

# INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 22

Año 2023

## CONTENIDO

|                                                                                                                                                                                   | Semana<br>epidemiológica   | Página |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|
|  <a href="#">Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</a> | 18/2023                    | 1      |
|  <a href="#">Información de la Enfermedad Meningocócica</a>                                    | 20/2023                    | 3      |
|  <a href="#">Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</a>                       | 21/2023                    | 9      |
|  <a href="#">Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023</a>        | 20/2022                    | 10     |
|  <a href="#">Infección en seres humanos por Coronavirus en España</a>                          | pulse <a href="#">aquí</a> |        |
|  <a href="#">Informe Situación Viruela del Mono</a>                                            | pulse <a href="#">aquí</a> |        |

Cita sugerida: Boletín Semanal en Red. Número 22. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 18 de 2023; fin el 07/05/2023].**  
**Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia<sup>1</sup>.**

| ENFERMEDADES                             | CASOS DECLARADOS<br>Sem. 18 |       | ACUMULACIÓN<br>DE CASOS |        | MEDIANA<br>2022 - 2018 |          | ÍNDICE<br>EPIDÉMICO <sup>2</sup> |          | CÁLCULO<br>ESPECIAL <sup>3</sup> |
|------------------------------------------|-----------------------------|-------|-------------------------|--------|------------------------|----------|----------------------------------|----------|----------------------------------|
|                                          | 2023                        | 2022  | 2023                    | 2022   | Sem. 18                | Acum. C. | Sem. 18                          | Acum. C. |                                  |
| Enfermedades de transmisión alimentaria  |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea           | 1                           | 0     | 12                      | 7      | 0                      | 10       |                                  |          | 0,28                             |
| Hepatitis A                              | 6                           | 6     | 105                     | 70     | 6                      | 155      | 1,00                             | 0,68     |                                  |
| Shigelosis                               | 12                          | 12    | 236                     | 135    | 3                      | 79       | 4,00                             | 2,99     |                                  |
| Triquinosis                              | 2                           | 0     | 18                      | 0      | 0                      | 2        |                                  |          | 0,16                             |
| Enfermedades de transmisión parenteral   |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Hepatitis B                              | 4                           | 12    | 119                     | 175    | 12                     | 175      | 0,33                             | 0,68     |                                  |
| Enfermedades de transmisión respiratoria |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Gripe                                    | 895                         | 4.292 | 160.793                 | 59.782 | 645                    | 458.433  | 1,39                             | 0,35     |                                  |
| Legionelosis                             | 18                          | 23    | 331                     | 263    | 17                     | 290      | 1,06                             | 1,14     |                                  |
| Tuberculosis respiratoria                | 19                          | 25    | 718                     | 553    | 31                     | 553      | 0,61                             | 1,30     |                                  |
| Tuberculosis, meningitis                 | 0                           | 0     | 4                       | 8      | 0                      | 8        |                                  |          | 0,28                             |
| Tuberculosis, otras                      | 2                           | 3     | 137                     | 107    | 7                      | 166      | 0,29                             | 0,83     |                                  |
| Enfermedades de transmisión vectorial    |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Paludismo                                | 8                           | 12    | 123                     | 90     | 6                      | 90       | 1,33                             | 1,37     |                                  |
| Enfermedades de transmisión zoonótica    |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Brucelosis                               | 0                           | 0     | 13                      | 11     | 1                      | 15       |                                  |          | 0,52                             |
| Tularemia                                | 0                           | 0     | 1                       | 4      | 0                      | 4        |                                  |          | 0,20                             |
| Enfermedades prevenibles por vacunación  |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Enfermedad Meningocócica                 | 9                           | 3     | 144                     | 45     | 3                      | 153      | 3,00                             | 0,94     |                                  |
| Parotiditis                              | 51                          | 41    | 978                     | 591    | 41                     | 3.208    | 1,24                             | 0,30     |                                  |
| Tétanos                                  | 0                           | 0     | 1                       | 2      | 0                      | 1        |                                  |          | 0,08                             |
| Tos ferina                               | 30                          | 7     | 162                     | 62     | 10                     | 492      | 3,00                             | 0,33     |                                  |
| Varicela                                 | 192                         | 160   | 2.867                   | 2.113  | 160                    | 8.521    | 1,20                             | 0,34     |                                  |
| Infecciones de transmisión sexual        |                             |       |                         |        |                        |          |                                  |          |                                  |
| Infección Gonocócica                     | 183                         | 205   | 4.619                   | 3.574  | 96                     | 1.751    | 1,91                             | 2,64     |                                  |
| Sífilis (excluye sífilis congénita)      | 69                          | 91    | 1.950                   | 1.694  | 62                     | 1.119    | 1,11                             | 1,74     |                                  |

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Shigelosis (4.00), Gripe (1.39), Paludismo (1.33), Enfermedad Meningocócica (3.00), Tos ferina (3.00), Infección Gonocócica (1.91).

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (2.99), Tuberculosis respiratoria (1.30), Paludismo (1.37), Infección Gonocócica (2.64), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.74).

<sup>2</sup> **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.

