

# INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 49

Año 2023

## CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 <a href="#">Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)</a>	45/2023	1
 <a href="#">Información de la Enfermedad Meningocócica</a>	47/2023	3
 <a href="#">Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola</a>	48/2023	9
 <a href="#">Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023</a>	47/2022	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 49. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

**SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 45 de 2023; fin el 12/11/2023].  
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia<sup>1</sup>.**

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 45		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2022 - 2018		ÍNDICE EPIDÉMICO <sup>2</sup>		CÁLCULO ESPECIAL <sup>3</sup>
	2023	2022	2023	2022	Sem. 45	Acum. C.	Sem. 45	Acum. C.	
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	48	35	0	35			0,72
Hepatitis A	4	3	254	225	6	239	0,67	1,06	
Shigelosis	8	17	941	454	9	306	0,89	3,08	
Triquinosis	0	0	18	0	0	7			1,00
<b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>									
Hepatitis B	5	12	322	534	11	529	0,45	0,61	
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Gripe	1.077	7.294	155.573	122.319	2.009	462.881	0,54	0,34	
Legionelosis	22	37	1.824	1.514	37	1.314	0,59	1,39	
Tuberculosis respiratoria	15	22	1.732	1.369	32	1.394	0,47	1,24	
Tuberculosis, meningitis	0	0	6	14	0	16			0,40
Tuberculosis, otras	5	6	360	300	6	376	0,83	0,96	
<b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>									
Paludismo	22	5	669	443	5	443	4,40	1,51	
<b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>									
Brucelosis	0	1	27	22	0	35			0,56
Tularemia	0	0	3	6	0	19			0,96
<b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>									
Tos ferina	46	12	1.513	193	12	539	3,83	2,81	
Varicela	153	158	7.837	6.410	158	11.987	0,97	0,65	
Enfermedad Meningocócica	3	2	213	106	2	194	1,50	1,10	
Parotiditis	35	79	2.384	1.906	79	6.212	0,44	0,38	
Tétanos	0	0	4	5	0	5			0,00
<b>Infecciones de transmisión sexual</b>									
Infección Gonocócica	320	298	21.043	10.253	153	5.212	2,09	4,04	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	96	106	7.544	4.395	65	3.036	1,48	2,48	

**COMENTARIO GENERAL**

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

\* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Paludismo (4.40), Enfermedad Meningocócica (1.50), Tos ferina (3.83), Infección Gonocócica (2.09), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.48).

\* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.08), Legionelosis (1.39), Paludismo (1.51), Difteria (2.00), Tos ferina (2.81), Infección Gonocócica (4.04), Sífilis (excluye sífilis congénita) (2.48).

<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 45/2023.**

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 10:43 horas del día 05/12/2023.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 45 de 2023; fin el 12/11/2023]

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

ENFERMEDAD	Andalucía	Aragón	Baleares	Canarias	Cantabria	Castilla y León	Cataluña	Comunidad Valenciana	Extremadura	Madrid	Murcia	Navarra	País Vasco	La Rioja	TOTAL
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis A	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	4
Shigelosis	2	1	0	1	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	8
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	0	0	0	5
Gripe	0	0	126	0	117	307	0	0	0	346	56	125	0	0	1.077
Legionelosis	1	3	0	0	0	2	13	0	1	0	1	1	0	0	22
Tuberculosis respiratoria	6	0	0	1	0	2	0	0	0	4	0	0	0	2	15
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	3	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	5
Paludismo	3	3	0	0	0	1	5	5	0	4	0	0	0	1	22
Brucelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tularemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3
Parotiditis	5	3	0	5	0	8	4	1	1	5	0	0	3	0	35
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	6	1	0	3	0	4	10	7	1	7	1	4	0	2	46
Varicela	0	0	5	11	8	11	39	34	1	24	5	3	12	0	153
Infección Gonocócica	103	3	4	28	0	7	0	65	3	79	18	6	0	4	320
Sífilis (excluye sífilis congénita)	41	2	2	23	1	3	0	12	2	6	3	0	0	1	96

<sup>1</sup>NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 10:35 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
Temporada 2023-2024. Semanas 41/2023 a 47/2023. 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	4	0,05	4	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	4	0,08	4	1	25,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	5	0,07	5	1	20,0
Murcia	0	0,00	0	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0	0,0
La Rioja	0	0,00	0	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
<b>Total</b>	<b>26</b>	<b>0,05</b>	<b>26</b>	<b>2</b>	<b>7,7</b>

<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:27 horas del día 05/12/2023.

