INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA nº 48 Año 2023

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)	44/2023	1
Información de la Enfermedad Meningocócica	46/2023	3
Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola	47/2023	9
Informe de la temporada de Gripe y otros virus respiratorios 2022-2023	46/2022	10
Situación de Brucelosis en España. RENAVE. Informe 2022		14
Infección en seres humanos por Coronavirus en España	pulse aquí	
Informe Situación Viruela del Mono	pulse aquí	

Cita sugerida: Boletín Semanal en Red. Número 48. Año 2023. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 44 de 2023; fin el 05/11/2023].
Tabla 1. Análisis por enfermedad. Lista reducida de enfermedades objeto de vigilancia[1].

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 44		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2022 - 2018		ÍNDICE EPIDÉMICO[2]		CÁLCULO ESPECIAL[3]
	2023	2022	2023	2022	Sem. 44	Acum. C.	Sem. 44	Acum. C.	
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	1	1	52	35	1	35			0,68
Hepatitis A	6	5	289	222	5	237	1,20	1,22	
Shigelosis	16	9	1.106	437	9	297	1,78	3,72	
Triquinosis	0	0	18	0	0	7			0,68
Enfermedades de transmisión parenteral									
Hepatitis B	4	12	341	522	12	518	0,33	0,66	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Gripe	716	5.297	154.507	115.025	1.376	462.448	0,52	0,33	
Legionelosis	53	45	1.935	1.477	38	1.267	1,39	1,53	
Tuberculosis respiratoria	22	19	2.006	1.347	20	1.362	1,10	1,47	
Tuberculosis, meningitis	0	0	7	14	0	15			0,36
Tuberculosis, otras	5	6	419	294	6	368	0,83	1,14	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Paludismo	21	16	756	438	13	438	1,62	1,73	
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Brucelosis	0	1	28	21	1	34			0,60
Tularemia	0	1	3	6	0	18			1,04
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Tos ferina	49	10	1.584	181	10	537	4,90	2,95	
Varicela	158	170	7.783	6.252	179	11.848	0,88	0,66	
Enfermedad Meningocócica	2	1	241	104	1	193	2,00	1,25	
Parotiditis	45	60	2.651	1.827	60	6.196	0,75	0,43	
Tétanos	0	0	4	5	0	5			0,00
Infecciones de transmisión sexual									
Infección Gonocócica	504	248	25.953	9.955	125	5.058	4,03	5,13	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	82	93	9.032	4.289	56	2.971	1,46	3,04	

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: : Shigelosis (1.78), Legionelosis (1.39), Tos ferina (4.90), Infección Gonocócica (4.03), Sífilis (excluye sífilis congénita) (1.46), Paludismo (1.62), Enfermedad Meningocócica (2.00).

* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Shigelosis (3.72), Legionelosis (1.53), Tos ferina (2.95), Infección Gonocócica (5.13), Sífilis (excluye sífilis congénita) (3.04), Tuberculosis respiratoria (1.47), Paludismo (1.73), Difteria (2.00), Enfermedad Meningocócica (1.25).

[2] **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.

[3] **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, Poliomielitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal. **No se ha declarado ningún caso en la semana 44/2023.**

[1]NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 13:09 horas del día 28/11/2023.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA [Semana 44 de 2023; fin el 05/11/2023]

Tabla 2. Casos por Comunidad Autónoma[1].

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**1**
Hepatitis A	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	2	0	0	0	0	**6**
Shigelosis	1	0	0	0	1	1	2	1	0	0	8	1	1	0	0	**16**
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Hepatitis B	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	**4**
Gripe	0	0	112	0	73	208	0	0	0	0	205	38	80	0	0	**716**
Legionelosis	16	1	0	1	5	3	13	0	1	10	0	1	2	0	0	**53**
Tuberculosis respiratoria	9	0	0	0	0	2	0	0	1	0	10	0	0	0	0	**22**
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Tuberculosis, otras	4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**5**
Paludismo	4	0	0	2	0	1	4	1	0	0	6	1	0	1	1	**21**
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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	**2**
Parotiditis	10	4	0	2	0	6	1	3	0	6	8	1	0	4	0	**45**
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**0**
Tos ferina	13	7	0	6	0	0	8	4	0	0	6	0	2	0	3	**49**
Varicela	0	0	7	23	2	6	34	24	2	16	27	4	2	11	0	**158**
Infección Gonocócica	105	1	0	23	4	8	0	62	1	19	246	21	8	0	6	**504**
Sífilis (excluye sífilis congénita)	26	2	0	23	0	4	0	11	2	3	6	4	1	0	0	**82**

