

# El ADIS, el Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la UE, ahora vinculado con el WAHIS

## Modernizar la gestión de los datos zoonosanitarios



El Sistema de Información sobre Enfermedades Animales (ADIS) es una plataforma digital innovadora que ha desarrollado la Unión Europea (UE) para racionalizar la recogida y el análisis de datos sobre sanidad animal.

El ADIS, que integra la notificación a la Unión y el envío de informes a la Unión, pretende mejorar notablemente los procesos de toma de decisiones y las medidas de control de enfermedades en la UE. Esta nueva plataforma trabaja a la par con el Sistema Mundial de Información Zoonosanitaria (WAHIS) que gestiona la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Este folleto destaca los beneficios que aporta la colaboración del ADIS con el WAHIS (la colaboración ADIS-WAHIS) y ofrece ejemplos de sus aplicaciones prácticas.

### ¿Qué es el ADIS?

El ADIS es una plataforma digital segura que ha diseñado la Comisión Europea para centralizar la gestión de datos sobre salud animal en la UE. El sistema se ha creado con vistas a simplificar la notificación de enfermedades y el envío de informes, mejorar la calidad y la exactitud de los datos, así como facilitar la introducción de datos por parte de las autoridades competentes. Para facilitar que los Estados miembros de la UE y los países asociados dispongan de una

notificación única y eficiente a ambos sistemas, el ADIS se convierte en una ventanilla única que reduce la carga administrativa y garantiza la coherencia de los datos. Gracias al ADIS, los responsables de la toma de decisiones están facultados para tomar decisiones con conocimiento de causa partiendo de la información más actual y exacta de que se disponga.

Por ejemplo, en el caso de producirse un brote de una enfermedad animal (por ejemplo, la peste porcina africana o la fiebre aftosa) en un Estado miembro, el ADIS permitiría que se notificara el brote tanto en el ADIS como en el WAHIS en el momento oportuno y al mismo tiempo; de este modo, se favorece una respuesta rápida a escala mundial para contener la propagación de la enfermedad, al tiempo que se optimiza la carga de trabajo de las autoridades nacionales competentes.



Figura 1: Panorama del ADIS

## La conexión entre el ADIS y el WAHIS

La interoperabilidad entre el ADIS y el WAHIS es un aspecto fundamental de su colaboración. Estos dos sistemas intercambian datos a través de interfaces de programación de aplicaciones (API), de manera que haya un flujo de información ininterrumpido entre ellos. Este intercambio de datos está diseñado para permitir una notificación eficiente de eventos excepcionales en el WAHIS, al tiempo que se mantiene un único proceso de notificación para los Estados miembros de la UE y los países asociados. Cabe señalar que deberán seguir presentándose al WAHIS informes semestrales y anuales, así como deberán introducirse notificaciones de enfermedades emergentes. Actualmente, la interconexión se aplica solo a los informes de alerta precoz (notificaciones inmediatas e informes de seguimiento).

Un ejemplo de esta interoperabilidad es el envío de datos de eventos y brotes del ADIS al WAHIS, la «extracción» de tablas de referencia del WAHIS, la sincronización de los datos cartográficos de referencia o el proceso relacionado con el proceso de verificación de la OMSA, que se introduce en el ADIS.

Para mejorar la gestión de esta plataforma de intercambio de datos, se ha firmado un documento sobre el procedimiento de gestión conjunta entre la Comisión Europea y la OMSA con vistas a una tramitación rápida de las solicitudes. Este procedimiento se planteará diversas hipótesis más allá de las necesidades de gestión cotidianas, dado que anticipará los casos límite, detallará cómo gestionarlos y minimizará las discrepancias entre los datos y los períodos de indisponibilidad de los sistemas.

## Beneficios de la colaboración ADIS-WAHIS

La colaboración entre el ADIS y el WAHIS ilustra cómo pueden trabajar juntas las plataformas digitales para mejorar la gestión de los datos sobre sanidad animal a escala mundial. La interconexión de estos sistemas ofrece varias ventajas:

- **Mejora de la calidad y la coherencia de los datos:** mediante el intercambio de datos entre el ADIS y el WAHIS, ambos sistemas pueden mantener una información exacta y actualizada, de manera que mejora la calidad general de los datos zoonosanitarios. Este aspecto es especialmente importante en el caso de las evaluaciones de riesgo que requieren fuentes de datos fiables.
- **Notificación simplificada:** la interoperabilidad del ADIS y el WAHIS permite que los Estados miembros de la UE y los países asociados introduzcan los datos de forma eficiente y de una sola vez, de modo que disminuye la carga administrativa y se garantiza la coherencia de los datos. Por ejemplo, si se diera un brote de fiebre aftosa, los países podrían introducir rápidamente los datos correspondientes en el ADIS, que se compartirían automáticamente con el WAHIS, de manera que habría un intercambio de información que cumpliría los requisitos tanto de la legislación de la UE como de las normas internacionales de la OMSA.
- **Mejora de la toma de decisiones:** con el acceso a datos zoonosanitarios completos y actualizados, los responsables de la toma de decisiones pueden tomar decisiones con mayor conocimiento de causa en relación con las medidas de vigilancia y control de enfermedades.

