



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

## Panorama nacional Influenza Aviar

junio 2025



**Panorama Zoonosario**

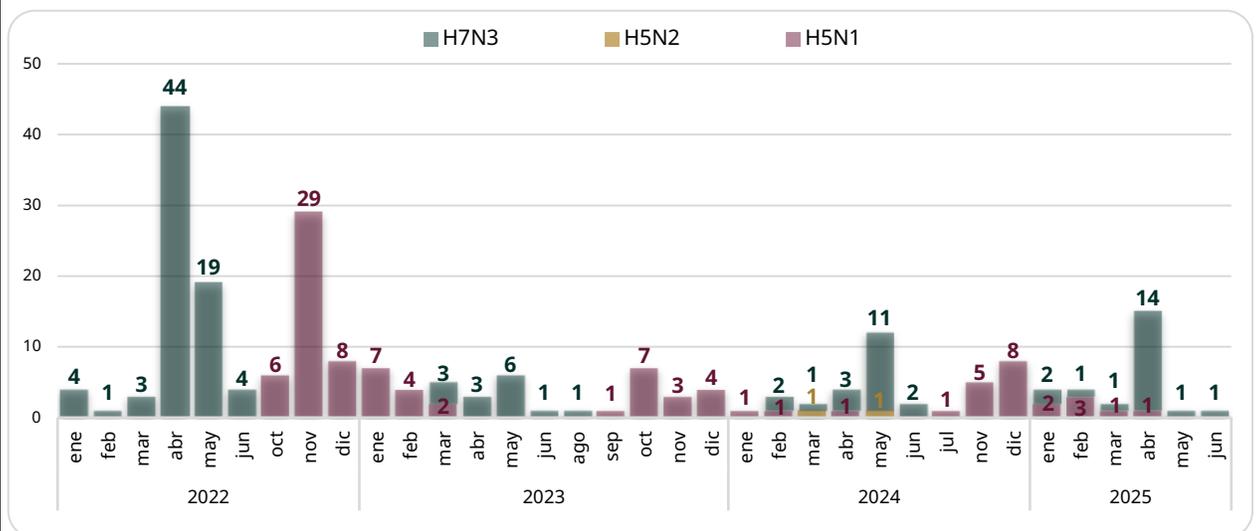


Evento	Tipo de Análisis
<b>Seguimiento epidemiológico</b>	<b>Panorama Nacional de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP)</b>

**Situación Actual**

Durante el 2022, se presentaron **dos eventos** en México de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), relacionados con dos subtipos virales, **H7N3 y H5N1**; el primero, derivado de una notificación realizada el **21 de abril** de ese año, en Coahuila con aproximadamente 167 mil aves reportadas enfermas. El segundo evento fue el ocasionado por la IAAP **subtipo H5N1**, que ingresó al país través de la migración de aves silvestres provenientes de Norteamérica en **octubre de 2022**; el primer caso fue detectado mediante la notificación en un ave de caza deportiva, en el Estado de México.

Desde ese año y hasta junio de 2025 se han registrado **128 focos del subtipo H7N3 en 11 entidades federativas del país** (Aguascalientes, Coahuila, Durango, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nuevo León, Puebla, Querétaro, San Luis Potosí y Zacatecas) y del **subtipo H5N1 se identificaron 95 focos en 16 estados** (Aguascalientes, Baja California, Chiapas, Chihuahua, Durango, Estado de México, Guanajuato, Jalisco, Michoacán, Nuevo León, Oaxaca, Puebla, Sonora, Tamaulipas, Veracruz y Yucatán). Durante estos años se observa una tendencia general a la baja, que muestra una diferencia entre el 2022 y los dos años posteriores, en los cuales se observa el efecto de la temporalidad sobre la aparición de focos epidemiológicos asociados con el subtipo H5N1. El subtipo H5N1, se ha reportado principalmente entre abril y mayo, a diferencia del subtipo H7N3, que se reporta con mayor frecuencia entre octubre y febrero. Por otro lado, el 06 marzo de 2024, se registró un foco de **IAAP subtipo H5N2** en aves de traspatio, en el municipio de **Huetamo, estado de Michoacán**, y en abril del mismo año, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el **ACUERDO por el que se declara al territorio de los Estados Unidos Mexicanos como zona libre de la Influenza Aviar tipo A, subtipo H5N2 de alta patogenicidad en aves de corral**, confirmando la ausencia del virus en el territorio nacional durante más de 25 años, ya que el último caso detectado en unidades de producción comercial fue el **5 de junio de 1995**, sin embargo, después de la publicación del Acuerdo, en mayo del mismo año, se reportó un segundo caso en un santuario de aves ubicado en el Estado de México (**Gráfica 1**).