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

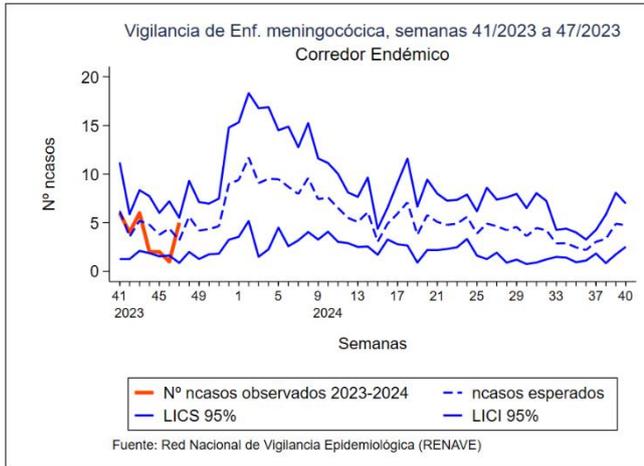
<sup>3</sup>Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**  
**Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.**

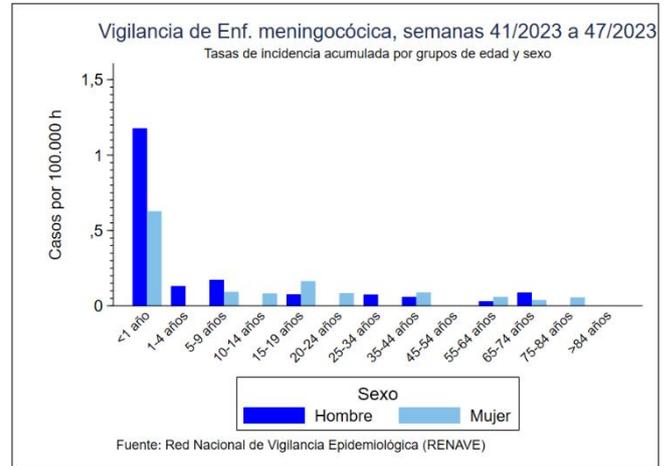
Resultado microbiológico	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	9	0,02	1	11,1	20	0,04	1	5,0
Sg C	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	3	0,01	0	0,0	3	0,01	1	33,3
Sg Y	1	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
No tipables	6	0,01	1	16,7	7	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	2	0,00	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>26</b>	<b>0,05</b>	<b>2</b>	<b>7,7</b>	<b>36</b>	<b>0,08</b>	<b>2</b>	<b>5,6</b>
<b>Total sospechosos</b>	<b>0</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>26</b>	<b>0,05</b>	<b>2</b>	<b>7,7</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 08:27 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.**  
**[Semanas 41/2023 a 47/2023. Datos**  
**provisionales<sup>1</sup>]**  
**Figura 1. Corredor endémico**



**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA**  
**[Semanas 41/2023 a 47/2023. 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 08:27 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. 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 08:27 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. 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 08:27 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. 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	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Murcia	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	1	0,05	1	100,0
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
<b>Total</b>	<b>3</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 08:27 horas horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. 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 08:27 horas horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. Datos provisionales<sup>1</sup>]**

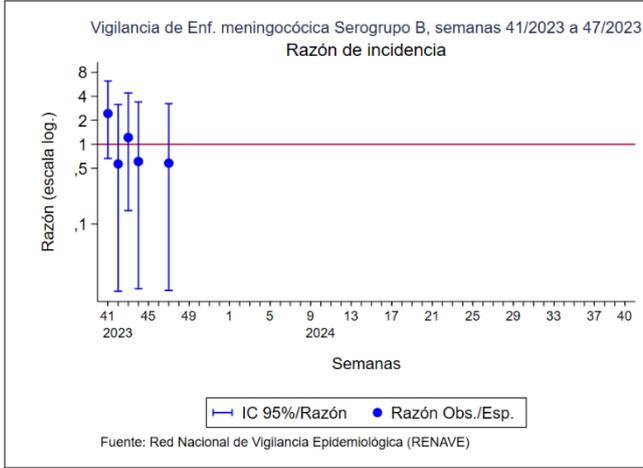
**Tabla 9. SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.**

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														
<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	0	0,00	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>3</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>

