

A DESTACAR**- Tema de Salud Pública****SEIPA: primeros resultados de un sistema integrado de vigilancia genómica en Aragón****- Anexo I. Semanas epidemiológicas 2026****Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración individualizada InfoEDO****Tabla de número de casos. Semana 01/2026**

EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA					
Hepatitis A	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	1	0	2	2
Hepatitis, Otras	0	0	0	0	0
Hidatidosis	0	0	0	0	0
Infección Gonocócica	2	0	1	3	3
Legionelosis	1	0	0	1	1
Paludismo	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	0	0	0	0
Sífilis	0	0	1	1	1
Tosferina	0	0	0	0	0
Toxiinfección Alimentaria	0	0	0	0	0
Tuberculosis	0	1	0	1	1

(*) Los datos notificados se actualizan cada semana, por lo que pueden variar en el próximo boletín.

Entre las **enfermedades de BAJA INCIDENCIA**, en la semana 1 no se ha notificado ninguna.**Información epidemiológica relevante**

- Brote de **Gripe A** en una residencia de mayores de la provincia de Huesca con un 7 afectados de 57 residentes y 1 trabajadora. Tres residentes han requerido ingreso hospitalario. Un exitus entre los casos ingresados. Se indican medidas para control del brote.

Vigilancia semanal de la mortalidad en Aragón

Desciende la mortalidad en Aragón respecto del pico de exceso ocurrido hace 15 días. En la semana 1 de 2026 se registraron 280 defunciones (siendo $\text{lim supIC} = 345$) Los valores observados se sitúan por debajo de los umbrales superiores calculados en todos los canales del corredor. Pueden aumentar los casos que todavía no han sido notificados.

[Enlace a canales de mortalidad](#)

Temas de Salud Pública

SEIPA: primeros resultados de un sistema integrado de vigilancia genómica en Aragón

El **Plan de Secuenciación Epidemiológica Integrada de Patógenos de Aragón (SEIPA)** es una iniciativa estratégica orientada a reforzar la vigilancia epidemiológica mediante la secuenciación del genoma completo (Whole Genome Sequencing, WGS), integrando información procedente de salud pública, sanidad animal, seguridad alimentaria y el ámbito asistencial, bajo el enfoque de “Una sola salud”.

Tras su puesta en marcha en 2023, el año **2024** supuso el **primer año completo de funcionamiento operativo del SEIPA**, centrado en la consolidación de la red de colaboración entre instituciones, la estandarización de procedimientos y la creación de una base de datos común. Durante este periodo se incorporaron de forma progresiva muestras procedentes de salud pública, del Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón (CITA), del Departamento de Agricultura, Ganadería y Alimentación y de hospitales del servicio aragonés de salud (SALUD). Este trabajo inicial permitió validar la utilidad del sistema y demostrar su capacidad para integrar datos microbiológicos y genómicos de distintos ámbitos.

Entre 2023 y 2025 se han secuenciado 1.091 aislados bacterianos pertenecientes a más de diez géneros prioritarios, con especial relevancia de *Legionella*, *Salmonella*, *Listeria monocytogenes*, *Brucella*, *Escherichia coli* y *Campylobacter*. Ya en 2024, el análisis genómico permitió caracterizar resistencias antimicrobianas, factores de virulencia y relaciones epidemiológicas entre aislados ambientales, alimentarios, veterinarios y humanos, mostrando el potencial del sistema para la investigación de brotes y la detección temprana de amenazas emergentes.

Uno de los principales valores añadidos del SEIPA es el estudio de las resistencias a los antimicrobianos (RAM), identificando genes y mutaciones asociadas y su localización genómica, lo que permite estimar su posible transmisibilidad. Esta información complementa los programas de vigilancia existentes en Aragón y aporta datos de gran utilidad para la toma de decisiones en salud pública y en el ámbito asistencial.

Asimismo, el SEIPA facilita el cumplimiento del Reglamento (UE) 2025/179 sobre recogida y transmisión de datos moleculares en brotes de enfermedades de transmisión alimentaria y permite la interoperabilidad con sistemas nacionales y europeos, como el One Health WGS System de la EFSA.

En conjunto, los resultados del primer año completo de actividad y su desarrollo posterior confirman que el SEIPA es una herramienta clave para mejorar la vigilancia epidemiológica en Aragón, optimizar la investigación de brotes y fortalecer la respuesta frente a riesgos infecciosos presentes y futuros.

