



# INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 50

Año 2023

## CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <a href="#">Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</a>	46/2023	1
 <a href="#">Información de la Enfermedad Meningocócica</a>	48/2023	3
 <a href="#">Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</a>	49/2023	9
 <a href="#">Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023</a>	48/2022	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 50. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 46 de 2023; fin el 19/11/2023].  
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia<sup>1</sup>.**

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 46		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2022 - 2018		ÍNDICE EPIDÉMICO <sup>2</sup>		CÁLCULO ESPECIAL <sup>3</sup>
	2023	2022	2023	2022	Sem. 46	Acum. C.	Sem. 46	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	48	36	0	36			0,68
Hepatitis A	6	1	261	226	6	245	1,00	1,07	
Shigelosis	13	9	959	463	9	318	1,44	3,02	
Triquinosis	0	0	18	0	0	7			0,48
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Hepatitis B	6	12	327	546	11	543	0,55	0,60	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Gripe	1.533	8.452	157.106	130.771	2.550	463.284	0,60	0,34	
Legionelosis	18	43	1.914	1.557	43	1.349	0,42	1,42	
Tuberculosis respiratoria	21	30	1.762	1.399	29	1.418	0,72	1,24	
Tuberculosis, meningitis	0	0	6	14	0	16			0,36
Tuberculosis, otras	1	8	363	308	6	382	0,17	0,95	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Paludismo	6	11	683	454	11	454	0,55	1,50	
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Brucelosis	0	0	27	22	0	35			0,44
Tularemia	0	1	3	7	0	19			0,60
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Tos ferina	60	11	1.578	204	11	539	5,45	2,93	
Varicela	164	184	8.113	6.594	184	12.126	0,89	0,67	
Enfermedad Meningocócica	2	0	220	106	2	196	1,00	1,12	
Parotiditis	19	65	2.459	1.971	65	6.228	0,29	0,39	
Tétanos	0	0	4	5	0	5			0,00
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									
Infección Gonocócica	317	291	21.597	10.544	126	5.338	2,52	4,05	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	110	110	7.733	4.505	61	3.097	1,80	2,50	

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Shigelosis (1.44), Tos ferina (5.45), Infección Gonocócica (2.52), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.80).

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.02), Legionelosis (1.42), Paludismo (1.50), Tos ferina (2.93), Infección Gonocócica (4.05), Sífilis (excluye sífilis congénita) (2.50).

<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. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 46/2023.**

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 11:58 horas del día 12/12/2023.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 46 de 2023; fin el 19/11/2023]

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

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana	Extremadura	Galicia	Madrid	Murcia	Navarra	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	3	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	6
Shigelosis	0	0	0	1	1	0	2	3	0	2	1	1	1	0	1	13
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	1	0	0	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Gripe	0	0	188	0	212	363	0	0	0	0	543	81	146	0	0	1.533
Legionelosis	0	0	2	0	1	0	6	0	1	4	1	2	1	0	0	18
Tuberculosis respiratoria	7	0	0	2	0	7	0	0	1	0	3	0	0	0	1	21
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Paludismo	2	0	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	6
Brucelosis	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
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2
Parotiditis	4	0	0	0	1	4	0	2	1	2	4	1	0	0	0	19
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	17	2	1	1	0	17	7	9	0	0	3	2	1	0	0	60
Varicela	0	0	4	11	4	10	31	31	2	24	28	6	4	9	0	164
Infección Gonocócica	103	4	17	17	1	8	0	71	3	20	53	6	9	0	5	317
Sífilis (excluye sífilis congénita)	42	1	0	14	1	6	0	28	0	4	10	4	0	0	0	110

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 12:01 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
Temporada 2023-2024. Semanas 41/2023 a 48/2023. 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	5	0,06	5	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0	0,0
Baleares	3	0,24	3	0	0,0
Canarias	2	0,09	2	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0	0,0
Castilla-La Mancha	0	0,00	0	0	0,0
Castilla y León	1	0,04	1	0	0,0
Cataluña	7	0,09	7	0	0,0
C. Valenciana	5	0,10	4	1	20,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	8	0,12	8	1	12,5
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>0,07</b>	<b>30</b>	<b>2</b>	<b>6,5</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:21 horas del día 12/12/2023.

