

Informe de seguimiento n°6									
Referencia del informe: H5N8_2, Referencia OIE : 21937, Fecha del informe : 15/12/2016, País : Francia									

Resumen del informe

Nombre de quien envía el informe	Dr Loic Evain	Teléfono	(33) 1 49 55 81 77
Posición	Directeur Général adjoint, CVO	Fax	(33) 1 49 55 55 91
Dirección	251, rue de Vaugirard 75732 PARIS Cedex 15 Paris	Correo electrónico	loic.evain@agriculture.gouv.fr
		Fecha de envío del informe a la OIE	15/12/2016

Tipo de animal	Terrestres	Fecha del informe	15/12/2016
Enfermedad	Influenza aviar altamente patógena	Fecha del inicio del evento	25/11/2016
Agente etiológico	Virus de la influenza aviar altamente patógena	Fecha de confirmación del evento	01/12/2016
Serotipo(s)	H5N8	Diagnóstico	Clínico, Pruebas de diagnóstico de laboratorio avanzadas (ej. virología, microscopía electrónica, biología molecular e inmunología)
Motivo	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Signos clínicos	Sí
País o zona	Una zona o compartimento	Número de focos a declarar	2
Número de focos notificados	enviado= 25, Borrador= 2		

Detalles de los focos

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Almayrac		Explotación	Almayrac	44.1017	2.1675	25/11/2016	02/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	5143	2000	2000	3142	0			
Población afectada	Se observó mortalidad a partir del 25 de noviembre de 2016 en una explotación de patos listos para cebado criados al aire libre. La toma de muestras realizada el 28 de noviembre ha permitido al Laboratorio nacional de referencia de confirmar el 1 de diciembre la presencia del virus H5N8. Se sacrificarán hoy (2 de diciembre) todos los animales de la explotación así como los animales de una explotación cercana y las 30 aves de corral de un traspatio ubicado en la vecindad inmediata, en el que 10 animales presentaron signos clínicos y tres murieron.								
	Se está realizando la investigación epidemiológica y todos los animales de las explotaciones vinculadas serán sacrificados de modo preventivo.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - enviado)	-	Monlezun		Explotación	Monlezun	43.5008	0.2139	01/12/2016	06/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	15600	100	100	15500	0			
Población afectada	Los animales de la explotación (1.600 patos en fase de cebado y 14.000 patos listos para cebado), vinculada epidemiológicamente con el foco de Tarn serán sacrificados el 7 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - enviado)	-	Beaumont sur l'Osse		Explotación	Beaumont sur l'Osse	43.947222	0.286111	01/12/2016	02/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	690	100	100	590	0			
Población afectada	Los patos de la explotación vinculada epidemiológicamente con el foco de Tarn fueron destruidos hoy.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
LOT-ET-GARONNE- (otro informe - enviado)	-	Monbahus		Explotación	Monbahus	44.549167	0.535833	01/12/2016	02/12/2016

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	4950	200	200	4750	0			
Población afectada	Los animales de la explotación vinculada epidemiológicamente con el foco de Tarn fueron sacrificados de forma preventiva el 2 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Almayrac		Explotación	Almayrac	44.1017	2.1675	01/12/2016	02/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	6120	300	300	5820	0			
Población afectada	Como indicado en el informe anterior, los patos de la explotación ubicada en las cercanías del foco índice fueron destruidos de forma preventiva el 2 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
HAUTES-PYRÉNÉES- (otro informe - enviado)	-	Ibos		Explotación	Ibos	43.2342	0.0025	01/12/2016	02/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1000	...	0	1000	0			
Población afectada	Los patos de la explotación vinculada epidemiológicamente con el foco de Tarn fueron destruidos hoy.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - enviado)	-	Eauze		Explotación	Eauze	43.86233	0.101967	01/12/2016	03/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1640	100	100	1540	0			
Población afectada	Los patos de la explotación vinculada epidemiológicamente con el foco de Tarn serán destruidos el 3 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Lacapelle-Segalar		Explotación	Lacapelle-Segalar	44.1164	1.9931	02/12/2016	07/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	13500	250	3	13497	0			
Población afectada	Signos clínicos característicos en una explotación con patos listos para cebado llevaron a confirmar la presencia del virus H5N8. Se sacrificarán y destruirán los animales el 7 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Monestiés		Explotación	Monestiés	44.071944	2.097778	03/12/2016	09/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1000	...	0	1000	0			
Población afectada	Muestras tomadas durante las investigaciones relativas a los vínculos epidemiológicos en una explotación de 1.000 patos. Se han destruido los animales el 9 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Mouzieys-Panens		Explotación	Mouzieys-Panens	44.0933	1.9333	04/12/2016	09/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	3010	20	10	3000	0			