**Gráfica 1.- Focos de IAAP H7N3, H5N1 y H5N2 reportados en México entre enero de 2022 a junio de 2025) (SENASICA, 2025).**

En el periodo comprendido entre **enero de 2024 y junio de 2025**, se confirmaron **65 focos de IAAP**. En el caso del **subtipo H7N3**, se identificaron **39 focos** en 6 entidades federativas (Puebla, Nuevo León, Jalisco, Guanajuato, San Luis Potosí y Zacatecas); de estos focos, 24 corresponden a aves de unidad de producción comercial (UPC), 13 de aves de traspatio uno en cautiverio y uno en animales silvestres. Respecto al **subtipo H5N1**, se confirmaron **24 focos** que se registraron en 9 entidades federativas (Jalisco, Estado de México, Durango,

**Panorama Zoonosario**

Chihuahua, Sonora, Chiapas, Baja California, Aguascalientes y Oaxaca); de estas investigaciones, 1 corresponde a aves de UPC, 17 corresponden a aves silvestres en vida libre, 3 de traspatio, 3 en silvestres en cautiverio. Los últimos 2 focos fueron los reportados del subtipo H5N2 en traspacios de Michoacán y Estado de México (**Cuadro 1**) (SINEXE, 2025).

**Cuadro 1.** Investigaciones positivas a IAAP, por entidad y función zootécnica (enero de 2024 a junio de 2025).

		Subtipo	Unidad de producción comercial	Unidades de producción rural/ Traspacios	Silvestres en cautiverio	Silvestres en vida libre
2024	enero	H5N1				Chihuahua (1)
	febrero			Jalisco (1)		
	marzo	H5N2		Michoacán (1)		
		H7N3		Puebla (1)		
	abril	H5N1		Oaxaca (1)		
		H7N3		Puebla (3)		
	mayo	H5N2		*Estado de México (1)		
		H7N3	Puebla (9)	Guanajuato (1) Puebla (1)		
	junio	H7N3	Puebla (2)			
	julio	H5N1		Estado de México (1)		
noviembre	Durango (1)				Aguascalientes (1) Estado de México (2) Jalisco (1)	
diciembre				Sonora (1)	Aguascalientes (1) Baja California (2) Chihuahua (2) Estado de México (2)	
2025	enero	H5N1			Durango (1) Sonora (1)	
		H7N3		Jalisco (2)		
	febrero	H5N1				Durango (3)
		H7N3	Guanajuato (1)			
	marzo	H5N1			Chiapas (1)	
		H7N3			Jalisco (1)	
	abril	H5N1			Chiapas (1)	
		H7N3	Nuevo León (11)	Jalisco (1) Nuevo León (1)		
mayo	Nuevo León (1)					
junio			Zacatecas (1)			
			25	18	6	16

\* Reportado en el informe semanal del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (Semana 23).

**Estatus**

**De acuerdo con el último informe semestral enviado a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (enero-junio 2025), México, cuenta con el estatus de "enfermedad limitada a zonas"** (OMSA, 2025); asimismo, para el estatus zoonosario nacional de influenza aviar notificable, actualmente existen 11 entidades federativas y 3 regiones con estatus "libre": Baja California, Baja California Sur, Campeche, Colima, Chihuahua, Quintana Roo, Sinaloa, Sonora, Tabasco, Tamaulipas, Yucatán; polígono del municipio de Atexcal (Puebla),

**Panorama Zoonosario**

polígono dentro del municipio de Mapimí y región oriente de San Luis Potosí. Por otro lado, se cuenta con 21 entidades con estatus de "escasa prevalencia" (**Mapa 1**) (SENASICA, 2025).

**Situación actual de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad**

**IAAP subtipo H7N3**

Entre enero de 2024 y junio de 2025, se registraron **39 focos** en 6 entidades federativas: Puebla (16), Nuevo León (14), Jalisco (4), Guanajuato (3), San Luis Potosí (1) y Zacatecas (1) (**Mapa 1**).



Análisis

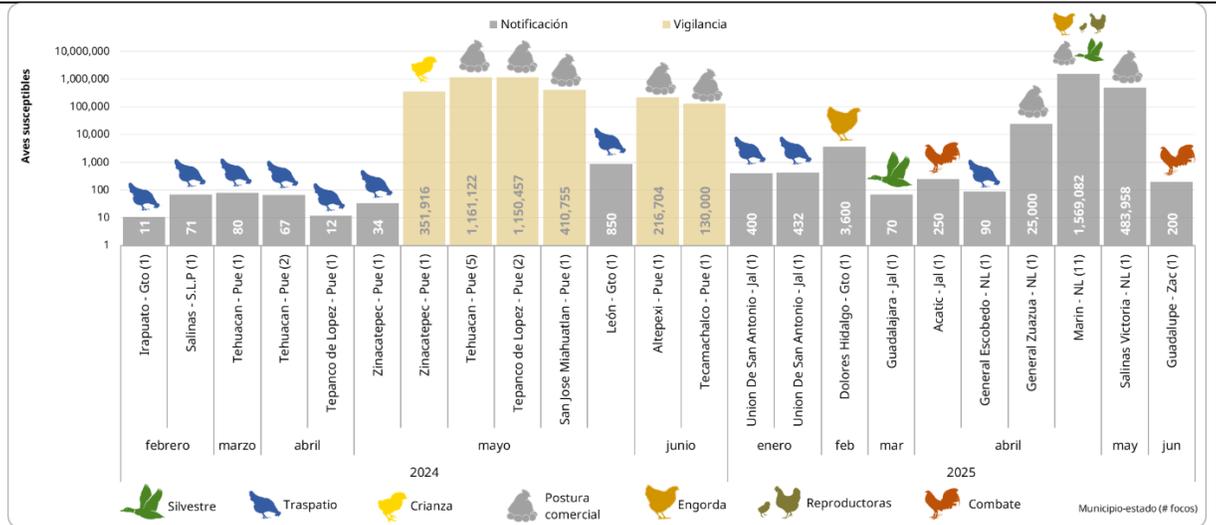
**Unidades de producción comercial (UPC):** se identificaron **24 focos**, 13 fueron por atención a notificaciones por mortalidad elevada y 11 a partir del muestreo para la vigilancia activa.

