

Informe de seguimiento n°2

Referencia del informe: , Referencia OIE : 18366, Fecha del informe : 10/08/2015, País : Rusia

Resumen del informe

| | | | |
|---|--|--|----------------------|
| Nombre de quien envía el informe | Dr Evgeny Nepoklonov | Teléfono | +7 (499) 975 16 23 |
| Posición | Deputy Head | Fax | +7 (495) 607 84 51 |
| Dirección | Orlikov Per., 1/11 107139, Moscow, Russian Federation Moscow | Correo electrónico | nepoklonov@gmail.com |
| | | Fecha de envío del informe a la OIE | 11/08/2015 |

| | | | |
|------------------------------------|---|---|--|
| Tipo de animal | Terrestres | Fecha del informe | 10/08/2015 |
| Enfermedad | Influenza aviar altamente patógena | Fecha del inicio del evento | 10/05/2015 |
| Agente etiológico | Virus de la influenza aviar altamente patógena | Fecha de confirmación del evento | 09/06/2015 |
| Serotipo(s) | H5N1 | Fecha de la última aparición | 27/04/2015 |
| Motivo | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Diagnóstico | Pruebas básicas de laboratorio (ej. parasitología, bacteriología, micología, histopatología), 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= 2, Borrador= 0 | | |

Detalles de los focos

| Province | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
|--|---------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|----------|-----------------|------------------|
| ZABAJKAL'SKIY KRAY- (este informe - enviado) | - | Chitinsky | | Parque natural | Ivanovo-Arakhleisky | 51.985 | 112.564 | 10/05/2015 | 06/08/2015 |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Cisne Cantor: Anatidae (Cygnus cygnus) | Animales | ... | 1 | 1 | 0 | 0 | | | |
| Población afectada | | | | | | | | | |

| Province | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
|--|---------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------|-------------------|---------------------|----------|-----------------|------------------|
| RESPUBLIKA TYVA- (otro informe - enviado) | - | Ovyursky | | No aplicable | Ubsu-Nur | 50.6512 | 93.0448 | 28/05/2015 | 10/06/2015 |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Somormujo Lavanco: Podicipedidae (Podiceps cristatus) | Animales | ... | 2 | 2 | 0 | 0 | | | |
| Charrán Común: Laridae (Sterna hirundo) | Animales | ... | 2 | 2 | 0 | 0 | | | |
| Población afectada | | | | | | | | | |

Resumen de focos: Número total de focos = 2 (Enviar)

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados |
|-------------------|--------------|-------|---------|------------|--------------|
| Cisne Cantor | | 1 | 1 | 0 | 0 |
| Somormujo Lavanco | | 2 | 2 | 0 | 0 |
| Charrán Común | | 2 | 2 | 0 | 0 |

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

| |
|---|
| Otros detalles epidemiológicos / comentarios |
| Fuente del o de los focos u origen de la infección |
| <ul style="list-style-type: none"> • Contacto con animales silvestres • Desconocida o no concluyente |
| <p>Durante la vigilancia de la influenza aviar, se analizaron muestras tomadas el 10 de mayo de 2015 en un cisne cantor en el lago Igren, en el Raión Chitinsky del Krai de Zabaykalsky.</p> <p>Se ha identificado el genoma del virus de la influenza A (H5N1) mediante la prueba RT-PCR en tiempo real en una muestra de órganos internos.</p> <p>El sitio de clivaje de la hemaglutinina de este virus incluye varios aminoácidos básicos y tiene una estructura - SPQRERRRKR - que permite que este virus sea caracterizado como muy virulento.</p> <p>El análisis comparativo de la secuencia de nucleótidos obtenida del fragmento del gen H mostró que el virus aislado analizado pertenecía a un linaje asiático de la influenza aviar altamente patógena (linaje A/Guangdong/1/96 linaje, clado 2.3.2.1) y era lo más parecido a los virus A de la influenza aviar altamente patógena H5N1 aislados en Tyva en mayo de 2015 (98,83-100% de similitud), Altay en 2014 (98,83% de similitud), Astrakhan en abril 2015 (98,44% de similitud) y en Vietnam y China de 2012 a 2014 (98,44-98,04% de similitud).</p> |
| Fuente del o de los focos u origen de la infección |
| <ul style="list-style-type: none"> • Contacto con animales silvestres • Desconocida o no concluyente |

Medidas implementadas

| | |
|--|--|
| Implementada | Para ser implementada |
| <ul style="list-style-type: none"> • control de fauna silvestre reservorio de agentes patógenos • restricción de los movimientos en el interior del país • tamizaje | <ul style="list-style-type: none"> • ninguna medida de control programada |
| Animales tratados | Vacunación prohibida |
| No | No |

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 federal de investigación para la sanidad animal (FGBI-ARRIAH) | Cisne Cantor | prueba RT-PCR en tiempo real | 06/08/2015 | Positivo |
| Laboratorio nacional | Instituto federal de investigación para la sanidad animal (FGBI-ARRIAH) | Cisne Cantor | aislamiento viral | 06/08/2015 | Positivo |
| Laboratorio nacional | Instituto federal de investigación para la sanidad animal (FGBI-ARRIAH) | Cisne Cantor | secuenciación viral | 06/08/2015 | Positivo |
| Laboratorio nacional | Instituto federal de investigación para la sanidad animal (FGBI-ARRIAH) | Cisne Cantor | prueba de inhibición de la hemoaglutinación | 06/08/2015 | Positivo |

Informes futuros

| |
|---|
| El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados |
|---|

Mapa de focos

