología	Especie Afectada	Estado	Municipio	Parroquia	UTM		Latitud			Longitud			Huso	Cuad. Hem.	
								Norte	Este	Grad	Min	Seg	Grad	Min	Seg			
4	EV-141802-01	Negativo	Enfermedad Vesicular	Bovinos	Mérida	Rivas Dávila	Gerónimo Maldonado	917.356	192.777	8	17	21	71	47	19.38	19	H4a	Negativo
5	EV-111701-01	Negativo	Enfermedad Vesicular	Bovinos	Falcón	Petit	Caburé	1.210.700	458.500	10	57	06.81	69	22	47.30	19	C9a	Negativo
14	EN-050303-01	Negativo	Rabia, EEE y EEV	Equino	Aragua	Girardot	Madre de San José	1.133.100	657.020	10	15	0	67	33	40	19	D12b	Negativo

**Fuente:** Sistema Nacional de Información y Vigilancia Epidemiológica Zoonosaria (SIVEZ). Coordinación Nacional de Epidemiología Animal. Dirección Nacional de Salud Animal Integral (DNSAI). INSAI.



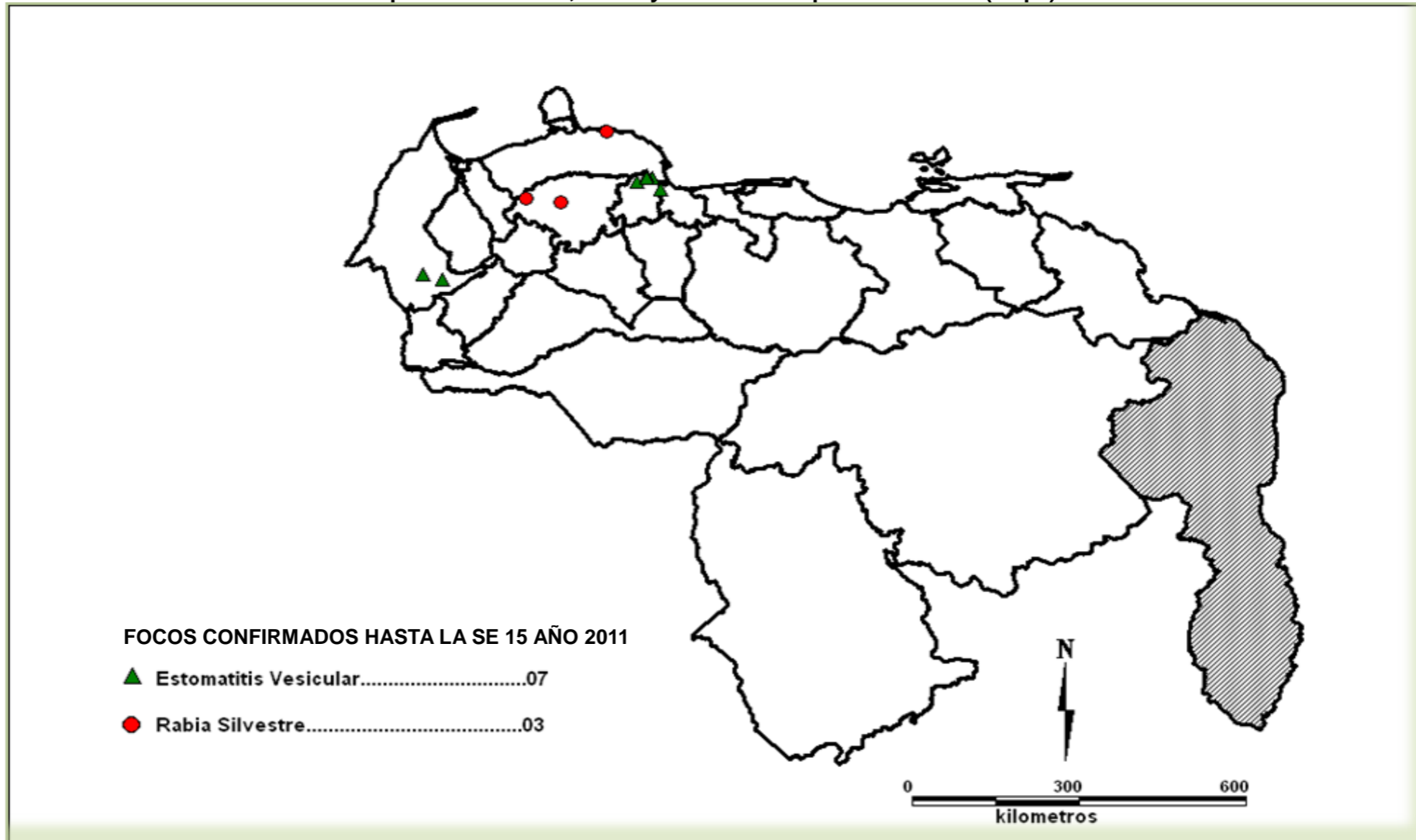
## 1.2. Cuadro Resumen de Vigilancia Epidemiológica para Enfermedades Internacionales (OIE)

