







# INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 36

Año 2023

## CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <a href="#">Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</a>	32/2023	1
 <a href="#">Información de la Enfermedad Meningocócica</a>	34/2023	3
 <a href="#">Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</a>	35/2023	9
 <a href="#">Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023</a>	34/2022	10
 <a href="#">Infección en seres humanos por Coronavirus en España</a>	pulse <a href="#">aquí</a>	
 <a href="#">Informe Situación Viruela del Mono. (Infección por MPOX)</a>	pulse <a href="#">aquí</a>	

Cita sugerida: Boletín Semanal en Red. Número 36. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 32 de 2023; fin el 13/08/2023].  
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia<sup>1</sup>.**

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 32		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2022 - 2018		ÍNDICE EPIDÉMICO <sup>2</sup>		CÁLCULO ESPECIAL <sup>3</sup>
	2023	2022	2023	2022	Sem. 32	Acum. C.	Sem. 32	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	27	20	1	20			0,92
Hepatitis A	0	4	220	143	5	206	0,00	1,07	
Shigelosis	23	12	614	258	7	167	3,29	3,68	
Triquinosis	0	0	18	0	0	6			0,20
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Hepatitis B	4	16	258	374	15	374	0,27	0,69	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Gripe	254	554	148.152	82.754	187	459.262	1,36	0,32	
Legionelosis	40	49	1.091	771	44	771	0,91	1,42	
Tuberculosis respiratoria	27	33	1.344	997	35	1.009	0,77	1,33	
Tuberculosis, meningitis	0	1	5	12	1	12			0,28
Tuberculosis, otras	6	10	277	216	8	282	0,75	0,98	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Paludismo	19	19	359	231	18	231	1,06	1,55	
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Brucelosis	1	0	24	14	0	27			0,56
Tularemia	0	0	4	4	0	14			2,96
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Enfermedad Meningocócica	5	2	163	76	2	178	2,50	0,92	
Parotiditis	38	36	1.939	1.218	36	5.999	1,06	0,32	
Tétanos	0	0	4	5	0	4			0,08
Tos ferina	47	2	880	117	2	533	23,50	1,65	
Varicela	117	132	6.631	4.469	153	10.314	0,76	0,64	
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									
Infección Gonocócica	290	227	11.537	6.698	121	3.243	2,40	3,56	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	83	90	4.603	3.090	53	2.070	1,57	2,22	

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.29), Gripe (1.36), Enfermedad Meningocócica (2.50), Tos ferina (23.50), Infección Gonocócica (2.40), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.57).

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.68), Legionelosis (1.42), Tuberculosis respiratoria (1.33), Paludismo (1.55), Tos ferina (1.65), Infección Gonocócica (3.56), Sífilis (excluye sífilis congénita) (2.22).

<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 han declarado 3 casos de botulismo y 1 caso de Fiebre del Nilo Occidental en la semana 32/2023.**

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 10:36 horas del día 05/09/2023.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 32 de 2023; fin el 13/08/2023]

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

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla La Mancha	Castilla y León	Cataluña	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	País Vasco	La Rioja	TOTAL
Botulismo	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Shigelosis	4	0	0	0	0	1	0	3	1	1	0	0	1	4	0	8	0	23
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
Gripe	0	0	0	114	0	26	0	56	0	4	0	0	0	43	11	0	0	254
Legionelosis	4	2	0	1	3	0	0	4	12	1	1	2	3	0	3	4	0	40
Tuberculosis respiratoria	9	0	0	1	0	0	0	4	0	1	8	0	0	4	0	0	0	27
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	6
Paludismo	2	2	0	0	1	1	0	0	1	0	8	0	1	3	0	0	0	19
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	2	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Parotiditis	9	2	0	0	4	0	0	3	5	0	6	1	6	2	0	0	0	38
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	12	10	0	0	2	6	0	3	0	0	2	2	0	2	0	8	0	47
Varicela	0	0	0	12	14	3	0	5	12	0	40	3	5	20	3	0	0	117
Infección Gonocócica	68	4	0	5	15	5	0	7	0	0	101	2	24	47	8	0	4	290
Sífilis (excluye sífilis congénita)	26	2	0	2	14	0	0	1	0	0	30	1	1	3	2	0	1	83