[1]**NOTA: Datos consultados de SIVIES a las 13:00 horas del día 28/11/2023.**

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA.
Temporada 2023-2024. Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Datos desagregados por CCAA

	Casos[2]	Tasas[3]	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	2	0,02	2	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	0	0,00	0	0	0,0
Cataluña	7	0,09	7	0	0,0
C. Valenciana	2	0,04	2	0	0,0
Extremadura	0	0,00	0	0	0,0
Galicia	0	0,00	0	0	0,0
Madrid	4	0,06	4	1	25,0
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
Total	**20**	**0,04**	**20**	**1**	**5,0**

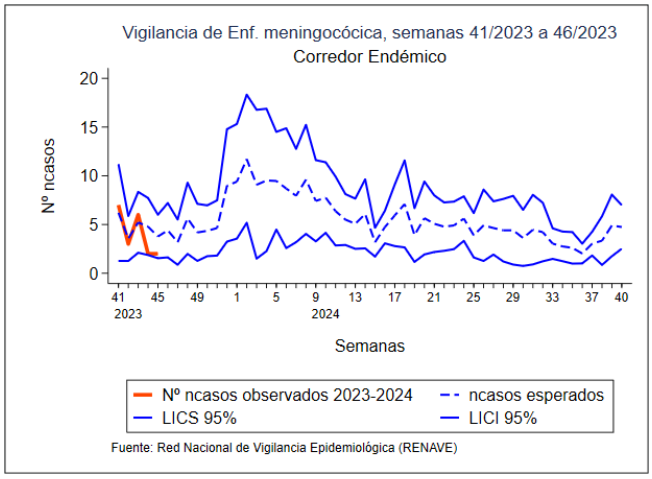
[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas del día 28/11/2023.
[2]Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.
[3]Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 4. Distribución por resultado microbiológico.

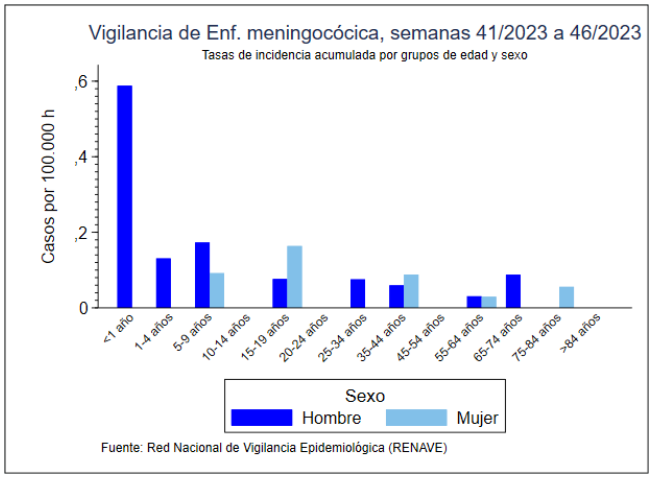
Resultado microbiológico	Temporada 23/24				Temporada 22/23			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	8	0,02	1	12,5	20	0,04	1	5,0
Sg C	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg W	2	0,00	0	0,0	3	0,01	1	33,3
Sg Y	1	0,00	0	0,0	3	0,01	0	0,0
No tipables	3	0,01	0	0,0	7	0,01	0	0,0
Otros serogrupos	1	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
Total confirmados	20	0,04	1	5,0	36	0,08	2	5,6
Total sospechosos	0	0,00	0	0,0	1	0,00	0	0,0
Total	**20**	**0,04**	**1**	**5,0**	**37**	**0,08**	**2**	**5,4**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
Figura 1. Corredor endémico



ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
Figura 2. TI acumulada por grupo de edad y sexo



[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
Tabla 5. *SEROGRUPO B*. 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	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
Total	**8**	**0,02**	**1**	**12,5**	**20**	**0,04**	**1**	**5,0**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
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
Total	**0**	**0,00**	**0**	**0,0**	**0**	**0,00**	**0**	**0,0**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
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	0	0,00	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
Total	**2**	**0,00**	**0**	**0,0**	**3**	**0,01**	**1**	**33,3**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
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
Total	**1**	**0,00**	**0**	**0,0**	**3**	**0,01**	**0**	**0,0**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
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	1	0,30	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	0	0,00	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
Total	**8**	**0,02**	**20**	**0,04**	**0**	**0,00**	**0**	**0,00**	**2**	**0,00**	**3**	**0,01**	**1**	**0,00**	**3**	**0,01**

[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. [Semanas 41/2023 a 46/2023. Datos provisionales[1]]
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

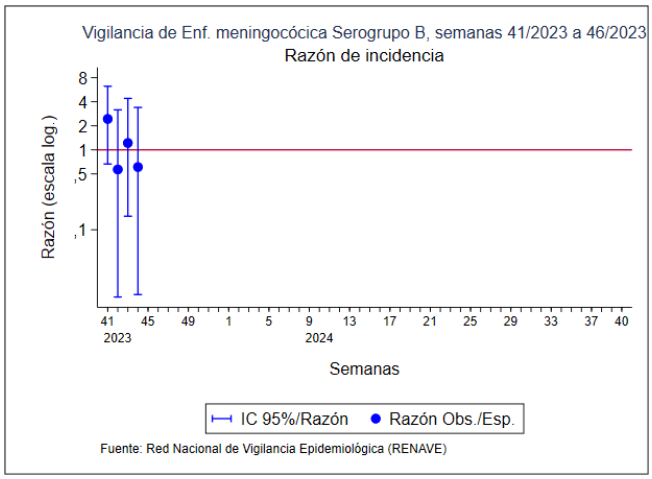


Figura 4. SEROGRUPO C

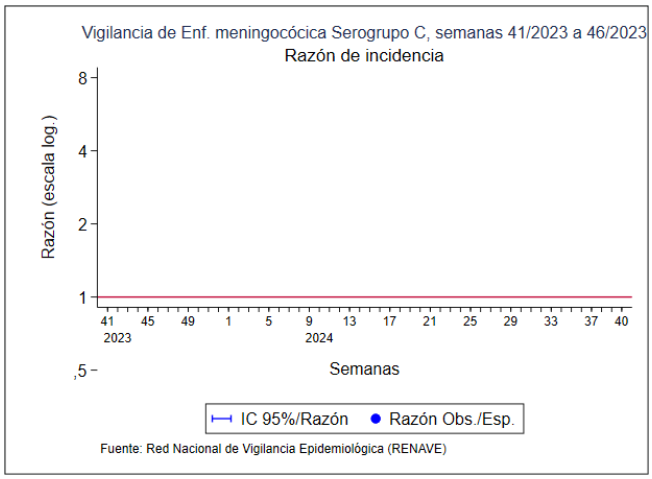


Figura 5. SEROGRUPO W

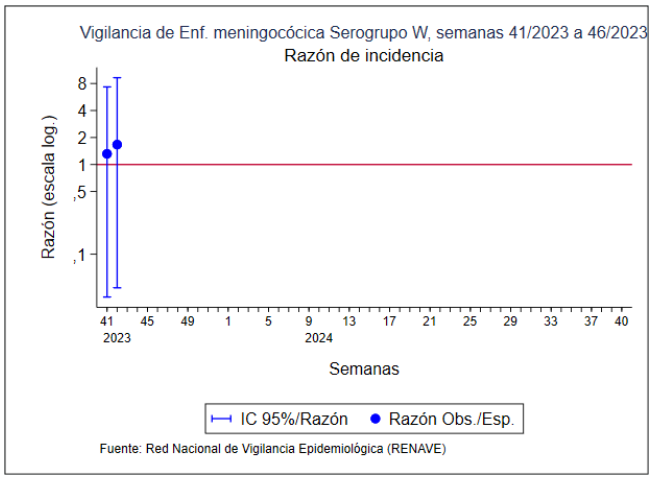
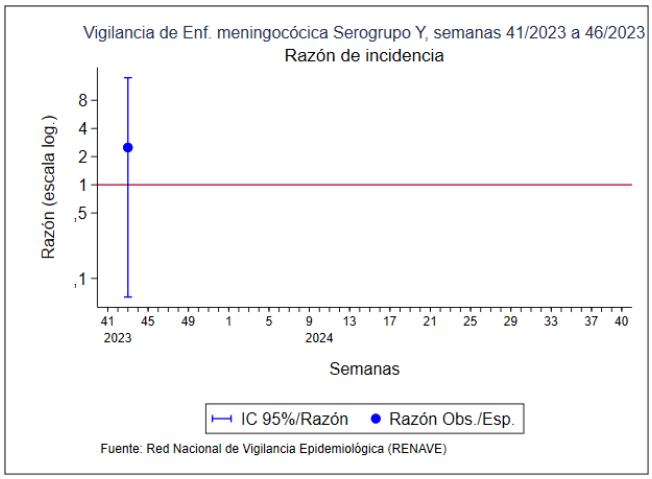


Figura 6. SEROGRUPO Y



[1]NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES a a las 09:52 horas del día 28/11/2023.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN
Tabla 10. Casos acumulados desde el 02/01/2023 hasta el 26/11/2023 (Semana 47)

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	7	-	-	2	-	-	2	-	-	-	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	8	-	-	-	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	-	-	1	2	-	3	-	-	-	2	2
LA RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
TOTAL	51	0	0	5	4	1	10	0	4	8	29	41