Enlace de interés:

- [Convenio Plan de secuenciación epidemiológica integrada de patógenos de Aragón](#)

Alertas Epidemiológicas (Fuente principal: Centro de Coordinación de Alertas y Emergencias Sanitarias - CCAES)

Esta semana no hay eventos de interés

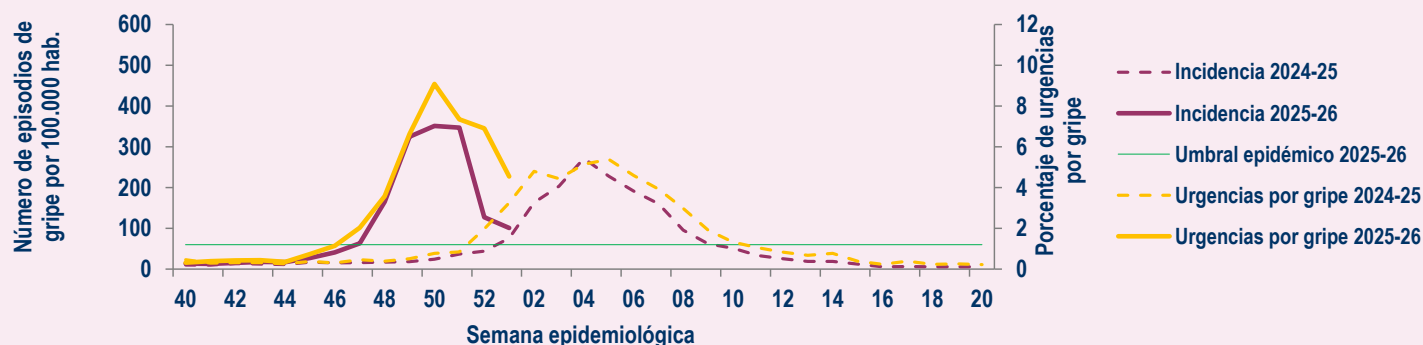
Vigilancia de Infección Respiratoria en Aragón. Temporada 2025-2026

Gripe

En la semana 01/2026, la incidencia de gripe registrada en Atención Primaria fue 100,7 casos por 100.000 habitantes, por encima del umbral epidémico establecido para la temporada en 59,6 casos por 100.000.

En los hospitales públicos se registraron 570 urgencias por gripe, 4,5% del total de urgencias atendidas.

Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe, OMI AP. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe, PCH Urgencias. Temporada 2025-26

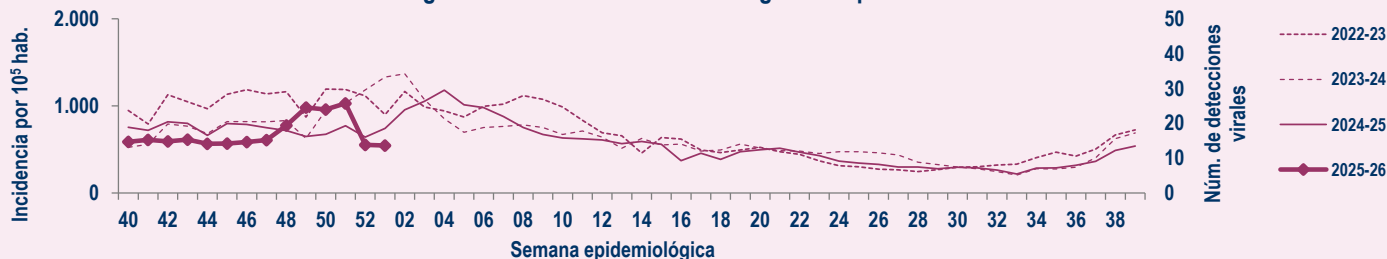


En la semana 01/2026 se notificaron 47 detecciones de virus de gripe a través del Sistema de Información Microbiológica (SIM), 43 Ans, 3 gripe A H3 y 1 gripe B. Desde el inicio de la temporada se han notificado 404 detecciones de virus de gripe no centinela. En la semana 1 se notificaron 23 detecciones de VRS entre las 208 muestras analizadas.

Infección Respiratoria Aguda (IRAs)

En la semana 01/2026 la tasa global de IRAs fue 546 casos por 100.000 habitantes.

Gráfico 2. Incidencia semanal de IRAs. Vigilancia sindrómica OMI AP. Aragón. Temporada 2025-26



Los datos notificados se actualizan cada semana, por lo que pueden variar en el próximo boletín.