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 10:34 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**Temporada 2022-2023. Semanas 41/2022 a 34/2023. 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	40	0,47	39	6	15,0
Aragón	8	0,61	7	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	3	0,24	3	0	0,0
Canarias	8	0,35	8	1	12,5
Cantabria	2	0,34	2	1	50,0
Castilla-La Mancha	14	0,68	13	0	0,0
Castilla y León	8	0,34	8	1	12,5
Cataluña	30	0,39	28	2	6,7
C. Valenciana	22	0,43	15	3	13,6
Extremadura	1	0,10	1	0	0,0
Galicia	15	0,56	15	3	20,0
Madrid	21	0,31	21	0	0,0
Murcia	9	0,59	8	0	0,0
Navarra	3	0,45	3	0	0,0
P. Vasco	15	0,69	15	2	13,3
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>201</b>	<b>0,42</b>	<b>188</b>	<b>19</b>	<b>9,5</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:57 horas del día 05/09/2023.

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

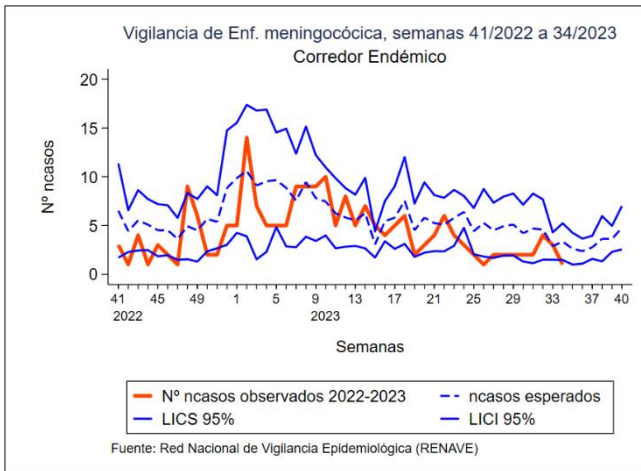
<sup>3</sup>Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.**

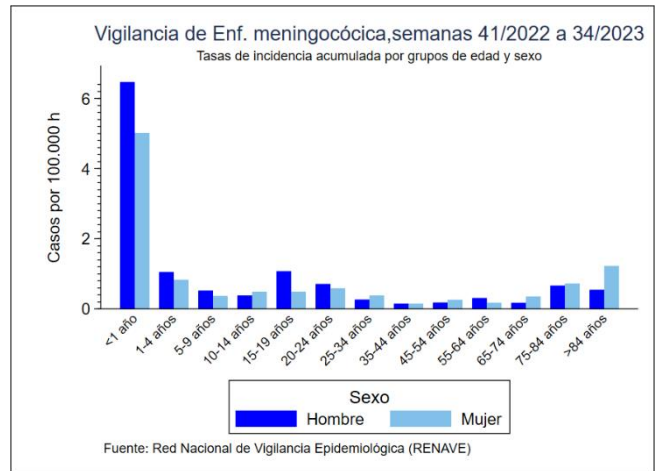
Resultado microbiológico	Temporada 22/23				Temporada 21/22			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	93	0,20	9	9,7	49	0,10	4	8,2
Sg C	2	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0
Sg W	21	0,04	5	23,8	5	0,01	2	40,0
Sg Y	16	0,03	2	12,5	5	0,01	0	0,0
No tipables	17	0,04	0	0,0	18	0,04	1	5,6
Otros serogrupos	8	0,02	0	0,0	1	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	31	0,07	1	3,2	15	0,03	0	0,0
<b>Total confirmados</b>	<b>188</b>	<b>0,39</b>	<b>17</b>	<b>9,0</b>	<b>95</b>	<b>0,20</b>	<b>7</b>	<b>7,4</b>
<b>Total sospechosos</b>	<b>13</b>	<b>0,03</b>	<b>2</b>	<b>15,4</b>	<b>6</b>	<b>0,01</b>	<b>1</b>	<b>16,7</b>
<b>Total</b>	<b>201</b>	<b>0,42</b>	<b>19</b>	<b>9,5</b>	<b>101</b>	<b>0,21</b>	<b>8</b>	<b>7,9</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**[Semanas 41/2022 a 34/2023. Datos**  
**provisionales<sup>1</sup>]**  
**Figura 1. Corredor endémico**



