

Informe de seguimiento nº: 4

Referencia del informe: AI_WCP2011, OIE Ref: 10764, Fecha del informe: 04/07/2011, País: Sudáfrica

Resumen del informe

Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Tipo de animal	Terrestres
Agente etiológico	Virus de la influenza aviar altamente patógena	Serotipo(s)	H5N2
¿Signos clínicos?	Si	Motivo	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la primera confirmación del evento	16/03/2011	Fecha del inicio del episodio	01/02/2011
Fecha del informe	04/07/2011	Fecha De Envío Del Informe A La OIE	04/07/2011
Diagnóstico	Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)	Fecha De La Última Ocurrencia	07/2006
Número De Focos Notificados	Enviar= 25, Borrador= 0	Nombre de quien envía el informe	Dr Bothle Michael Modisane
Dirección	Private Bag X250 PRETORIA 0001	Posición	Chief Director Partnerships
Teléfono	+(2712) 319 6500	Fax	+(2712) 319 6281
Correo electrónico	CDFAHDM@daff.gov.za	Ingresado por	Dr Bothle Michael Modisane

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_01)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_01	-33,65803	22,11289	01/02/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	206	91	0	0	206	
Población afectada Explotación comercial de avestruces. Foco detectado durante la vigilancia de rutina. No se han observado signos clínicos.							

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_03)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_03	-33,55014	22,24117	20/02/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	6250	100	100	0	6150	
Población afectada Explotación comercial de avestruces. Foco detectado durante la vigilancia de rutina. Las muertes y signos clínicos empezaron después. PCR positiva para H5N2.							

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_04)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_04	-33,65722	22,39306	01/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	1574	467	0	0	1574	

Población afectada Explotación comercial de avestruces. Foco detectado durante la vigilancia de rutina. No se han observado signos clínicos.

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_05)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Uniondale	Explotación	AI_WCP2011_05	-33,73417	22,54911	01/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	711	355	0	0	711	

Población afectada Explotación comercial de avestruces. Foco detectado durante la vigilancia de rutina. No se han observado signos clínicos.

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_02)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Uniondale	Explotación	AI_WCP2011_02	-33,74922	22,53506	01/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	6253	1129	0	0	2169	

Población afectada Explotación comercial de avestruces. Foco detectado durante la vigilancia de rutina. No se han observado signos clínicos.

Foco (este informe - enviado) (AI_WCP2011_23)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_23	-33,59225	21,99022	18/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	3585	1676	0	0	3138	

Población afectada HI positive for H5 and H6

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_16)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_16	-33,47401	22,25537	20/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	610	240	0	0	610	

Población afectada No clinical signs seen. HI test positive for H5. PCR positive

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_06)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_06	-33,55794	22,22192	25/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	300	233	0	0	300	

Población afectada No clinical signs seen. PCR positive.

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_07)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_07	-33,56094	22,2146	25/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	1084	367	0	0	1084	
Población afectada		Positive on PCR. Post-mortem signs seen.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_08)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_08	-33,53342	22,23206	25/03/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	392	5	0	0	392	
Población afectada		Positive on PCR. No clinical signs seen.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_17)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_17	-33,65783	22,11265	12/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	106	39	0	0	106	
Población afectada		Clinical signs present. HI test positive for H5.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_15)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_15	-33,65856	22,13608	12/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	47	10	0	0	47	
Población afectada		No clinical signs seen.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_14)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_14	-33,66368	22,1282	12/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	2910	1787	0	0	2910	
Población afectada		Clinical signs present. HI test positive for H5.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_12)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_12	-33,65794	22,14506	12/04/2011	29/06/2011

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	Animales	978	410	0	0	978
Población afectada		Clinical signs seen. HI test positive for H5 and H6.				

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_13)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_13	-33,63358	22,10517	12/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	928	383	0	0	928	
Población afectada		No clinical signs seen. HI test positive for H5 and H6.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_11)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_11	-33,6531	22,07563	13/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	512	138	0	0	512	
Población afectada		No clinical signs seen. HI test positive for H5 and H6.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_10)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Uniondale	Explotación	AI_WCP2011_10	-33,79872	22,56361	13/04/2011	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	239	1	0	0	0	
Población afectada		No clinical signs seen. HI test positive for H5 and H6.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_18)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_18	-33,60078	22,08534	19/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	936	80	0	0	936	
Población afectada		PCR positive for H5					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_19)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_19	-33,64983	22,07268	19/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	342	275	0	0	342	

Población afectada	PCR positive for H5
--------------------	---------------------

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_20)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_20	-33,41333	22,24639	20/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	331	117	0	0	319	
Población afectada		Commercial ostrich farm.					

