

# INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 37

Año 2022

## CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <a href="#">Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</a>	33/2022	1
 <a href="#">Información de la enfermedad meningocócica</a>	35/2022	3
 <a href="#">Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</a>	36/2022	8
 <a href="#">Informe de la temporada de gripe y otros virus respiratorios 2021-2022</a>	35/2022	9
 <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>	

### NOTA INFORMATIVA

Debido a la especial situación derivada de la pandemia de SARS-Cov-2, los datos relativos a la vigilancia de todas las enfermedades incluidas en este informe semanal se considerarán provisionales, pudiendo ocurrir que los cero casos se deban a falta de notificación o retraso en algunas de las comunidades autónomas.

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA. [Semana 33 de 2022; fin el 21/08/2022].  
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia<sup>1</sup>.**

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 33		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2021 - 2017		ÍNDICE EPIDÉMICO <sup>2</sup>		CÁLCULO ESPECIAL <sup>3</sup>
	2022	2021	2022	2021	Sem.33	Acum. C.	Sem.33	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	14	7	1	26			1,00
Hepatitis A	3	5	132	130	10	700	0,30	0,19	
Shigelosis	7	6	243	131	6	173	1,17	1,40	
Triquinosis	0	0	0	0	0	6			0,12
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Hepatitis B	7	10	266	277	7	381	1,00	0,70	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Gripe	507	142	83.195	7.994	142	459.375	3,57	0,18	
Legionelosis	40	33	707	818	38	740	1,05	0,96	
Tuberculosis respiratoria	18	25	924	1.033	25	1.229	0,72	0,75	
Tuberculosis, meningitis	0	0	10	12	0	14			0,44
Tuberculosis, otras	2	7	181	289	7	314	0,29	0,58	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Paludismo	11	12	184	177	16	299	0,69	0,62	
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Brucelosis	0	1	16	29	1	29			1,00
Tularemia	0	1	3	15	0	15			2,80
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Enfermedad Meningocócica	2	1	75	57	2	198	1,00	0,38	
Parotiditis	18	16	1.198	712	117	6.329	0,15	0,19	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	3	1	0	4			0,04
Tos ferina	1	1	105	63	69	2.036	0,01	0,05	
Varicela	69	141	4.354	4.312	261	33.373	0,26	0,13	
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									
Infección Gonocócica	119	127	6.134	3.365	79	2.844	1,51	2,16	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	64	54	2.582	2.117	46	1.965	1,39	1,31	

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Gripe (3,57), Infección Gonocócica (1,51), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1,39).

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (1,40), Infección Gonocócica (2,16), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1,31).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

<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.

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/Parálisis Flácida Aguda, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 33/2022.**

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 13:55 horas del día 13/09/2022.

## SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 33 de 2022; fin el 21/08/2022]

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

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Asturias	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	País Vasco	La Rioja	TOTAL
Botulismo	0	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	0
Hepatitis A	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Shigelosis	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	0	7
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	7
Gripe	0	0	2	102	196	26	43	3	105	0	0	19	11	0	0	507
Legionelosis	15	1	3	3	0	3	1	0	0	7	1	3	3	0	0	40
Tuberculosis respiratoria	7	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	7	0	0	0	18
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	3	1	11
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
Parotiditis	3	0	0	1	0	0	5	0	1	0	3	3	0	2	0	18
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Varicela	0	0	2	8	17	2	7	0	15	0	5	12	1	0	0	69
Infección Gonocócica	36	1	2	3	7	10	2	0	1	1	11	34	4	0	7	119
Sífilis (excluye sífilis congénita)	17	0	1	0	6	0	5	0	19	0	2	11	3	0	0	64

