

Informe de seguimiento nº: 10

Referencia del informe: , OIE Ref: 5217, Fecha del informe: 01/12/2005, País: Rumania

Resumen del informe

Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Tipo de animal	Terrestres
Agente etiológico	Highly pathogenic avian influenza virus	Serotipo(s)	H5
¿Signos clínicos?	Si	Motivo	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la confirmación del episodio	07/10/2005	Fecha del inicio del episodio	04/10/2005
Fecha del informe	01/12/2005	Diagnóstico	Clínico, Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)
Fecha de la última ocurrencia	1942	Número de focos notificados	Enviado= 38, Borrador= 2
Nombre de quien envía el informe	Mr Gabriel Predoi	Dirección	Autorité Nationale Sanitaire Vétérinaire BUCAREST
Posición		Teléfono	(40-21) 315 78 75
Fax	(40-21) 312 49 67	Correo electrónico	predoi@ansv.ro
Ingresado por	Mme Margarita Alonso		

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Reviga		Pueblo	Rovine	44,69	27,1	13/12/2005	15/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados		
Aves	Animales	70	26	26	44	0		
Población afectada			backyard flock					

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Reviga		Pueblo	Rovine	44,69	27,1	15/12/2005	05/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados		
Aves	Animales	220	52	52	168	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
CALARASI	Stefan Voda		Pueblo	Stefan Voda	44,19	27,32	20/12/2005	03/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados		
Aves	Animales	102	31	31	71	...		

Población afectada

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BUZAU	Odaile		Pueblo	Valea Fantanelor	45,15	26,79	15/12/2005	29/12/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	88	52	40	48	0		
Población afectada		backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BUZAU	Padina		Pueblo	Padina	44,82	27,1	12/12/2005	15/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	44	11	11	25	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Ciocile		Pueblo	Chichinetu	45,27	27,95	14/12/2005	29/12/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	72	22	22	50	0		
Población afectada		two backyard flocks						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Zavoia		Pueblo	Zavoia	44,94	27,47	08/12/2005	24/12/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	279	98	98	181	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Ciocile		Pueblo	Ciocile	45,27	27,95	02/12/2005	12/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	25	17	7	18	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Zavoia		Pueblo	Dudescu	44,94	27,47	01/12/2005	12/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	150	33	33	117	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Dudesti		Pueblo	Bumbacari	45,27	27,95	01/12/2005	12/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	98	5	5	93	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Ciresu		Pueblo	Scarlatesti	45,27	27,95	23/11/2005	12/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	184	50	50	134	0		
Población afectada		a backyard flock (125 hens, 25 turkeys, 24 ducks and 10 geese)						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Crisan		Pueblo	Crisan	45,17	28,79	05/12/2005	11/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	58	18	18	40	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Valea Nucariilor		Pueblo	Agighiol	45,04	28,86	30/11/2005	11/01/2006
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	558	271	124	434	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (este informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Sulina		Pueblo	Periprava	45,15	29,65	28/11/2005	03/01/2006

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	Animales	49	45	8	41	0
Población afectada		a backyard flock (49 hens)				

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Caraorman		Explotación	Caraorman 1	45,08	29,4	15/11/2005	27/12/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	28	1	0	28	0		
Población afectada		25 laying hens and 3 ducks						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Caraorman		Explotación	Caraorman	45,08	29,4	15/11/2005	27/12/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	36	2	1	35	0		
Población afectada		14 laying hens, 13 geese, 7 ducks and 2 turkeys						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Maiiuc		Pueblo	Maiiuc	45,17	29,08	07/10/2005	21/11/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Especies Silvestres	Animales	537	137	137	0	0		
Población afectada		swans						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Ceamurlia-de-Jos		Pueblo	Ceamurlia-de-Jos	44,75	28,71	04/10/2005	11/11/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	100	36	36	64	0		
Población afectada		58 laying hens and 42 ducks in a single backyard farm						

Foco (otro informe - borrador)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Dudesti		Pueblo	Dudesti	45,27	27,95	10/01/2006	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	139	16	2	137	0		

Población afectada	hens
--------------------	------

Foco (otro informe - borrador)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Ciresu		Pueblo	Ciresu	45,27	27,95	10/01/2006	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	78	10	2	76	0		
Población afectada		hens						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Albesti		Pueblo	Albesti	44,56	27,37	27/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	82	14	14	68	0		
Población afectada		hens						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Traian		Pueblo	Traian	44,69	27,1	19/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	36	16	16	20	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Stelnica		Pueblo	Stelnica	44,69	27,1	20/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	112	6	6	106	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Albesti		Pueblo	Marsilieni	44,57	27,35	16/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	488	23	23	465	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Albesti		Pueblo	Albesti	44,57	27,35	24/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	82	19	14	68	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
CALARASI	Modelu		Pueblo	Tonea 1	44,19	27,32	13/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	80	69	66	14	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Zavoia		Pueblo	Zavoia	44,94	27,47	19/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	73	18	6	67	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Dudesti		Pueblo	Tataru	44,84	27,41	20/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	141	...	32	97	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Dudesti		Pueblo	Tataru	44,84	27,41	14/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	295	73	67	228	...		
Población afectada								