**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**[Semanas 41/2022 a 34/2023. 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 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. 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	26	0,30	6	23,1	14	0,16	1	7,1
Aragón	2	0,15	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	2	0,20	0	0,0
Baleares	2	0,16	0	0,0	2	0,16	2	100,0
Canarias	6	0,27	1	16,7	1	0,04	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	2	0,34	0	0,0
Castilla La Mancha	5	0,24	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	10	0,13	0	0,0
C. Valenciana	2	0,04	0	0,0	3	0,06	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Galicia	3	0,11	1	33,3	1	0,04	0	0,0
Madrid	12	0,18	0	0,0	3	0,04	0	0,0
Murcia	5	0,33	0	0,0	1	0,07	0	0,0
Navarra	3	0,45	0	0,0	1	0,15	0	0,0
P. Vasco	6	0,28	0	0,0	7	0,32	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>93</b>	<b>0,20</b>	<b>9</b>	<b>9,7</b>	<b>49</b>	<b>0,10</b>	<b>4</b>	<b>8,2</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. 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	1	0,04	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>2</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 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. 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	4	0,05	0	0,0	2	0,03	0	0,0
C.Valenciana	6	0,12	1	16,7	1	0,02	1	100,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Galicia	5	0,19	2	40,0	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>21</b>	<b>0,04</b>	<b>5</b>	<b>23,8</b>	<b>5</b>	<b>0,01</b>	<b>2</b>	<b>40,0</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. 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	4	0,05	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	4	0,05	2	50,0	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	1	0,04	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>16</b>	<b>0,03</b>	<b>2</b>	<b>12,5</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 07:57 horas del día 05/09/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**

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

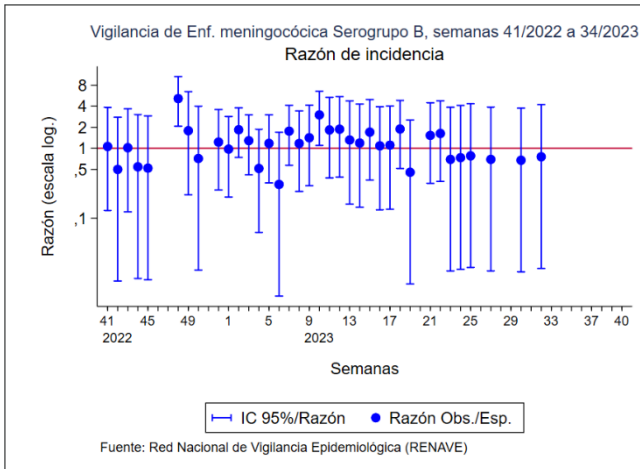
Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 22/23		Temporada 21/22		Temporada 22/23		Temporada 21/22		Temporada 22/23		Temporada 21/22		Temporada 22/23		Temporada 21/22	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	14	4,25	11	3,33	0	0,00	1	0,30	2	0,61	0	0,00	1	0,30	0	0,00
1-4 años	5	0,34	10	0,65	0	0,00	0	0,00	1	0,07	0	0,00	0	0,00	0	0,00
5-9 años	4	0,18	2	0,09	0	0,00	0	0,00	1	0,04	0	0,00	1	0,04	0	0,00
10-14 años	9	0,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00
15-19 años	12	0,47	7	0,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04	2	0,08	1	0,04
20-24 años	8	0,32	3	0,12	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	3	0,12	0	0,00
25-34 años	11	0,21	1	0,02	0	0,00	1	0,02	1	0,02	1	0,02	0	0,00	1	0,02
35-44 años	4	0,06	3	0,04	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01	0	0,00
45-54 años	6	0,08	4	0,05	0	0,00	0	0,00	1	0,01	0	0,00	2	0,03	0	0,00
55-64 años	6	0,09	7	0,11	0	0,00	0	0,00	3	0,05	1	0,02	1	0,02	0	0,00
65-74 años	6	0,12	0	0,00	0	0,00	0	0,00	2	0,04	1	0,02	2	0,04	3	0,06
75-84 años	2	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	5	0,16	0	0,00	1	0,03	0	0,00
>84 años	6	0,37	1	0,06	2	0,12	0	0,00	4	0,25	1	0,06	2	0,12	0	0,00
<b>Total</b>	<b>93</b>	<b>0,20</b>	<b>49</b>	<b>0,10</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>21</b>	<b>0,04</b>	<b>5</b>	<b>0,01</b>	<b>16</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 07:57 horas del día 05/09/2023.