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

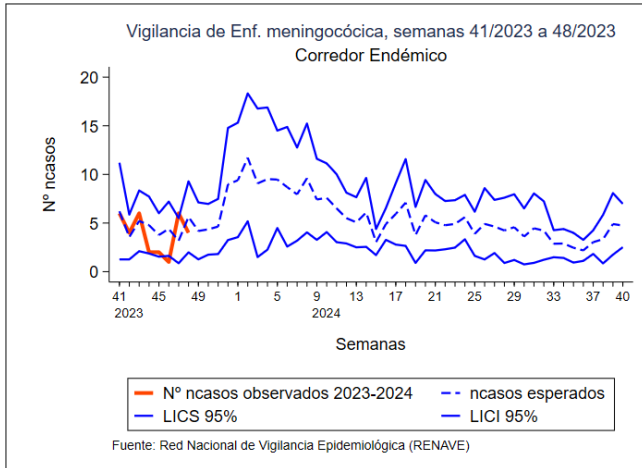
<sup>3</sup>Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.**

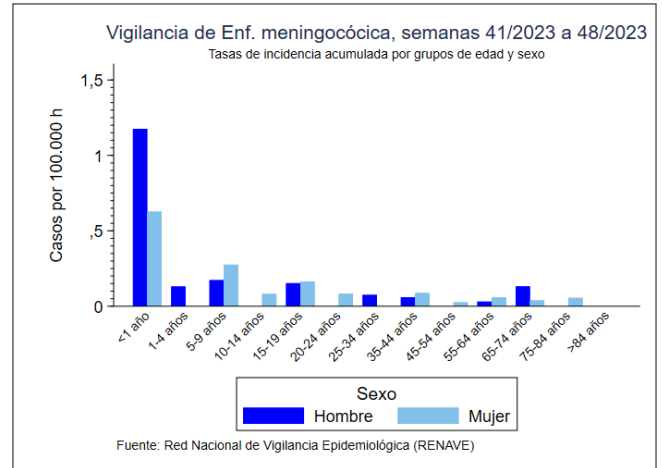
Resultado microbiológico	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	9	0,02	1	11,1	20	0,04	1	5,0
Sg C	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	4	0,01	0	0,0	3	0,01	1	33,3
Sg Y	1	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
No tipables	7	0,01	1	14,3	7	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	4	0,01	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	5	0,01	0	0,0	3	0,01	0	0,0
<b>Total confirmados</b>	<b>30</b>	<b>0,06</b>	<b>2</b>	<b>6,7</b>	<b>36</b>	<b>0,08</b>	<b>2</b>	<b>5,6</b>
<b>Total sospechosos</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>0,07</b>	<b>2</b>	<b>6,5</b>	<b>37</b>	<b>0,08</b>	<b>2</b>	<b>5,4</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**[Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Figura 1. Corredor endémico**



**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**[Semanas 41/2023 a 48/2023. 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 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**
**Tabla 5. SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	2	0,02	0	0,0	5	0,06	1	20,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	1	0,08	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	3	0,13	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	1	0,05	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	2	0,08	0	0,0
Cataluña	3	0,04	0	0,0	1	0,01	0	0,0
C. Valenciana	0	0,00	0	0,0	1	0,02	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Madrid	3	0,04	1	33,3	3	0,04	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	3	0,20	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	1	0,05	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
<b>Total</b>	<b>9</b>	<b>0,02</b>	<b>1</b>	<b>11,1</b>	<b>20</b>	<b>0,04</b>	<b>1</b>	<b>5,0</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**
**Tabla 6. SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cataluña	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
C.Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>0</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 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**

**Tabla 7. SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	0	0,00	0	0,0	1	0,01	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	1	0,04	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla y León	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	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	1	0,01	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	1	0,05	1	100,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>0,01</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>3</b>	<b>0,01</b>	<b>1</b>	<b>33,3</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**

**Tabla 8. SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.**

CCAA	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Andalucía	1	0,01	0	0,0	1	0,01	0	0,0
Aragón	0	0,00	0	0,0	1	0,08	0	0,0
Asturias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Baleares	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Canarias	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla La Mancha	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Castilla y León	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Cataluña	0	0,00	0	0,0	1	0,01	0	0,0
C.Valenciana	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Madrid	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>0,00</b>	<b>0</b>	<b>0,0</b>	<b>3</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 09:21 horas del día 12/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**