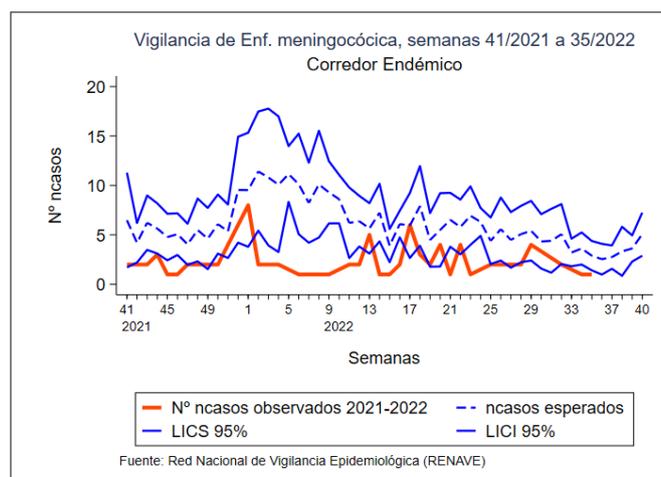
<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 14:05 horas del día 13/09/2022.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**Temporada 2021-2022. Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>**

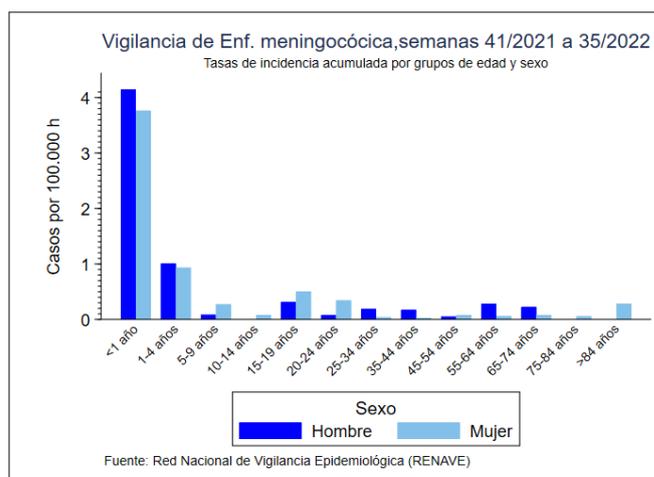
**Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA**

	Casos <sup>5</sup>	Tasas <sup>6</sup>	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	23	0,27	22	2	8,7
Aragón	1	0,08	0	0	0,0
Asturias	3	0,30	3	0	0,0
Baleares	3	0,25	3	1	33,3
Canarias	1	0,04	1	0	0,0
Cantabria	2	0,34	2	0	0,0
Castilla-La Mancha	9	0,44	8	1	11,1
Castilla y León	3	0,13	3	0	0,0
Cataluña	17	0,22	17	0	0,0
C. Valenciana	12	0,24	9	2	16,7
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	2	0,07	1	0	0,0
Madrid	5	0,07	5	1	20,0
Murcia	2	0,13	2	0	0,0
Navarra	1	0,15	1	0	0,0
P. Vasco	3	0,14	3	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0	0,0
Ceuta	1	1,21	0	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>0,19</b>	<b>80</b>	<b>7</b>	<b>8,0</b>

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**[Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**  
**Figura 1. Corredor endémico**



**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**[Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**  
**Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo**



<sup>4</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:15 horas del día 13/09/2022.

<sup>5</sup>Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

<sup>6</sup>Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**

**Tabla 4. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	14	0,16	1	7,1	7	0,08	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	2	0,20	0	0,0	1	0,10	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	1	0,04	0	0,0	2	0,09	1	50,0
Cantabria	2	0,34	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	1	0,05	1	100,0	1	0,05	0	0,0
Castilla y León	1	0,04	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cataluña	8	0,10	0	0,0	7	0,09	1	14,3
C. Valenciana	2	0,04	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	3	0,11	0	0,0
Madrid	3	0,04	0	0,0	4	0,06	0	0,0
Murcia	1	0,07	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	2	0,09	0	0,0	2	0,09	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>37</b>	<b>0,08</b>	<b>2</b>	<b>5,4</b>	<b>28</b>	<b>0,06</b>	<b>2</b>	<b>7,1</b>

