

| Informe de seguimiento n°1 | | | | | | | | | |
|--|---|--------------|--------------|-------------------------------|-------------------------------------|---|------------|-----------------|------------------|
| Referencia del informe: , Referencia OIE : 21798, Fecha del informe : 05/12/2016, País : Japón | | | | | | | | | |
| Resumen del informe | | | | | | | | | |
| Nombre de quien envía el informe | Dr Kazuo Ito | | | | Teléfono | +81 3 3502 8295 | | | |
| Posición | Director | | | | Fax | +81 3 3502 3385 | | | |
| Dirección | 1-2-1 Kasumigaseki Chiyoda-ku Tokyo 100-8950 | | | | Correo electrónico | animal_health88@maff.go.jp | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | Fecha de envío del informe a la OIE | 06/12/2016 | | | |
| Tipo de animal | Terrestres | | | | Fecha del informe | 05/12/2016 | | | |
| Enfermedad | Influenza aviar altamente patógena | | | | Fecha del inicio del evento | 28/11/2016 | | | |
| Agente etiológico | Virus de la influenza aviar altamente patógena | | | | Fecha de confirmación del evento | 28/11/2016 | | | |
| Serotipo(s) | H5N6 | | | | Fecha de la última aparición | 17/02/2015 | | | |
| Motivo | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | | | | Diagnóstico | Clínico, 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 | todo el país | | | | Signos clínicos | Sí | | | |
| Número de focos notificados | enviado= 4, Borrador= 0 | | | | | | | | |
| Detalles de los focos | | | | | | | | | |
| Prefecture | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
| AOMORI- (otro informe - enviado) | - | | | Explotación | Aomori-shi | 40.814459 | 140.749038 | 28/11/2016 | |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Aves | Animales | 18370 | 10 | 10 | 18360 | 0 | | | |
| Población afectada | Aves de corral (patos domésticos) | | | | | | | | |
| Prefecture | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
| NIIGATA- (otro informe - enviado) | - | | | Explotación | Sekikawa-mura | 38.089616 | 139.564917 | 29/11/2016 | |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Aves | Animales | 314047 | 130 | 130 | 313917 | 0 | | | |
| Población afectada | Aves de corral (ponedoras) | | | | | | | | |
| Prefecture | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
| NIIGATA- (este informe - enviado) | - | | | Explotación | Joetsu-shi | 37.147864 | 138.236002 | 30/11/2016 | |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Aves | Animales | 235741 | 100 | 100 | 235641 | 0 | | | |
| Población afectada | Aves de corral (ponedoras) | | | | | | | | |
| Prefecture | Número de focos | District | Sub-district | Tipo de Unidad Epidemiológica | Localización | Latitud | Longitud | Fecha de inicio | Fecha de término |
| AOMORI- (este informe - enviado) | - | | | Explotación | Aomori-shi | 40.814459 | 140.749038 | 02/12/2016 | |
| Especies | Unidades de medida | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados | | | |
| Aves | Animales | 4725 | 5 | 5 | 4720 | 0 | | | |
| Población afectada | Aves de corral (patos domésticos) | | | | | | | | |

Resumen de focos: Número total de focos = 4 (Enviado)

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruídos | Sacrificados |
|----------|--------------|-------|---------|------------|--------------|
| Aves | 572883 | 245 | 245 | 572638 | 0 |

Epidemiología

| Otros detalles epidemiológicos / comentarios |
|--|
| <p>Brote 1 (Aomori) – actualización:</p> <p>El Instituto nacional de salud animal identificó el 1 de diciembre de 2016 el tipo N como N6.</p> <p>La destrucción de todas las aves susceptibles de la explotación afectada finalizó el 29 de noviembre de 2016.</p> <p>Brote 2 (Niigata, Sekikawa-mura) – actualización:</p> <p>El Instituto nacional de salud animal identificó el 1 de diciembre de 2016 el tipo N como N6.</p> <p>La destrucción de todas las aves susceptibles de la explotación afectada finalizó el 2 de diciembre de 2016.</p> <p>Brote 3 (Niigata, Joetsu-shi) – este informe:</p> <p>El 30 de noviembre de 2016, el centro de los servicios veterinarios locales de la prefectura de Niigata fue informado del aumento del número de aves muertas (100 aves en los últimos dos días) en una explotación de gallinas domésticas.</p> <p>El Centro para los servicios de higiene del ganado de Niigata confirmó que las muestras tomadas en las aves muertas eran positivas para el virus A de la influenza con pruebas de captura de antígenos y que pertenecían al serotipo H5 con RT-PCR y RT-PCR en tiempo real.</p> <p>La destrucción de todas las aves susceptibles de la explotación afectada finalizó el 4 de diciembre de 2016.</p> <p>Se están aplicando restricciones a los movimientos y a los envíos de aves en las explotaciones en un radio de 3 km y de 3-10 km, respectivamente, de la explotación afectada.</p> <p>El Instituto nacional de salud animal identificó el 2 de diciembre de 2016 el tipo N como N6.</p> <p>Brote 4 (Aomori, 2º brote) – este informe:</p> <p>El 2 de diciembre de 2016, el centro de los servicios veterinarios locales de la prefectura de Aomori fue informado del aumento del número de aves muertas (cinco aves en un solo día) en una explotación de patos domésticos epidemiológicamente relacionada con la explotación ya notificada (brote 1).</p> <p>El Centro para los servicios de higiene del ganado de Aomori confirmó que las muestras tomadas en las aves muertas eran positivas para el virus A de la influenza con pruebas de captura de antígenos realizadas en la explotación y que pertenecían al serotipo H5 con RT-PCR y RT-PCR en tiempo real.</p> <p>La destrucción de todas las aves susceptibles de la explotación afectada finalizó el 3 de diciembre de 2016.</p> <p>A raíz del brote 1 ya se han aplicado restricciones a los movimientos y a los envíos de aves.</p> <p>El Instituto nacional de salud animal identificó el 5 de diciembre de 2016 el tipo N como N6.</p> <p>N.B. El número de animales susceptibles en los detalles relativos al brote es una estimación, no el número exacto.</p> |

| 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">• sacrificio sanitario• cuarentena• restricción de los movimientos en el interior del país• tamizaje• desinfección de áreas infectadas | <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 de entrega de los resultados | Resultados |
|----------------------|------------------------------------|----------|-----------------------|------------------------------------|------------|
| Laboratorio nacional | Instituto nacional de salud animal | Aves | secuenciación del gen | 05/12/2016 | Positivo |
| Laboratorio nacional | Instituto nacional de salud animal | Aves | secuenciación del gen | 02/12/2016 | Positivo |
| Laboratorio nacional | Instituto nacional de salud animal | Aves | secuenciación del gen | 01/12/2016 | Positivo |

| Tipo de laboratorio | Nombre del laboratorio | Especies | Tipo de prueba | Fecha de entrega de los resultados | Resultados |
|---------------------|--|----------|--|------------------------------------|------------|
| Laboratorio local | Centro para los servicios de higiene del ganado de Aomori | Aves | RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa) | 02/12/2016 | Positivo |
| Laboratorio local | Centro para los servicios de higiene del ganado de Aomori | Aves | prueba RT-PCR en tiempo real | 02/12/2016 | Positivo |
| Laboratorio local | Centro para los servicios de higiene del ganado de Niigata | Aves | RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa) | 30/11/2016 | Positivo |
| Laboratorio local | Centro para los servicios de higiene del ganado de Niigata | Aves | prueba RT-PCR en tiempo real | 30/11/2016 | Positivo |

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

Mapa de focos

