


INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

nº 46 Año 2023

EN ESPAÑA

CONTENIDO

| | Semana epidemiológica | Página |
|---|----------------------------|--------|
|  Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales) | 42/2023 | 1 |
|  Información de la Enfermedad Meningocócica | 44/2023 | 3 |
|  Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola | 45/2023 | 9 |
|  Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023 | 44/2022 | 10 |
|  Infección en seres humanos por Coronavirus en España | pulse aquí | |
|  Informe Situación Viruela del Mono | pulse aquí | |

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 42 de 2023; fin el 22/10/2023].
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia¹.**

| ENFERMEDADES | CASOS DECLARADOS Sem. 42 | | ACUMULACIÓN DE CASOS | | MEDIANA 2022 - 2018 | | ÍNDICE EPIDÉMICO ² | | CÁLCULO ESPECIAL ³ |
|---|-----------------------------|-------|-------------------------|---------|------------------------|----------|----------------------------------|----------|----------------------------------|
| | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | Sem. 42 | Acum. C. | Sem. 42 | Acum. C. | |
| Enfermedades de transmisión alimentaria | | | | | | | | | |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea | 0 | 0 | 46 | 34 | 1 | 34 | | | 1,08 |
| Hepatitis A | 6 | 4 | 242 | 207 | 4 | 235 | 1,50 | 1,03 | |
| Shigelosis | 23 | 6 | 925 | 414 | 6 | 280 | 3,83 | 3,30 | |
| Triquinosis | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 7 | | | 0,76 |
| Enfermedades de transmisión parenteral | | | | | | | | | |
| Hepatitis B | 7 | 8 | 308 | 495 | 8 | 492 | 0,88 | 0,63 | |
| Enfermedades de transmisión respiratoria | | | | | | | | | |
| Gripe | 648 | 5.005 | 153.007 | 104.454 | 950 | 461.257 | 0,68 | 0,33 | |
| Legionelosis | 37 | 53 | 1.720 | 1.368 | 43 | 1.197 | 0,86 | 1,44 | |
| Tuberculosis respiratoria | 21 | 35 | 1.655 | 1.296 | 35 | 1.301 | 0,60 | 1,27 | |
| Tuberculosis, meningitis | 0 | 0 | 6 | 12 | 0 | 15 | | | 0,32 |
| Tuberculosis, otras | 3 | 5 | 334 | 278 | 5 | 354 | 0,60 | 0,94 | |
| Enfermedades de transmisión vectorial | | | | | | | | | |
| Paludismo | 16 | 23 | 596 | 409 | 19 | 409 | 0,84 | 1,46 | |
| Enfermedades de transmisión zoonótica | | | | | | | | | |
| Brucelosis | 0 | 0 | 26 | 19 | 0 | 32 | | | 0,56 |
| Tularemia | 0 | 0 | 3 | 5 | 0 | 18 | | | 1,32 |
| Enfermedades prevenibles por vacunación | | | | | | | | | |
| Enfermedad Meningocócica | 3 | 1 | 204 | 98 | 2 | 190 | 1,50 | 1,07 | |
| Parotiditis | 44 | 74 | 2.300 | 1.699 | 74 | 6.172 | 0,59 | 0,37 | |
| Tétanos | 0 | 0 | 4 | 5 | 0 | 5 | | | 0,04 |
| Tos ferina | 20 | 14 | 1.333 | 161 | 14 | 536 | 1,43 | 2,49 | |
| Varicela | 134 | 190 | 6.850 | 5.869 | 196 | 11.480 | 0,68 | 0,60 | |
| Infecciones de transmisión sexual | | | | | | | | | |
| Infección Gonocócica | 394 | 269 | 19.918 | 9.371 | 141 | 4.725 | 2,79 | 4,22 | |
| Sífilis (excluye sífilis congénita) | 104 | 110 | 7.146 | 4.087 | 74 | 2.825 | 1,41 | 2,53 | |

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Enfermedad Meningocócica (1.50), Tos ferina (1.43), Infección Gonocócica (2.79), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.41), Hepatitis A (1.50), Shigelosis (3.83).

