

## Informe de seguimiento n°6

Referencia del informe: , Referencia OIE : 17123, Fecha del informe : 03/02/2015, País : Estados Unidos de América

### Resumen del informe

<b>Nombre de quien envía el informe</b>	Dr John Clifford	<b>Teléfono</b>	(1-202) 799-7146
<b>Posición</b>	Deputy Administrator	<b>Fax</b>	(1-202) 799-7146
<b>Dirección</b>	Room # 317-E	<b>Correo electrónico</b>	John.Clifford@aphis.usda.gov
	Jamie L. Whitten Federal Building 1400 Independence Ave, SW Washington, DC 20250 Washington 20250	<b>Fecha de envío del informe a la OIE</b>	03/02/2015

<b>Tipo de animal</b>	Terrestres	<b>Fecha del informe</b>	03/02/2015
<b>Enfermedad</b>	Influenza aviar altamente patógena	<b>Fecha del inicio del evento</b>	10/12/2014
<b>Agente etiológico</b>	Virus de la influenza aviar altamente patógena	<b>Fecha de pre-confirmación del evento</b>	14/12/2014
<b>Serotipo(s)</b>	H5N8	<b>Fecha de la última aparición</b>	2004
<b>Motivo</b>	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	<b>Diagnóstico</b>	Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)
<b>País o zona</b>	Una zona o compartimento	<b>Signos clínicos</b>	Sí
<b>Número de focos notificados</b>	enviar= 11, Borrador= 0		

### Detalles de los focos

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WASHINGTON- (otro informe - enviado)	-	Whatcom		No aplicable	Condado de Whatcom	48.98	-122.47	10/12/2014	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Halcón Gerifalte:Falconidae(Falco rusticolus)	Animales	...	...	...	...	...			
<b>Población afectada</b>	Halcón gerifalte silvestre en cautividad								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
OREGON- (otro informe - enviado)	-	Douglas		Traspatio	Condado de Douglas	43.12	-123.41	16/12/2014	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Aves	Animales	130	28	28	102	0			
<b>Población afectada</b>	La explotación afectada está compuesta de una pequeña parvada de aves de corral incluyendo pintadas, pollos, patos y ocas los cuales pueden acceder al exterior y están expuestos de forma regular a aves silvestres acuáticas migratorias.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WASHINGTON- (este informe - enviado)	-	Whatcom		No aplicable	Condado de Whatcom	48.854	-122.4966	24/12/2014	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Anade Rabudo:Anatidae(Anas americana)	Animales	...	...	...	...	...			
<b>Población afectada</b>	Un pato silvestre (ánade rabudo) recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
-------	-----------------	--------	--	-------------------------------	--------------	---------	----------	-----------------	------------------

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
CALIFORNIA- (otro informe - enviado)	-	Butte		No aplicable	Condado de Butte	39.672	-121.591	02/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Pato friso:Anatidae(Anas strepera)	Animales	...	...	...	...	...			
Población afectada	Un pato silvestre (pato friso) recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CALIFORNIA- (otro informe - enviado)	-	Yolo		No aplicable	Condado de Yolo	38.72	-121.933	09/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Cerceta americana:Anatidae(Anas carolinensis)	Animales	...	...	...	...	...			
Población afectada	Un pato silvestre (cerceta americana) recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
UTAH- (otro informe - enviado)	-	Davis		No aplicable	Condado de Davis	40.999	-111.929	09/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Anade Rabudo:Anatidae(Anas americana)	Animales	...	...	...	...	...			
Población afectada	Un pato silvestre (ánade rabudo) recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
IDAHO- (otro informe - enviado)	-	Gooding		No aplicable	Condado de Gooding	42.932	-114.807	16/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Ánade real:Anatidae(Anas platyrhynchos)	Animales	...	...	...	...	...			
Población afectada	Un ánade real silvestre recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CALIFORNIA- (otro informe - enviado)	-	Stanislaus		Explotación	Condado de Stanislaus	37.552	-120.985	19/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Aves	Animales	145000	...	4500	140500	0			
Población afectada	Una explotación comercial de pavos. Solo se afectó un gallinero de 9000 aves dentro de la explotación y mostró un aumento de la mortalidad.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CALIFORNIA- (este informe - enviado)	-	Butte		No aplicable	Condado de Butte	39.6307	-121.6376	23/01/2015	