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Población afectada	Mortalidad en una explotación con múltiples especies en la zona de protección alrededor del brote de Almayrac. Población de la explotación: 40 patos, 20 pollos enfermos y 5 pollos muertos de 2.000 pollos en total en la explotación, 70 gansos y 5 capones muertos de los 900 capones de la explotación.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Monasties		Explotación	Monasties	44.071944	2.097778	04/12/2016	09/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	7000	50	50	6950	0			
Población afectada	Mortalidad en una explotación de 7.000 pollos que se encuentra en la zona de protección alrededor del brote de Almayrac.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
TARN- (otro informe - enviado)	-	Monestiés		Explotación	Monestiés	44.071944	2.097778	04/12/2016	08/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	14900	250	150	14750	0			
Población afectada	Sospecha clínica a raíz de mortalidad en los 2.500 patos de una explotación con especies múltiples con además 12.400 pollos (sin signos clínicos) en la zona de protección alrededor del brote de Almayrac. Se han sacrificado y destruido hoy (8 de diciembre de 2016) todos los animales.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - enviado)	-	Ricourt		Explotación	RICOURT	43.4886	0.1781	07/12/2016	08/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	25200	100	100	25100	0			
Población afectada	Muestras tomadas tras una sospecha clínica en 7.600 patos de una explotación multi-especies que también cuenta con 17.600 pollos. Todos los animales fueron destruidos el 8 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
LOT-ET-GARONNE- (otro informe - enviado)	-	Monbahus		Explotación	Monbahus	44.549167	0.535833	07/12/2016	08/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2200	70	70	2130	0			
Población afectada	Muestras tomadas durante la vigilancia analítica realizada en la zona de protección en una explotación con 2.200 patos en cebado. Se han destruido los animales el 8 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
LOT-ET-GARONNE- (otro informe - enviado)	-	MONBAHUS		Explotación	MONBAHUS	44.549167	0.535833	07/12/2016	08/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1300	70	70	1230	0			
Población afectada	Brote confirmado el 12 de diciembre de 2016 en una explotación de patos en cebado que se encuentra en la zona de protección de un brote anterior. Se han destruido los animales el 8 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
LOT-ET-GARONNE- (otro informe - enviado)	-	Monbahu		Explotación	Monbahu	44.549167	0.535833	07/12/2016	08/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	2200	...	0	2200	0			
Población afectada	Muestras tomadas durante la vigilancia analítica realizada en la zona de protección. Se han destruido los animales el 8 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - enviado)	-	Segos		Explotación	Segos	43.6258	-0.255833	08/12/2016	14/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	1200	...	0	1200	0			
Población afectada	Muestras tomadas durante las investigaciones relativas a los vínculos epidemiológicos con el brote de Ricourt. Se han destruido los 1.200 patos el 14 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
PYRÉNÉES-ATLANTIQU UES- (otro informe - enviado)	-	Ger		Explotación	Ger	43.2539	-0.050556	09/12/2016	13/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	950	...	0	950	0			
Población afectada	Muestras tomadas durante la vigilancia realizada en la zona de protección. Los animales fueron destruidos el 13 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
AVEYRON- (otro informe - enviado)	-	Tayrac		Traspatio	Tayrac	44.203056	2.234167	10/12/2016	11/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada	Mortalidad en un traspatio. Los animales han sido destruidos.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (este informe - enviado)	-	Caupenne d'Armagnac		Explotación	Caupenne d'Armagnac	43.7889	-0.065833	10/12/2016	13/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	19000	...	...	19000	0			
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de una sospecha clínica (síntomas nerviosos y mortalidad) en una explotación con 19.000 patos, que fueron destruidos el 13 de diciembre.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (este informe - enviado)	-	Segos		Explotación	Segos	43.6258	-0.255833	11/12/2016	14/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	11800	...	...	11800	0			
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de una sospecha clínica como consecuencia de la identificación de síntomas nerviosos y de mortalidad en una explotación multi-especies con 8.800 pollos y 3.000 patos. Se destruyeron los animales el 14 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (este informe - enviado)	-	Eauze		Explotación	Eauze	43.86233	0.101967	11/12/2016	12/12/2016