Mes	SE	Enfermedad	Motivo Notificación	País Afectado	Etiología	Especie Afectada	Focos	Pobl.	Prueba Diagnóstica	Observaciones
4	15	Influenza Aviar Altamente Patógena	Reaparición de la enfermedad	Israel	<i>Virus de la Influenza Aviar Altamente Patógena, Serotipo H5N1</i>	Aguilucho Lagunero ( <i>Circus aeruginosus</i> )	1	1	PCR en tiempo real	Se encontró en la naturaleza un aguilucho lagunero ( <i>Circus aeruginosus</i> ) con signos respiratorios. Fue llevado al hospital veterinario para la fauna salvaje, donde murió y el cuerpo fue enviado al Laboratorio aviar del Instituto veterinario Kimron.
4	15	Influenza Aviar Altamente Patógena	Reaparición de la enfermedad	Sudáfrica	<i>Virus de la Influenza Aviar Altamente Patógena, Serotipo H5N2</i>	Avestruces	5	29826	PCR en tiempo real, Prueba de Inhibición de la Hemoaglutinación	Explotaciones de avestruces resultaron positivas en la serología, pero dieron negativo en la PCR y no se detectó ningún virus. El diagnóstico sólo se ha confirmado después de haber realizado varias PCR. Sudáfrica sólo informa de los focos cuyo diagnóstico ha sido confirmado por PCR. Al principio no se observaron signos clínicos ni mortalidad.
4	15	Influenza Aviar Levemente Patógena	Reaparición de la enfermedad	Taipei Chino	<i>Virus de la Influenza Aviar Levemente Patógena, H7N3</i>	Patos Reproductores	1	920	RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa), prueba de Inhibición de la Hemoaglutinación, Aislamiento Viral	Después del foco de serotipo H5N2 identificado el 21 de marzo de 2011, se llevó a cabo una investigación epidemiológica y clínica en las explotaciones avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de la explotación afectada. En esta investigación, se detectó la infección por el virus de la influenza aviar de declaración obligatoria en una explotación de patos reproductores y se identificó el 7 de abril de 2011 la cepa H7N3.
4	15	Bronquitis Infecciosa Aviar	Reaparición de la enfermedad	Finlandia	<i>Virus de la Bronquitis Infecciosa Aviar</i>	Gallinas Ponedoras	1	11700	Prueba ELISA de detección de anticuerpos, PCR en tiempo real	Se observó una disminución importante en la producción de huevos. Se constataron problemas respiratorios en los galpones.
4	15	Prurigo lumbar	Reaparición de la enfermedad	Japón	<i>Proteína Priónica</i>	Ovinos y Caprinos	1	57	Examen histopatológico e inmunohistoquímico, Prueba de Inmunodetección	

Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE)



### 1.3. Incidencia Acumulada de Enfermedades del Grupo I: Vesiculares, Rabia y Encefalitis Equina a la SE.15 (Mapa)



Fuente: Sistema Nacional de Información y Vigilancia Epidemiológica Zoonosanitaria (SIVEZ).