<sup>3</sup> **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 sospechoso de Botulismo en Asturias en la semana 18/2023.**

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 11:30 horas del día 30/05/2023.

# SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 18 de 2023; fin el 07/05/2023]

Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma<sup>1</sup>.

| ENFERMEDAD                          | Andalucía | Aragón | Asturias | Baleares | Canarias | Cantabria | Castilla y León | Cataluña | Ceuta | Comunidad Valenciana | Extremadura | Galicia | Madrid | Murcia | Navarra | País Vasco | La Rioja | TOTAL |
|-------------------------------------|-----------|--------|----------|----------|----------|-----------|-----------------|----------|-------|----------------------|-------------|---------|--------|--------|---------|------------|----------|-------|
| Botulismo                           | 0         | 0      | 1        | 0        | 0        | 0         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 0       | 0          | 0        | 1     |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea      | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 1       | 0          | 0        | 1     |
| Hepatitis A                         | 1         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0               | 1        | 0     | 1                    | 0           | 0       | 1      | 0      | 0       | 2          | 0        | 6     |
| Shigelosis                          | 0         | 0      | 0        | 1        | 0        | 0         | 0               | 0        | 0     | 1                    | 0           | 1       | 0      | 1      | 2       | 6          | 0        | 12    |
| Triquinosis                         | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 1         | 1               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 0       | 0          | 0        | 2     |
| Hepatitis B                         | 3         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 1               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 0       | 0          | 0        | 4     |
| Gripe                               | 0         | 0      | 0        | 126      | 150      | 47        | 177             | 0        | 14    | 111                  | 0           | 0       | 177    | 43     | 50      | 0          | 0        | 895   |
| Legionelosis                        | 3         | 1      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0               | 6        | 0     | 2                    | 0           | 4       | 1      | 0      | 0       | 0          | 1        | 18    |
| Tuberculosis respiratoria           | 8         | 0      | 0        | 0        | 1        | 1         | 2               | 3        | 2     | 0                    | 0           | 0       | 2      | 0      | 0       | 0          | 0        | 19    |
| Tuberculosis, meningitis            | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 0       | 0          | 0        | 0     |
| Tuberculosis, otras                 | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 1         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 1      | 0      | 0       | 0          | 0        | 2     |
| Paludismo                           | 0         | 0      | 0        | 0        | 6        | 0         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 2      | 0      | 0       | 0          | 0        | 8     |
| Brucelosis                          | 0         | 0      | 0        | 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       | 0          | 0        | 0     |
| Enfermedad Meningocócica            | 0         | 0      | 0        | 0        | 1        | 0         | 1               | 4        | 0     | 0                    | 0           | 1       | 0      | 0      | 0       | 2          | 0        | 9     |
| Parotiditis                         | 11        | 2      | 0        | 0        | 2        | 0         | 4               | 8        | 0     | 4                    | 2           | 7       | 7      | 0      | 1       | 3          | 0        | 51    |
| Tétanos                             | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0      | 0       | 0          | 0        | 0     |
| Tos ferina                          | 3         | 0      | 0        | 0        | 1        | 0         | 0               | 1        | 0     | 0                    | 0           | 1       | 1      | 0      | 0       | 23         | 0        | 30    |
| Varicela                            | 0         | 0      | 0        | 9        | 19       | 0         | 3               | 51       | 0     | 42                   | 4           | 27      | 28     | 7      | 2       | 0          | 0        | 192   |
| Infección Gonocócica                | 61        | 3      | 0        | 5        | 16       | 4         | 6               | 0        | 0     | 40                   | 4           | 14      | 20     | 6      | 1       | 0          | 3        | 183   |
| Sífilis (excluye sífilis congénita) | 29        | 1      | 0        | 0        | 15       | 0         | 3               | 0        | 0     | 10                   | 0           | 3       | 5      | 2      | 1       | 0          | 0        | 69    |

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 12:51 horas del día 30/05/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**Temporada 2022-2023. Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>**

**Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA**

|                    | Casos <sup>2</sup> | Tasas <sup>3</sup> | Casos confirmados | Defunciones | Letalidad (%) |
|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------|---------------|
| Andalucía          | 32                 | 0,37               | 31                | 5           | 15,6          |
| Aragón             | 5                  | 0,38               | 5                 | 0           | 0,0           |
| Asturias           | 0                  | 0,00               | 0                 | 0           | 0,0           |
| Baleares           | 1                  | 0,08               | 1                 | 0           | 0,0           |
| Canarias           | 6                  | 0,27               | 6                 | 0           | 0,0           |
| Cantabria          | 1                  | 0,17               | 1                 | 1           | 100,0         |
| Castilla-La Mancha | 9                  | 0,44               | 9                 | 0           | 0,0           |
| Castilla y León    | 5                  | 0,21               | 5                 | 1           | 20,0          |
| Cataluña           | 52                 | 0,67               | 46                | 2           | 3,8           |
| C. Valenciana      | 17                 | 0,33               | 13                | 1           | 5,9           |
| Extremadura        | 1                  | 0,10               | 1                 | 0           | 0,0           |
| Galicia            | 11                 | 0,41               | 11                | 3           | 27,3          |
| Madrid             | 19                 | 0,28               | 19                | 0           | 0,0           |
| Murcia             | 9                  | 0,59               | 8                 | 0           | 0,0           |
| Navarra            | 2                  | 0,30               | 2                 | 0           | 0,0           |
| P. Vasco           | 14                 | 0,64               | 14                | 2           | 14,3          |
| La Rioja           | 1                  | 0,32               | 1                 | 0           | 0,0           |
| Ceuta              | 0                  | 0,00               | 0                 | 0           | 0,0           |
| Melilla            | 1                  | 1,21               | 1                 | 0           | 0,0           |
| <b>Total</b>       | <b>186</b>         | <b>0,39</b>        | <b>174</b>        | <b>15</b>   | <b>8,1</b>    |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