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**

**Tabla 5. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	1	0,02	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	1	0,01	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>4</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:15 horas del día 13/09/2022.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**
**Tabla 6. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	1	0,04	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cataluña	1	0,01	0	0,0	0	0,00	0	0,0
C.Valenciana	1	0,02	1	100,0	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	2	0,07	0	0,0
Madrid	1	0,01	1	100,0	1	0,01	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	1	0,07	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>4</b>	<b>0,01</b>	<b>2</b>	<b>50,0</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**
**Tabla 7. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	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	1	0,08	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	1	0,05	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	1	0,04	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
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>

<sup>4</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:15 horas del día 13/09/2022.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**

**Tabla 8. Distribución por resultado microbiológico.**

Resultado microbiológico	Temporada 21/22				Temporada 20/21			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	37	0,08	2	5,4	28	0,06	2	7,1
Sg C	2	0,00	0	0,0	2	0,00	0	0,0
Sg W	4	0,01	2	50,0	4	0,01	0	0,0
Sg Y	4	0,01	0	0,0	1	0,00	0	0,0
No tipables	15	0,03	1	6,7	6	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	2	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	16	0,03	1	6,3	15	0,03	1	6,7
<b>Total confirmados</b>	<b>80</b>	<b>0,17</b>	<b>6</b>	<b>7,5</b>	<b>56</b>	<b>0,12</b>	<b>3</b>	<b>5,4</b>
Total sospechosos	8	0,02	1	12,5	8	0,02	1	12,5
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>0,19</b>	<b>7</b>	<b>8,0</b>	<b>64</b>	<b>0,14</b>	<b>4</b>	<b>6,3</b>

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**

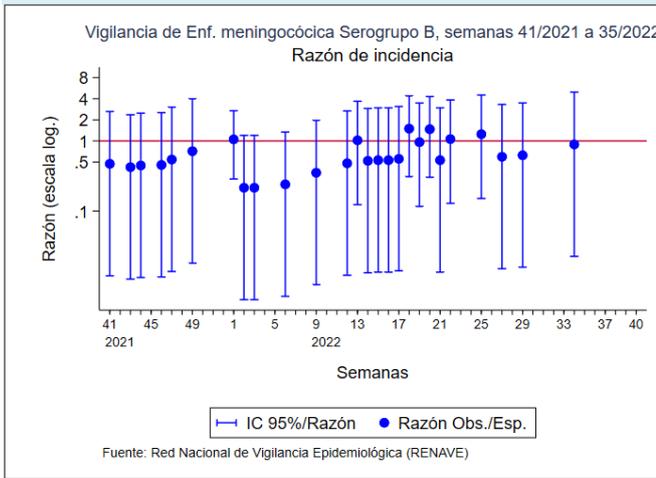
**Tabla 9. SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.**

Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21		Temporada 21/22		Temporada 20/21	
	Casos	Tasas														
<1 año	9	2,74	4	1,14	1	0,30	0	0,00	0	0,00	1	0,28	0	0,00	0	0,00
1-4 años	8	0,52	4	0,25	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	0	0,00
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	4	0,16	2	0,08	0	0,00	1	0,04	1	0,04	0	0,00	0	0,00	1	0,04
20-24 años	3	0,12	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
25-34 años	0	0,00	2	0,04	1	0,02	0	0,00	1	0,02	0	0,00	1	0,02	0	0,00
35-44 años	3	0,04	2	0,03	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,01	0	0,00	0	0,00
45-54 años	2	0,03	4	0,05	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
55-64 años	6	0,09	2	0,03	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
65-74 años	0	0,00	6	0,13	0	0,00	1	0,02	1	0,02	1	0,02	3	0,06	0	0,00
75-84 años	0	0,00	2	0,07	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,03	0	0,00	0	0,00
>84 años	1	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>0,08</b>	<b>28</b>	<b>0,06</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>2</b>	<b>0,00</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>

