

A DESTACAR

-Tema de Salud Pública

Vigilancia de los efectos del exceso de temperaturas sobre la salud en Aragón, 2024

Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO). Declaración individualizada e InfoEDO

Tabla de número de casos. Semana 43/2024

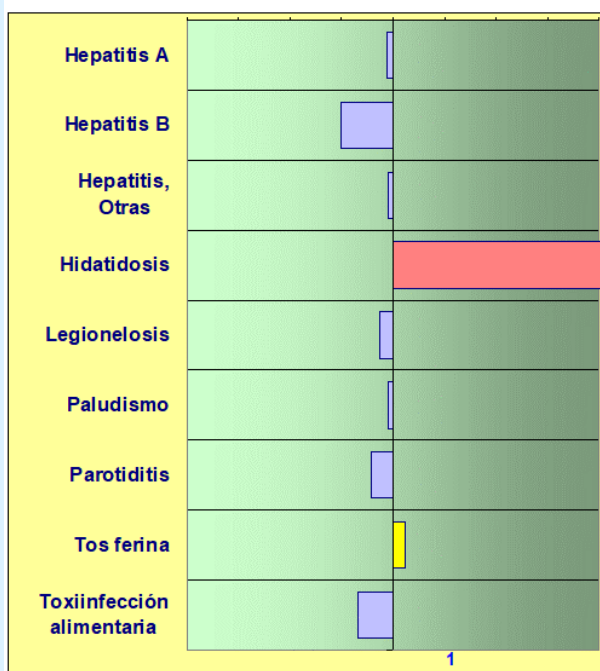
EDO	Huesca	Teruel	Zaragoza	Aragón	Acumulados en el año actual	Acumulados esperados (Mediana de los últimos 5 años)
DE ALTA Y MEDIA INCIDENCIA						
Hepatitis A	0	0	0	0	10	8
Hepatitis B	1	0	1	2	117	101
Hepatitis, Otras	1	0	2	3	106	129
Hidatidosis	0	0	0	0	4	1
Infección Gonocócica	0	0	1	1	153	*
Legionelosis	0	0	0	0	63	65
Paludismo	0	0	2	2	39	20
Parotiditis	0	1	3	4	63	104
Sífilis	0	1	4	5	153	*
Tosferina	1	0	0	1	375	30
Toxiinfección Alimentaria	1	2	3	6	53	24
Tuberculosis	0	0	3	3	111	75

Entre las enfermedades de BAJA INCIDENCIA, en la semana 43 se notificó un caso de **dengue** importado en la provincia de Teruel.

* Debido al cambio en el sistema de vigilancia en 2022, no se dispone de datos históricos comparables de Infección Gonocócica y Sífilis (declaración numérica).

Gráfico. Índice de alerta cuatrimestral Semanas 40/2024-43/2024

Cuatrimestra que termina la semana: 43 / 2024
 Índice de Alerta cuatrimestral. Valor normal : 1 (eje central)
 = Índice de Alerta superior a 1. Más casos de los esperados.
 = Exceso de Índice de Alerta sobre el intervalo de confianza



Valor de referencia para el cálculo del Índice de Alerta: media de los 15 valores cuatrimestrales de los 5 años anteriores (cuatrimestra de estudio + cuatrimestra anterior + cuatrimestra posterior).

Información epidemiológica relevante

- Brote de **gastroenteritis** en una residencia de Teruel con un total de 21 casos (14 residentes y 7 trabajadores) de probable transmisión persona a persona. Ningún caso ha requerido ingreso hospitalario. Tras la investigación, se desconoce el agente causal. Se recomiendan medidas preventivas para el control del brote.

Vigilancia semanal de la mortalidad en Aragón

- En la semana 43 se registraron 236 defunciones. Los valores observados se sitúan por debajo de los umbrales superiores calculados. [Enlace a canales de mortalidad](#)

Tema de Salud Pública

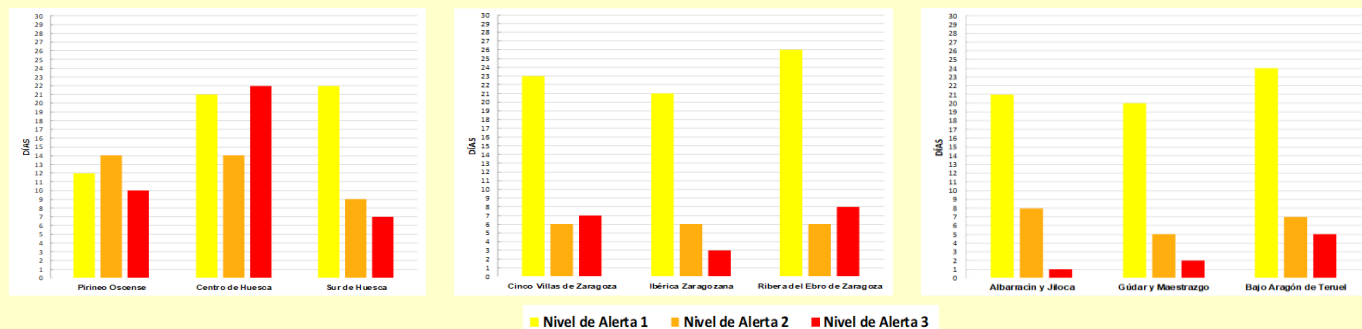
Vigilancia de los efectos del exceso de temperaturas sobre la salud en Aragón, 2024

Desde el año 2004, en verano se activa el Plan de calor. Hasta el 2023 las alertas se proporcionaron por provincias, pero este año se ha descendido a zonas de meteosalud.