<sup>2</sup>Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

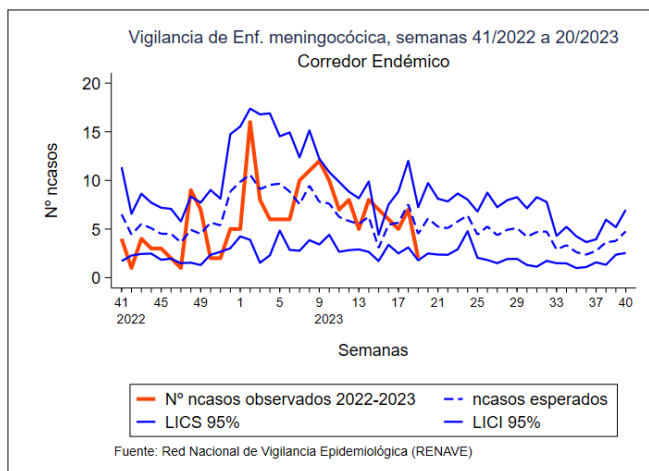
<sup>3</sup>Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.**

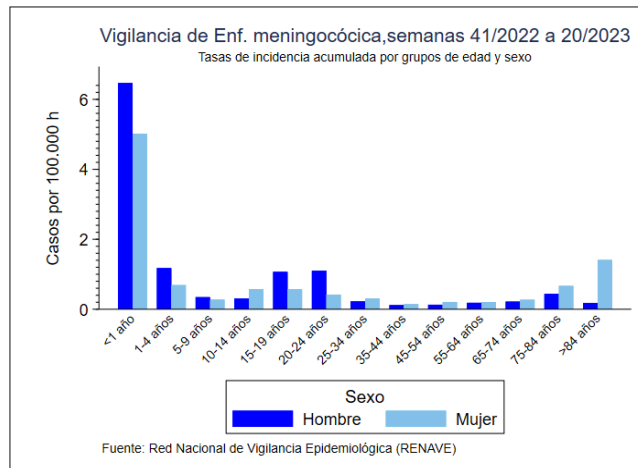
| Resultado microbiológico | Temporada 22/23 |             |             |            | Temporada 21/22 |             |             |             |
|--------------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
|                          | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad   |
| Sg A                     | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 1           | 4,3         |
| Sg B                     | 78              | 0,16        | 7           | 9,0        | 39              | 0,08        | 2           | 5,1         |
| Sg C                     | 1               | 0,00        | 0           | 0,0        | 2               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Sg W                     | 17              | 0,04        | 4           | 23,5       | 5               | 0,01        | 1           | 20,0        |
| Sg Y                     | 15              | 0,03        | 2           | 13,3       | 5               | 0,01        | 0           | 0,0         |
| No tipables              | 16              | 0,03        | 0           | 0,0        | 9               | 0,02        | 1           | 11,1        |
| Otros serogrupos         | 6               | 0,01        | 0           | 0,0        | 1               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Serogrupo desconocido    | 41              | 0,09        | 2           | 4,9        | 9               | 0,02        | 1           | 11,1        |
| <b>Total confirmados</b> | <b>174</b>      | <b>0,37</b> | <b>15</b>   | <b>8,6</b> | <b>70</b>       | <b>0,15</b> | <b>5</b>    | <b>7,1</b>  |
| <b>Total sospechosos</b> | <b>12</b>       | <b>0,03</b> | <b>0</b>    | <b>0,0</b> | <b>5</b>        | <b>0,01</b> | <b>1</b>    | <b>20,0</b> |
| <b>Total</b>             | <b>186</b>      | <b>0,39</b> | <b>15</b>   | <b>8,1</b> | <b>75</b>       | <b>0,16</b> | <b>6</b>    | <b>8,0</b>  |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
[Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos  
provisionales<sup>1</sup>]  
**Figura 1. Corredor endémico**



**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
[Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos  
provisionales<sup>1</sup>]  
**Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo**



