

Informe de notificación inmediata

Referencia del informe: , Ref OIE: 5448, Fecha del informe: 24/07/2005 , País: Rusia

Resumen del informe

Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Tipo de animal	Terrestres
Agente etiológico	Highly pathogenic avian influenza virus	Serotipo(s)	H5
¿Signos clínicos?	Si	Motivo	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la confirmación del episodio	23/07/2005	Fecha del inicio del episodio	18/07/2005
Fecha del informe	24/07/2005	Diagnóstico	Clínico, Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología), Necropsia
Número de focos notificados	Enviado= 3, Borrador= 0	Nombre de quien envía el informe	Mr Evgueny A. Nepoklonov
Dirección	107139 MOSCOW MOSCOU	Posición	Deputy Head
Teléfono	(7-095) 975 5850 / 207 8761	Fax	(7-095) 975 5850 / 208 2255
Correo electrónico	root@devet.aris.ru	Ingresado por	Mme Margarita Alonso

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
NOVOSIBIRSKAYA OBLAST'			Pueblo	Chistoozernoye	54,7	76,57	22/07/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada			chickens, turkeys, ducks and geese in backyard holdings					

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
NOVOSIBIRSKAYA OBLAST'			Pueblo	Dovolnoye	54,49	79,65	22/07/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada			chickens, turkeys, ducks and geese in backyard holdings					

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
NOVOSIBIRSKAYA OBLAST'			Pueblo	Kupino	54,42	77,23	18/07/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada			chickens, turkeys, ducks and geese in backyard holdings					

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

- The haemagglutinin subtype has been preliminarily identified (from pathological material) as H5. After confirmation by virus isolation a separate notification will be sent. Tests are being performed to determine the neuraminidase type.
- An epidemiological analysis has shown that the disease started in a flock in contact with wild waterfowl at open water reservoirs. This is proposed as the primary source of the virus. In addition, there are reports of the disease in wild birds.
- Considering the low mortality rate (from 1% to 2.6% depending on the locality), the virus titres are very high in some samples of pathological material.
- No signs of the disease have appeared in commercial poultry farms in the region.
- The reasons for the disease's lack of species specificity are still unclear. Bacteriological and toxicological tests of samples of water and soil from around the water and feeding points in the affected areas are continuing.
- Newcastle disease virus was not found in samples from the affected areas.

Fuente de infección • Contacto con animales silvestres

Medidas de control

Implementada	<ul style="list-style-type: none"> • Restricción de los movimientos en el interior del país • Tamizaje • Desinfección de áreas infectadas • Cuarentena • Sacrificio sanitario • Zonificación 	Para ser implementada	• Ninguna medida de control programada
		Vacunación prohibida	Si
Animales tratados	No		

País / Zona

País o zona todo el país

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	Federal Centre for Animal Health (ARRIAH)	Aves	polymerase chain reaction (PCR)	23/07/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Federal Centre for Animal Health (ARRIAH)	Aves	haemagglutination (HA) test	23/07/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Federal Centre for Animal Health (ARRIAH)	Aves	antigen (Ag) detection ELISA	23/07/2005	Positivo

Informes futuros

¿Qué otros informes serán enviados a la OIE en relación con este acontecimiento? El episodio ha sido resuelto. Ningún otro informe será enviado

Mapa de focos

