

Informe de seguimiento n°2 (Informe final)

Referencia del informe: , Referencia OIE : 17608, Fecha del informe : 28/04/2015, País : Rumania

Resumen del informe

Nombre de quien envía el informe	Dr Marius Grigore	Teléfono	+40 75 70 22 042
Posición	Director	Fax	+40 21 31 24 967
Dirección	Bucarest Bucarest	Correo electrónico	grigore.marius@ansvsa.ro
		Fecha de envío del informe a la OIE	28/04/2015

Tipo de animal	Terrestres	Fecha del informe	28/04/2015
Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Fecha del inicio del evento	25/03/2015
Agente etiológico	Virus de la influenza aviar altamente patógena	Fecha de confirmación del evento	27/03/2015
Serotipo(s)	H5N1	Fecha de la última aparición	04/2010
Motivo	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Diagnóstico	Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)
País o zona	Una zona o compartimento	Signos clínicos	Sí
Número de focos notificados	enviar= 1, Borrador= 0		

Detalles de los focos

Judetul	Número de focos	Comuna	Localitatea	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CONSTANTA- (otro informe - enviado)	-	Ceaplace island		No aplicable	Lago Sinoe	44.3937	28.563	25/03/2015	28/04/2015
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Pelicano ceñudo: Pelecanidae (Pelecanus crispus)	Animales	250	64	64	0	0			
Población afectada	Una colonia de aproximadamente 250 aves								

Resumen de focos: Número total de focos = 1 (Enviar)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Pelicano ceñudo	250	64	64	0	0

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

El análisis filogenético de 1.363 nucleótidos del gen HA del virus de la influenza aviar altamente patógena A/pelican/Romania/10949/15 (H5N1) lo incluye a un 99,9% en un grupo con los virus aislados en pelicano ceñudo y pollo en Bulgaria en 2015. Los virus aislados búlgaros - A/dalmatian pelican/Bulgaria/3/2015, A/dalmatian pelican/Bulgaria/4/2015, A/chicken/Bulgaria/5407/15 y A/chicken/Bulgaria/5409/15 - pertenecen al clado 2.3.2.1c. La comparación de las secuencias de nucleótidos revelan una estrecha similitud con A/environmental/Huzhou/C291-7/2013 (H5), A/tiger/Jiangsu/01/2013 y A(Alberta/01/2014 (H5N1) al 99,2%, 99% y 98,8%, respectivamente.

En las dos últimas semanas, no se detectaron casos nuevos de aves muertas y la situación es estable en la isla de Ceaplace.

Fuente del o de los focos u origen de la infección

- Desconocida o no concluyente

Medidas implementadas

Implementada	Para ser implementada
<ul style="list-style-type: none"> • control de animales silvestres reservorios de agentes patógenos • tamizaje • zonificación 	<ul style="list-style-type: none"> • ninguna medida de control programada
Animales tratados	Vacunación prohibida
No	Sí

Resultados de las pruebas diagnósticas

Tipo de laboratorio	Nombre del laboratorio	Especies	Tipo de prueba	Fecha en que los resultados han sido entregados	Resultados
Laboratorio nacional	Instituto de diagnóstico y salud animal	Pelicano ceñudo	aislamiento viral	02/04/2015	Positivo

Tipo de laboratorio	Nombre del laboratorio	Especies	Tipo de prueba	Fecha en que los resultados han sido entregados	Resultados
Laboratorio nacional	Instituto de diagnóstico y salud animal	Pelicano ceñudo	prueba RT-PCR en tiempo real	27/03/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Instituto de diagnóstico y salud animal	Pelicano ceñudo	secuenciación del gen	02/04/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Instituto de diagnóstico y salud animal	Pelicano ceñudo	prueba de inhibición de la hemoaglutinación	28/03/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Instituto de diagnóstico y salud animal	Pelicano ceñudo	PCR (reacción en cadena de la polimerasa)	27/03/2015	Positivo

Informes futuros

Todos los focos de este informe han sido resueltos.

Mapa de focos