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, 2013http://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 26/11/2023 (Semana 47)

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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	6	-	-	-	-	-	-	-	1	5	6

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,2013http://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 46/2023 (del 13 al 19 de noviembre de 2023) Informe

Aumentan las tasas de IRAs en Atención primaria, asociadas a un incremento en la circulación de gripe y VRS en la comunidad. Se intensifica la positividad a gripe en los casos de IRAG hospitalizados, con fluctuaciones al alza para VRS. Se mantiene estable la circulación de SARS-CoV-2 en todos los ámbitos.

- **Infección Respiratoria Aguda en Atención Primaria (IRAs):** La tasa global en la semana 46/2023 asciende por segunda semana consecutiva y se sitúa en 563,8 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 mantienen una evolución en ascenso que se intensifica en las últimas dos semanas. La incidencia de bronquiolitis aumenta por segunda semana consecutiva.

- Esta semana el porcentaje de positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS es de 5,8%, 12% y 3,8%, respectivamente. Desde el inicio de la temporada se han analizado 4.233 muestras de IRAs para el diagnóstico de gripe, 4.268 para SARS-CoV-2 y 4.207 para VRS. De ellas, 126 (3%) han sido positivas para gripe, 516 (12,1%) para SARS-CoV-2 y 70 (1,7%) para VRS, respectivamente. Entre los 126 virus gripales identificados, 97,6% son de tipo A (38,8% de AH3N2 y 61,2% de A(H1)pdm09 entre los subtipados) y un 19,2% de virus A no subtipado.

- **Infección Respiratoria Aguda Grave en Hospitales (IRAG):** La tasa global en la semana 46/2023 se sitúa en 12,3 casos por 100.000 habitantes. 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 5,3%, 12,6% y 10,9%, respectivamente. Desde el inicio de la temporada se han analizado 1.268 muestras de IRAG para el diagnóstico de gripe, 1.361 para SARS-CoV-2 y 1.234 para VRS. De ellas, 30 (2,4%) han sido positivas para gripe, 236 (17,3%) para SARS-CoV-2 y 67 (5,4%) para VRS, respectivamente. Entre los 30 virus gripales identificados, 25 son de tipo A, (43,8% de AH3N2 y 56,3% de A(H1)pdm09 entre los subtipados) y un 34,6% de virus A no subtipado.