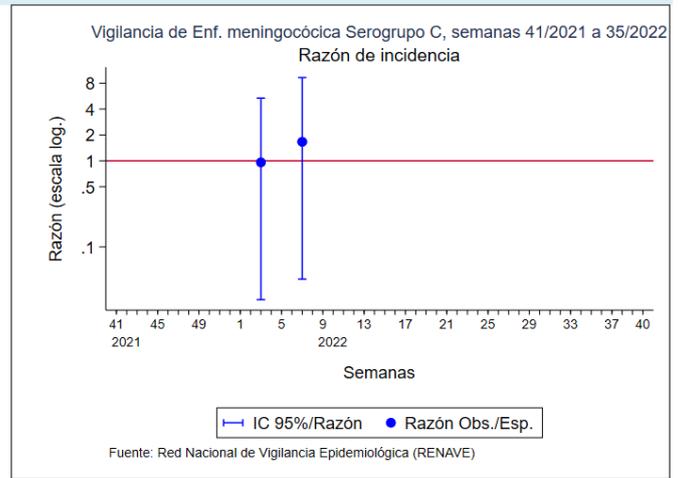
<sup>4</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:15 del día 13/09/2022

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2021 a 35/2022. Datos provisionales<sup>4</sup>]**  
**Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2021/22.**

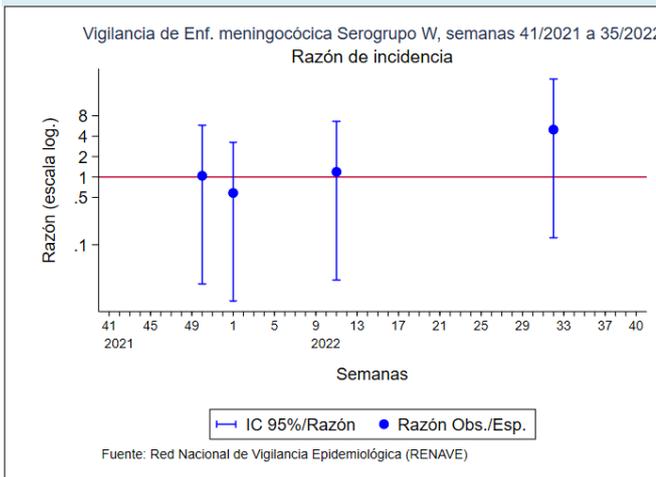
**Figura 3. SEROGRUPO B**



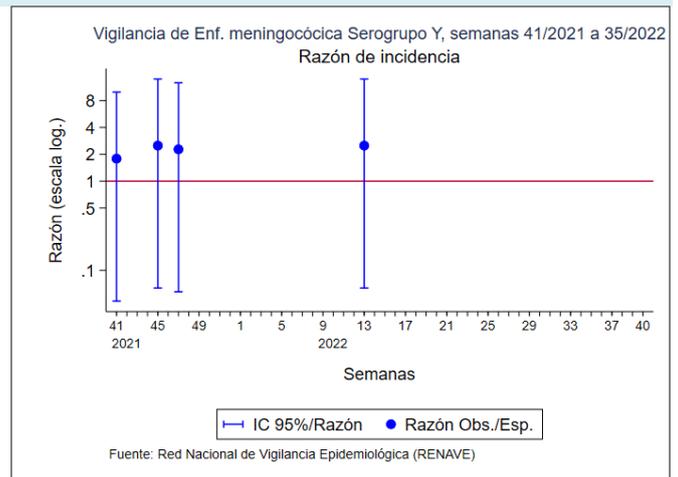
**Figura 4. SEROGRUPO C**



**Figura 5. SEROGRUPO W**



**Figura 6. SEROGRUPO Y**



<sup>4</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:15 horas del día 13/09/2022

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.

