

## Informe de seguimiento n°7

Referencia del informe: BHT\_HPAI\_2012\_01, Referencia OIE : 12491, Fecha del informe : 25/10/2012, País : Bhutan

### Resumen del informe

<b>Nombre de quien envía el informe</b>	Dr Karma Dukpa	<b>Teléfono</b>	+975 2 322 418
<b>Posición</b>	Director General	<b>Fax</b>	+975 2 322 094
<b>Dirección</b>	Post Box N°113	<b>Correo electrónico</b>	k_dukpa@moaf.gov.bt
	Thimphu THIMPHU	<b>Fecha de envío del informe a la OIE</b>	25/10/2012

<b>Tipo de animal</b>	Terrestres	<b>Fecha del informe</b>	25/10/2012
<b>Enfermedad</b>	Highly pathogenic avian influenza	<b>Fecha del inicio del evento</b>	30/12/2011
<b>Agente etiológico</b>	Virus de la influenza aviar altamente patógena	<b>Fecha de pre-confirmación del evento</b>	08/01/2012
<b>Serotipo(s)</b>	H5N1	<b>Fecha de la última aparición</b>	25/03/2010
<b>Motivo</b>	Reoccurrence of a listed disease	<b>Diagnóstico</b>	Clinical, Laboratory (advanced)
<b>País o zona</b>	Una zona o compartimento	<b>Signos clínicos</b>	yes
<b>Número de focos notificados</b>	Enviar= 12, draft= 0		

### Detalles de los focos

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha		Village	Dala	26.8962	89.4697	30/12/2011	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	136	22	8	128	0			
<b>Población afectada</b>	A backyard poultry farm adjacent to the national highway								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha	Bjabcho	Village	Tsimasham	27.1024	89.5617	30/12/2011	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	2010	87	87	1923	0			
<b>Población afectada</b>	A backyard poultry farm adjacent to the national highway.								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha	Bjabcho	Village	Mebesa	26.978	89.3397	30/12/2011	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	2010	103	103	1907	0			
<b>Población afectada</b>	The new cases have occurred in backyard poultry in Mebesa village located above the district road off the national highway in Chukha district.								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha		Village	Kamji	26.9388	89.4933	30/12/2011	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	96	13	8	88	0			
<b>Población afectada</b>	A backyard poultry farm adjacent to the national highway								

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha		Farm	Bunagu	26.9679	89.5852	08/01/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	123	37	35	88	0			
Población afectada	A backyard poultry farm adjacent to the national highway.								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha		Village	Maybari	27.1629	89.5549	08/01/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	290	3	3	287	0			
Población afectada	A backyard poultry farm adjacent to the national highway								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Thimphu- (otro informe - enviado)	-	Thimphu	Chang	Village	Chang Gedaphu	27.6482	89.5179	13/01/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	270	38	38	232	0			
Población afectada	A poultry backyard farm within Thimphu City								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha	Phuntsholing	Village	Wangdigashel	26.8794	89.4003	10/02/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	652	12	12	632	0			
Población afectada	A backyard poultry farm adjacent to the national highway								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chukha	Bongo	Farm	Gedu	26.9074	89.5572	17/02/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	231	10	5	226	0			
Población afectada	A backyard poultry farm adjacent to the national highway								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (otro informe - enviado)	-	Chhukha	Sampheling	Village	Burkey	26.8458	89.4765	02/03/2012	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		Fecha de inicio	Fecha de término
Birds	Animales	1050	1	1	131	0			
Población afectada	Backyard scavenging poultry								

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

Province	Número de focos	District	Sub-district	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>			
Mongar- (otro informe - enviado)	-	Mongar	Gongdue	Village	Yangbari	27.0195	91.1879	27/03/2012	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	265	70	70	0	0			
Población afectada	Backyard free-ranging chicken in two villages, Yangbari and Patong								

Province	Número de focos	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
CHHUKHA- (este informe - enviado)	-	Chhukha	Phuentsholing	Village	Rinchending	26.8505	89.3997	02/10/2012	
<b>Especies</b>	<b>Unidades de medida</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>			
Birds	Animales	496	24	24	29	0			
Población afectada	Pollos de corral de raza local criados al aire libre en el pueblo de Rinchending. El pueblo afectado se encuentra cerca de la autopista de Thimphu-Phuentsholing, a unos 5 kilómetros de la ciudad de Phuentsholing.								

### Resumen de focos: Número total de focos = 12 (Enviar)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Birds	7629	420	394	5671	0

### Epidemiología

#### Otros detalles epidemiológicos / comentarios

El 17 de octubre de 2012, 24 aves murieron en el área afectada. Las investigaciones de rastreo revelaron una mortalidad en las aves a partir del 2 de octubre aunque no se había informado al respecto a las autoridades veterinarias locales. El laboratorio nacional veterinario del país confirmó la enfermedad mediante RRT-PCR el 16 de octubre cuando dos cuerpos fueron sometidos a pruebas.

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

- Illegal movement of animals
- Introduction of new live animals

### Medidas implementadas

Implementada	Para ser implementada
<ul style="list-style-type: none"> <li>• stamping out</li> <li>• quarantine</li> <li>• movement control inside the country</li> <li>• screening</li> <li>• disinfection of infected premises/establishment(s)</li> <li>• dipping / spraying</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ninguna medida de control programada</li> </ul>
<b>Animales tratados</b>	<b>Vacunación prohibida</b>
no	yes

### Resultados de las pruebas diagnósticas

Tipo de laboratorio	Nombre del laboratorio	Especies	Tipo de prueba	Fecha en que los resultados han sido entregados	Resultados
Regional Reference Laboratory	Laboratorio de enfermedades animales de alta seguridad, Bhopal	Birds	real-time reverse transcriptase/polymerase chain reaction (RRT-PCR)	19/10/2012	Positive
National laboratory	Centro nacional de salud animal	Birds	real-time reverse transcriptase/polymerase chain reaction (RRT-PCR)	16/10/2012	Positive

### Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados

## Mapa de focos