<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 5. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.**

| CCAA               | Temporada 22/23 |             |             |            | Temporada 21/22 |             |             |            |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
|                    | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  |
| Andalucía          | 22              | 0,26        | 5           | 22,7       | 10              | 0,12        | 1           | 10,0       |
| Aragón             | 1               | 0,08        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Asturias           | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 1               | 0,10        | 0           | 0,0        |
| Baleares           | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Canarias           | 4               | 0,18        | 0           | 0,0        | 1               | 0,04        | 0           | 0,0        |
| Cantabria          | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 1               | 0,17        | 0           | 0,0        |
| Castilla La Mancha | 3               | 0,15        | 0           | 0,0        | 1               | 0,05        | 1           | 100,0      |
| Castilla y León    | 4               | 0,17        | 1           | 25,0       | 1               | 0,04        | 0           | 0,0        |
| Cataluña           | 15              | 0,19        | 0           | 0,0        | 11              | 0,14        | 0           | 0,0        |
| C. Valenciana      | 1               | 0,02        | 0           | 0,0        | 3               | 0,06        | 0           | 0,0        |
| Extremadura        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Galicia            | 2               | 0,07        | 1           | 50,0       | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Madrid             | 11              | 0,16        | 0           | 0,0        | 2               | 0,03        | 0           | 0,0        |
| Murcia             | 5               | 0,33        | 0           | 0,0        | 1               | 0,07        | 0           | 0,0        |
| Navarra            | 2               | 0,30        | 0           | 0,0        | 1               | 0,15        | 0           | 0,0        |
| P. Vasco           | 6               | 0,28        | 0           | 0,0        | 6               | 0,28        | 0           | 0,0        |
| La Rioja           | 1               | 0,32        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Ceuta              | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Melilla            | 1               | 1,21        | 0           | 0,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| <b>Total</b>       | <b>78</b>       | <b>0,16</b> | <b>7</b>    | <b>9,0</b> | <b>39</b>       | <b>0,08</b> | <b>2</b>    | <b>5,1</b> |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 6. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.**

| CCAA               | Temporada 22/23 |             |             |            | Temporada 21/22 |             |             |            |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
|                    | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  |
| Andalucía          | 1               | 0,01        | 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        | 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             | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        | 1               | 0,01        | 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        |
| <b>Total</b>       | <b>1</b>        | <b>0,00</b> | <b>0</b>    | <b>0,0</b> | <b>2</b>        | <b>0,00</b> | <b>0</b>    | <b>0,0</b> |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 7. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.**

| CCAA               | Temporada 22/23 |             |             |             | Temporada 21/22 |             |             |             |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|
|                    | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad   | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad   |
| Andalucía          | 1               | 0,01        | 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 | 1               | 0,05        | 0           | 0,0         | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Castilla y León    | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         | 1               | 0,04        | 0           | 0,0         |
| Cataluña           | 3               | 0,04        | 0           | 0,0         | 3               | 0,04        | 0           | 0,0         |
| C.Valenciana       | 5               | 0,10        | 1           | 20,0        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Extremadura        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Galicia            | 3               | 0,11        | 1           | 33,3        | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         |
| Madrid             | 1               | 0,01        | 0           | 0,0         | 1               | 0,01        | 1           | 100,0       |
| 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           | 3               | 0,14        | 2           | 66,7        | 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         |
| <b>Total</b>       | <b>17</b>       | <b>0,04</b> | <b>4</b>    | <b>23,5</b> | <b>5</b>        | <b>0,01</b> | <b>1</b>    | <b>20,0</b> |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

# ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]

Tabla 8. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

| CCAA               | Temporada 22/23 |             |             |             | Temporada 21/22 |             |             |            |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|-------------|-----------------|-------------|-------------|------------|
|                    | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad   | Casos           | Tasas       | Defunciones | Letalidad  |
| Andalucía          | 3               | 0,04        | 0           | 0,0         | 1               | 0,01        | 0           | 0,0        |
| Aragón             | 2               | 0,15        | 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         | 1               | 0,08        | 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 | 1               | 0,05        | 0           | 0,0         | 1               | 0,05        | 0           | 0,0        |
| Castilla y León    | 0               | 0,00        | 0           | 0,0         | 0               | 0,00        | 0           | 0,0        |
| Cataluña           | 5               | 0,06        | 2           | 40,0        | 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             | 3               | 0,04        | 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           | 1               | 0,05        | 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        |
| <b>Total</b>       | <b>15</b>       | <b>0,03</b> | <b>2</b>    | <b>13,3</b> | <b>5</b>        | <b>0,01</b> | <b>0</b>    | <b>0,0</b> |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

# ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]

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

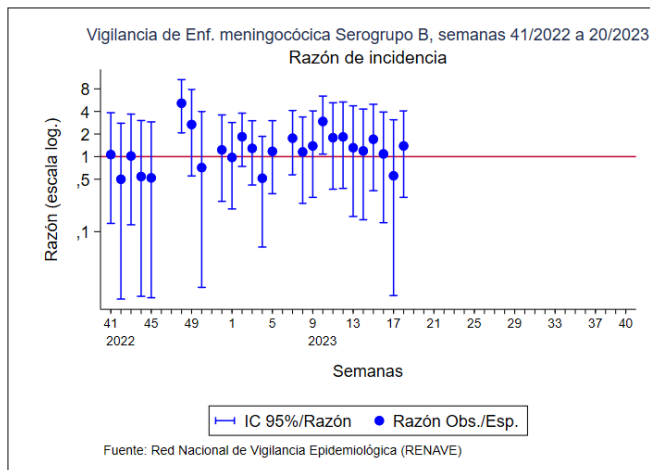
| Grupo de Edad | Serogrupo B     |             |                 |             | Serogrupo C     |             |                 |             | Serogrupo W     |             |                 |             | Serogrupo Y     |             |                 |             |
|---------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|
|               | Temporada 22/23 |             | Temporada 21/22 |             | Temporada 22/23 |             | Temporada 21/22 |             | Temporada 22/23 |             | Temporada 21/22 |             | Temporada 22/23 |             | Temporada 21/22 |             |
|               | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       | Casos           | Tasas       |
| <1 año        | 12              | 3,64        | 7               | 2,12        | 0               | 0,00        | 1               | 0,30        | 2               | 0,61        | 0               | 0,00        | 1               | 0,30        | 0               | 0,00        |
| 1-4 años      | 6               | 0,40        | 9               | 0,58        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,07        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        |
| 5-9 años      | 3               | 0,13        | 2               | 0,09        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,04        | 0               | 0,00        | 1               | 0,04        | 0               | 0,00        |
| 10-14 años    | 7               | 0,28        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,04        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        |
| 15-19 años    | 10              | 0,40        | 7               | 0,28        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 2               | 0,08        | 1               | 0,04        |
| 20-24 años    | 8               | 0,32        | 4               | 0,17        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 3               | 0,12        | 0               | 0,00        |
| 25-34 años    | 9               | 0,17        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,02        | 1               | 0,02        | 1               | 0,02        | 0               | 0,00        | 1               | 0,02        |
| 35-44 años    | 4               | 0,06        | 2               | 0,03        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,01        | 0               | 0,00        |
| 45-54 años    | 5               | 0,06        | 2               | 0,03        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,01        | 0               | 0,00        | 2               | 0,03        | 0               | 0,00        |
| 55-64 años    | 5               | 0,08        | 5               | 0,08        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 3               | 0,05        | 2               | 0,03        | 1               | 0,02        | 0               | 0,00        |
| 65-74 años    | 4               | 0,08        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 1               | 0,02        | 1               | 0,02        | 1               | 0,02        | 3               | 0,06        |
| 75-84 años    | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 3               | 0,10        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        | 0               | 0,00        |
| >84 años      | 5               | 0,31        | 1               | 0,06        | 1               | 0,06        | 0               | 0,00        | 3               | 0,19        | 1               | 0,06        | 3               | 0,19        | 0               | 0,00        |
| <b>Total</b>  | <b>78</b>       | <b>0,16</b> | <b>39</b>       | <b>0,08</b> | <b>1</b>        | <b>0,00</b> | <b>2</b>        | <b>0,00</b> | <b>17</b>       | <b>0,04</b> | <b>5</b>        | <b>0,01</b> | <b>15</b>       | <b>0,03</b> | <b>5</b>        | <b>0,01</b> |

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/2023.

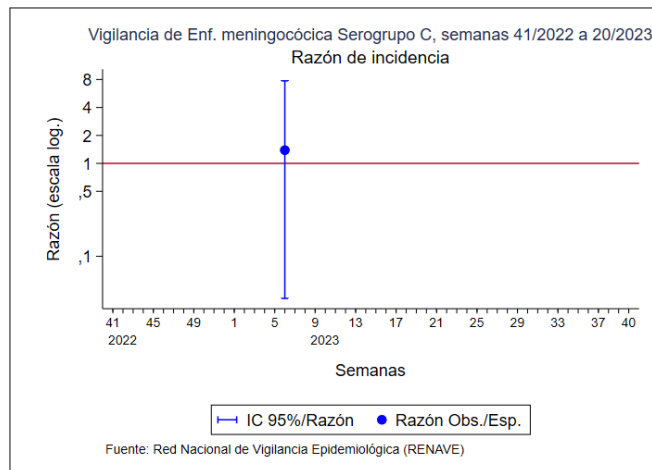


**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 20/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2022/23.**