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Tos ferina (2.49), Infección Gonocócica (4.22), Sífilis (excluye sífilis congénita) (2.53), Shigelosis (3.30), Legionelosis (1.44), Tuberculosis respiratoria (1.27), Paludismo (1.46).

² **Índice epidémico (IE)** para una enfermedad dada es: la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata de I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.

³ **Cálculo especial.** En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Fiebre de Ébola, Fiebre del Nilo Occidental, Fiebre Hemorrágica Vírica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Infección congénita por virus Zika, Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal. **Se ha declarado un caso confirmado de Fiebre del Nilo Occidental en la semana 42/2023.**

¹NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 11:12 horas del día 14/11/2023.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 42 de 2023; fin el 22/10/2023]

Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma¹.

| ENFERMEDAD | Andalucía | Aragón | Baleares | Canarias | Cantabria | Castilla y León | Cataluña | Comunidad Valenciana | Extremadura | Galicia | Madrid | Navarra | País Vasco | La Rioja | TOTAL |
|-------------------------------------|-----------|--------|----------|----------|-----------|-----------------|----------|----------------------|-------------|---------|--------|---------|------------|----------|-------|
| Botulismo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hepatitis A | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| Shigelosis | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 6 | 0 | 0 | 4 | 2 | 1 | 0 | 23 |
| Triquinosis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Hepatitis B | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| Gripe | 0 | 0 | 115 | 0 | 99 | 155 | 0 | 0 | 0 | 0 | 207 | 72 | 0 | 0 | 648 |
| Legionelosis | 6 | 2 | 0 | 1 | 1 | 3 | 18 | 0 | 1 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 | 37 |
| Tuberculosis respiratoria | 9 | 0 | 0 | 1 | 0 | 8 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 21 |
| Tuberculosis, meningitis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tuberculosis, otras | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Paludismo | 7 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 16 |
| Brucelosis | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tularemia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Enfermedad Meningocócica | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| Parotiditis | 9 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 4 | 2 | 2 | 9 | 7 | 2 | 4 | 0 | 44 |
| Tétanos | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Tos ferina | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 2 | 0 | 20 |
| Varicela | 0 | 0 | 4 | 21 | 0 | 11 | 28 | 24 | 0 | 13 | 27 | 4 | 0 | 2 | 134 |
| Infección Gonocócica | 117 | 3 | 11 | 25 | 3 | 3 | 0 | 93 | 8 | 26 | 96 | 5 | 0 | 4 | 394 |
| Sífilis (excluye sífilis congénita) | 45 | 2 | 2 | 14 | 1 | 4 | 0 | 19 | 5 | 3 | 9 | 0 | 0 | 0 | 104 |

¹NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 11:05 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.
Temporada 2023-2024. Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

| | Casos ² | Tasas ³ | Casos confirmados | Defunciones | Letalidad (%) |
|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------|---------------|
| Andalucía | 2 | 0,02 | 2 | 0 | 0,0 |
| Aragón | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Asturias | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Baleares | 3 | 0,24 | 3 | 0 | 0,0 |
| Canarias | 1 | 0,04 | 1 | 0 | 0,0 |
| Cantabria | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Castilla-La Mancha | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Castilla y León | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Cataluña | 2 | 0,03 | 2 | 0 | 0,0 |
| C. Valenciana | 1 | 0,02 | 1 | 0 | 0,0 |
| Extremadura | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Galicia | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Madrid | 4 | 0,06 | 4 | 1 | 25,0 |
| Murcia | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Navarra | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| P. Vasco | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| La Rioja | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Ceuta | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Melilla | 0 | 0,00 | 0 | 0 | 0,0 |
| Total | 13 | 0,03 | 13 | 1 | 7,7 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

²Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

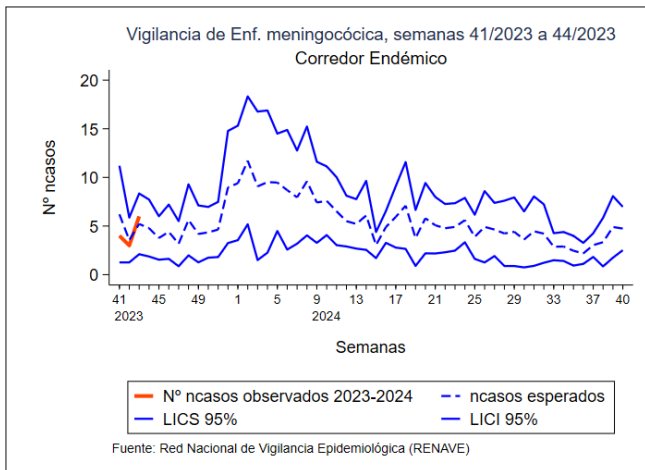
³Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.

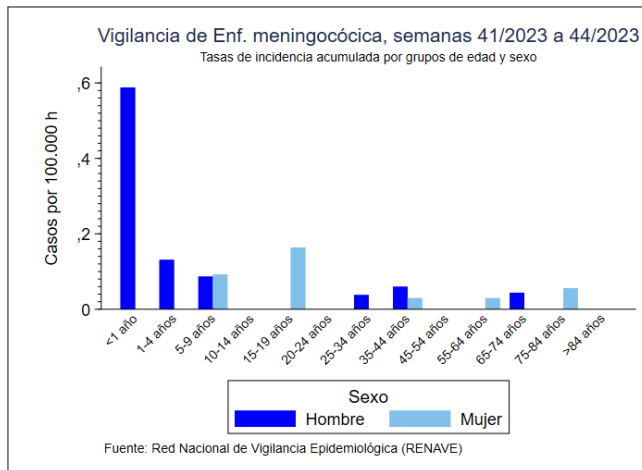
| Resultado microbiológico | Temporada 23/24 | | | | Temporada 22/23 | | | |
|--------------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
| | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad |
| Sg A | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Sg B | 5 | 0,01 | 0 | 0,0 | 20 | 0,04 | 1 | 5,0 |
| Sg C | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Sg W | 1 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,01 | 1 | 33,3 |
| Sg Y | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| No tipables | 2 | 0,00 | 0 | 0,0 | 7 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| Otros serogrupos | 2 | 0,00 | 1 | 50,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Serogrupo desconocido | 3 | 0,01 | 0 | 0,0 | 3 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| Total confirmados | 13 | 0,03 | 1 | 7,7 | 36 | 0,08 | 2 | 5,6 |
| Total sospechosos | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Total | 13 | 0,03 | 1 | 7,7 | 37 | 0,08 | 2 | 5,4 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.
[Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos
provisionales¹]
Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
[Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos
provisionales¹]
Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo



¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Tabla 5. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

| CCAA | Temporada 23/24 | | | | Temporada 22/23 | | | |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
| | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad |
| Andalucía | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 | 5 | 0,06 | 1 | 20,0 |
| Aragón | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Asturias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Baleares | 1 | 0,08 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Canarias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,13 | 0 | 0,0 |
| Cantabria | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla La Mancha | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,05 | 0 | 0,0 |
| Castilla y León | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 2 | 0,08 | 0 | 0,0 |
| Cataluña | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| C. Valenciana | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,02 | 0 | 0,0 |
| Extremadura | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Galicia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Madrid | 2 | 0,03 | 0 | 0,0 | 3 | 0,04 | 0 | 0,0 |
| Murcia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,20 | 0 | 0,0 |
| Navarra | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| P. Vasco | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,05 | 0 | 0,0 |
| La Rioja | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Ceuta | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Melilla | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Total | 5 | 0,01 | 0 | 0,0 | 20 | 0,04 | 1 | 5,0 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Tabla 6. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

| CCAA | Temporada 23/24 | | | | Temporada 22/23 | | | |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
| | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad |
| Andalucía | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Aragón | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Asturias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Baleares | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Canarias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cantabria | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla La Mancha | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla y León | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cataluña | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| C.Valenciana | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Extremadura | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Galicia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Madrid | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Murcia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Navarra | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| P. Vasco | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| La Rioja | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Ceuta | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Melilla | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Total | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Tabla 7. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