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Anade Rabudo:Anatidae(Anas americana)	Animales	...	...	...	...	...	...	...	...
Población afectada	Un pato silvestre (ánade rabudo) recogido por un cazador.								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
IDAHO- (este informe - enviado)	-	Kootenai		No aplicable	Condado de Kootenai	47.717	-116.729	29/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Halcón Gerifalte:Falconidae(Falco rusticolus)	Animales	...	...	...	...	...	...	...	...
Población afectada	Halcón gerifalte silvestre en cautividad								

State	Número de focos	County		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
NEVADA- (este informe - enviado)	-	Lincoln		No aplicable	Condado de Lincoln	37.673	-114.7522	30/01/2015	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Ánade real:Anatidae(Anas platyrhynchos)	Animales	...	...	...	...	...	...	...	...
Población afectada	Un ánade real silvestre recogido por un cazador.								

### Resumen de focos: Número total de focos = 11 (Enviar)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Halcón Gerifalte					
Aves	145130	28	4528	140602	0
Anade Rabudo					
Pato friso					
Cerceta americana					
Ánade real					

### Epidemiología

#### Otros detalles epidemiológicos / comentarios

El Servicio de inspección de sanidad animal y vegetal (APHIS) del USDA en colaboración con los Ministerios estatales de agricultura y fauna salvaje sigue realizando una investigación epidemiológica completa e intensificando la vigilancia (incluso la vigilancia de las aves silvestres recogidas por los cazadores) en respuesta a los eventos de influenza aviar altamente patógena H5N8 y H5N2 relacionados con aves silvestres. El nuevo virus de influenza aviar de origen euroasiático (H5N8 euroasiático clado 2.3.4.4) se ha propagado rápidamente a través de las rutas migratorias de las aves silvestres durante el año 2014. La introducción de este virus H5N8 euroasiático en la ruta migratoria del Pacífico en algún momento del año 2014 ha permitido su mezcla con virus del linaje norteamericano y ha generado combinaciones nuevas con genes de origen tanto euroasiático como norteamericano (o virus "recombinantes") tales como el virus recombinante H5N2 euroasiático/norteamericano detectado en Canadá y Estados Unidos. Estos hallazgos no son inesperados ya que el virus H5N8 euroasiático sigue circulando. Esos virus H5 euroasiáticos clado 2.3.4.4 son altamente patógenos para las aves de corral.

#### Fuente del o de los focos u origen de la infección

- Contacto con animales silvestres

#### Medidas implementadas

Implementada	Para ser implementada
<ul style="list-style-type: none"> <li>• sacrificio sanitario</li> <li>• cuarentena</li> <li>• restricción de los movimientos en el interior del país</li> <li>• desinfección de áreas infectadas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ninguna medida de control programada</li> </ul>
<b>Animales tratados</b>	<b>Vacunación prohibida</b>

<b>Animales tratados</b>	<b>Vacunación prohibida</b>
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	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Ánade real	prueba RT-PCR en tiempo real	30/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Ánade real	secuenciación viral	30/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Anade Rabudo	secuenciación viral	23/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Anade Rabudo	prueba RT-PCR en tiempo real	23/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Anade Rabudo	prueba RT-PCR en tiempo real	24/12/2014	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Anade Rabudo	secuenciación viral	24/12/2014	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Halcón Gerifalte	secuenciación viral	29/01/2015	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio de los Servicios veterinarios nacionales (NVSL)	Halcón Gerifalte	prueba RT-PCR en tiempo real	29/01/2015	Positivo

### Informes futuros

**El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados**

## Mapa de focos