**Unidades de Producción Rural / Traspatisos:** se han registrado **13 focos**, los cuales fueron identificados a través de la notificación de los pequeños productores y propietarios de las aves.

**Aves silvestres (vida libre y cautiverio):** se tiene el registro de **dos confirmaciones** con prueba de secuenciación, detectadas a partir de la atención a la notificación: uno en aves silvestres en vida libre y otro en aves silvestres en cautiverio. (**Gráfica 2 y Cuadro 2**) (SENASICA, 2025).



**Panorama Zoonosario**



**Gráfica 2.-** Cronología de presentación de los focos de IAAP H7N3 en México (enero de 2024 a junio de 2025) (SENASICA, 2025).

**Cuadro 2.-** Descripción de la cronología de focos de IAAP H7N3 (SENASICA, 2025).

Unidades de producción comercial	Fecha	Descripción de los focos
Unidades de producción comercial	Mayo, 2024 • 9 focos	<ul style="list-style-type: none"> <li>07 de mayo, foco en Tehuacán, Puebla (<b>208,813 aves de postura comercial</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> <li>14 de mayo, foco en Tehuacán, Puebla (<b>235,055 aves de postura comercial</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> <li>15 de mayo, tres focos en Tehuacán, Puebla, detectados en el marco de las acciones de vigilancia activa:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- el primero con <b>205,397 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el segundo con <b>231,277 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el tercero con <b>280,580 aves de postura comercial</b>.</li> </ul> </li> <li>15 de mayo, dos focos en Tepanco de López, Puebla, detectados en el marco de las acciones de vigilancia activa:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- el primero con <b>511,040 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el segundo con <b>639,417 aves de postura comercial</b>.</li> </ul> </li> <li>27 de mayo, foco en Zinacatepec, Puebla (<b>351,916 aves de crianza ponedoras</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> <li>29 de mayo, foco en San José Miahuatlán, Puebla (<b>410,755 aves de postura comercial</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> </ul>
	Junio, 2024 • 2 focos	<ul style="list-style-type: none"> <li>10 de junio, foco en Tecamachalco, Puebla (<b>130,000 aves de postura comercial</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> <li>12 de junio, foco en Altepexi, Puebla (<b>216,704 aves de postura comercial</b>); identificado en el marco de las acciones de vigilancia activa.</li> </ul>
	Febrero, 2025 • 1 foco	<ul style="list-style-type: none"> <li>24 de febrero, foco en Dolores Hidalgo, Guanajuato (<b>3,600 aves de engorda</b>), por atención a notificación.</li> </ul>
	Abril, 2025 • 11 focos	<ul style="list-style-type: none"> <li>11 de abril, foco en Marín, Nuevo León (<b>186,000 aves de postura comercial</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> <li>15 de abril, siete focos en Marín, Nuevo León; seis pertenecen a la misma cadena comercial y uno pertenece a la misma empresa que el primer foco de Marín, todos detectados por atención a notificación.</li> </ul>



**Panorama Zoonosario**

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- el primero con <b>194,400 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el segundo con <b>168,301 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el tercero con <b>171,650 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el cuarto con <b>157,756 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el quinto con <b>165,101 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el sexto con <b>139,758 aves de postura comercial</b>.</li> <li>- el séptimo con <b>185,520 aves de postura comercial</b>.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>16 de abril, foco</b> en Marín, Nuevo León (<b>15,796 aves reproductoras pesadas</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> <li>• <b>17 de abril, foco</b> en Marín, Nuevo León (<b>184,300 aves de engorda</b>), por atención a notificación.</li> <li>• <b>17 de abril, foco</b> en General Zuazua, Nuevo León (<b>25,000 aves de postura comercial</b>), por atención a notificación.</li> </ul>
		Mayo, 2025 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>07 de mayo, foco</b> en Salinas Victoria, Nuevo León (<b>483,958 aves de postura comercial</b>), por atención a notificación.</li> </ul>
	Unidades de producción rural / traspatios	Febrero, 2024 • <b>2 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>22 de febrero, foco</b> en Salinas, San Luis Potosí (<b>71 aves de aves traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> <li>• <b>22 de febrero, foco</b> en Irapuato, Guanajuato (<b>11 aves de aves de postura de traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> </ul>
			Marzo, 2024 • <b>1 foco</b>
		Abril, 2024 • <b>3 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>21 de abril, foco</b> en Tehuacán, Puebla, (<b>50 aves de aves de traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> <li>• <b>25 de abril, foco</b> en Tehuacán, Puebla, (<b>17 aves de aves de traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> <li>• <b>25 de abril, foco</b> en Tepanco de López, Puebla, (<b>12 aves de aves de traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> </ul>
			Mayo, 2024 • <b>2 focos</b>
		Enero, 2025 • <b>2 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>13 de enero, foco</b> en Unión de San Antonio, Jalisco (<b>400 aves de postura en traspatio</b>), por atención a notificación de mortalidad elevada.</li> <li>• <b>14 de enero, foco</b> en Unión de San Antonio (<b>432 aves traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> </ul>
			Abril, 2025 • <b>2 focos</b>
		Junio, 2025 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>19 de junio, foco</b> en Guadalupe, Zacatecas (<b>200 aves de aves de combate en traspatio</b>), por atención a notificación por mortalidad elevada.</li> </ul>
		Aves silvestres en cautiverio	Marzo, 2025 • <b>1 foco</b>
	Aves silvestres en vida libre	Marzo, 2025 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>26 de abril, foco</b> en Marín, Nuevo León (500 aves silvestres), por atención a notificación.</li> </ul>