| CCAA | Temporada 23/24 | | | | Temporada 22/23 | | | |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
| | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad |
| Andalucía | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| Aragón | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Asturias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Baleares | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Canarias | 1 | 0,04 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cantabria | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla La Mancha | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla y León | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cataluña | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| C.Valenciana | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Extremadura | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Galicia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,04 | 0 | 0,0 |
| Madrid | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Murcia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Navarra | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| P. Vasco | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,05 | 1 | 100,0 |
| La Rioja | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Ceuta | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Melilla | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Total | 1 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,01 | 1 | 33,3 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Tabla 8. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

| CCAA | Temporada 23/24 | | | | Temporada 22/23 | | | |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
| | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad | Casos | Tasas | Defunciones | Letalidad |
| Andalucía | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| Aragón | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,08 | 0 | 0,0 |
| Asturias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Baleares | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Canarias | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cantabria | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla La Mancha | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Castilla y León | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Cataluña | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 1 | 0,01 | 0 | 0,0 |
| C.Valenciana | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Extremadura | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Galicia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Madrid | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Murcia | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Navarra | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| P. Vasco | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| La Rioja | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Ceuta | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Melilla | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 |
| Total | 0 | 0,00 | 0 | 0,0 | 3 | 0,01 | 0 | 0,0 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]

Tabla 9. SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.

| Grupo de Edad | Serogrupo B | | | | Serogrupo C | | | | Serogrupo W | | | | Serogrupo Y | | | |
|---------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
| | Temporada 23/24 | | Temporada 22/23 | | Temporada 23/24 | | Temporada 22/23 | | Temporada 23/24 | | Temporada 22/23 | | Temporada 23/24 | | Temporada 22/23 | |
| | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas | Casos | Tasas |
| <1 año | 1 | 0,30 | 4 | 1,21 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 1-4 años | 1 | 0,07 | 2 | 0,13 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 5-9 años | 1 | 0,04 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0,04 |
| 10-14 años | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 15-19 años | 1 | 0,04 | 4 | 0,16 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 20-24 años | 0 | 0,00 | 1 | 0,04 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 25-34 años | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 35-44 años | 1 | 0,01 | 3 | 0,04 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 45-54 años | 0 | 0,00 | 2 | 0,03 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0,01 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 55-64 años | 0 | 0,00 | 1 | 0,02 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 65-74 años | 0 | 0,00 | 1 | 0,02 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0,02 |
| 75-84 años | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0,03 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| >84 años | 0 | 0,00 | 2 | 0,12 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 2 | 0,12 | 0 | 0,00 | 1 | 0,06 |
| Total | 5 | 0,01 | 20 | 0,04 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1 | 0,00 | 3 | 0,01 | 0 | 0,00 | 3 | 0,01 |

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 44/2023. Datos provisionales¹]
Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2022/23.**