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

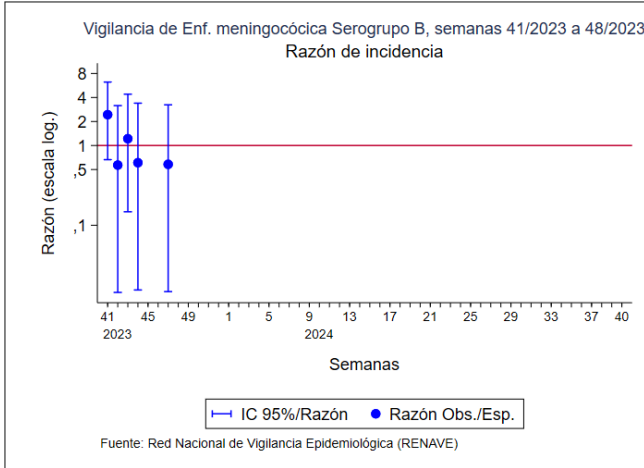
Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23		Temporada 23/24		Temporada 22/23	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos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

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:21 horas del día 12/12/2023.

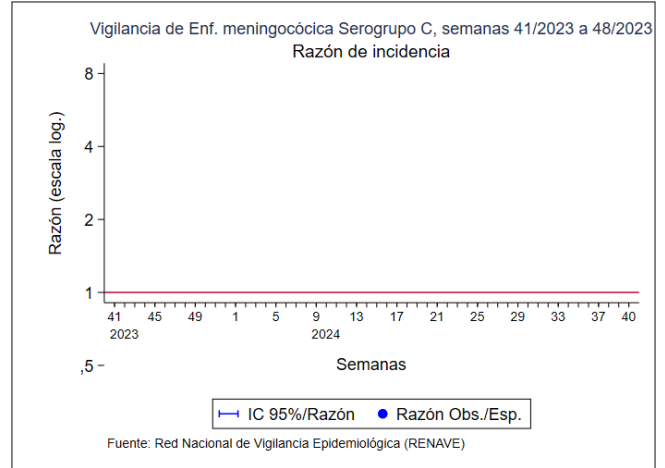


**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 48/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Figuras 3-6. Serogrupos B, C, W e Y. Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2022/23.**