- 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)

Tabla 1. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS, por CCAA. Vigilancia centinela de IRAs temporada 2023-24.

CCAA	Muestras analizadas para gripe	Detecciones gripe	Positividad a gripe	Muestras analizadas para SARS-CoV-2	Detecciones SARS-CoV-2	Positividad a SARS-CoV-2	Muestras analizadas para VRS	Detecciones VRS	Positividad a VRS
ANDALUCIA	653	16	2,5	653	76	11,6	653	10	1,5
ARAGON	113	0	0,0	112	22	19,6	113	1	0,9
ASTURIAS	22	1	4,5	20	0	0,0	13	0	0,0
BALEARES	55	3	5,5	55	11	20,0	55	0	0,0
CANTABRIA	15	1	6,7	15	2	13,3	15	1	6,7
C LEON	254	17	6,7	254	34	13,4	254	9	3,5
CATALUÑA	2046	68	3,3	2061	264	12,8	2033	34	1,7
C VALENCIANA	475	6	1,3	498	52	10,4	471	9	1,9
EXTREMADURA	395	5	1,3	395	40	10,1	395	6	1,5
CEUTA	36	0	0,0	36	7	19,4	36	0	0,0
MELILLA	169	9	5,3	169	8	4,7	169	0	0,0
NACIONAL	**4233**	**126**	**3,0**	**4268**	**516**	**12,1**	**4207**	**70**	**1,7**