## Panorama Zoonosario

En las investigaciones realizadas por notificación de **enero de 2024 a junio de 2025**, el porcentaje de **animales enfermos** en esta población (**tasa de morbilidad aparente**) en traspatios fue mayor en el 2024, superando el 86%, mientras que el porcentaje de animales muertos respecto al total de la población (**mortalidad aparente**), se observa entre 40 a 70% en la mayor parte de los traspatios; por otro lado, el porcentaje de animales que murieron a causa de la enfermedad (**letalidad aparente**) promedió entre 80 y 100%. Las tasas epidemiológicas registradas en morbilidad y mortalidad **en las unidades de producción comercial** fueron bajas, sin embargo, la letalidad fue **del 100% (Cuadro 3)**. La población total afectada suma **más de 2 millones de aves de 26 investigaciones realizadas por notificación**, de las cuales el 76.39% son aves de UPC y el 23.61% de traspatio.

**Cuadro 3.** Tasas de morbilidad, mortalidad y letalidad aparentes en UPC y traspatios afectados por IAAP H7N3 (enero de 2024 a junio de 2025).

Año	Tipo de Unidad de producción	Morbilidad aparente	Mortalidad aparente	Letalidad aparente
2024	Rural / traspatio	86.93%	70.22%	80.78%
2025	Comercial	0.15%	0.15%	100%
	Rural / traspatio	33.97%	41.03%	97.99%

### IAAP subtipo H5N1

De **enero de 2024 a junio de 2025**, se registraron **24 focos** en 9 entidades federativas: Estado de México (5), Durango (5), Chihuahua (3), Jalisco (2), Chiapas (2), Sonora (2), Aguascalientes (2), Baja California (2) y Oaxaca (1) (**Mapa 2**).



**Mapa 2.** Estatus zoonosario nacional de IA Notificable en México y detecciones del subtipo H5N1 (enero de 2024 a junio de 2025).

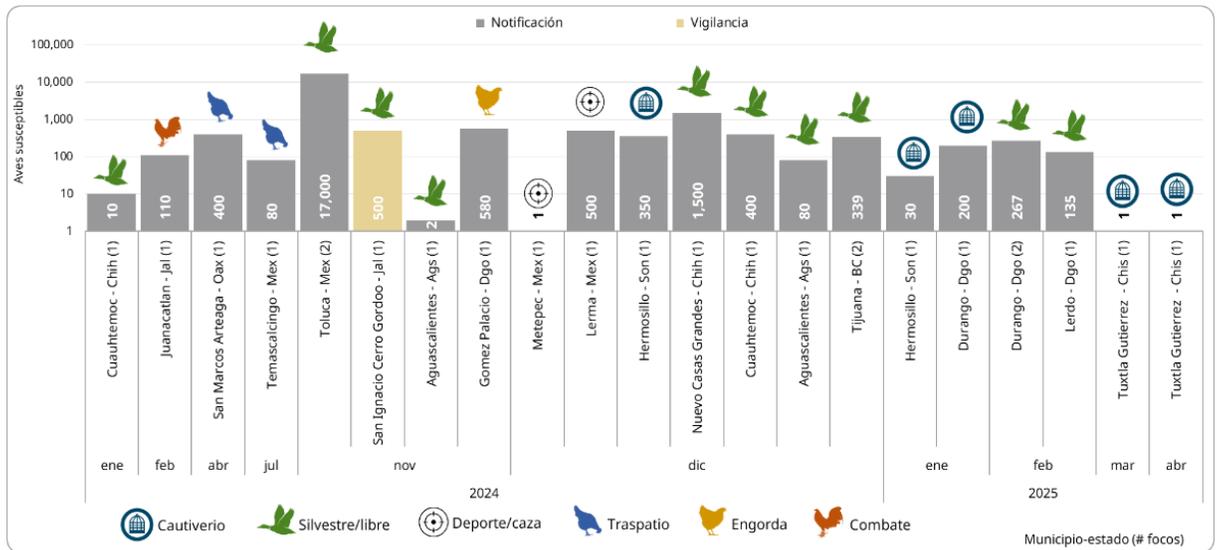
**Panorama Zoonosario**

**Unidades de producción comercial:** se identificó **un foco**, por atención a notificación por mortalidad elevada y 4 a partir del muestreo para la vigilancia activa.

**Unidades de Producción Rural / Traspacios:** se han registrado **tres focos**, los cuales fueron identificados a través de la notificación de los productores.

**Aves silvestres (caza/deporte y vida libre):** se detectaron **15 focos**, uno a partir del Programa de Vigilancia de Aves Silvestres y el resto por notificación de mortalidad.