Figura 3. SEROGRUPO B

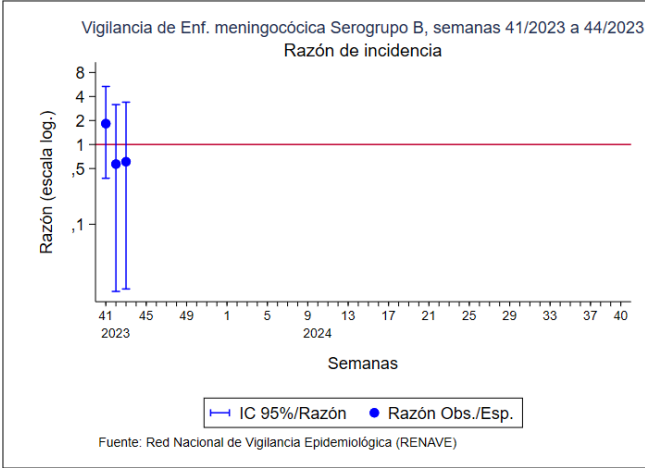


Figura 4. SEROGRUPO C

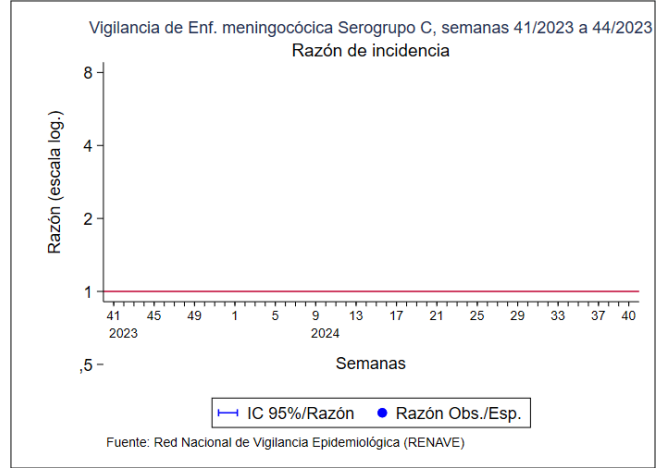


Figura 5. SEROGRUPO W

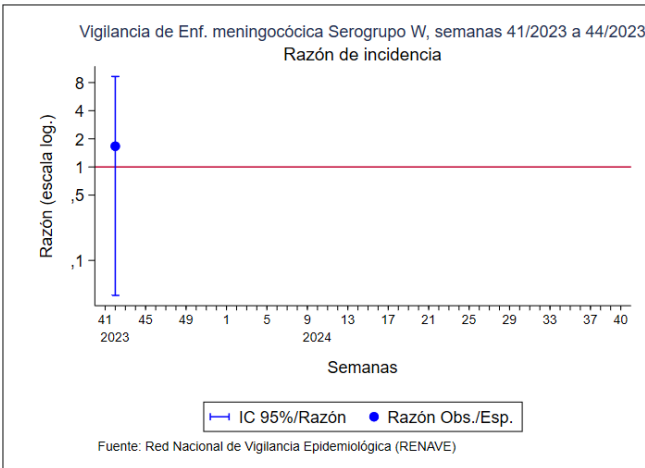
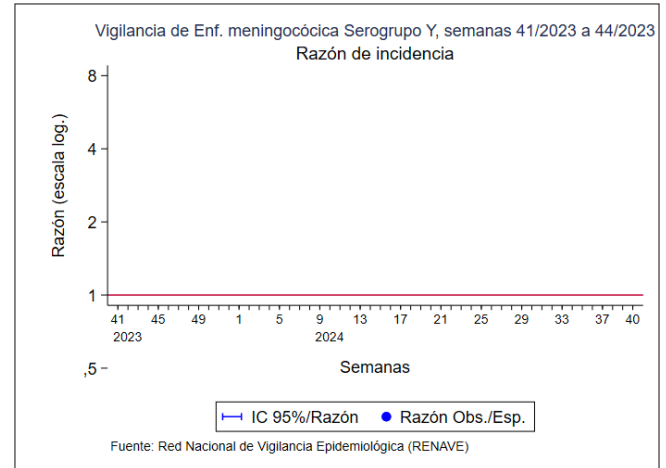


Figura 6. SEROGRUPO Y



¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:08 horas del día 14/11/2023.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Tabla 10. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 12/11/2023 (Semana 45)