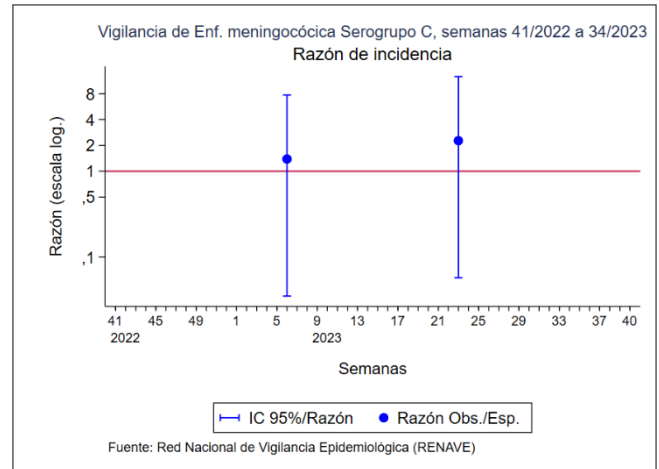


**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2022 a 34/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]  
Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2022/23.**

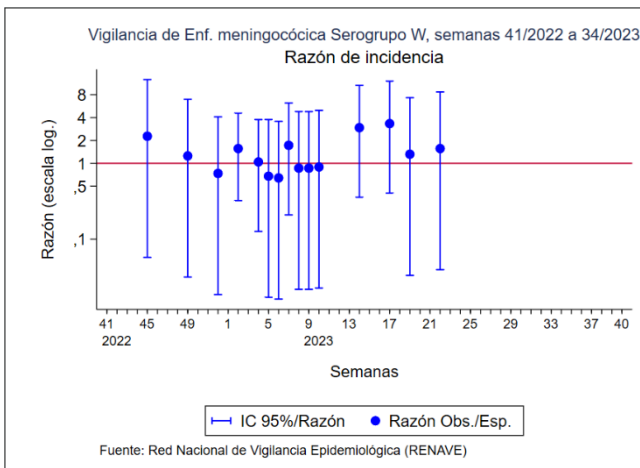
**Figura 3. SEROGRUPO B**



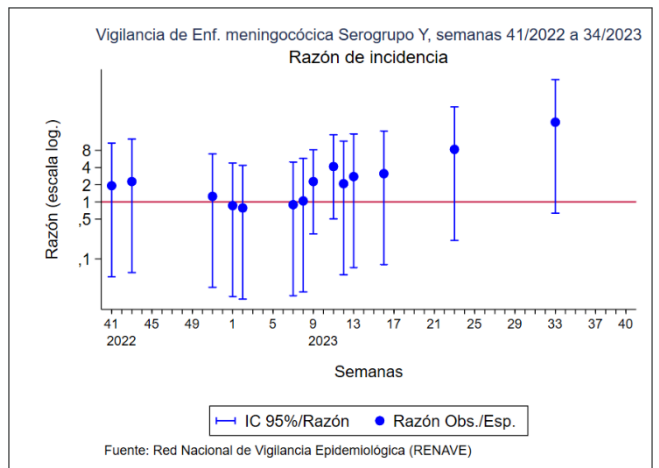
**Figura 4. SEROGRUPO C**



**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 07:57 horas del día 05/09/2023.

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

**Tabla 10. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 03/09/2023 (Semana 36)**

CC,AA	Casos En		Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	notificados	Investigación	Endémicos	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCÍA	4	-	-	1	-	-	1	-	-	-	3	3
ARAGÓN	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1
CANARIAS	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	8	-	-	-	1	-	1	-	1	3	3	7
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
MADRID	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
MURCIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
PAÍS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>33</b>	<b>-</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>21</b>	<b>30</b>

**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 03/09/2023 (Semana 36)**

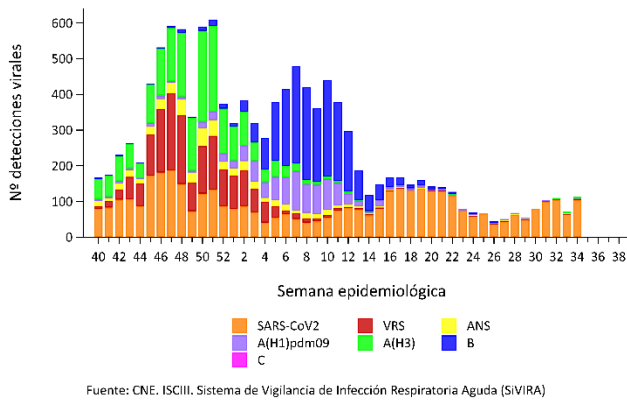
CC,AA	Casos En		Casos Confirmados				Casos descartados				
	notificados	Investigación	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