**Aves silvestres (canoras y ornato / cautiverio):** se tiene el registro de **cinco confirmaciones** con prueba de secuenciación, detectadas a partir de la atención a notificación en diferentes zoológicos. (**Gráfica 2 y Cuadro 4**) (SENASICA, 2025).



**Gráfica 2.-** Cronología de la presentación de los focos de IA H5N1 en México (enero de 2024 a junio de 2025) (SENASICA, 2025).

**Cuadro 4.-** Descripción de la cronología de detecciones de IAAP H5N1 (SENASICA, 2025).

<b>Unidades de producción comercial</b>	Noviembre, 2024 • <b>1 foco</b>	• <u>27 de noviembre</u> , <b>foco</b> en Gómez Palacio, Durango ( <b>580 aves de engorda</b> ), identificadas por notificación de mortalidad elevada.
	Febrero, 2024 • <b>1 foco</b>	• <u>02 de febrero</u> , <b>foco</b> en Juanacatlán, Jalisco ( <b>110 aves de combate</b> ), identificadas a través de una notificación por mortalidad elevada.
<b>Unidades de producción rural / traspacios</b>	Abril, 2024 • <b>1 foco</b>	• <u>14 de abril</u> , <b>foco</b> en San Marcos Arteaga, Oaxaca ( <b>400 aves</b> ), identificadas a través de una notificación por mortalidad elevada.
	Julio, 2024 • <b>1 foco</b>	• <u>26 de julio</u> , <b>foco</b> en Temascalcingo, Estado de México ( <b>80 aves</b> ), identificadas a través de una notificación por mortalidad elevada.
<b>Aves silvestres (caza/deporte y vida libre)</b>	Enero, 2024 <b>1 foco</b>	• <u>03 de enero</u> , <b>foco</b> en Cuauhtémoc, Chihuahua ( <b>10 aves silvestres en vida libre</b> ), identificado por notificación de mortalidad elevada en Laguna de Bustillos.
	Noviembre, 2024 <b>4 focos</b>	• <u>19 de noviembre</u> , <b>foco</b> en Toluca, Estado de México (7,000 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad elevada en ANP Ciénegas del Lerma.



**Panorama Zoonosario**

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>20 de noviembre</u>, <b>foco</b> en San Ignacio Cerro Gordo, Jalisco (500 aves silvestres en vida libre), identificado por acciones de vigilancia del proyecto de aves silvestres en el estado.</li> <li>• <u>25 de noviembre</u>, <b>foco</b> en Aguascalientes, Aguascalientes (2 halcones usados para deporte/caza) identificado por notificación de aves con signología clínica.</li> <li>• <u>26 de noviembre</u>, <b>foco</b> en Toluca, Estado de México (10,000 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad elevada en ANP Ciénegas del Lerma.</li> </ul>
		Diciembre, 2024 <b>7 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>02 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Aguascalientes, Aguascalientes (80 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad en un Centro de Educación Ambiental y Recreativo.</li> <li>• <u>05 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Metepec, Estado de México (1 halcón de deporte/caza), identificado por notificación de signología clínica.</li> <li>• <u>07 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Tijuana, Baja California (84 aves silvestres en vida libre), identificados por notificación en un parque temático.</li> <li>• <u>14 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Lerma, Estado de México (500 aves de deporte/caza), identificado por notificación.</li> <li>• <u>21 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Tijuana, Baja California (250 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad en el parque Morelos.</li> <li>• <u>24 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Nuevo Casas Grandes, Chihuahua (1,500 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad elevada en la Laguna Rodolfo Fierro.</li> <li>• <u>27 de diciembre</u>, <b>foco</b> en Cuauhtémoc, Chihuahua (400 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad elevada en la presa la Marranera.</li> </ul>
		Febrero, 2025 <b>3 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>08 de febrero</u>, <b>foco</b> en Durango, Durango (250 aves silvestres en vida libre), identificado por notificación de mortalidad elevada en la presa Peña del Águila.</li> <li>• <u>11 de febrero</u>, <b>foco</b> en Durango, Durango (17 aves silvestres de Deporte caza) identificado en la Unidad de Manejo para la Conservación de la Vida Silvestre (UMA) 5 de febrero.</li> <li>• <u>14 de febrero</u>, <b>foco</b> en Lerdo, Durango (135 aves silvestres libres), identificado por notificación de mortalidad en un vivero forestal.</li> </ul>
	<b>Aves silvestres en cautiverio</b>	Diciembre, 2024 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>07 de diciembre</u>, Foco en Hermosillo, Sonora (350 aves en un centro ecológico), identificadas a través de notificación por mortalidad elevada.</li> </ul>
		Enero, 2025 • <b>2 focos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>04 de enero</u>, <b>foco</b> en Hermosillo, Sonora (30 aves en un centro ecológico), identificadas a través de notificación.</li> <li>• <u>26 de enero</u>, <b>foco</b> en Durango (200 aves del Zoológico Sahuatoba) identificadas por notificación de mortalidad elevada.</li> </ul>
		Marzo, 2025 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>31 de marzo</u>, <b>foco</b> en Tuxtla Gutiérrez (un ave del zoológico Zoomat) identificada por notificación.</li> </ul>
		Abril, 2025 • <b>1 foco</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <u>01 de abril</u>, <b>foco</b> en Tuxtla Gutiérrez (un ave del zoológico Zoomat) identificada por notificación.</li> </ul>