El proceso de interconexión se ha planificado cuidadosamente teniendo en cuenta los posibles escollos y los recursos disponibles para la conexión entre ambos sistemas. Se han tomado en consideración algunas cuestiones importantes, por ejemplo, cómo gestionar los eventos y los brotes que estén en curso en el WAHIS en el momento de la interconexión ADIS-WAHIS. Se han tomado algunas medidas en el proceso de incorporación de los países para garantizar la coherencia entre los conjuntos de datos de ambos sistemas.

## Proceso de transición para la interconexión ADIS-WAHIS

### Gestionar la interconexión: estrategias y enfoques

No habría sido práctico transferir los datos completos de todos los **brotes** desde el WAHIS al ADIS, dado que los usuarios del ADIS habrían perdido mucho tiempo verificando los datos que se hubieran migrado. Tampoco se consideró una buena solución migrar únicamente los **eventos** en curso desde el WAHIS, ya que, en tal caso, solo se obtendría una visión parcial de los brotes que se hubieran consignado poco tiempo antes en el ADIS.

Por lo tanto, la solución por la que se optó, que suscribieron los Estados miembros, fue cerrar los eventos en curso en el WAHIS antes de la interconexión. En caso necesario, se «reabrirán» los eventos en curso en el ADIS añadiendo los brotes que surjan. De esta manera, se reducen los problemas que se han descrito anteriormente y se simplifica el proceso de interconexión.

## Repercusiones de la interconexión en los datos que presenta el WAHIS

- En condiciones normales, la interconexión no debería afectar al número total de brotes. Cada país declarante cerrará en el WAHIS, poco antes de la interconexión, la mayoría de los eventos (brotes) en curso.
- Existe un riesgo relacionado con la lectura errónea del número total de eventos, dado que pueden «recrearse» en el ADIS los eventos en curso que deben cerrarse antes de la interconexión (si la situación epidemiológica así lo requiere). **En algunos casos, estas «recreaciones» darán lugar a un número total de eventos mayor.** Este aumento, aunque no sea un incremento real de eventos, se debería a la interconexión.



Figura 2: Diagrama de eventos (datos ficticios). En el gráfico del ejemplo puede verse que algunos países debieron reabrir los eventos después de la interconexión, ya que se preveían nuevos brotes.

Debe prestarse especial atención al comparar los datos antes y después de la interconexión, a fin de evitar malentendidos por lo que se refiere al motivo del posible aumento del número de eventos en el WAHIS.

En algunos países, podría no registrarse ningún aumento del número de eventos si se decidiera cerrar los eventos por motivos epidemiológicos. Como medida atenuante, la «reapertura» en el ADIS de un evento que se cerrara justo antes de la interconexión con el WAHIS no activaría el correo electrónico de alerta del WAHIS, ya que formaría parte del proceso de transición.

Se reconocerán los eventos reabiertos gracias a un comentario epidemiológico que haga referencia al evento cerrado previamente; estos comentarios se introducirán tanto en el evento del WAHIS que vaya a cerrarse como en el evento de nueva creación en el ADIS (y el evento correspondiente en el WAHIS).

Los eventos cerrados con una situación epidemiológica estable en el WAHIS estarán sujetos a una notificación continuada en los informes semestrales, de conformidad con los requisitos ordinarios de la OMSA.

Los informes del WAHIS siguen un proceso de verificación de datos que podría dar lugar excepcionalmente a diferencias con los datos en el ADIS durante el proceso de sincronización o en caso de que la OMSA pida aclaraciones o justificaciones añadidas. La interconexión requiere la colaboración de múltiples agentes, y todo se pone en marcha para reducir al máximo el impacto. Durante el proceso, se ponen a disposición algunas actividades y un plan de transición detallado. Normalmente, se tarda entre dos y tres semanas en completar la interconexión sin problemas, en función de la capacidad de respuesta de las medidas que deben adoptar los Estados miembros y los países asociados a lo largo de todo el proceso.

## Interoperabilidad ADIS — WAHIS: Fase de incorporación

Tras el éxito de la fase piloto, en enero de 2025 se puso en marcha la última fase de interconexión ADIS-WAHIS.

El objetivo es haber incorporado a los cuarenta Estados miembros y países asociados a principios del cuarto trimestre de 2025.

El calendario escalonado que se estableció ha permitido la interconexión del 75 % de los países, con una media de diez días de proceso.

A medida que proseguimos nuestros esfuerzos por incorporar a todos los Estados miembros y países asociados, nuestro enfoque se ajusta a las necesidades de cada país, ya que los acompañamos a lo largo de la transición con un apoyo personalizado para garantizar el buen funcionamiento de la interconexión.

