



**Influenza aviar altamente patógena,
México**

Imprimir

Cerrar

Información recibida el 19/02/2013 desde Dr Joaquín Braulio Delgadillo Álvarez, Director General de Salud Animal, Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Ministerio de Agricultura, Ganadería, Desarrollo rural, Pesca y Alimentación, Mexico, México

Resumen

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 2
Fecha del inicio del evento	03/01/2013
Fecha de pre-confirmación del evento	07/01/2013
Fecha del informe	18/02/2013
Fecha de envío del informe a la OIE	19/02/2013
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	29/09/2012
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H7N3
Naturaleza del diagnóstico	Pruebas básicas de laboratorio (ej. parasitología, bacteriología, micología, histopatología), Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)
Este evento concierne	una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (08/01/2013) Informe de seguimiento N° 1 (16/01/2013) Informe de seguimiento N° 2 (18/02/2013) Informe de seguimiento N° 3 (28/02/2013) Informe de seguimiento N° 4 (23/03/2013) Informe de seguimiento N° 5 (17/04/2013) Informe de seguimiento N° 6 (23/04/2013)

Nuevos focos (9)

Foco 1	Dolores Hidalgo 4, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	35000	5000	1500	33500	0

Foco 2	San Luis de La Paz, San Luis de La Paz, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	210000	7500	5000	205000	0

Foco 3	Juventino Rosas, Juventino Rosas, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	108500	452	450	108050	0

Foco 4	Dolores Hidalgo 2, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	40000	5000	2000	38000	0

Foco 5	Dolores Hidalgo 1, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	40000	9000	3500	36500	0

Foco 6	Dolores Hidalgo 5, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	40000	18000	16000	24000	0

Foco 7	Dolores Hidalgo 6, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					

Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	40000	2000	250	39750	0

Foco 8	Dolores Hidalgo 3, Dolores Hidalgo, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	61242	5500	5088	56154	0

Foco 9	San Felipe, San Felipe, GUANAJUATO					
Fecha de inicio del foco	12/02/2013					
Estatus del foco	Continúa (o no se ha proporcionado la fecha de cierre)					
Unidad epidemiológica	Explotación					
Animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	73000	1101	1101	71899	0

Resumen de los focos	Total de focos: 9					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	647742	53553	34889	612853	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	8.27%	5.39%	65.15%	100.00%	

***Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio**

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección	Desconocida o no concluyente
Otros detalles epidemiológicos / comentarios	<p>El 13 de febrero del 2013, se informó al SENASICA del incremento de la mortalidad de aves reproductoras en el estado de Guanajuato. El problema sanitario al parecer se inició de manera súbita el 12 de febrero del 2013; posteriormente se observaron los siguientes signos clínicos: edema, cianosis y tumefacción palpebral, en cresta y barbillas, diarrea, disnea, huevos en fáfara, huevos con cáscara rugosa y muerte súbita. De inmediato, personal del SENASICA se trasladó a las granjas afectadas y a aquellas ubicadas en el área focal y perifocal, con el objeto de iniciar el diagnóstico de situación. Se realizaron muestreos serológicos y virológicos y las muestras fueron remitidas tanto al laboratorio regional como al nacional del SENASICA. El 17 de febrero del 2013, se obtuvieron resultados positivos al aislamiento viral de la influenza aviar de declaración obligatoria, correspondiente al subtipo H7N3 y caracterizado como altamente patógeno. Durante la investigación epidemiológica, se identificaron nueve focos de influenza aviar altamente patógena H7N3 en el estado de Guanajuato. Los focos ocurrieron en siete granjas de aves reproductoras y en dos granjas de postura comercial. La población involucrada es de un total de 647.742 aves, de las cuales enfermaron 53.553 y murieron 34.889. Las granjas de aves reproductoras afectadas se encuentran ubicadas en los municipios de San Felipe (1) y Dolores Hidalgo (6), mientras que las granjas de postura comercial se localizan en los municipios de San Luis de La Paz (1) y Juventino Rosas (1), todos ellos en el estado de Guanajuato. Adicionalmente a las actividades de despoblación, se iniciaron actividades de vacunación preventiva en aves reproductoras y de postura comercial en el estado de Guanajuato. La investigación epidemiológica del evento sigue en curso y los primeros resultados sugieren la introducción del virus a través de fómites y fallas en la bioseguridad.</p>

Medidas de Control

Medidas implementadas	Sacrificio sanitario Cuarentena Restricción de los movimientos en el interior del país Tamizaje Zonificación Vacunación en respuesta al foco o los focos			
	División administrativa	Especies	Total de animales vacunados	Datos
	GUANAJUATO	Aves	5512080	Aves reproductoras y de postura comercial

	Desinfección de áreas infectadas Ningún tratamiento de los animales afectados
Medidas para implementar	Ninguna otra medida

Resultados de las pruebas diagnósticas

Nombre y tipo de laboratorio	Especies	Prueba	Fecha de la prueba	Resultados
Laboratorio de Bioseguridad Nivel 3 del SENASICA (Laboratorio nacional)	Aves	aislamiento viral	17/02/2013	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

Mapa de la localización de los focos



NI cara

- Continúa (domésticas)
- Sin información