## Panorama Zoonosario

Durante el 2024, solo se registró una UPC afectada en Durango cuya tasa de **morbilidad alcanzó el 100%** y **mortalidad y letalidad** no rebasaron el 20%. En los traspatios, la **morbilidad y mortalidad aparentes se encuentran entre el 68% y 75%**. Sin embargo, estas tasas varían entre las entidades involucradas en un rango del 17% al 98% (Estado de México, Jalisco y Oaxaca); cabe señalar que la letalidad fue superior al 70% en la mayoría de los estados, alcanzando un **registro promedio del 92%**. **Durante el 2025 no se han identificado focos en aves domésticas (Cuadro 5).**

**Cuadro 5.** Tasas de morbilidad, mortalidad y letalidad aparentes en UPC y traspatios afectados por IAAP H5N1 (enero de 2024 a junio de 2025).

Año	Tipo de Unidad de producción	Morbilidad aparente	Mortalidad aparente	Letalidad aparente
2024	Comercial	100%	17.24%	17.24%
	Traspatio	74.92%	68.98%	92.08%

### IAAP subtipo H5N2

Durante el primer semestre del 2024, se identificaron en el país **dos focos de IAAP subtipo H5N2**, el **primero el 06 marzo**, en un traspatio con 120 aves, localizado en Huetamo, Michoacán, el cual fue notificado ante la OMSA el 25 de marzo del mismo año. El **segundo fue identificado el 28 de mayo**, en un santuario de aves localizado en el municipio de Atizapán de Zaragoza\*, Estado de México y reportado por la CPA el 05 de junio (Mapa 3).

\* Reportado en el informe semanal del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (Semana 23).



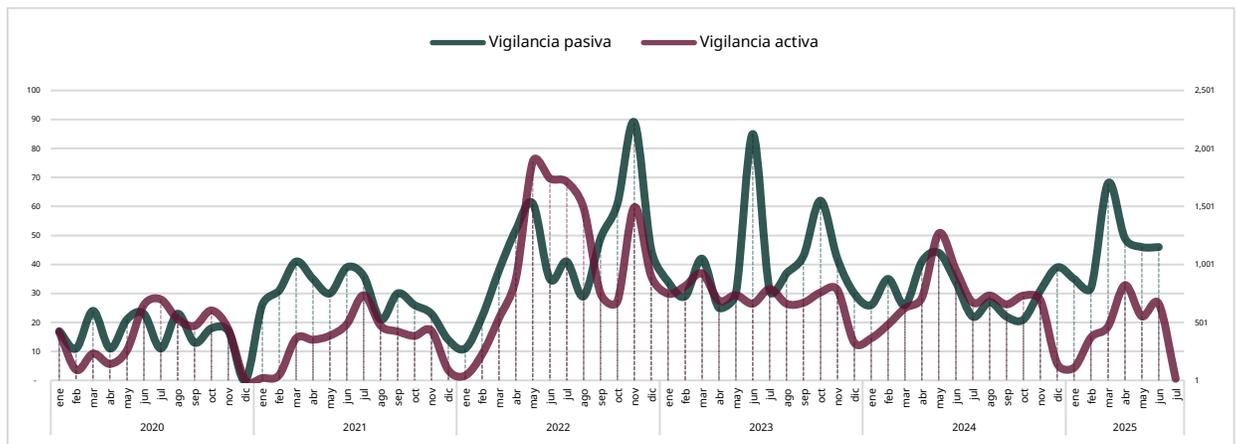
**Mapa 3.** Estatus zoonosario nacional de IA Notificable en México y detecciones del subtipo H5N2 (enero de 2024 a junio de 2025).

## Panorama Zoonosario

Como parte de la vigilancia epidemiológica realizada por el SENASICA, de **enero de 2020 a julio de 2025**, se realizaron **40,672 investigaciones** para la detección del virus de influenza aviar (**Cuadro 6**); del total de investigaciones, el **94.60% (38,477)** se ha realizado en el marco de las **acciones de vigilancia activa** y de éstas el 26.33% fueron en el 2022, principalmente entre los meses de abril a agosto durante el brote de IAAP H7N3 en Durango y Coahuila. En el caso de las **investigaciones por vigilancia pasiva (atención a notificación)**, el 23.69% se realizó en 2022, especialmente en los meses de octubre y noviembre, cuando se presentó el brote de IAAP H5N1 (**Gráfica 3**) (SENASICA, 2020- 2025).

**Cuadro 6.-** Total de investigaciones realizadas por año (SENASICA, 2025).

AÑO	Vigilancia activa	Vigilancia pasiva	Total de Investigaciones
2020	189	4,537	4,726
2021	352	4,193	4,545
2022	520	10,132	10,652
2023	490	8567	9,057
2024	368	8047	8,415
2025	276	3001	3,277



**Gráfica 3.** Cronología de las investigaciones realizadas por mes para influenza aviar, por vigilancia epidemiológica pasiva (notificación) y activa (enero de 2020 a junio 2025).

