

Informe de notificación inmediata

Referencia del informe: REF OIE 16936, Fecha del informe: 12/01/2015, País : Taipei Chino

Resumen del informe

Nombre de quien envía el informe	Dr Ping-Cheng Yang	Teléfono	+886 3 518 5023
Posición	Vice President	Fax	+886 3 518 5030
Dirección	No.1, Lane 51, Dahu Rd., Xiangshan Dist. Hsinchu City 300	Correo electrónico	delegate@mail.baphiq.gov.tw
		Fecha de envío del informe a la OIE	12/01/2015

Tipo de animal	Terrestres	Fecha del informe	12/01/2015
Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Fecha del inicio del evento	07/01/2015
Agente etiológico	Virus de la influenza aviar altamente patógena	Fecha de pre-confirmación del evento	11/01/2015
Serotipo(s)	H5N2	Fecha de la última aparición	23/07/2014
Motivo	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Diagnóstico	Clínico, 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= 5, Borrador= 9	Número de focos a declarar	9

Detalles de los focos

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (este informe - enviado)	-			Explotación	Municipio de Kouhu	23.586876	120.200224	07/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	4100	125	4	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
PINGTUNG COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Wandan	22.58544	120.51125	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2500	200	200	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (este informe - enviado)	-			Explotación	Municipio de Kouhu	23.619	120.19562	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	4950	788	788	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Sihü	23.65075	120.21661	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2200	900	900	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (este informe - enviado)	-			Explotación	Municipio de Sihü	23.65638	120.216363	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	7600	7300	7300	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
PINGTUNG COUNTY- (este informe - enviado)	-			Explotación	Municipio de Wandan	22.53339	120.4804	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	7000	1	1	...	...	
Población afectada	Patás ponedoras								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (este informe - enviado)	-			Explotación	Municipio de Sihü	23.65433	120.21352	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2640	1790	1790	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHIAYI COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Shuishang	23.433436	120.379694	08/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	4650	50	50	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Kouhu	23.619148	120.194997	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2400	1300	1300	...	...	
Población afectada	Gansos reproductores								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Taixi	23.728753	120.233574	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2400	1600	1600	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
-----------------	-----------------	----------	--------------	-------------------------------	--------------	---------	----------	-----------------	------------------

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
CHIAYI COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Budai	23.43529	120.20765	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	8000	1950	1950	...	...	
Población afectada	Gansos								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Sihü	23.63735	120.201412	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	3000	2420	2420	...	...	
Población afectada	Gansos reproductores								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Kouhu	23.619099	120.194312	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2300	800	800	...	...	
Población afectada	Gansos reproductores								

Prefecture/City	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
YUNLIN COUNTY- (otro informe - borrador)	-			Explotación	Municipio de Sihü	23.615725	120.205	09/01/2015	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1800	1500	1500	...	...	
Población afectada	Gansos reproductores								

Resumen de focos: Número total de focos = 9 (Borrador)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	29250	10720	10720		

Resumen de focos: Número total de focos = 5 (Enviar)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	26290	10004	9883		

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

A principios de enero de 2015 se observó mortalidad anormal en 4 granjas de gansos en el condado de Yun-Lin y un síndrome agudo de disminución de la puesta en una granja de patas ponedoras en el condado de Ping-Tung. El personal del centro local para el control de las enfermedades fue a estas granjas para llevar a cabo las restricciones a los desplazamientos y la inspección clínica y luego envió muestras de gansos y patas ponedoras muertas al Laboratorio nacional para diagnóstico. Se detectó producto ARN específico del virus de la influenza aviar y se identificó el subtipo H5N2 por RT-PCR. El Laboratorio nacional confirmó la influenza aviar altamente patógena mediante secuenciación del sitio de clivaje de HA0. Cabe señalar que los genes H y N de estos virus son diferentes de las cepas H5N2 previamente aisladas en Taiwán. La homología de H5 entre los virus de las granjas infectadas y la cepa H5N8 aislada en 2014 en la República de Corea está cerca del 99%. La homología de N2 entre los virus de las granjas infectadas y la cepa H5N2 aislada en 2011 en China es del 96%. Esta cepa H5N2 es obviamente nueva en Taiwán. Todos los gansos y patos de las granjas infectadas se sacrificarán. El número real de gansos y patos sacrificados estará disponible cuando acabe el sacrificio y se transmitirá en el próximo informe de seguimiento. Se realizarán una limpieza y desinfección completas después del sacrificio. Las granjas avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de la granja infectada están bajo vigilancia intensificada durante 3 meses.