| CC.AA | Casos notificados | En Investigación | Clasificación de origen de la infección | | | | | Casos descartados | | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|---|-----------|-------------------------|-------------|----------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------|
| | Total | Total | Endémicos | Importado | Relacionado importación | Desconocido | Total | Rubéola | Casos Vacunales | Otro Diagnóstico | Sin Diagnosticar | Total |
| ANDALUCÍA | 6 | - | - | 1 | - | - | 1 | - | - | - | 5 | 5 |
| ARAGÓN | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 3 | 5 |
| ASTURIAS | 2 | - | - | - | - | - | - | - | 2 | - | - | 2 |
| BALEARES | 2 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | - | - | 1 | 1 |
| CANARIAS | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 6 | 6 |
| CANTABRIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C. LA MANCHA | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 | 4 |
| CASTILLA Y LEÓN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CATALUÑA | 8 | - | - | - | 1 | - | 1 | - | 1 | 3 | 3 | 7 |
| C. VALENCIANA | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| EXTREMADURA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| GALICIA | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 2 |
| MADRID | 5 | - | - | 2 | - | - | 2 | - | - | 1 | 2 | 3 |
| MURCIA | 2 | - | - | - | - | 1 | 1 | - | - | - | 1 | 1 |
| NAVARRA | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - | 1 |
| PAIS VASCO | 4 | - | - | 2 | 1 | - | 3 | - | - | - | 1 | 1 |
| LA RIOJA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CEUTA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MELILLA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL | 49 | - | - | 5 | 3 | 1 | 9 | 0 | 4 | 8 | 28 | 40 |

Otros diagnósticos: Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd, Kawasaki, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roséola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, Parvovirus B19, V, Epstein Barr, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd, Gianotti-Crosti + ecema del pañal, Escarlatina,

Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, Protocolo de Vigilancia del Sarampión, Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria, Madrid, 2013 http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBEOLA

Tabla 11. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 12/11/2023 (Semana 45)

| CC.AA | Casos notificados | En Investigación | Casos Confirmados | | | | Casos descartados | | | | |
|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|----------|----------|----------|-------------------|-----------------|------------------|------------------|-------|
| | Total | Total | Laboratorio | Vínculo | Clínica | Total | Sarampión | Casos Vacunales | Otro Diagnóstico | Sin Diagnosticar | Total |
| ANDALUCIA | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | 3 | 3 |
| ARAGÓN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| ASTURIAS | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| BALEARES | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CANARIAS | 1 | - | - | - | - | - | - | - | 1 | - | 1 |
| CANTABRIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C. LA MANCHA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CASTILLA Y LEÓN | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CATALUÑA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| C.VALENCIANA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| EXTREMADURA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| GALICIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MADRID | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MURCIA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| NAVARRA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| PAIS VASCO | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| LA RIOJA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| CEUTA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| MELILLA | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| TOTAL | 4 | - | - | - | - | - | - | 1 | 3 | 4 | |

Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, Protocolo de Vigilancia de Rubéola, Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria, Madrid, 2013 http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS_RENAVE-ciber.pdf

Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) y en Hospitales (IRAG) Gripe, COVID-19 y VRS. Semana 44/2023 (del 30 de octubre al 5 de noviembre de 2023) [Informe](#)

Persiste el aumento en la circulación de VRS en la comunidad, con incremento más acusado en la positividad a VRS en niños hospitalizados. Actividad gripal estable y fluctuaciones a la baja en la hospitalización por COVID-19

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 44/2023 se sitúa en 422,8 casos por 100.000 habitantes. El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 13,2%, 0,8% y 1,4%, respectivamente.
- En Atención Primaria, desde el inicio de la temporada se han analizado 2.836 muestras de IRAs para el diagnóstico de gripe, 2.867 para SARS-CoV-2 y 2.722 para VRS. De ellas, 55 (1,9%) han sido positivas para gripe, 382 (13,3%) para SARS-CoV-2 y 23 (0,8%) para VRS, respectivamente. Entre los 55 virus gripales identificados, 52 son de tipo A (96,3%), de los cuales, 18 son A(H3) y 25 A(H1)pdm09 (41,9% y 58,1%, entre los subtipados) y 9 A no subtipado (16,7%).
- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 44/2023 se sitúa en 10 casos por 100.000 habitantes. El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 13,9%, 1,7% y 8,2%, respectivamente.
- En hospitales, desde el inicio de la temporada se han analizado 868 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, 941 para SARS-CoV-2 y 842 para VRS. De ellas, 16 (1,8%) han sido positivas para gripe, 199 (21,2%) para SARS-CoV-2 y 28 (3,3%) para VRS, respectivamente. Entre los 16 virus gripales identificados, 13 son de tipo A, de los cuales, 4 son A(H3) y 5 A(H1)pdm09 (44,4% y 55,6%, entre los subtipados) y 4 A no subtipado (30,8%).