Foco (otro informe - enviado) (AI_WCP2011_21)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_21	-33,52722	22,54833	21/04/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	625	15	0	0	625	
Población afectada		Commercial ostrich farm. Positive for H5 on PCR.					

Foco (este informe - enviado) (AI_WCP2011_26)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_26	-33,57729	22,32806	30/05/2011	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	1455	240	0	0	0	
Población afectada		PCR positive					

Foco (este informe - enviado) (AI_WCP2011_25)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_25	-33,67891	22,14227	06/06/2011	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	1822	450	0	0	0	
Población afectada		PCR positive for H5					

Foco (este informe - enviado) (AI_WCP2011_24)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Hessequa	Explotación	AI_WCP2011_24	-34,16269	20,94089	07/06/2011	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	1765	900	0	0	0	
Población afectada		PCR positive					

Foco (este informe - enviado) (AI_WCP2011_22)

Province	District	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
WESTERN CAPE PROVINCE	Oudtshoorn	Explotación	AI_WCP2011_22	-33,60494	22,04024	09/06/2011	29/06/2011
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
Aves	Animales	378	100	8	0	370	
Población afectada		PCR positive for H5					

Resumen de focos: Número total de focos = 25 (Enviar)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	34339	9608	108	0	24407

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

Explotaciones comerciales de avestruces. Las explotaciones resultaron positivas en la serología durante la vigilancia de rutina, pero dieron negativo en la PCR y no se detectó ningún virus. El diagnóstico sólo se ha confirmado después de haber realizado varias PCR. Sudáfrica sólo informa de los focos cuyo diagnóstico ha sido confirmado por PCR. Al principio no se observaron signos clínicos ni mortalidad.

Se está realizando el sacrificio sanitario en las explotaciones positivas.

Fuente del o de los focos u origen de la infección • Desconocida o no concluyente

Medidas de control

Implementada	<ul style="list-style-type: none"> Sacrificio sanitario Cuarentena Tamizaje 	Para ser implementada	• Ninguna medida de control programada
Animales tratados	No	Vacunación prohibida	Si

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
---------------------	------------------------	----------	----------------	-------------------------------------------------	------------

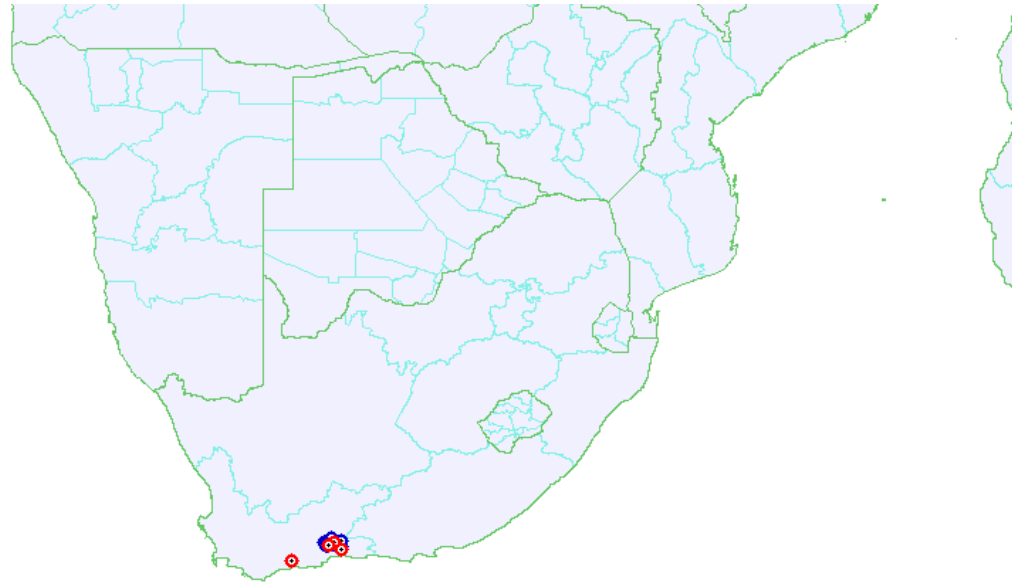
Informes futuros





¿Qué otros informes serán enviados a la OIE en relación con este acontecimiento?

Hay4Focos considerados como no resueltos. No se puede considerar este evento como terminado antes de que estén resueltos todos los focos del evento.

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

Mapa de focos



-  Continúa [doméstica(s)]
-  Resuelto [doméstica (s)]
-  Fronteras internacionales
-  Límites administrativos