Las alertas se han producido a partir de la semana epidemiológica 29 y se han extendido hasta la 32, ambas inclusive, siendo la provincia de Huesca, especialmente la zona Centro de Huesca, la que mayor número y mayor intensidad de alertas ha presentado. La provincia de Teruel, en particular la zona de Gúdar y Maestrazgo, ha registrado menor número de alertas y de menor intensidad.

Respecto a la mortalidad, se han observado excesos en la provincia de Teruel en las semanas 20 a 21 y 34 a 35, sin corresponderse con semanas de riesgo elevado según las alertas de meteosalud. No se han registrado excesos de mortalidad en las otras provincias ni para el total de Aragón en las semanas epidemiológicas estudiadas. La mortalidad atribuida a las altas temperaturas, calculada por [MoMo](#), se ha concentrado principalmente en las semanas epidemiológicas 30 a 33, coincidiendo con el periodo de ola de calor de los meses de julio y agosto.

Gráfico 1. Niveles de alerta por zonas de meteosalud: Huesca, Zaragoza y Teruel



Enlaces de interés:

- [Vigilancia de los efectos del exceso de temperaturas sobre la salud en Aragón. Evaluación temporada 2024](#)
- [Información ampliada sobre temporada actual y anteriores](#)

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

Actualizaciones

- **España:** La información sobre el brote de **mpox** actualizada (22/10/2024), se encuentra en el siguiente [enlace](#).

Desde la última actualización (ver BESA 42/2024) se han notificado 2 nuevos focos de **gripe aviar de alta patogenicidad (IAAP) A(H5N1)** en aves. En 2024 se han notificado 18 focos en aves. 17 focos en aves silvestres (1 Andalucía, 1 Castilla La Mancha, 1 Castilla y León y 14 Galicia) y 1 foco en aves cautivas (Galicia).

Desde la última actualización (ver BESA 42/2024) no se han notificado nuevos casos de **fiebre del Nilo Occidental**, haciendo un total de 119 casos, 92 casos en Andalucía (10 fallecidos) y 27 casos en Extremadura (1 fallecido). Además, en 2024, se han notificado 79 focos en animales, aves y équidos. El riesgo de detección de nuevos casos en las zonas en escenario 2 según el Plan Nacional de Enfermedades Transmitidas por Vectores es alto y requiere implementar medidas de prevención a nivel individual y de gestión del vector. En otras zonas del territorio español, el riesgo es menor, aunque no se descarta la extensión de la circulación del virus a nuevas áreas.

- **UE/EEE:** En 2024 se han notificado 1.657 casos humanos autóctonos de **infección por VNO** en 14 países de la UE y en 5 países vecinos de la UE: Albania (111), Austria (53), Bulgaria (12), Croacia (46), Chipre (3), República Checa (5), Francia (41), Alemania (70), Grecia (297), Hungría (129), Italia (384), Kosovo* (22), Macedonia del Norte (13), Rumania (208), Serbia (132), Eslovaquia (11), Eslovenia (18), España (59) y Turquía (43).

- **EE.UU.:** desde la última actualización (ver BESA 42) se han notificado 2 nuevos casos de **gripe aviar A(H5N1)** en California y 4 primeros casos en el Estado de Washington. En 2024 se han notificado 33 casos en EE.UU., detectando únicamente transmisión animal a persona.

- **África:** en 2024 hasta el 22/10/2024, se notificaron 42.442 casos sospechosos y 8.548 casos confirmados de **mpox** en 18 países y 989 muertes en 6 países.

- **Global:** desde el 01/01/2022 al 30/09/2024 se han notificado 109.699 casos confirmados de **mpox** y 236 muertes. En el mes de septiembre, la mayoría son de la Región de África (62,3%) y la Región de las Américas (15,5%).

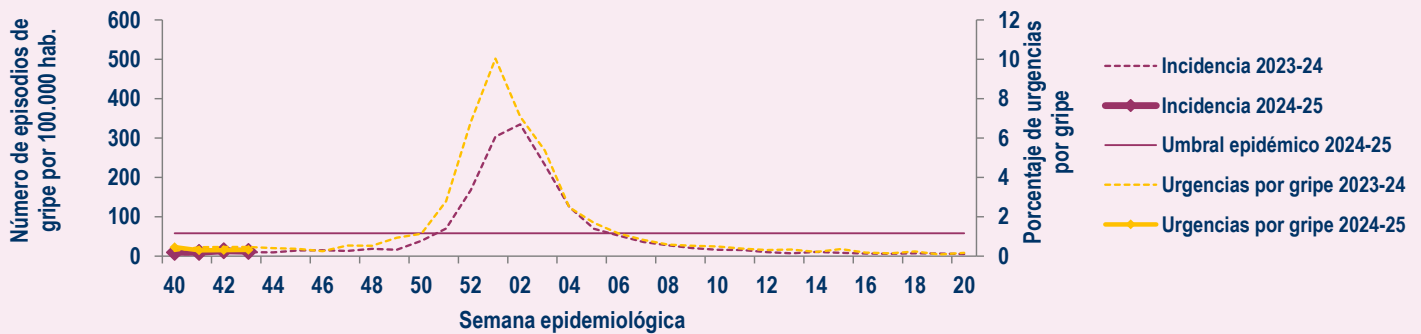
Vigilancia de Infección Respiratoria en Aragón. Temporada 2024-2025