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

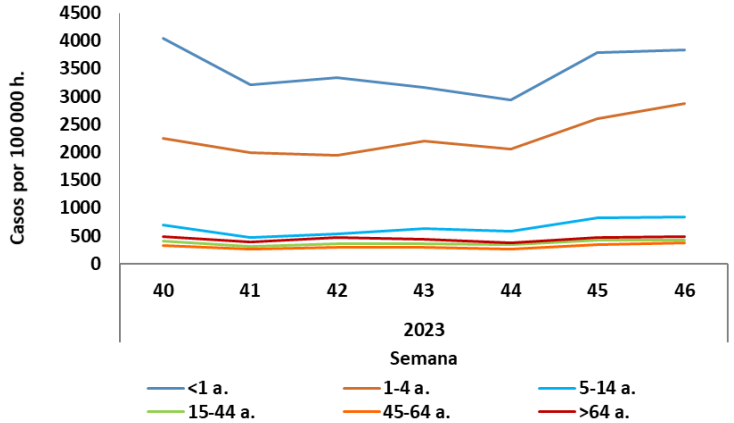


Figura 2. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24*

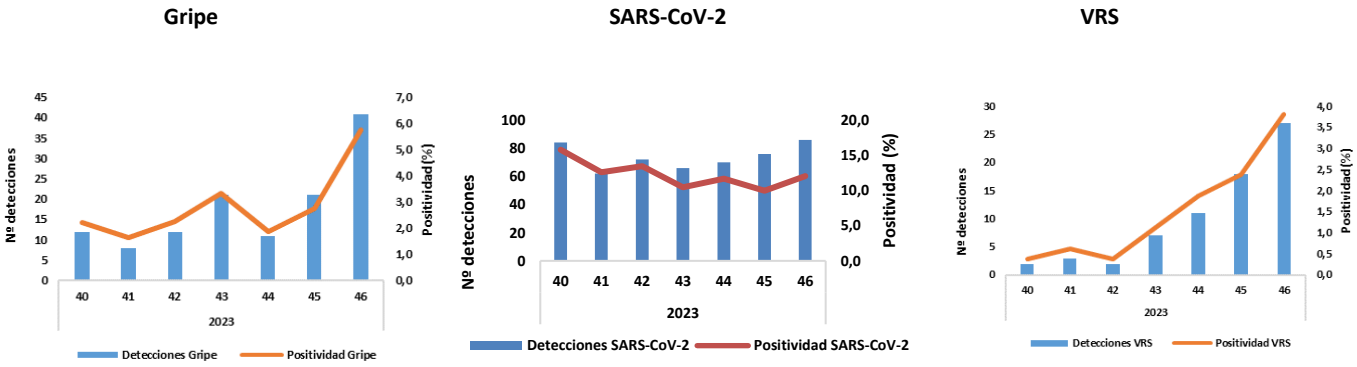
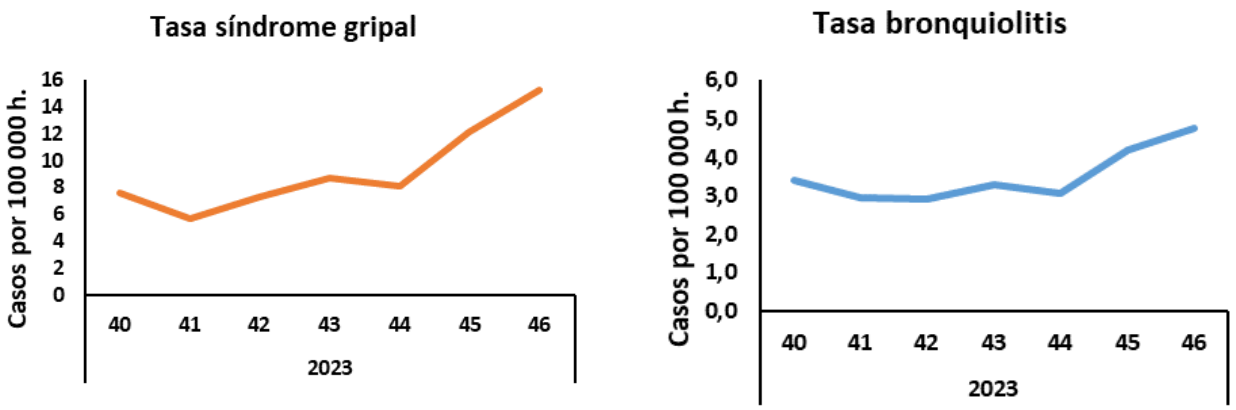


Figura 3. Evolución de las tasas de incidencia semanal de síndrome gripal y bronquiolitis. Vigilancia centinela de IRAs. SiVIRA, temporada 2023-24



Hospitales

Tabla 2. Muestras analizadas, detecciones virales y positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS, por CCAA. Vigilancia centinela de IRAG temporada 2023-24.

CCAA	Muestras analizadas para gripe	Detecciones gripe	Positividad a gripe	Muestras analizadas para SARS-CoV-2	Detecciones SARS-CoV-2	Positividad a SARS-CoV-2	Muestras analizadas para VRS	Detecciones VRS	Positividad a VRS
ANDALUCÍA	345	7	2,0	345	54	15,7	345	14	4,1
ARAGÓN	66	4	6,1	91	33	36,3	43	8	18,6
ASTURIAS	51	0	0,0	51	3	5,9	51	3	5,9
BALEARES	21	1	4,8	25	6	24,0	21	1	4,8
CANARIAS	69	3	4,3	83	22	26,5	69	3	4,3
C LEON	131	2	1,5	134	29	21,6	132	6	4,5
CATALUÑA	121	4	3,3	143	11	7,7	119	14	11,8
C VALENCIANA	108	2	1,9	125	23	18,4	99	1	1,0
EXTREMADURA	136	3	2,2	136	26	19,1	136	4	2,9
MADRID	178	3	1,7	178	21	11,8	177	10	5,6
MURCIA	31	0	0,0	38	7	18,4	31	3	9,7
CEUTA	4	0	0,0	5	1	20,0	4	0	0,0
MELILLA	7	1	14,3	7	0	0,0	7	0	0,0
NACIONAL	**1268**	**30**	**2,4**	**1361**	**236**	**17,3**	**1234**	**67**	**5,4**