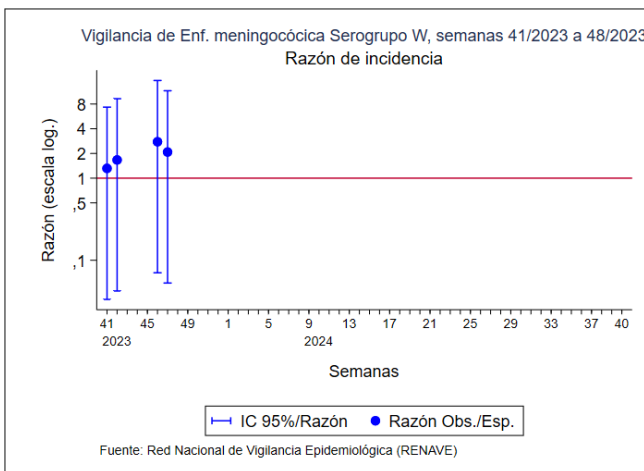
**Figura 3. SEROGRUPO B**



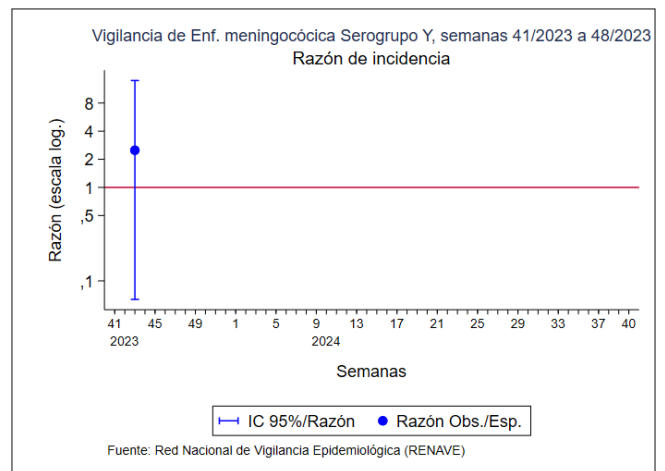
**Figura 4. SEROGRUPO C**



**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 09:21 horas del día 12/12/2023.

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

**Tabla 10. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 10/12/2023 (Semana 49)**

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	Total	Total	Endémicos	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCÍA	8	-	-	2	1	-	3	-	-	-	5	5
ARAGÓN	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	5
ASTURIAS	2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
BALEARES	2	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1
CANARIAS	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
C. LA MANCHA	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CATALUÑA	9	1	-	-	1	-	1	-	1	3	3	7
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
GALICIA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
MADRID	5	-	-	2	-	-	2	-	-	1	2	3
MURCIA	2	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	1
NAVARRA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
PAIS VASCO	5	-	-	2	1	-	3	-	-	-	2	2
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
<b>TOTAL</b>	<b>53</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>29</b>	<b>41</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 10/12/2023 (Semana 49)**

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados				
	Total	Total	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	3									3	3
ARAGÓN											
ASTURIAS											
BALEARES											
CANARIAS	1							1			1
CANTABRIA											
C. LA MANCHA											
CASTILLA Y LEÓN											
CATALUÑA	2									2	2
C.VALENCIANA											
EXTREMADURA											
GALICIA											
MADRID											
MURCIA											
NAVARRA											
PAIS VASCO											
LA RIOJA											
CEUTA											
MELILLA											
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>							<b>1</b>		<b>5</b>	<b>6</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)

## Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) y en Hospitales (IRAG) Gripe, COVID-19 y VRS. Semana 48/2023 (del 27 de noviembre al 3 de diciembre de 2023) [Informe](#)

**Persiste el aumento de la incidencia de IRAs y las tasas de hospitalización de IRAG en niños. Aumenta la positividad a gripe y VRS en hospitales, asociadas a un aumento de la hospitalización por gripe en niños y adultos mayores y por infección por VRS en niños menores de 5 años.**

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 48/2023 asciende por cuarta semana consecutiva y se sitúa en 674,8 casos por 100.000 habitantes. Por grupo de edad, las mayores tasas de IRAs se observan en niños menores de 1 año y de 1-4 años.
- Las tasas de síndrome gripal y de bronquiolitis mantienen una evolución en ascenso que se intensifica en las últimas cuatro semanas.
- Esta semana el porcentaje de positividad a SARS-CoV-2 presenta una fluctuación al alza (15,2%), mientras que para gripe (8,3%) y VRS (10,6%) se observa una disminución en la pendiente de ascenso de positividad que podría cambiar con la consolidación de datos de vigilancia de la semana próxima. Desde el inicio de la temporada se han analizado 6.288 muestras de IRAs para el diagnóstico de gripe, 6.387 para SARS-CoV-2 y 6.262 para VRS, con un 4,3%, 12,1% y 4,5% de positividad para gripe, SARS-CoV-2 y VRS, respectivamente. El 98,5% de los virus gripales identificados son de tipo A (34,3% de AH3N2 y 65,7% de A(H1)pdm09 entre los subtipados) con un **36,6%** de virus A no subtipado.
- Las variantes de SARS-CoV2 predominantes en las dos últimas semanas en vigilancia centinela de IRAs han sido la XBB.1.5-like + F456L (42,59%) y BA.2.86 (44,44%). Se observa un incremento de circulación la variante BA.2.86 (VOI) y la mayoría de los casos detectados de la variante BA.2.75 se deben al linaje DV.7.1 (91,67%), clasificado como variante bajo monitorización (VUM).
- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 48/2023 se sitúa en 14,9 casos por 100.000 habitantes, manteniendo una evolución con tendencia al alza. Por grupo de edad, las mayores tasas de IRAG se observan en niños menores de 1 año y en adultos de 80 o más años.
- Esta semana el porcentaje de positividad a gripe (7%), SARS-CoV-2 (7,2%) aumentan y se observa una fluctuación para VRS (22,2%), que se deberá consolidar con los datos de vigilancia de la semana próxima. Desde el inicio de la temporada se han analizado 1.851 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, 1.960 para SARS-CoV-2 y 1.791 para VRS, con una positividad de 3,1%, 14,1% y 9,9%, para gripe, SARS-CoV-2 y VRS, respectivamente. Entre los 57 virus gripales identificados, 50 son de tipo A, (26,7% de AH3N2 y 73,3% de A(H1)pdm09 entre los subtipados), con un **38,5%** de virus A no subtipado.
- **Gripe:** La tasa **en hospitalizados** en la semana 48/2023 es de 1,0 casos por 100.000h y asciende desde la semana 44/2023.. Por grupos de edad, las mayores tasas de hospitalización se observan en los mayores de 80 o más años (3,5 casos por 100.000h).
- **COVID-19:** La **tasa de hospitalización** por COVID-19 en la semana 48/2023 se sitúa en 1,1 casos por 100.000 h (0,8 casos por 100.000h en la semana previa) y mantiene una evolución con fluctuaciones a la baja desde el inicio de la temporada. Las mayores tasas se observan en el grupo de mayores de 80 o más años (6,8 casos por 100.000h).
- La variante de SARS-CoV-2 identificada en mayor proporción en los casos de IRAG en hospitales es la XBB.1.5-like + F456L (51,11%), seguida de XBB.1.5-like (22,22%). La variante predominante en las dos últimas semanas ha sido la XBB.1.5-like + F456L (50%).