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)

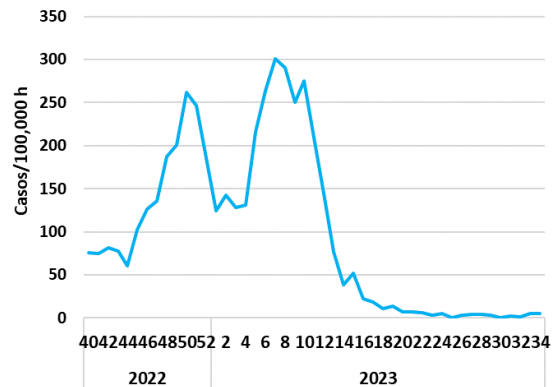
**Todos los indicadores señalan un aumento de la actividad de COVID-19 en Atención Primaria y en hospitales. Se mantiene el predominio de las variantes XBB.1.5-like+F456L y XBB.1.5. La actividad gripal y de VRS permanece a nivel basal en todos los ámbitos.**

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 34/2023 se sitúa en 340,6 casos por 100.000 h. con fluctuaciones al alza desde la semana 28/2023 (232,1 casos por 100.000 h). El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 38,2%, 1,6% y 1,3%, respectivamente.
- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 34/2023 se sitúa en 9 casos por 100.000 h, con fluctuaciones desde la semana 28/2023 (7,4 casos por 100.000 h). El porcentaje de positividad a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 35%, 0,7 y 1,6%, respectivamente.
- **Gripe:** La tasa en Atención Primaria se mantiene en niveles basales desde la semana 20/2023, también en hospitalizados desde la semana 22/2023. Desde el inicio de la temporada se ha identificado en mayor proporción el virus de gripe tipo A (84%), con un 63% de A(H3) y un 37% de A(H1)pdm09, entre los subtipados.
- **COVID-19:** La tasa en Atención Primaria es de 130,2 casos por 100.000h, con un aumento desde la semana 26/2023 (30 casos por 100.000h). Las mayores tasas se observan en el grupo de los mayores de 64 años. La variante de SARS-CoV-2 que circula en mayor proporción en las últimas cinco semanas es la XBB.1.5 (36%) y XBB.1.5-like+F456L (28%) y desde el inicio de la temporada 2022-23 las variantes XBB.1.5 (33%), BQ.1 (32%) y BA.5 (8%). En la semana 34/2023, la tasa de hospitalización por COVID-19 se sitúa en 3,2 casos por 100.000 h, en aumento con fluctuaciones desde la semana 26/2023 (0,51 casos por 100.000 h). Entre los pacientes de 60 o más años, las mayores tasas de hospitalización se observan a partir de los 80 años. La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en hospitalizados en las últimas semanas han sido BA.2.75 (27%) y XBB.1.5 (27%).y desde el inicio de temporada las variantes XBB.1.5 (32%) y BQ.1 (29%).
- **Virus Respiratorio Sincitial (VRS):** La infección por VRS se mantiene en niveles basales desde hace 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/100.0000 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.

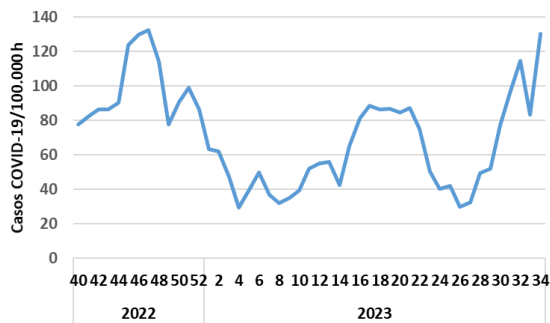
**Figura 7. Detecciones semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en Atención Primaria. Vigilancia centinela de IRAs. Temporada 2022-23. España**



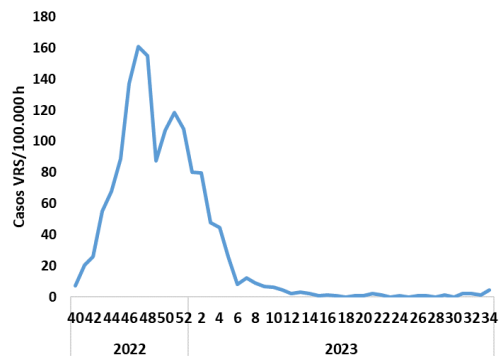
**Figura 8. Tasa estimada de gripe en Atención Primaria. Temporada 2022-2023. España**



