

# Informe de seguimiento nº: 5

Referencia del informe: , OIE Ref: 6515, Fecha del informe: 25/11/2007, País: Sudán

## Resumen del informe

<b>Enfermedad</b>	Influenza aviar altamente patógena	<b>Tipo de animal</b>	Terrestres
<b>Agente etiológico</b>	Highly pathogenic avian influenza virus	<b>Serotipo(s)</b>	H5N1
<b>¿Signos clínicos?</b>	Si	<b>Motivo</b>	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
<b>Fecha de la confirmación del episodio</b>	17/04/2006	<b>Fecha del inicio del episodio</b>	20/02/2006
<b>Fecha del informe</b>	25/11/2007	<b>Fecha De Envío Del Informe A La OIE</b>	25/11/2007
<b>Diagnóstico</b>			
Clínico, Pruebas básicas de laboratorio (ej. parasitología, bacteriología, micología, histopatología), Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)			
<b>Número De Focos Notificados</b>	Enviado= 18, Borrador= 0	<b>Nombre de quien envía el informe</b>	Mr Ahmed Mustafa Hassan
<b>Dirección</b>	P.O. Box 293	<b>Posición</b>	Undersecretary
	KHARTOUM	<b>Fax</b>	+249 183 475996
		<b>Ingresado por</b>	Mme Margarita Alonso
<b>Teléfono</b>	+249 183 475996		
<b>Correo electrónico</b>	pacesud@yahoo.com		

## Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

RIVER NILE	Atbara	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
RIVER NILE	Atbara	Explotación	Atbara	17	34	20/02/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	1000	100	100	...	0	
<b>Población afectada</b>							

## Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

KHARTOUM	Khartoum North	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
KHARTOUM	Khartoum North	Explotación	Faki Hashim	15,7907	32,5372	01/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	27000	27000	27000	0	0	
<b>Población afectada</b> Poultry in both closed and backyard system.							

## Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Kamleen	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Kamleen	Explotación	Bahri	14,5	33,5	12/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	20935	9000	9000	11935	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

KHARTOUM	Khartoum	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
KHARTOUM	Khartoum	Explotación	Soba West	15,7439	32,5372	13/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	35000	35000	35000	0	0	
Población afectada Poultry in both closed and backyard system.							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Gezira	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Gezira	Explotación	Shukkaba	14,4	33,51	15/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	3400	1400	1400	2000	0	
Población afectada Poultry in both closed and backyard system.							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Kamleen	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Kamleen	Explotación	Masuidia	14,5	33,5	15/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	15000	6000	6000	9000	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

KHARTOUM	Khartoum North	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
KHARTOUM	Khartoum North	Explotación	Kuku	15,8376	32,4435	15/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	1000	200	200	800	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

KHARTOUM	Khartoum North	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
KHARTOUM	Khartoum North	Explotación	Hag Yousif	15,697	32,7246	15/04/2006	04/09/2006

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	Animals	2000	970	970	1030	0
Población afectada						

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

KHARTOUM	Hasanab	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
KHARTOUM	Hasanab	Explotación	Farm 2	15,697	32,7246	15/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	2883	1200	1200	1683	0	
Población afectada Poultry in both closed and backyard systems							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Taiba AL	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Taiba AL	Explotación	Farm 1	15,8844	32,3498	15/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	20400	1500	1500	18900	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Kamleen	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Kamleen	Explotación	Sina'at	14,5	33,5	16/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	45000	3000	3000	42000	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EL GAZIRA	Kamleen	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EL GAZIRA	Kamleen	Explotación	Butri	14,5	33,5	16/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	21979	2000	2000	19979	0	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Jalaba	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	

Población afectada Poultry in backyard systems 1,600 km south of Khartoum.

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Gabat	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Orshelim	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Thawra	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Nyakama	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	
Población afectada							

### Número De Focos 1 (otro informe - enviado)

EASTERN EQUATORIA	Juba	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
EASTERN EQUATORIA	Juba	Pueblo	Nagali	4,89029	31,64081	17/04/2006	04/09/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animals	...	...	...	...	...	
Población afectada							

## Resumen de focos: Número total de focos = 18 (Enviado)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	195597	87370	87370	107327	0

## Epidemiología

### Otros detalles epidemiológicos / comentarios

The last outbreak of highly pathogenic avian influenza (HPAI) was recorded in Sudan on 4 September 2006.

All tested pre- and postvaccination samples collected were found negative to HPAI.

Targeted vaccination was conducted in Khartoum and Gazira States: 22,970,510 birds in 86 farms in Khartoum and 208,000 in 13 farms in Gazira .

Surveillance performed around the outbreak in the infected and the neighbouring States since 4 September 2006 has shown no other outbreak of HPAI.

Backyard surveillance was conducted in nine high risk States, commercial farms surveillance was conducted in Khartoum and Gazira States and wild birds surveillance was conducted in resting station in 5 States.

Due to the prompt strategy adopted and applied, the disease was brought to control and no incidences were recorded since 4 September 2006.

Since no infection has been present in the country since 4 September 2006, Sudan declares therefore having regained its status as a highly pathogenic avian influenza-free country.

The country is still considered as a high risk country.

**Fuente de infección** • Desconocida o no concluyente

## Medidas de control

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

## 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