Fuente del o de los focos u origen de la infección

• Desconocida o no concluyente

Medidas implementadas

Implementada	Para ser implementada

Implementada	Para ser implementada
<ul style="list-style-type: none"> • sacrificio sanitario • cuarentena • restricción de los movimientos en el interior del país • tamizaje • zonificación • desinfección de áreas infectadas 	<ul style="list-style-type: none"> • ninguna medida de control programada
Animales tratados	Vacunación prohibida
No	Sí

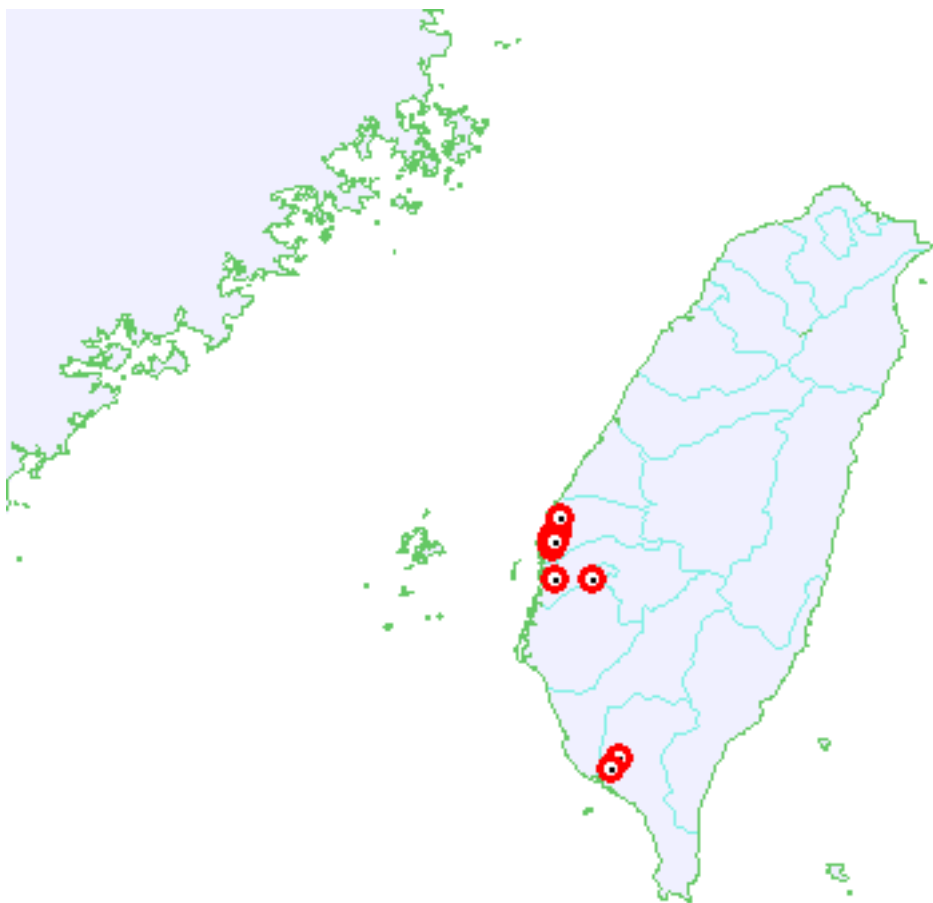
Resultados de las pruebas diagnósticas




Tipo de laboratorio	Nombre del laboratorio	Especies	Tipo de prueba	Fecha en que los resultados han sido entregados	Resultados
Laboratorio nacional	Instituto de investigación en sanidad animal	Aves	RT-PCR (técnica de la reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa reversa)	11/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Instituto de investigación en sanidad animal	Aves	secuenciación del gen	11/01/2015	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

Mapa de focos



-  Continúa (domésticas)
-  Fronteras internacionales
-  Limites ad ministrativos