- **Virus Respiratorio Sincitial (VRS): La tasa de hospitalización** por VRS en la semana 48/2023 se sitúa en 3,3 casos por 100.000 h (2,9 casos por 100.000h en la semana previa), con una evolución creciente desde la semana 42/2023. Las mayores tasas se observan en el grupo de menores de un año (88,8 casos por 100.000h).
- Se recomienda aumentar el subtipado de los virus de la gripe A, especialmente los identificados en muestras de IRAG en hospitales.

## Vigilancia centinela de gripe, COVID-19 y VRS

### Atención Primaria (AP)

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

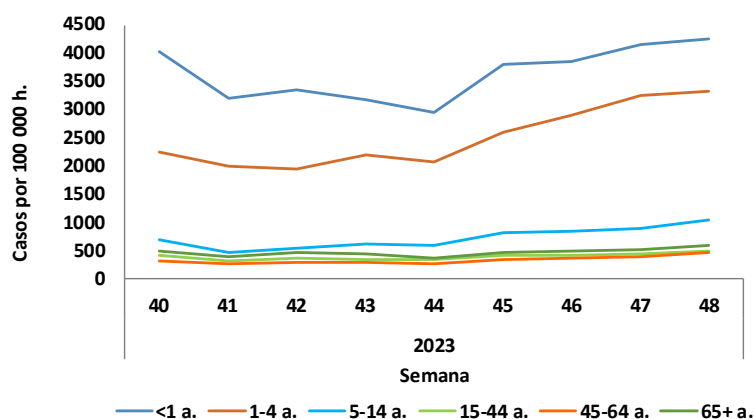


Figura 2. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24\*

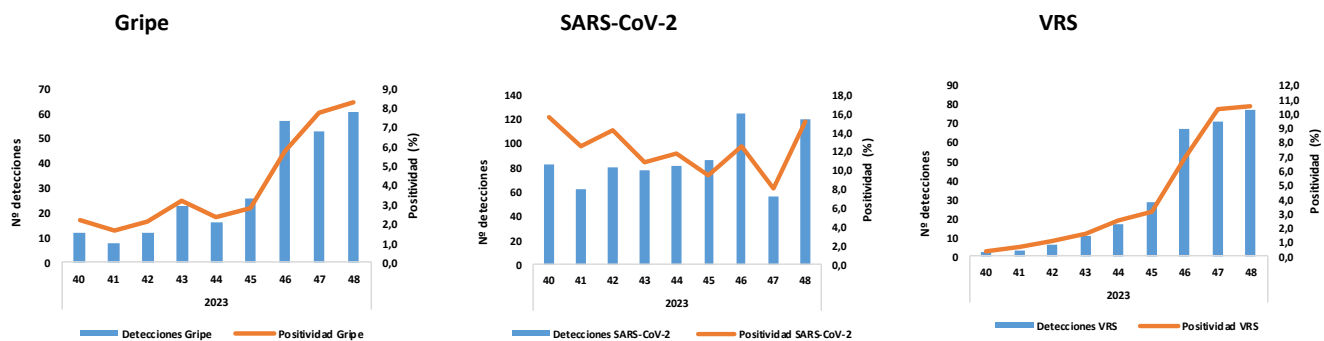
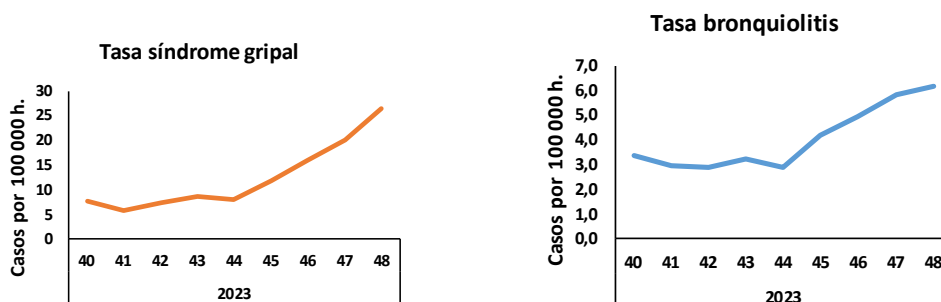