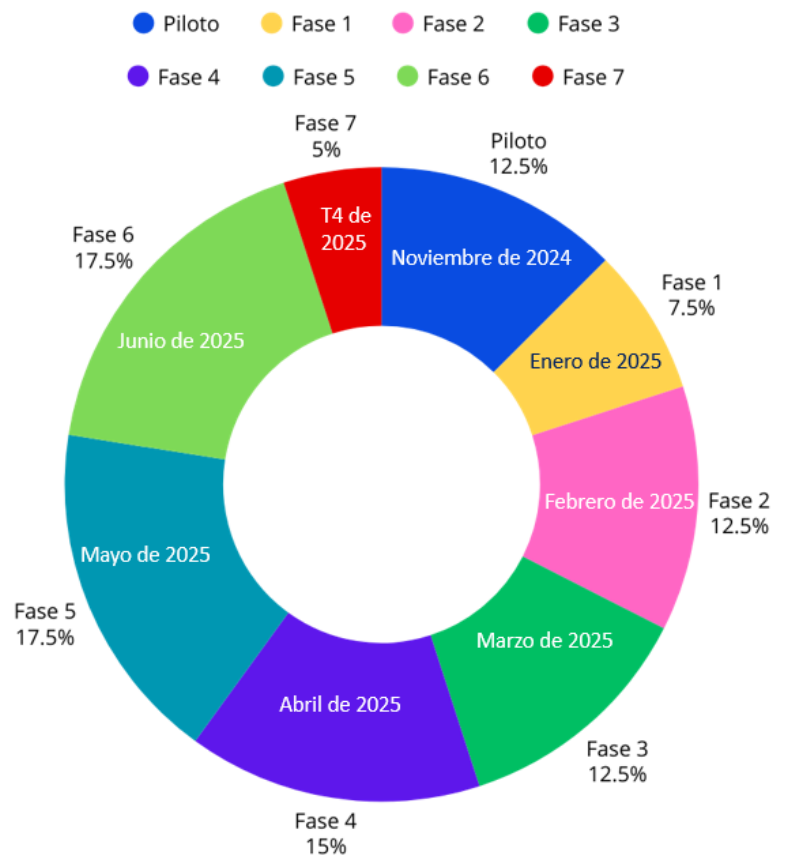


Figura 3: Fases de incorporación a la interconexión ADIS-WAHIS

## Calendario de incorporación

Adoptamos un enfoque gradual con varias fases de incorporación para permitir la plena interconexión de grupos de países más pequeños y proporcionar una ayuda personalizada tanto de los equipos de apoyo de la UE como de la OMSA. Hemos ido aumentando progresivamente el tamaño de nuestras fases a medida que conseguimos agilizar la puesta en funcionamiento y racionalizar el proceso.

Los países que ya se han incorporado han tenido reacciones positivas, ya que es más fácil informar utilizando una única herramienta que guía a los usuarios a lo largo de todos los pasos de la creación de su informe.

Nuestro objetivo es completar la incorporación de todos los países a principios del cuarto trimestre de 2025.



Figura 4: [Calendario de incorporación al ADIS](#)

## Conclusiones

La aplicación del ADIS y su conexión con el WAHIS representan avances destacados en la gestión de los datos zoonosológicos. Al trabajar juntas, estas plataformas aportan beneficios sustanciales a los Estados miembros de la UE, los países asociados y las partes interesadas a escala mundial. Sin embargo, todos los usuarios del WAHIS y el ADIS deben entender la fase de transición para poder interpretar los datos en el contexto adecuado y extraer las conclusiones correctas, ya que el proceso de interconexión podría dar lugar a que algunos Estados miembros y países asociados registren un aumento del número de eventos notificados.

## Más información



Base jurídica de la UE del ADIS: el sistema se basa en el marco moderno que regula el Reglamento (UE) 2016/429 («Legislación sobre sanidad animal») y en el Reglamento de Ejecución (UE) 2020/2002 de la Comisión, por el que se establecen normas en relación con notificación y el envío de informes a la Unión (encontrará más información en: [https://food.ec.europa.eu/animals/animal-diseases/animal-disease-information-system-adis\\_es](https://food.ec.europa.eu/animals/animal-diseases/animal-disease-information-system-adis_es)).

En cuanto a los eventos de alerta precoz, el ADIS cumplirá los requisitos de notificación de la OMSA establecidos en sus normas internacionales:

- <https://www.woah.org/es/que-hacemos/normas/codigos-y-manuales/>.

Correos electrónicos de contacto:

- [SANTE-ADIS-SUPPORT@ec.europa.eu](mailto:SANTE-ADIS-SUPPORT@ec.europa.eu)
- [wahis-support@woah.org](mailto:wahis-support@woah.org)