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	900	100	100	800	0			
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de una sospecha clínica (síntomas nerviosos y mortalidad) en una explotación con 900 patos. Se destruyeron los animales el 12 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (este informe - enviado)	-	Avéron-Bergelle		Explotación	Avéron-Bergelle	43.745556	0.070556	11/12/2016	12/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	800	72	72	728	0			
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de una sospecha clínica (síntomas nerviosos y mortalidad) en una explotación con 800 patos.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
LANDES- (este informe - enviado)	-	Eugénie-les-Bains		Explotación	Eugénie les Bains	43.696944	-0.377222	12/12/2016	13/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	950	...	114	836	0			
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de una sospecha clínica (cojeras y mortalidad) en una explotación con 950 patos.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
PYRÉNÉES-ATLANTIQUES- (este informe - enviado)	-	Espoeu		Explotación	Espoeu	43.2439	-0.164722	12/12/2016	13/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada	Muestras tomadas en previsión de una salida de zona de vigilancia para sacrificio. Se sacrificarán los patos el 16 de diciembre de 2016.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - borrador)	-	Mauléon-d''Armagnac		Explotación	Mauléon-d''Armagnac	43.9036	-0.152222	13/12/2016	15/12/2016
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	650	...	...	650	...			
Población afectada	Sospecha clínica como consecuencia de un episodio de mortalidad en una explotación de patos.								

Département	Número de focos	Commune		Tipo de Unidad Epidemiológica	Localización	Latitud	Longitud	Fecha de inicio	Fecha de término
GERS- (otro informe - borrador)	-	Mansempuy		Explotación	Mansempuy	43.7406	0.8131	13/12/2016	
Especies	Unidades de medida	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados			
Aves	Animales	...	...	...	...	...
Población afectada	Muestras tomadas en el marco de la investigación epidemiológica relativa a los brotes de Caupenne d'Armagnac y de Almayrac.								

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

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	650			650	

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

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Aves	141053	3782	3539	137513	0

Epidemiología

Otros detalles epidemiológicos / comentarios
Se han establecido una zona de protección de 3 km y una zona de vigilancia de 10 km alrededor de los brotes. Se están investigando los vínculos epidemiológicos.
Fuente del o de los focos u origen de la infección
• Desconocida o no concluyente

Medidas implementadas

Implementada	Para ser implementada
<ul style="list-style-type: none">• sacrificio sanitario• tamizaje• zonificación• desinfección de áreas infectadas• vigilancia fuera de la zona de contención o de protección• eliminación oficial de canales, subproductos y desechos de origen animal• vigilancia dentro de la zona de contención o zona de protección• trazabilidad	<ul style="list-style-type: none">• ninguna medida de control programada
Animales tratados	Vacunación prohibida
No	Sí

Resultados de las pruebas diagnósticas

Tipo de laboratorio	Nombre del laboratorio	Especies	Tipo de prueba	Fecha de entrega de los resultados	Resultados
Laboratorio nacional	Laboratorio nacional de referencia de la ANSES para la influenza aviar, Ploufragan	Aves	secuencia de nucleótidos	14/12/2016	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio nacional de referencia de la ANSES para la influenza aviar, Ploufragan	Aves	prueba RT-PCR en tiempo real	14/12/2016	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio nacional de referencia de la ANSES para la influenza aviar, Ploufragan	Aves	secuencia de nucleótidos	11/12/2016	Positivo
Laboratorio nacional	Laboratorio nacional de referencia de la ANSES para la influenza aviar, Ploufragan	Aves	prueba RT-PCR en tiempo real	11/12/2016	Positivo

Informes futuros

El episodio continúa. Informes de seguimiento semanales serán enviados
--

Mapa de focos