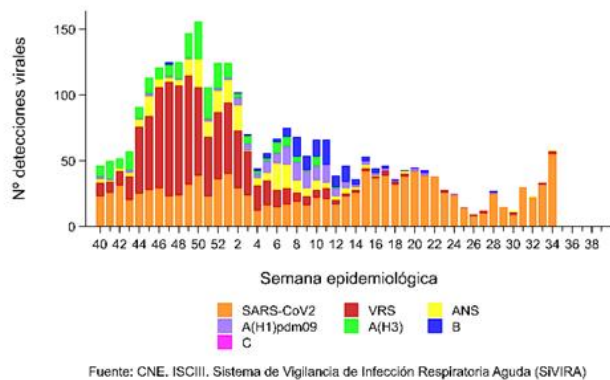
**Figura 9. Tasa de estimada de COVID-19 en Atención Primaria. Temporada 2022-2023. España**



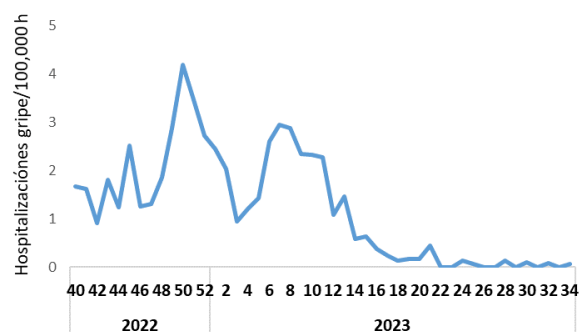
**Figura 10. Tasa estimada de infección por VRS en Atención Primaria. Temporada 2022-2023. España**



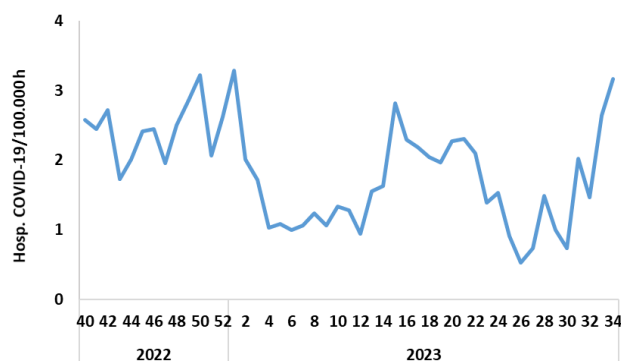
**Figura 11. Detecciones semanales de gripe, SARS-CoV-2 y VRS en hospitales. Vigilancia centinela de IRAG. Temporada 2022-23. España**



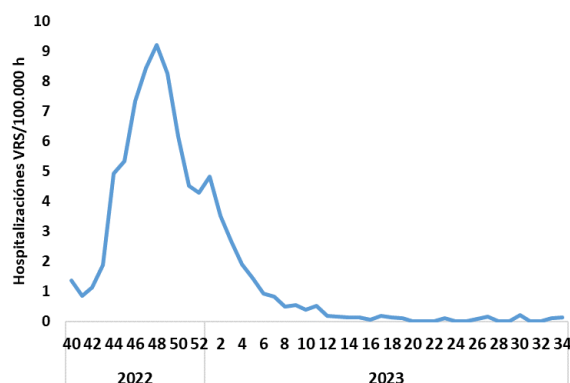
**Figura 12. Tasas estimadas de hospitalización por gripe. Temporada 2022-23. España**



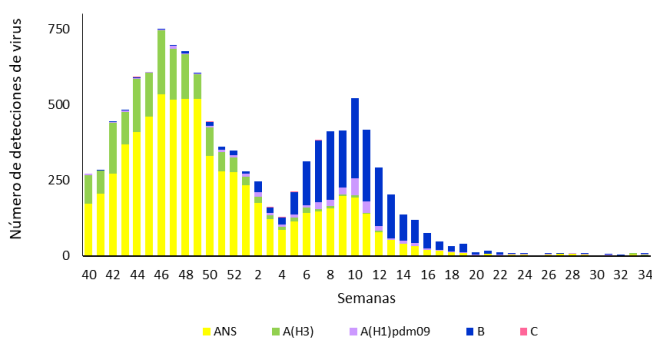
**Figura 13. Tasas estimadas de hospitalización por COVID-19. Temporada 2022-2023. España**



**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**