Gripe

En la semana 43/2024, la incidencia de gripe registrada en Atención Primaria fue 12,2 casos por 100.000 habitantes, por debajo del umbral basal establecido para la temporada en 58,2 casos por 100.000.

En los hospitales públicos se registraron 40 urgencias por gripe, 0,3 % del total de urgencias atendidas.

Gráfico 1. Incidencia semanal de gripe, OMI AP. Porcentaje de urgencias hospitalarias por gripe, PCH Urgencias. Temporada 2024-25



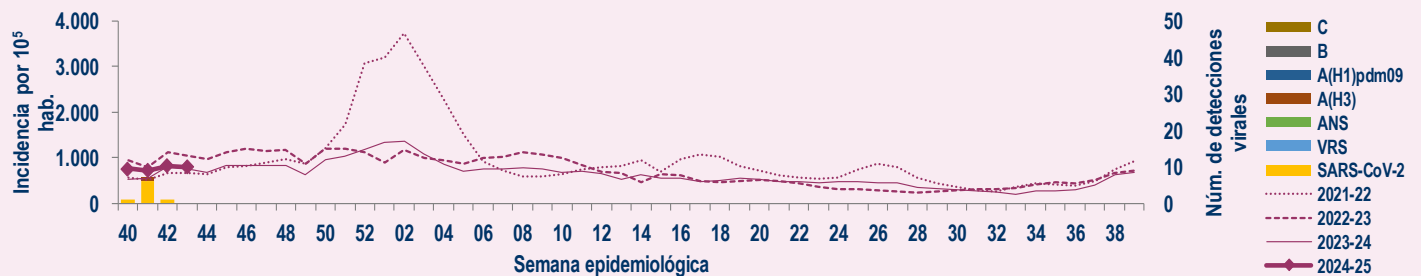
En la semana 43 de 2024 se notificaron 3 detecciones de virus de gripe a través del Sistema de Información Microbiológica (SIM). Desde el inicio de la temporada se han notificado 8 detecciones de virus de gripe no centinela. En la semana 43 se identificaron 3 detecciones de VRS entre las 114 muestras analizadas.

Infección Respiratoria Aguda (IRAs)

En la semana 43/2024, la tasa global de IRAs fue 798,8 casos por 100.000 habitantes.

A través de la vigilancia centinela no hubo detecciones.

Gráfico 2. Incidencia semanal de IRAs. Vigilancia sindrómica OMI AP y centinela. Aragón. Temporada 2024-25

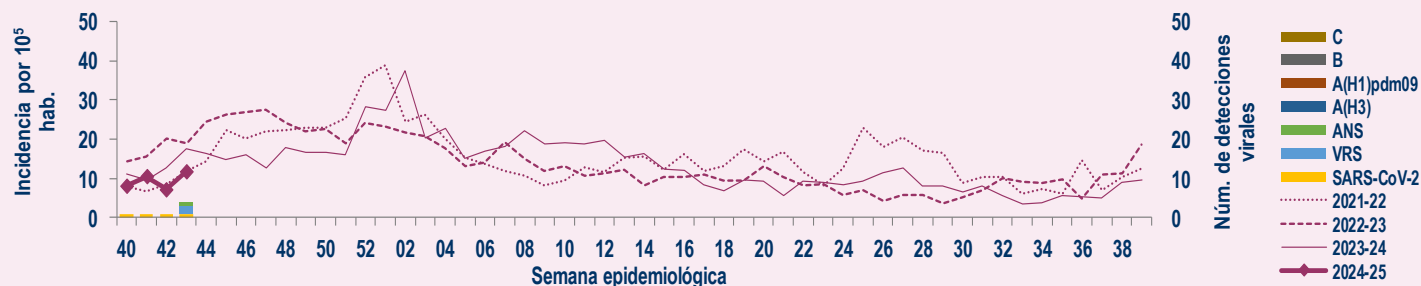


Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG)

En la semana 43/2024, la tasa global de IRAG fue 11,8 casos por 100.000 h. El grupo de edad de mayor incidencia fueron los mayores de 0 a 4 años (56,3 casos por 100.000 h.), seguido de los mayores de 79 años (41,3 casos por 100.000 h.).

En la semana 43 hubo dos detecciones de VRS, una de gripe A no subtipada, y una de SARS-CoV-2.

Gráfico 3. Incidencia semanal de IRAG. Sistema centinela. Aragón. Temporada 2024-25



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](#).