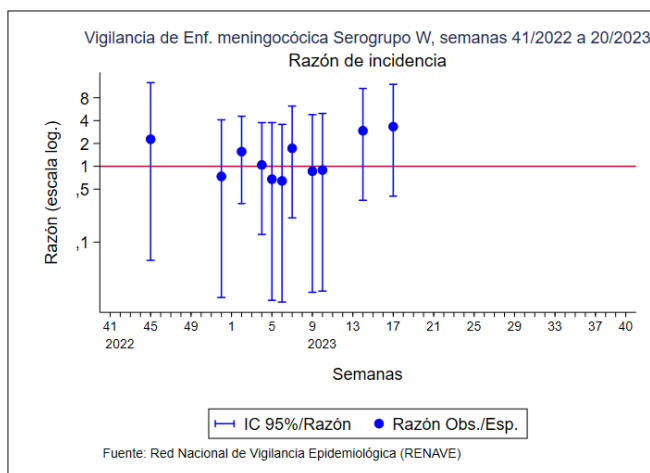
**Figura 3. SEROGRUPO B**



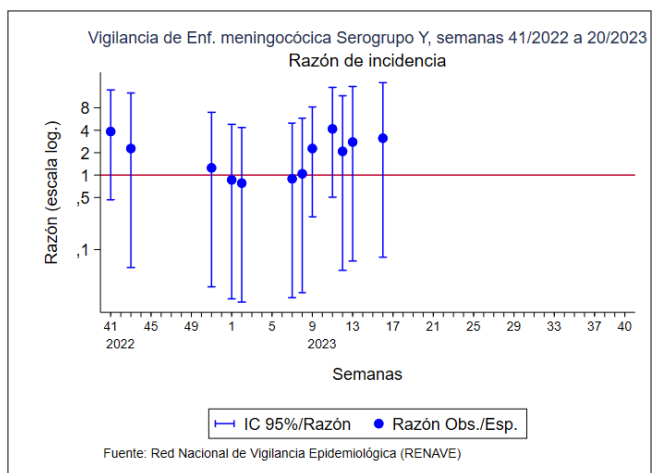
**Figura 4. SEROGRUPO C**



**Figura 5. SEROGRUPO W**



**Figura 6. SEROGRUPO Y**



<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:02 horas del día 30/05/202

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Tabla 10. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 28/05/2023 (Semana 21)

| CC.AA           | Casos<br>notificados | En<br>Investigación | Clasificación de origen de la infección |           |                            |             |       | Casos descartados |                    |                     |                     |       |
|-----------------|----------------------|---------------------|-----------------------------------------|-----------|----------------------------|-------------|-------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-------|
|                 | Total                | Total               | Endémicos                               | Importado | Relacionado<br>importación | Desconocido | Total | Rubéola           | Casos<br>Vacunales | Otro<br>Diagnóstico | Sin<br>Diagnosticar | Total |
| ANDALUCÍA       | 3                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | 3                   | 3     |
| ARAGÓN          | 4                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | 2                   | 2                   | 4     |
| ASTURIAS        | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| BALEARES        | 2                    | -                   | -                                       | -         | -                          | 1           | 1     | -                 | -                  | -                   | 1                   | 1     |
| CANARIAS        | 2                    | 1                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | 1                   | 1     |
| CANTABRIA       | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| C. LA MANCHA    | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| CASTILLA Y LEÓN | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| CATALUÑA        | 4                    | -                   | -                                       | -         | 1                          | -           | 1     | -                 | -                  | -                   | 3                   | 3     |
| C. VALENCIANA   | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| EXTREMADURA     | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| GALICIA         | 2                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | 2                   | 2     |
| MADRID          | 2                    | 1                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | 1                   | 1     |
| MURCIA          | 1                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | 1                   | 1     |
| NAVARRA         | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| PAIS VASCO      | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| LA RIOJA        | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| CEUTA           | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| MELILLA         | -                    | -                   | -                                       | -         | -                          | -           | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| TOTAL           | 19                   | 2                   | -                                       | -         | 1                          | 1           | 2     | -                 | -                  | 2                   | 14                  | 16    |

**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 + eccema 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](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

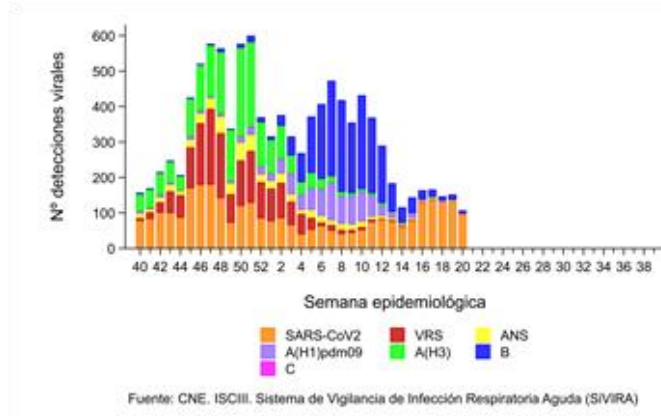
Tabla 11. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 28/05/2023 (Semana 21)

| CC.AA           | Casos<br>notificados | En<br>Investigación | Casos Confirmados |         |         |       | Casos descartados |                    |                     |                     |       |
|-----------------|----------------------|---------------------|-------------------|---------|---------|-------|-------------------|--------------------|---------------------|---------------------|-------|
|                 | Total                | Total               | Laboratorio       | Vínculo | Clínica | Total | Sarampión         | Casos<br>Vacunales | Otro<br>Diagnóstico | Sin<br>Diagnosticar | Total |
| ANDALUCIA       | -                    | -                   | -                 | -       | -       | -     | -                 | -                  | -                   | -                   | -     |
| 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           | 1                    | -                   | -                 | -       | -       | -     | -                 | -                  | 1                   | -                   | 1     |