### Activación del DINESA

Ante los brotes causados por los subtipos virales H7N3 y H5N1 de IAAP, que amenazaban la avicultura en México a partir de 2022, se implementaron diversas medidas para contener y erradicar el virus:

- **03 junio, 2022.** Activación del **Dispositivo Nacional de Emergencia de Sanidad Animal (DINESA)**, con el **objeto de controlar y, en su caso, erradicar el virus de la influenza aviar de alta patogenicidad tipo A, subtipo H7N3**, así como para prevenir su diseminación dentro del territorio nacional, a raíz del brote identificado en Coahuila y Durango.
- **Septiembre, 2022.** El SENASICA retiró las medidas cuarentenarias aplicadas para ambos estados con un saldo de 58 focos positivos (51 en granjas comerciales y 7 en predios de traspatio) y 2,443,386 aves sacrificadas.
- **Octubre, 2022.** Primera detección de IAAP H5N1 en ave de cetrería en el Estado de México.
- **30 de noviembre, 2022.** **Ampliación de la vigencia del DINESA**, publicada el 03 de junio de 2022, el cual fijaba una ampliación de la vigencia del acuerdo por un plazo de seis meses, a partir del día 04 de diciembre de 2022.
- **Noviembre, 2022.** Se publicó el **Protocolo de vacunación de emergencia contra la Influenza Aviar, Subtipo H5N1 en México.**



## Panorama Zoonosario

- **03 de enero, 2023.** Activación del **DINESA, para el control y, en su caso, erradicación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad A, subtipo H5N1, así como para prevenir su diseminación dentro del territorio nacional**, especificando las medidas tomadas en cuanto a unidades de producción, movilización avícola, uso de gallinaza y pollinaza, laboratorios, y vacunación.
- **Julio, 2023.** Tras 14 semanas de silencio epidemiológico, se declaró bajo control el brote de la IAAP H5N1 en México, dejando sin efecto las disposiciones emitidas por el DINESA, vigente de enero a junio de 2023.
- **04 de octubre, 2023.** se publicó en el DOF, el **ACUERDO por el que se declara al territorio de los Estados Unidos Mexicanos, como zona libre de Influenza Aviar tipo A, subtipo H5N1.**
- **26 de diciembre, 2023.** Después de la identificación de dos casos de IAAP H5N1 en el estado de Sonora en el mes de octubre, se activó el **DINESA, por la IAAP subtipo H5N1**; así como el **“Plan Estratégico con medidas zoonosarias de aplicación urgente para todo el territorio nacional, para el control del virus de influenza aviar de alta patogenicidad IAAP”**; de igual forma, la Dirección General de Salud Animal (DGSA), autorizó la vacunación estratégica únicamente en estados que fueron catalogados como de alto riesgo de infección por IAAP H5 y priorizando su aplicación en aves de larga vida, principalmente reproductoras y progenitoras.
- **05 de abril, 2024.** Tras la identificación de un foco de IAAP subtipo H5N2, en un traspatio localizado en el estado de Michoacán en marzo del mismo año, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural declaró a México como **zona libre de influenza aviar tipo A, subtipo H5N2 de alta patogenicidad** en aves de corral.
- **07 de julio, 2024.** Concluye el DINESA activado el 26 de diciembre de 2023, después de ocho semanas de silencio epidemiológico y más de 20 semanas de haberse registrado la última explotación comercial avícola afectada.

Posterior al cierre del DINESA por influenza aviar, se han reportado 21 casos más, en su mayoría en aves silvestres en vida libre y/o cautiverio y dos casos aislados en aves domésticas, uno en traspatio y uno en explotación comercial.

**En 2022**, México enfrentó dos eventos significativos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP):

- El primero, que comenzó en abril, estuvo marcado por la aparición del **subtipo H7N3** en zonas que no habían sido previamente reportadas (Coahuila y Durango), acumulando un total de **73 focos en siete estados**.
- El segundo evento ocurrió en octubre, con la detección del **subtipo H5N1**, que hasta entonces era exótico en el país. Este subtipo provocó **43 focos en nueve estados** durante el último trimestre del año, presentándose principalmente en Yucatán y Jalisco.
- **Más de 10.7 millones de aves fueron afectadas en 17 entidades federativas**, siendo Yucatán, Jalisco y Coahuila las principales, con alrededor de 2.4 millones de aves en cada uno de estos estados, así mismo, los estados de Jalisco, Puebla y Aguascalientes reportaron eventos de los dos subtipos durante ese mismo periodo.

El saldo del evento epidemiológico ocasionado por el **subtipo H5N1 desde su aparición en el 2022 y hasta julio del 2024**, fue de **75 focos en 15 entidades federativas**, donde se vieron **afectadas 6.2 millones de aves**. Los estados con mayor número de focos reportados fueron **Yucatán** (20 focos con 2.75 millones de aves), **Jalisco** (17 focos con 2.34 millones de aves y **Sonora** (ocho focos con 725.5 mil aves).

Durante este evento, se utilizó la vacuna para el subtipo H5N1 previamente probada en laboratorios reconocidos por la OMSA y constatada por los servicios veterinarios del SENASICA, como parte de una **estrategia de emergencia complementaria a la implementación de medidas de bioseguridad**, la cual fue autorizada por la DGSA. Durante la primera activación del DINESA, se autorizaron cerca de 201 millones de dosis para aves progenitoras, reproductoras y de larga vida. Tras la segunda activación del DINESA, la DGSA autorizó la vacunación en estados de alto riesgo de infección por IAAP H5 y priorizando su aplicación en aves de larga vida, (Sonora, Jalisco, Yucatán y algunas unidades de producción ubicadas en regiones cercanas a esos estados).