**Tabla 10. Casos acumulados desde el 01/01/2022 hasta el 11/09/2022 (Casos acumulados hasta la Semana 36)**

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	Total	Total	Endémico	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	5
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CATALUÑA	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MURCIA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>13</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>13</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/PROTOSCOLOS\\_RENAVE-ciber.pdf](http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOSCOLOS_RENAVE-ciber.pdf)

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBEOLA

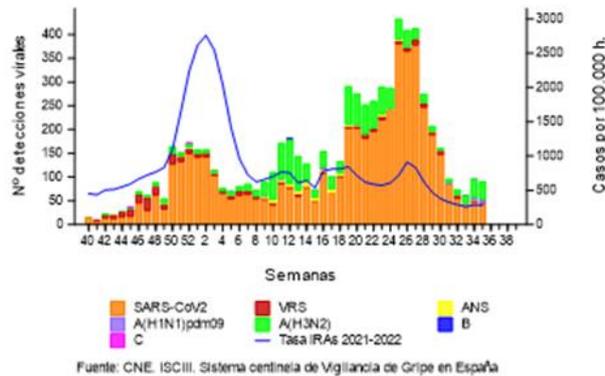
**Tabla 11. Casos acumulados desde el 01/01/2022 hasta el 11/09/2022 (Casos acumulados hasta la Semana 36)**

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	4	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

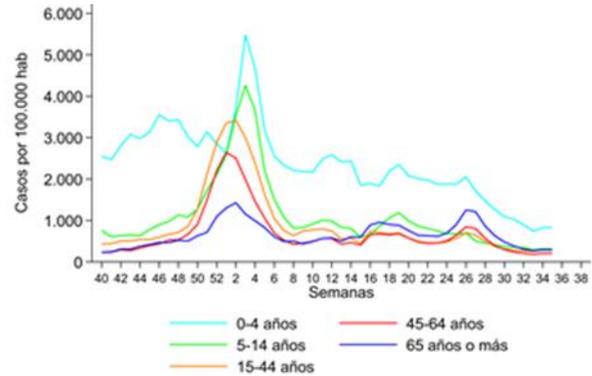
Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica, Protocolo de Vigilancia de Rubéola, Protocolos de enfermedades de declaración obligatoria, Madrid, 2013 [http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-procedimientos/PROTOSCOLOS\\_RENAVE-ciber.pdf](htt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

- La tasa global en la semana 35/2022 se sitúa en 286 casos de **IRAs** por 100.000 habitantes, frente a 288 la semana pasada.
- El porcentaje de positividad global de IRAs a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 31,8%, 11,1% y 2,9% respectivamente. Respecto a la semana previa, disminuye para SARS-CoV-2 y VRS y se mantiene para gripe.
- **La tasa de COVID-19 en Atención Primaria** disminuye con respecto a la semana pasada. Se observa un aumento de la incidencia en los menores de 5 años y ligeramente en los mayores de 64 años, y un descenso en los demás grupos.
- **La tasa de gripe en Atención Primaria** disminuye ligeramente respecto a la semana previa, pero muestra una tendencia ascendente desde la semana 30/2022, con aumento progresivo durante cuatro semanas consecutivas. Esta semana disminuye en todos los grupos de edad excepto en los mayores de 44 años.
- En la semana 35/2022 la tasa global de IRAG se sitúa en 6,5 casos por 100.000 habitantes.
- El porcentaje de positividad global de IRAG a SARS-CoV-2, gripe y VRS es de 41,2%, 4,1% y 8,9%, respectivamente. Respecto a la semana previa, disminuye para SARS-CoV-2 y gripe y se mantiene estable para VRS.
- Se estima una **tasa de hospitalización por COVID-19** de 2,0 casos hospitalizados por COVID-19 /100.000 habitantes, disminuyendo respecto a la semana previa.
- En la semana 35/2022 desciende ligeramente **la tasa hospitalización por gripe**. Las mayores tasas de gripe en hospitales a lo largo de la temporada se han observado en el grupo de 80 o más años.
- La positividad a virus VRS se mantiene estable esta semana en muestras centinela de IRAs en Atención primaria y en muestras de IRAG en hospitales y desciende en la vigilancia no centinela.
- Esta semana se han notificado 28 detecciones de virus de la gripe procedentes de muestras no centinela, 27 del tipo A y una del tipo B.
- Basándose en **estudios genéticos** realizados en el Centro Nacional de Microbiología se han caracterizado **1.122** virus de la gripe A(H3N2), la mayoría de ellos del grupo 3C.2a1b.2a.2 (grupo Bangladesh), **34** virus A(H1N1), todos pertenecientes al grupo 6B.1A.5a.1 (A/GuangdongMaonan/SWL1536/2019) y **5** virus B, todos del linaje Victoria.
- Desde el inicio de la temporada 2021-22 se han notificado 13 brotes de gripe (6 en Aragón, 6 en Castilla La Mancha y 1 en Canarias), desde la semana 2/2022 a la 34/2022. En todos ellos se ha identificado el virus de la gripe tipo A, 7 por A no subtipado, y 6 por A(H3N2), cinco de estos últimos son del grupo 3C.2a1b.2a.2 (grupo Bangladesh). Doce de los brotes se produjeron en residencias geriátricas y uno en un centro de rehabilitación psicosocial. La mediana de edad de los pacientes afectados de centros geriátricos fue de 88 años, y de 57 años los del otro centro.
- En la semana 35/2022 se han notificado 13 **detecciones no centinela de VRS**.