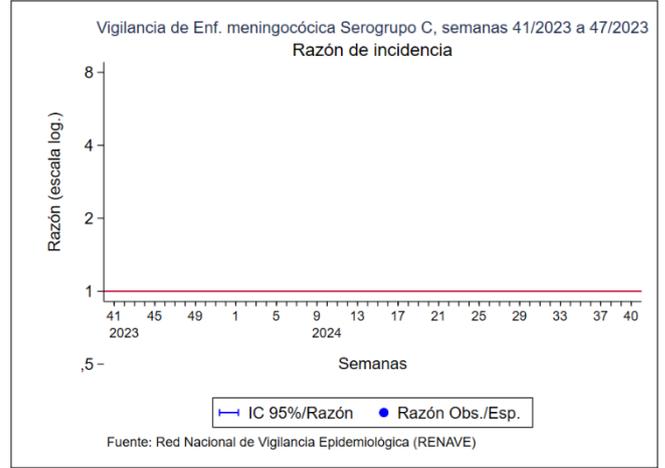
<sup>1</sup>NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 08:27 horas del día 05/12/2023.

**ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 47/2023. 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.**

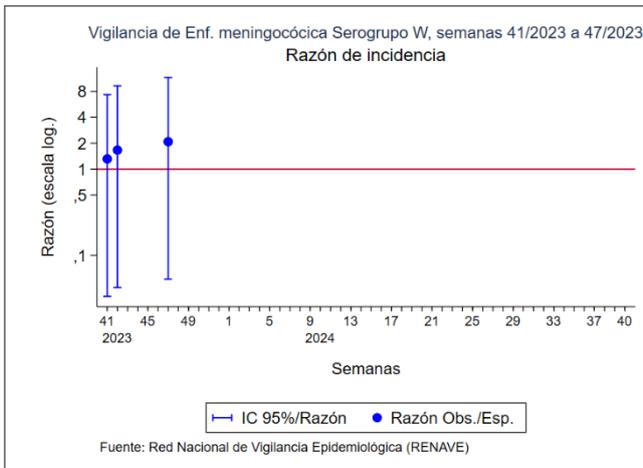
**Figura 3. SEROGRUPO B**



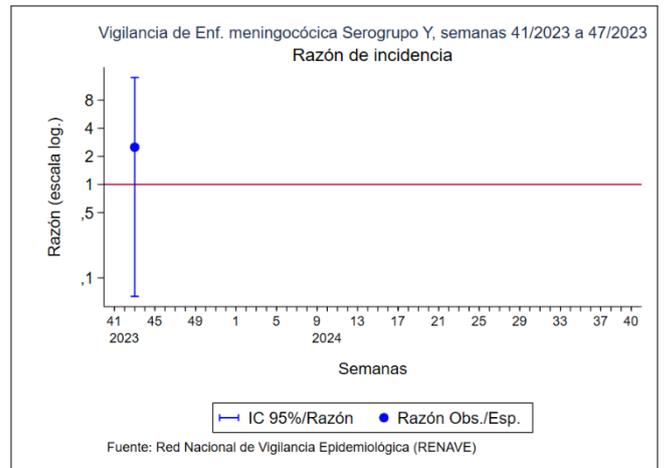
**Figura 4. SEROGRUPO C**



**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 08:27 horas del día 05/12/2023.

## Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs) y en Hospitales (IRAG) Gripe, COVID-19 y VRS. Semana 47/2023 (del 20 al 26 de noviembre de 2023) [Informe](#)

**Aumenta la incidencia de IRAs en niños y la tasa de hospitalización de IRAG en niños y en adultos mayores. La circulación de gripe y especialmente de VRS se intensifica en la comunidad, mientras que aumenta la pendiente de ascenso en la hospitalización por infección de VRS en niños menores de uno y de 5 años. La incidencia de COVID-19 se mantiene estable en todos los ámbitos.**