Para más información: [Vigilancia en Aragón](#), [España](#), [Europa](#) y en el [mundo](#).

ANEXO I. Semanas epidemiológicas 2026

Semana 1 del 29 de diciembre de 2025 al 04 de enero de 2026
Semana 2 del 05 de enero de 2026 al 11 de enero de 2026
Semana 3 del 12 de enero de 2026 al 18 de enero de 2026
Semana 4 del 19 de enero de 2026 al 25 de enero de 2026
Semana 5 del 26 de enero de 2026 al 01 de febrero de 2026
Semana 6 del 02 de febrero de 2026 al 08 de febrero de 2026
Semana 7 del 09 de febrero de 2026 al 15 de febrero de 2026
Semana 8 del 16 de febrero de 2026 al 22 de febrero de 2026
Semana 9 del 23 de febrero de 2026 al 01 de marzo de 2026
Semana 10 del 02 de marzo de 2026 al 08 de marzo de 2026
Semana 11 del 09 de marzo de 2026 al 15 de marzo de 2026
Semana 12 del 16 de marzo de 2026 al 22 de marzo de 2026
Semana 13 del 23 de marzo de 2026 al 29 de marzo de 2026
Semana 14 del 30 de marzo de 2026 al 05 de abril de 2026
Semana 15 del 06 de abril de 2026 al 12 de abril de 2026
Semana 16 del 13 de abril de 2026 al 19 de abril de 2026
Semana 17 del 20 de abril de 2026 al 26 de abril de 2026
Semana 18 del 27 de abril de 2026 al 03 de mayo de 2026
Semana 19 del 04 de mayo de 2026 al 10 de mayo de 2026
Semana 20 del 11 de mayo de 2026 al 17 de mayo de 2026
Semana 21 del 18 de mayo de 2026 al 24 de mayo de 2026
Semana 22 del 25 de mayo de 2026 al 31 de mayo de 2026
Semana 23 del 01 de junio de 2026 al 07 de junio de 2026
Semana 24 del 08 de junio de 2026 al 14 de junio de 2026
Semana 25 del 15 de junio de 2026 al 21 de junio de 2026
Semana 26 del 22 de junio de 2026 al 28 de junio de 2026
Semana 27 del 29 de junio de 2026 al 05 julio de 2026
Semana 28 del 09 de julio de 2026 al 12 de julio de 2026
Semana 29 del 13 de julio de 2026 al 19 julio de 2026
Semana 30 del 20 de julio de 2026 al 26 de julio de 2026
Semana 31 del 27 de julio de 2026 al 02 de agosto de 2026
Semana 32 del 09 de agosto de 2026 al 09 de agosto de 2026
Semana 33 del 10 de agosto de 2026 al 16 de agosto de 2026
Semana 34 del 17 de agosto de 2026 al 23 de agosto de 2026
Semana 35 del 24 de agosto de 2026 al 30 de agosto de 2026
Semana 36 del 31 de agosto de 2026 al 06 de septiembre de 2026
Semana 37 del 07 de septiembre de 2026 al 13 de septiembre de 2026
Semana 38 del 14 de septiembre de 2026 al 20 de septiembre de 2026
Semana 39 del 21 de septiembre de 2026 al 27 de septiembre de 2026
Semana 40 del 28 de septiembre de 2026 al 04 de octubre de 2026
Semana 41 del 05 de octubre de 2026 al 11 de octubre de 2026
Semana 42 del 12 de octubre de 2026 al 18 de octubre de 2026
Semana 43 del 19 de octubre de 2026 al 25 de octubre de 2026
Semana 44 del 26 de octubre de 2026 al 01 de noviembre de 2026
Semana 45 del 02 de noviembre de 2026 al 08 de noviembre de 2026
Semana 46 del 09 de noviembre de 2026 al 15 de noviembre de 2026
Semana 47 del 16 de noviembre de 2026 al 22 de noviembre de 2026
Semana 48 del 23 de noviembre de 2026 al 29 de noviembre de 2026
Semana 49 del 30 de noviembre de 2026 al 06 de diciembre de 2026
Semana 50 del 07 de diciembre de 2026 al 13 de diciembre de 2026
Semana 51 del 14 de diciembre de 2026 al 20 de diciembre de 2026
Semana 52 del 21 de diciembre de 2026 al 27 de diciembre de 2026
Semana 53 del 28 de diciembre de 2026 al 03 de enero de 2027