Vigilancia centinela de gripe, COVID-19 y VRS

Atención Primaria (AP)

Tabla 1. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS, por CCAA. Vigilancia centinela de IRAs temporada 2023-24.

| CCAA | Muestras analizadas para gripe | Detecciones gripe | Positividad a gripe | Muestras analizadas para SARS-CoV-2 | Detecciones SARS-CoV-2 | Positividad a SARS-CoV-2 | Muestras analizadas para VRS | Detecciones VRS | Positividad a VRS |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|
| ANDALUCIA | 305 | 9 | 3,0 | 305 | 40 | 13,1 | 305 | 2 | 0,7 |
| ASTURIAS | 14 | 0 | 0,0 | 13 | 0 | 0,0 | 12 | 0 | 0,0 |
| CANTABRIA | 12 | 1 | 8,3 | 12 | 2 | 16,7 | 12 | 1 | 8,3 |
| C LEON | 233 | 7 | 3,0 | 233 | 25 | 10,7 | 233 | 2 | 0,9 |
| CATALUÑA | 1317 | 27 | 2,1 | 1332 | 165 | 12,4 | 1304 | 8 | 0,6 |
| C VALENCIANA | 312 | 2 | 0,6 | 330 | 37 | 11,2 | 308 | 4 | 1,3 |
| CANARIAS | 32 | 0 | 0,0 | 32 | 7 | 21,9 | 32 | 3 | 9,4 |
| EXTREMADURA | 220 | 4 | 1,8 | 220 | 32 | 14,5 | 220 | 2 | 0,9 |
| MADRID | 165 | 2 | 1,2 | 165 | 46 | 27,9 | 70 | 0 | 0,0 |
| CEUTA | 27 | 0 | 0,0 | 27 | 4 | 14,8 | 27 | 0 | 0,0 |
| MELILLA | 108 | 3 | 2,8 | 108 | 5 | 4,6 | 108 | 0 | 0,0 |
| NACIONAL | 2836 | 55 | 1,9 | 2867 | 382 | 13,3 | 2722 | 23 | 0,8 |

Figura 1. Evolución de las tasas de incidencia de IRAs por grupo de edad. SiVIRA, temporada 2023-24*

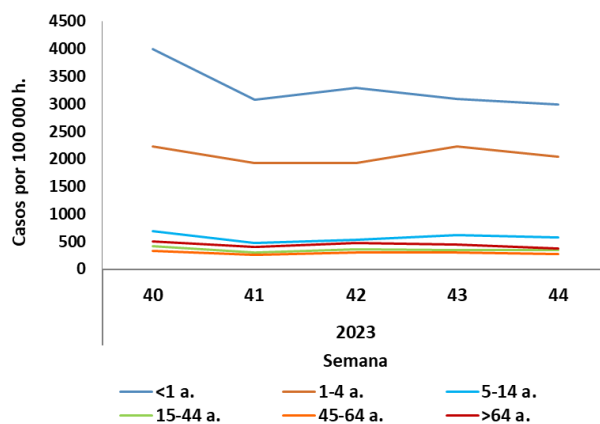
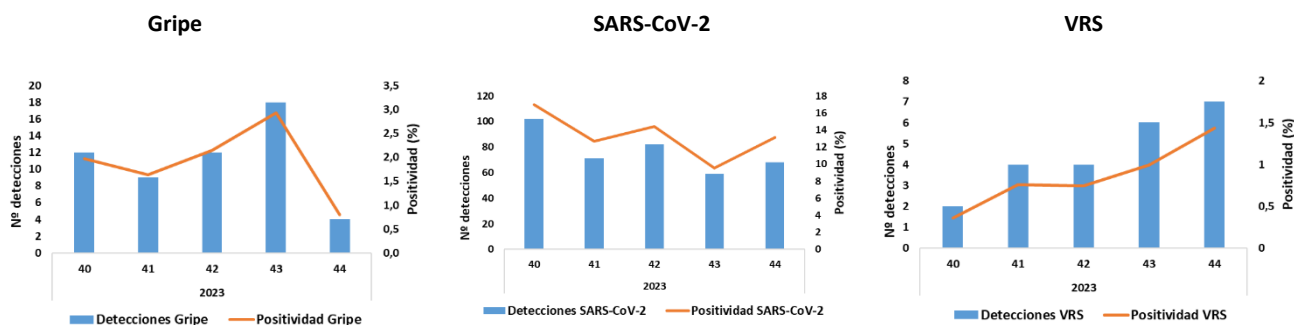