**2. Enfermedades de Denuncia Obligatoria del Grupo II: Brucelosis, Leptospirosis, Patologías Aviar y Hemoparásito.****2.1. Cuadro Resumen con las Novedades de la Semana para las Enfermedades del Grupo II: Brucelosis y Leptospirosis.**

EVENTO				UBICACIÓN			LABORATORIO				
SE	Patología	Serotipo	Especie Afectada	Estado	Municipio	Parroquia	Instituto / Laboratorio	Tipo de Muestra	Nº de Muestra	Reactores	% de Reactores
3	Leptospirosis	-	Bovino	Aragua	Mario Briseño Iragorry	El Limón	INIA-CENIAP	Suero Sanguíneo	52	0	0,00
3	Leptospirosis	-	Ovino	Aragua	Mario Briseño Iragorry	El Limón	INIA-CENIAP	Suero Sanguíneo	11	0	0,00
3	Brucelosis	<i>Brucella abortus</i>	Bovino	Aragua	Zamora	Magdaleno	INIA-CENIAP	Suero Sanguíneo	1	1	100,00

**Fuente:** Sistema Nacional de Información y Vigilancia Epidemiológica Zoonosanitaria (SIVEZ). Coordinación Nacional de Epidemiología Animal. Dirección Nacional de Salud Animal Integral DNSAI. INSAI.

**2.2. Cuadro Resumen con las Novedades de la Semana para las Enfermedades del Grupo II: Hemoparásito y Patologías Aviar.**

EVENTO				UBICACIÓN			LABORATORIO			
SE	Tipo	Patología	Especie Afectada	Estado	Municipio	Parroquia	Instituto / Laboratorio	Tipo de Muestra	Nº de Muestra	Resultado
3	Negativo	Enfermedad de Newcastle e Influenza aviar	Aves	Cojedes	Falcón	Tinaquillo	INIA-CENIAP	Ave Viva	6	Negativo
3	Negativo	Influenza Aviar y Enfermedad de Newcastle	Aves	Guárico	Rocio	Piedras Azules	INIA-CENIAP	Ave Viva	1	Negativo
3	Confirmación	Anaplasmosis ( <i>A. marginale</i> )	Bovino	Aragua	Mario Briceño Iragorry	El Limón	INIA-CENIAP	Suero Sanguíneo	32	Confirmación
3	Negativo	Hemoparásitos	Ovino	Aragua	Mario Briceño Iragorry	El Limón	INIA-CENIAP	Sangre	11	Negativo

**Fuente:** Sistema Nacional de Información y Vigilancia Epidemiológica Zoonosanitaria (SIVEZ). Coordinación Nacional de Epidemiología Animal. Dirección Nacional de Salud Animal Integral (DNSAI). INSAI.



3.- ANEXO

3.1 Afiche: I Ciclo del Plan Social de Vacunación 2011 (15 de abril al 15 de junio 2011).



Equipo de Trabajo:

M.V. Wilmer Alcázar  
Director Nacional de Salud Animal Integral

M.V. MSc. María Alejandra Rodríguez  
Coordinadora Nacional de Epidemiología Animal

M.V. Adriana Díaz  
Unidad de Vigilancia Epidemiológica

M.V. Emmar Mendoza  
Unidad de Análisis de Riesgo

M.V. Esp. José Thomas Rodríguez  
Unidad de Bioestadística  
Unidad de Investigación Epidemiológica

TSU. Karelys Serrano  
Asistente General

Es importante para nuestro equipo recibir sus comentarios y sugerencias. Contáctenos al correo electrónico: [insaiepidemiologia@hotmail.com](mailto:insaiepidemiologia@hotmail.com).



Fuente: Programa de Vigilancia, Prevención, Control y Erradicación de Fiebre Aftosa. Dirección Nacional de Salud Animal Integral (DNSAI). INSAI