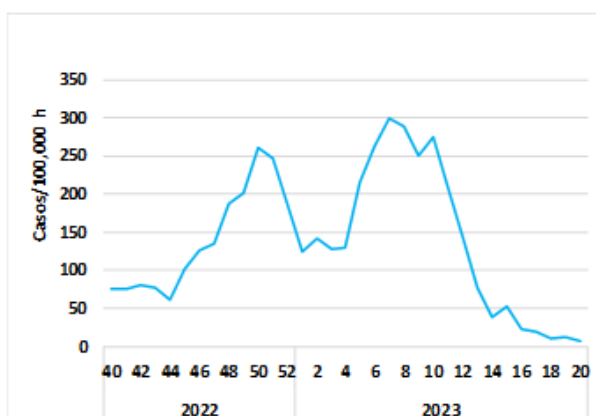
Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, Protocolo de Vigilancia de Rubéola, Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria, Madrid, 2013 [http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOCOLOS\\_RENAVE-ciber.pdf](http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

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAS):** La tasa global en la semana 20/2023 se sitúa en 405,2 casos por 100.000 h. El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 18,3%, 1,7% y 0,2% respectivamente.
- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 20/2023 se sitúa en 9,6 casos por 100.000 h en descenso desde la semana 15/2023 (12,7 casos por 100.000 h). El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 22,1%, 1,1% y 0%, respectivamente.
- **Gripe:** La tasa **en Atención Primaria** describe una segunda onda estacional de gripe asociada a la circulación de virus de la gripe B, en fase de descenso desde la semana 10/2023. Las mayores tasas se observan en los menores de 15 años. Se estima una **tasa de hospitalización** de 0,11 casos por 100.000 h, que disminuye desde la semana 9/2023. Por grupo de edad, las mayores tasas se han observado en mayores de 79 años. Desde el inicio de la temporada se ha identificado en mayor proporción el virus de gripe tipo A (84,2%), con un 63,6% de A(H3) y un 36,4% de A(H1)pdm09, entre los subtipados.
- **COVID-19:** La tasa **en Atención Primaria** muestra fluctuaciones en ascenso desde la semana 10/2023. Las mayores tasas se observan en el grupo de los menores de 5 años. La variante de SARS-CoV-2 que circula en mayor proporción en las últimas **cinco** semanas es la XBB.1.5 (60%), y desde el inicio de la temporada 2022-23 son las variantes BQ.1 (45%), XBB.1.5 (23%) y BA.5 (12%). Se estima una **tasa de hospitalización** de 2,12 casos por 100.000 h, que aumenta muy ligeramente desde la semana anterior. Por grupo de edad, las mayores tasas se han observado en los mayores de 79 años. La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en hospitalizados en las últimas **cinco** semanas ha sido XBB.1.5 (36%), y desde el inicio de temporada las variantes BQ.1 (40%), XBB.1.5 (15%) y BA.5 (10%).
- **Virus Respiratorio Sincitial (VRS):** La infección por VRS se mantiene en valores basales estables desde hace más de cinco semanas, tanto en Atención Primaria como en hospitales. Las mayores tasas de incidencia en consultas de Atención Primaria y en hospitales se observaron en menores de 5 años en las semanas 47/2022 con 160,9 casos/100.000 h, y en la semana 48/2022 con 9,2 casos/100.000 h, respectivamente.
- Se recomienda **incrementar la secuenciación de los casos centinela de IRAs y de IRAG positivos a SARS-CoV-2** para aumentar la sensibilidad en la identificación de variantes circulantes de este virus.

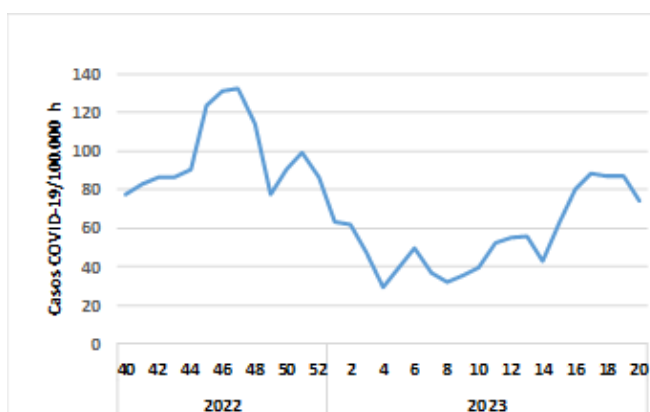
**Figura 7. Detecciones semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en Atención Primaria. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2022-23. España**



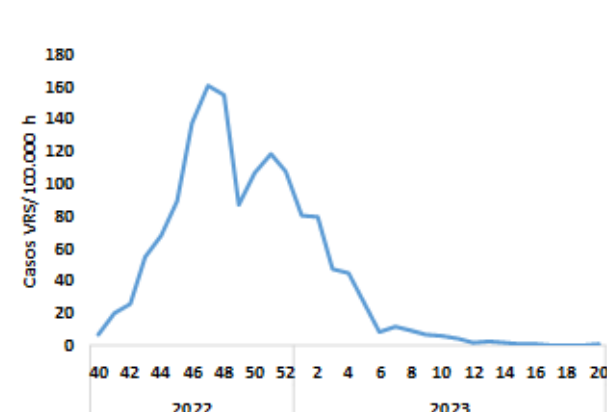
**Figura 8. Tasa estimada de gripe en Atención Primaria. Temporada 2022-23. España**