Figura 2. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24*



Hospitales

Tabla 2. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS, por CCAA. Vigilancia centinela de IRAG temporada 2023-24.

| CCAA | Muestras analizadas para gripe | Detecciones gripe | Positividad a gripe | Muestras analizadas para SARS-CoV-2 | Detecciones SARS-CoV-2 | Positividad a SARS-CoV-2 | Muestras analizadas para VRS | Detecciones VRS | Positividad a VRS |
|-----------------|--------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------------|-----------------|-------------------|
| ANDALUCÍA | 237 | 4 | 1,69 | 237 | 44 | 18,57 | 237 | 7 | 2,95 |
| ARAGÓN | 51 | 2 | 3,92 | 69 | 25 | 36,23 | 33 | 4 | 12,12 |
| ASTURIAS | 29 | 0 | 0,00 | 29 | 11 | 37,93 | 29 | 1 | 3,45 |
| BALEARES | 8 | 1 | 12,50 | 11 | 2 | 18,18 | 8 | 0 | 0,00 |
| CANARIAS | 49 | 1 | 2,04 | 62 | 19 | 30,65 | 49 | 0 | 0,00 |
| C LEON | 71 | 1 | 1,41 | 74 | 20 | 27,03 | 72 | 1 | 1,39 |
| CATALUÑA | 73 | 3 | 4,11 | 89 | 9 | 10,11 | 72 | 8 | 11,11 |
| C VALENCIANA | 82 | 0 | 0,00 | 97 | 19 | 19,59 | 75 | 1 | 1,33 |
| EXTREMADURA | 99 | 1 | 1,01 | 99 | 23 | 23,23 | 99 | 3 | 3,03 |
| MADRID | 141 | 3 | 2,13 | 141 | 22 | 15,60 | 140 | 3 | 2,14 |
| MURCIA | 18 | 0 | 0,00 | 22 | 4 | 18,18 | 18 | 0 | 0,00 |
| CEUTA | 4 | 0 | 0,00 | 5 | 1 | 20,00 | 4 | 0 | 0,00 |
| MELILLA | 6 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 | 6 | 0 | 0,00 |
| NACIONAL | 868 | 16 | 1,84 | 941 | 199 | 21,15 | 842 | 28 | 3,33 |

Figura 3. Evolución de las tasas de hospitalización de IRAG por grupo de edad. SiVIRA, temporada 2023-24*

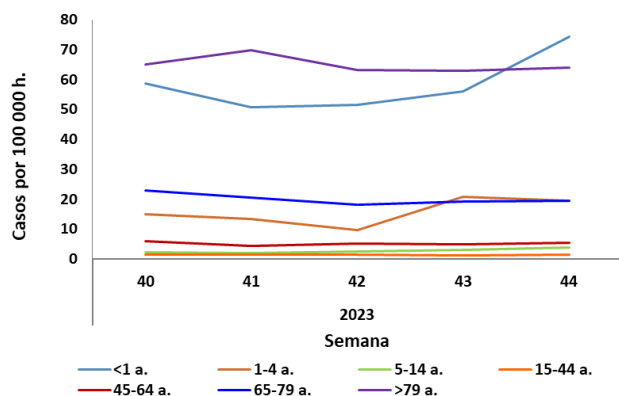


Figura 4. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos IRAG en hospitales. SiVIRA, temporada 2023-24*