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 47/2023 asciende por tercera semana consecutiva y se sitúa en 623,2 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 mantienen una evolución en ascenso que se intensifica en las últimas tres semanas. La incidencia de bronquiolitis aumenta por tercera semana consecutiva.
- Esta semana el porcentaje de positividad a SARS-CoV-2 (8,9%) se mantiene en descenso, mientras que para gripe (9,3%) y VRS (7,7%) asciende por tercera y quinta semana, respectivamente. Desde el inicio de la temporada se han analizado 4.771 muestras de IRAs para el diagnóstico de gripe, 4.812 para SARS-CoV-2 y 4.747 para VRS. De ellas, 172 (3,6%) han sido positivas para gripe, 576 (12%) para SARS-CoV-2 y 117 (2,5%) para VRS, respectivamente. Entre los 172 virus gripales identificados, 98,3% son de tipo A (34,4% de AH3N2 y 65,6% de A(H1N1)pdm09 entre los subtipados) y un 27,3% de virus A no subtipado.
- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 47/2023 se sitúa en 12,9 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 mayores de 79 años.
- Esta semana el porcentaje de positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS es de 4,6%, 6,3% y 21,9%, respectivamente. Desde el inicio de la temporada se han analizado 1.511 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, 1.616 para SARS-CoV-2 y 1.471 para VRS. De ellas, 41 (2,7%) han sido positivas para gripe, 255 (15,8%) para SARS-CoV-2 y 116 (7,9%) para VRS, respectivamente. Entre los 41 virus gripales identificados, 36 son de tipo A, (28% de AH3N2 y 72% de A(H1N1)pdm09 entre los subtipados) y un 29,7% de virus A no subtipado.
- **Gripe:** La tasa **en hospitalizados** en la semana 47/2023 es de 0,6 casos por 100.000h (0,7 casos por 100.000h en la semana previa). Se observa una tendencia creciente, si bien la semana actual podría verse afectada por retraso en la notificación. Por grupos de edad, en la semana 47/2023 las mayores tasas de hospitalización se observan en los menores de un año (11,6 casos por 100.000h).
- **COVID-19:** La **tasa de hospitalización** por COVID-19 en la semana 47/2023 se sitúa en 0,8 casos por 100.000 h (1,6 casos por 100.000h en la semana previa) y mantiene una evolución decreciente desde el inicio de la temporada. Las mayores tasas se observan en el grupo de mayores de 79 años (6,1 casos por 100.000h).
- **Virus Respiratorio Sincitial (VRS):** La **tasa de hospitalización** por VRS en la semana 47/2023 se sitúa en 2,8 casos por 100.000 h (1,4 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 (81,5 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\*

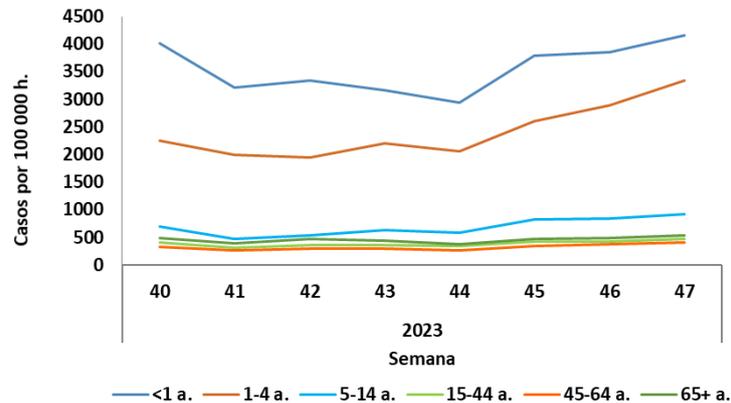


Figura 2. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos de IRAS. SiVIRA, temporada 2023-24\*

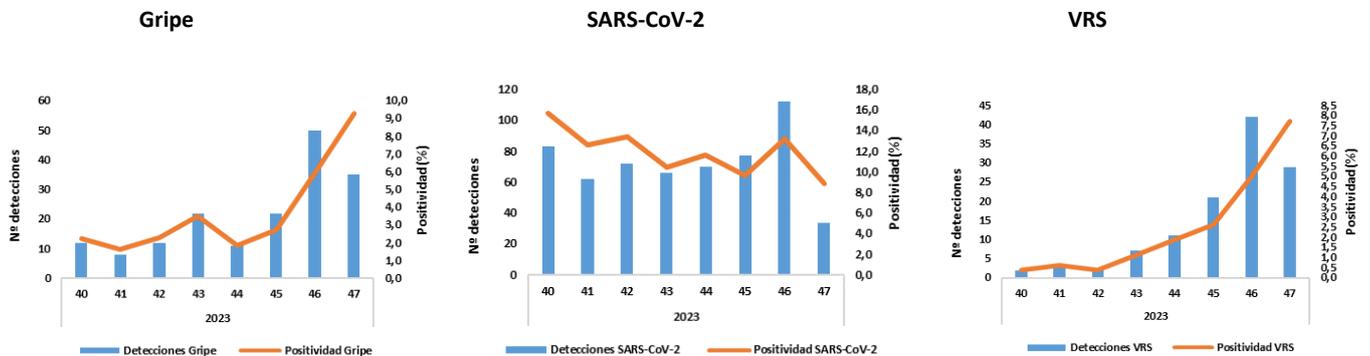
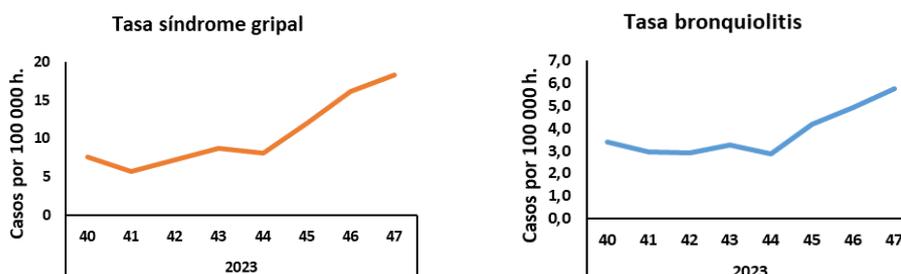


