

Informe de seguimiento nº: 1

Referencia del informe: , OIE Ref: 5024, Fecha del informe: 13/03/2007, País: Kuwait

Resumen del informe

Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Tipo de animal	Terrestres
Agente etiológico	Highly pathogenic avian influenza virus	Serotipo(s)	H5N1
¿Signos clínicos?	Si	Motivo	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la confirmación del episodio	18/02/2007	Fecha del inicio del episodio	13/02/2007
Fecha del informe	13/03/2007		
Diagnóstico			
Sospecha, Clínico, Pruebas básicas de laboratorio (ej. parasitología, bacteriología, micología, histopatología), Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología), Necropsia			
Número de focos notificados	Enviado= 17, Borrador= 0	Nombre de quien envía el informe	Dr Mohammed Wael Al-Muhanna
Dirección	P.O. Box 21422	Posición	Deputy Director General for Animal Resources
	Safat, Code No. 13075, Kuwait	Fax	+(965) 2253933
		Ingresado por	Mme Margarita Alonso
	Kuwait 13075		
Teléfono	+(965) 2253900		
Correo electrónico	animals@paaf.gov.kw		

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL FARWANIYAH	Al Rehab	Rehab	Explotación	Rehab	29,2594	47,9627	04/03/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	3	2	0	3	0		
Población afectada		chickens in a backyard farm						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Wafra	Explotación	Wafra	28,5601	48,0462	03/03/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	24	8	6	18	0		
Población afectada		chickens in a backyard farm						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL JAHRRAH	Al Sulaibiya	Sulaibiya	Explotación	Sulaibiya	29,1396	47,6614	03/03/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	15	3	1	14	0		
Población afectada		a backyard farm with chickens only						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
HAWALLI	Al Surrah	Surrah	Explotación	Surrah	29,2401	48,0477	01/03/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	8	8	6	2	0		
Población afectada		a backyard farm with chickens only						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Wafra	Explotación	Wafar	28,5717	48,0554	01/03/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	17	4	4	13	0		
Población afectada		a backyard farm where both chickens and turkeys were affected by the disease						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
MOUBARAK AL KABEER	Al Qurain	Qurain	Explotación	Qurain	29,1049	48,0979	28/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	65	2	0	65	0		
Población afectada		a backyard farm with chickens, geese and pigeons						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL FARWANIYAH	Al Ardiya	Ardiya	Explotación	Ardiya	29,2432	47,921	27/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	25	2	0	25	0		
Población afectada		a backyard farm with chickens only						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Wafra	Explotación	Wafra	28,6003	48,0199	27/02/2007	

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	Animales	286	1	1	285	0
Población afectada a backyard farm with different species of birds. Only a falcon was affected by the disease.						

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL FARWANIYAH	Al Rabya	Rabya	No aplicable	Rabya	29,2864	47,928	26/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	51	2	0	51	0		
Población afectada pigeons and a falcon. Both species were affected by the disease.								

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
MOUBARAK AL KABEER	Al Sabah Salem	Sabah Salem	No aplicable	Salem	29,1899	48,0863	26/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	3	2	1	2	0		
Población afectada a residence whose owner used to keep falcons as fancy birds								

Foco (este informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL KUWAYT	Al Doha	Doha	Explotación	Doha	29,3197	47,877	24/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	85	6	6	79	0		
Población afectada a backyard farm with a variety of birds including chickens, turkeys, guinea fowls, pigeons, falcons and quails								

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Al Wafra	Explotación	Wafra	28,6915	48,0207	20/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	670	2	0	668	0		
Población afectada a backyard farm that includes chickens, geese, ducks, guinea fowls and pigeons. Infection was detected in the farm during surveillance following the first confirmed case in the area. Antibody was detected in two guinea fowls.								

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Wafra	Explotación	Wafra	28,571	48,1775	22/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	1805	1	1	1804	0		

Población afectada
a backyard farm with a variety of birds including chickens, ducks, turkeys and pigeons. Tissue sample from a dead turkey tested positive for H5N1.

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Nwasib	Al Nwasib	Explotación	Nwasib	28,707	48,2872	22/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	114	20	20	94	0		

Población afectada
a backyard farm with different types of birds including chickens, turkeys, ducks and pigeons. Chickens and turkeys were affected by the disease.

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Um Alhiman	Um Alhiman	Explotación	Um Alhiman	28,8422	48,0052	17/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	47	2	2	45	0		

Población afectada	backyard chickens
---------------------------	-------------------

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL AHMADI	Al Wafra	Wafra	Explotación	Wafra	28,6683	48,1443	13/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	15	15	15	0	0		

Población afectada	chickens
---------------------------	----------

Foco (otro informe - enviado)

Governorate	District	Area	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
AL FARWANIYAH	Al Omaria	Al Omaria	No aplicable	Kuwait Zoo	29,2362	48,0091	17/02/2007	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	1000	7	5	2	0		

Población afectada
Different types of birds are kept in the zoo; however, only falcons were affected by the disease. In response to the outbreak, other susceptible birds in the zoo were vaccinated.

Resumen de focos: Número total de focos = 17 (Enviado)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	4233	87	68	3170	0

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios	Fuente de infección	• Desconocida o no concluyente
---	----------------------------	--------------------------------

Medidas de control

Implementada	<ul style="list-style-type: none"> • Restricción de los movimientos en el interior del país • Vacunación en respuesta al foco o los focos • Desinfección de áreas infectadas • Sacrificio sanitario 	Para ser implementada	• Zonificación
		Vacunación prohibida	No
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	Department of Veterinary Laboratory and Research	Aves	rapid tests	18/02/2007	Positivo
Laboratorio nacional	Department of Veterinary Laboratory and Research	Aves	real-time PCR	20/02/2007	Positivo
Laboratorio de referencia mundial	VLA Weybridge, UK	Aves	real-time PCR	23/02/2007	Positivo

Informes futuros

¿Qué otros informes serán enviados a la OIE en relación con este acontecimiento?
Hay 17 focos considerados como no resueltos. No se puede considerar este evento como terminado antes de que estén resueltos todos los focos del evento.

Mapa de focos