Figura 3. Evolución de las tasas de incidencia semanal de síndrome gripal y bronquiolitis. Vigilancia centinela de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24.



## Hospitales

Figura 4. Evolución de las tasas de hospitalización de IRAG por grupo de edad. SiVIRA, temporada 2023-24\*

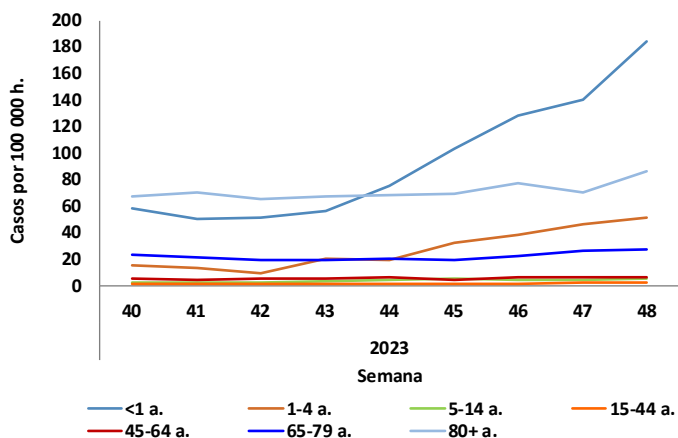


Figura 5. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos IRAG en hospitales. SiVIRA, temporada 2023-24\*

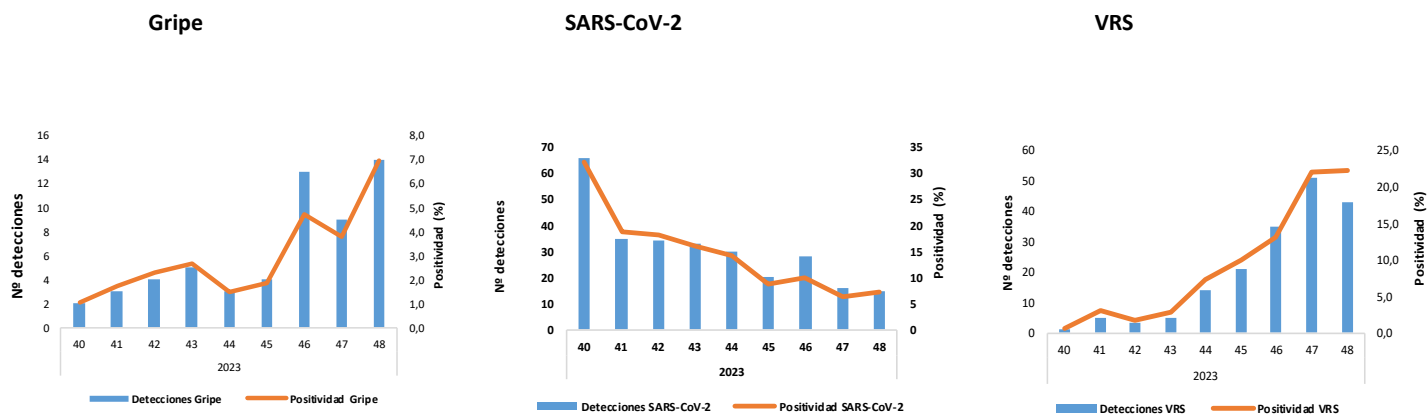


Figura 6. Tasas estimadas de hospitalización por gripe, SARS-CoV-2 y VRS, global temporada 2023-24.