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
IALOMITA	Albesti		Pueblo	Marsilieni	44,56	27,36	15/12/2005	

Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	Animales	309	8	8	301	0
Población afectada		three backyard flocks				

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BUZAU	Braiesti		Pueblo	Braiesti 2	45,44	26,51	15/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	39	17	5	34	0		
Población afectada		backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BUZAU	Braiesti		Pueblo	Braiesti 1	45,44	26,51	15/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	51	47	8	43	0		
Población afectada		backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
CALARASI	Modelu		Pueblo	Tonea	44,19	27,32	13/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	81	81	81	0	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BUZAU	Braiesti		Pueblo	Goidești	45,44	26,51	12/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	23	21	21	2	0		
Población afectada		a backyard flock						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
BRAILA	Dudești		Pueblo	Tataru	44,84	27,41	13/12/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	295	73	67	228	0		

Población afectada	a backyard flock
--------------------	------------------

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Sulina		No aplicable	Musura bay, N-NE zone	45,15	29,65	21/11/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Especies Silvestres	Animales	...	...	7	...	...
Población afectada		swans						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Caraorman		No aplicable	Obretinul Mic lake	45,05	29,36	21/11/2005	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Especies Silvestres	Animales	...	...	1	...	...
Población afectada		water hen						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
VASLUI	Falciu		Pueblo	Falciu	46,29	28,13	21/10/2005	21/11/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Especies Silvestres	Animales	...	1	1	...	...
Población afectada		a heron was found dead in an unpopulated area, at a distance of about 700 m from Prut River, close to the international border with Moldavia; the heron may have belonged to a flock of migratory birds.						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
CONSTANTA	Mihai Viteazu		Pueblo	River Danube, in the vicinity of Vadu-Oii village	44,73	27,88	10/10/2005	21/11/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Especies Silvestres	Animales	...	3	3	...	...
Población afectada		2 geese and 1 swan.						
		The birds were found dead in an unpopulated area, at a distance of about 1 km from the River Danube, close to Vadu-Oii locality; the birds may have belonged to a flock of migratory birds.						

Foco (otro informe - enviado)

Province	District	Sub-district	Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Seguir	Fin
TULCEA	Maliuc		Explotación	Vultur	45,17	29,08	07/10/2005	21/11/2005
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados		
Aves	Animales	48	18	18	30	0		
Población afectada		46 hens and 2 turkey hens (backyard flock)						

Resumen de focos: Número total de focos = 2 (Borrador)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	217	26	4	213	0

Resumen de focos: Número total de focos = 38 (Enviado)

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	4396	1273	1014	3362	0
Especies Silvestres	537	141	149	0	0

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios

Control measures undertaken:

- affected villages placed under official control;
- stamping out applied to all birds within the affected villages (culling of poultry by gassing with CO2 in containers; destruction of corpses by burning and burying);
- quarantine (all transport of people, poultry, poultry products, feed, etc., is prohibited).

Control measures to be undertaken:

- restriction measures are being applied to the entire affected villages;
- disinfection of backyard premises and roads are being performed in the affected villages.

Other details/comments:

- There are some small lakes in the immediate vicinity of the village of Scarlatesti. There are no other locality within a 3-km radius of Scarlatesti.
- The villages of Bumbacari and Dudescu are situated within the epidemiological surveillance zone around Scarlatesti.
- The village of Bumbacari has only 17 households and approximately 700 poultry.
- The entire poultry population in the village of Dudescu was 5,343 birds (4,097 hens and turkeys and 1,246 ducks and geese).

Fuente de infección

- Contacto con animales silvestres

Medidas de control

Implementada	<ul style="list-style-type: none"> • Cuarentena • Sacrificio sanitario 	Para ser implementada	<ul style="list-style-type: none"> • Desinfección de áreas infectadas
Animales tratados	No	Vacunación prohibida	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	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	reverse transcription – polymerase chain reaction (RT-PCR)	30/11/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	rapid tests	30/11/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	virus isolation	01/12/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	reverse transcription – polymerase chain reaction (RT-PCR)	01/12/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	rapid tests	01/12/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	virus isolation	26/11/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	reverse transcription – polymerase chain reaction (RT-PCR)	26/11/2005	Positivo
Laboratorio nacional	Institute for Diagnostics and Animal Health (national reference laboratory)	Aves	rapid tests	26/11/2005	Positivo

Informes futuros

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

Hay 19 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