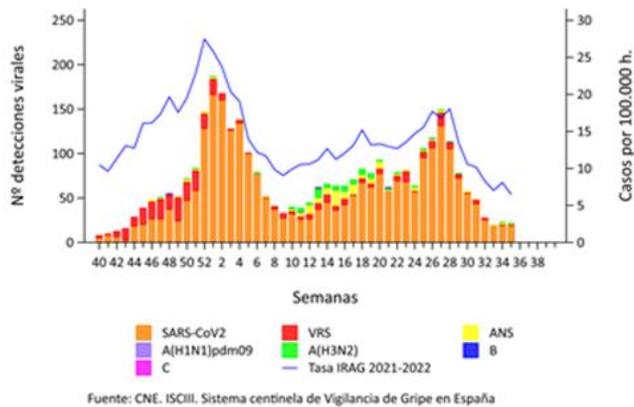
**Figura 7. Tasas de incidencia semanal de IRAs y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España**



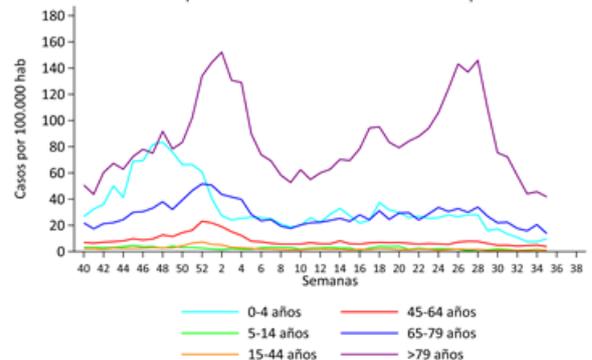
**Figura 8. Tasas de incidencia semanal de IRAs por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España**



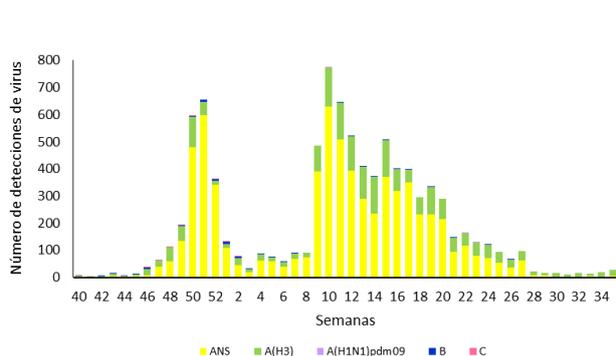
**Figura 9. Tasas de incidencia semanal de IRAG y nº de detecciones SARS-CoV2 y gripe. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España**



**Figura 10. Tasas de incidencia semanal de IRAG por grupo de edad. Sistema centinela. Temporada 2021-22. España**



**Figura 11. Detecciones de virus de gripe por tipo/subtipo. Sistema no centinela. Temporada 2021-22. España**



**Figura 12. Porcentaje de positividad de VRS. Sistema no centinela. Temporada 2021-22. España**