Figura 3. Evolución de las tasas de incidencia semanal de síndrome gripal y bronquiolitis. Vigilancia centinela de IRAS. SiVIRA, temporada 2023-24.



## Hospitales

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

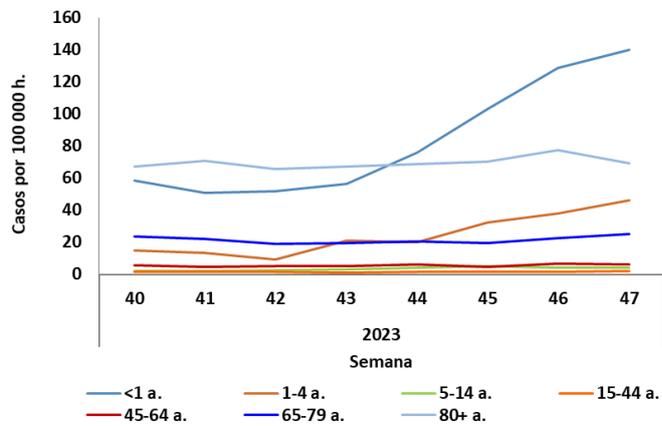


Figura 5. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos IRAG en hospitales. SiVIRA, temporada 2023-24\*

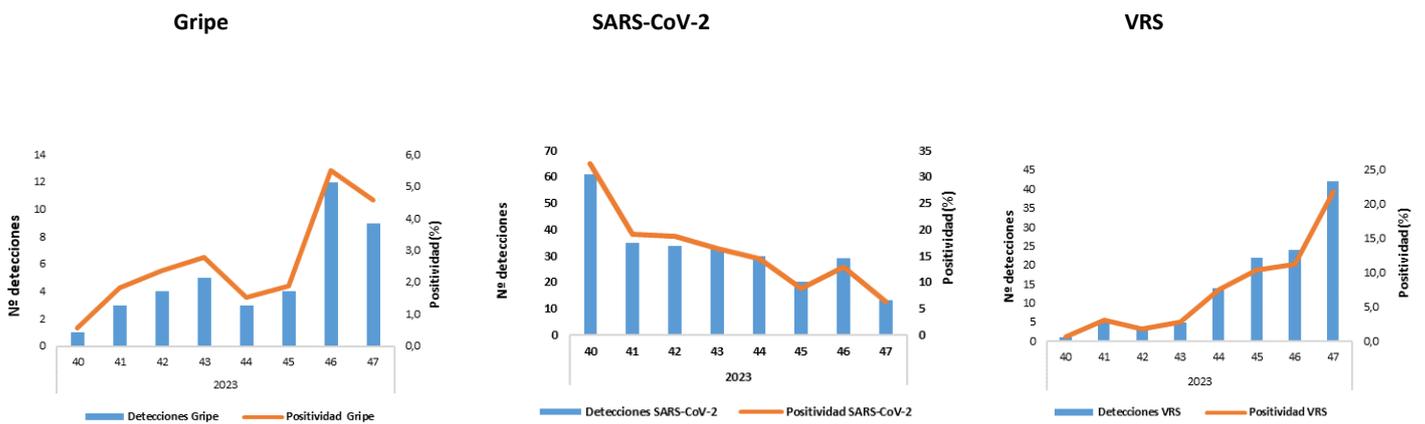


Figura 6. Tasas estimadas de hospitalización por gripe, SARS-CoV-2 y VRS, global temporada 2023-24.