### Conclusiones



## Panorama Zoonosario

Durante el periodo de 2023 a 2024 fueron autorizadas más de 67 millones de dosis a 324 unidades de producción en seis estados.

En **marzo de 2024**, se registró un nuevo **brote de IAAP subtipo H5N2** en aves de traspatio, en el municipio de Huetamo, estado de Michoacán, tras realizar las acciones contra epidémicas correspondientes, en abril del mismo año, Agricultura declaró a México como zona libre de influenza aviar tipo A, subtipo H5N2 de alta patogenicidad en aves de corral, confirmando la ausencia del virus en el territorio nacional durante más de 25 años, ya que el último caso registrado en unidades de producción comercial fue el 5 de junio de 1995.

Entre el **enero de 2023 y junio de 2025**, se sumaron **53 focos del subtipo H7N3** en 9 entidades federativas, (28 focos en unidades de producción comercial, 23 en traspatio y dos más en aves silvestres), además de **52 focos por el subtipo H5N1**, detectados en 12 estados (24 en aves silvestres, 13 en unidades de producción comercial, 8 en unidades de producción rural / traspacios y 7 más en aves silvestres en cautiverio). En este periodo se acumularon más de 6 millones de aves afectadas, principalmente del estado de Puebla donde se reportaron 16 focos del subtipo H7N3 con una población de poco más de 3.4 millones de aves, seguido de Nuevo León con más de 2 millones de aves en 14 focos provocados por el mismo subtipo. En este último estado se vieron afectadas de 11 explotaciones comerciales, ubicadas en el municipio de Marín, dos explotaciones y un traspatio de municipios aledaños, además de un foco identificado en aves silvestre.

### Referencias

- Avance IA No.1, 2022 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/julio/DINESA01\\_a4d4288d-466d-49d3-9813-6b069b68eab0.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/julio/DINESA01_a4d4288d-466d-49d3-9813-6b069b68eab0.pdf)
- Avance IA No.3, 2022 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/septiembre/DINESA03\\_ea3a07ab-33b0-4589-95b6-349d9bdba697.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/septiembre/DINESA03_ea3a07ab-33b0-4589-95b6-349d9bdba697.pdf)
- Avance IA No.6, 2022 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/diciembre/DINESA06\\_3d66dcbe-8777-426b-8a29-189253b37d94.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2022/diciembre/DINESA06_3d66dcbe-8777-426b-8a29-189253b37d94.pdf)
- Avance IA No.8, 2023 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/febrero/08\\_BOLETINAVANCEIA\\_696d5d51-e402-4adc-9438-d9bb770d22ea.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/febrero/08_BOLETINAVANCEIA_696d5d51-e402-4adc-9438-d9bb770d22ea.pdf)
- Avance IA No.10, 2023 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/abril/DINESA10\\_39a5a448-e8c7-4290-a0cd-4a59cabd8bac.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/abril/DINESA10_39a5a448-e8c7-4290-a0cd-4a59cabd8bac.pdf)
- Avance IA No.11, 2023 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/mayo/DINESA11\\_d759c07d-dd81-44bb-8f71-8f295f6b75de.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/mayo/DINESA11_d759c07d-dd81-44bb-8f71-8f295f6b75de.pdf)
- Avance IA No.12, 2023 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/junio/DINESA12\\_e237d0c5-6ebd-4586-b033-9d5cfcda98b2.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/junio/DINESA12_e237d0c5-6ebd-4586-b033-9d5cfcda98b2.pdf)
- Avance IA No.13, 2023 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/julio/DINESA13\\_07515dc9-2a83-45d5-ac8d-929a0d39ff41.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2023/julio/DINESA13_07515dc9-2a83-45d5-ac8d-929a0d39ff41.pdf)
- Avance IA Vol. 2 No.1, 2024 (DINESA). En línea: [https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2024/febrero/DINESA01VOL2\\_1040e9ba-b94f-4c76-9936-139522eb8299.pdf](https://dj.senasica.gob.mx/Contenido/files/2024/febrero/DINESA01VOL2_1040e9ba-b94f-4c76-9936-139522eb8299.pdf)
- DOF, 2024. Acuerdo por el que se declara al territorio de los Estados Unidos Mexicanos como zona libre de la Influenza Aviar tipo A, subtipo H5N2 de alta patogenicidad en aves de corral. En línea: <https://sidof.segob.gob.mx/notas/5722375>
- OMSA, 2025. WAHIS Interface. Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). En línea: <https://wahis.woah.org/#/events?viewAll=true>
- OMSA, 2025. Situación de la enfermedad. México. En línea: <https://wahis.woah.org/#/dashboards/country-or-disease-dashboard>
- SENASICA, 2025. Situación Zoonosaria de la influenza Aviar Notificable en los Estados de la República Mexicana. En línea: <https://www.gob.mx/senasica/acciones-y-programas/campana-nacional-para-la-prevencion-control-y-erradicacion-de-la-influenza-aviar-notificable>
- SINEXE, SENASICA, 2025. Sistema Nacional de Enfermedades Exóticas y Emergentes de la Dirección General de Salud Animal, SENASICA.
- SIVE, SENASICA, 2025. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.