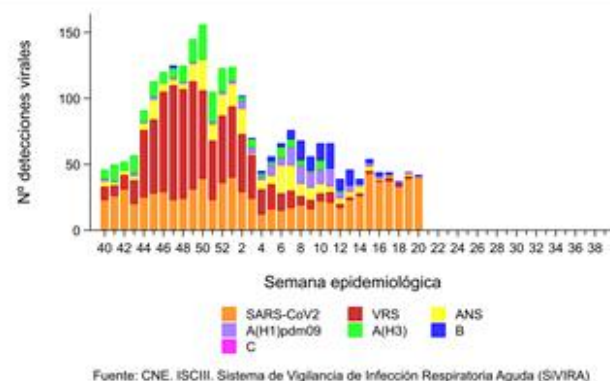
**Figura 9. Tasa de estimada de COVID-19 en Atención Primaria. Temporada 2022-23. España**



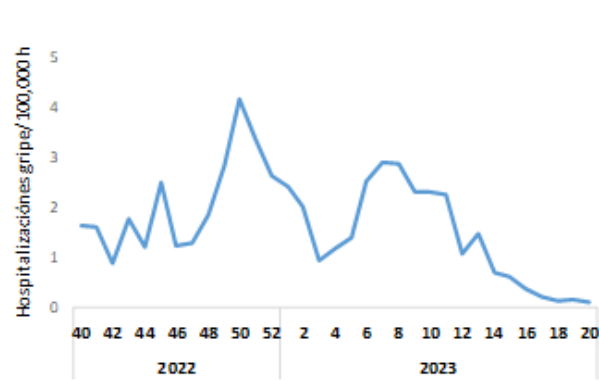
**Figura 10. Tasa estimada de infección por VRS en Atención Primaria. Temporada 2022-23. España**



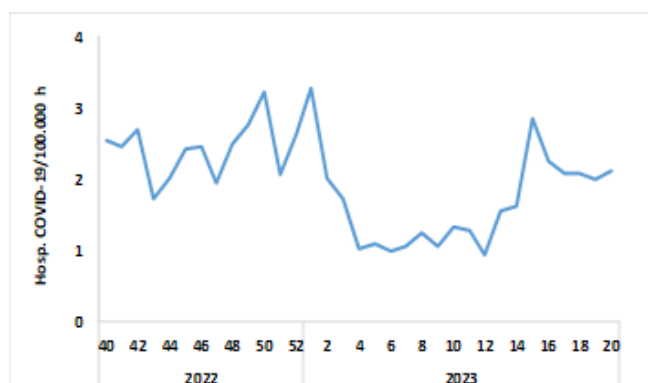
**Figura 11. Detecciones semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en hospitales. Vigilancia centinela de IRAG. Temporada 2022-23. España**



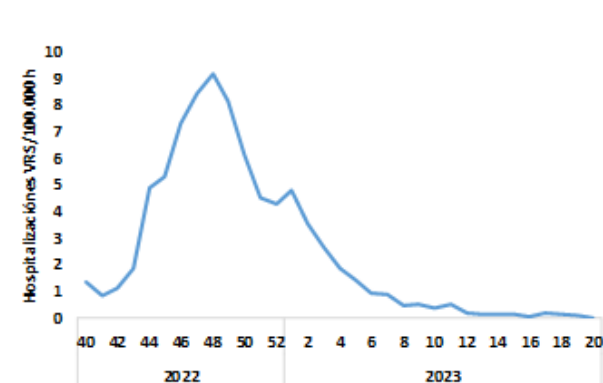
**Figura 12. Tasas estimadas de hospitalización por gripe. Temporada 2022-23. España**



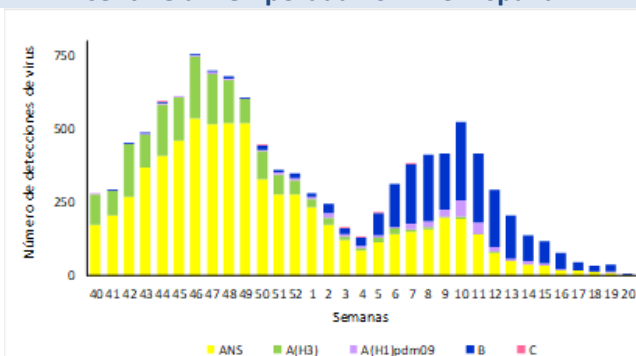
**Figura 13. Tasas estimadas de hospitalización por COVID-19. Temporada 2022-2023. España**



**Figura 14. Tasas estimadas de hospitalización por VRS. Temporada 2022-23. España**



**Figura 15. Distribución semanal de detecciones de virus de la gripe por tipo/subtipo. Sistema no centinela. Temporada 2022-23. España**



**Figura 16. Porcentaje de positividad de VRS. Sistema no centinela. Temporada 2021-22 y 2022-23. España**