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

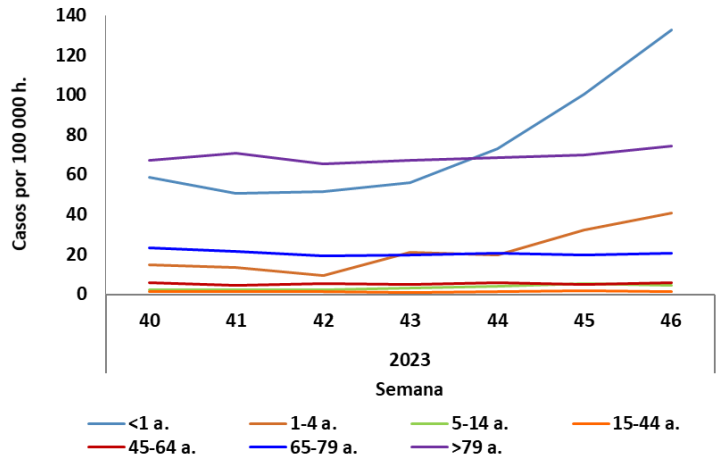
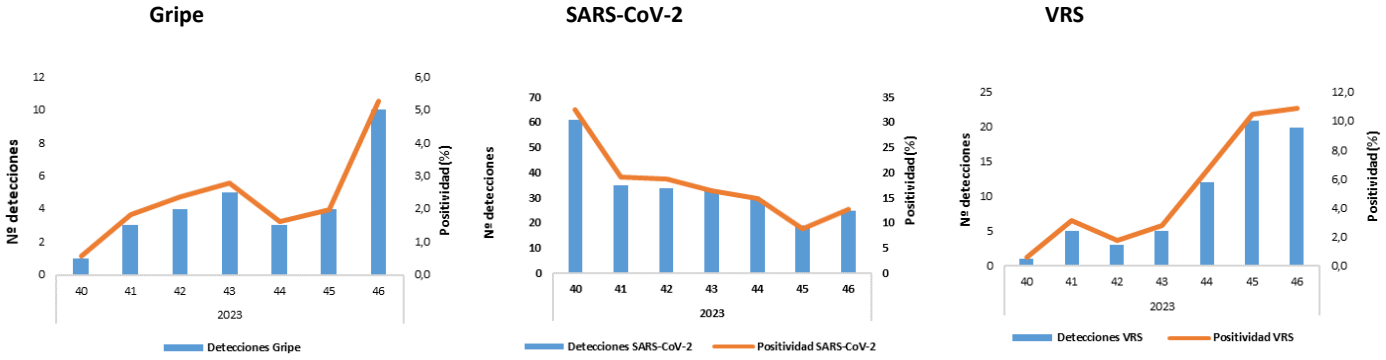


Figura 5. Evolución de la positividad a gripe, SARS-CoV-2 y VRS en los casos IRAG en hospitales. SiVIRA, temporada 2023-24*



SITUACIÓN DE BRUCELOSIS EN ESPAÑA. RENAVE. INFORME 2022.

La Brucelosis es una zoonosis bacteriana causada por diferentes especies del género *Brucella*. En la enfermedad humana suelen estar implicadas *Brucella abortus* o *Brucella melitensis* y en nuestro país, está catalogada como Enfermedad de Declaración Obligatoria (EDO) desde la publicación del Real Decreto 2210/1995 por el que se crea la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica (RENAVE).

Se considera enfermedad de carácter ocupacional, por ello, la aplicación de los programas de erradicación en rumiantes domésticos desde 1996 ha supuesto un punto de inflexión en la incidencia de la enfermedad en nuestro país. Actualmente se notifican menos de 35 casos anuales en todo el territorio, con tasas de incidencia por 100.000 hab. por debajo 0,20 desde 2010. No obstante, continúan detectándose casos aislados asociados a determinadas profesiones e incluso, pequeños brotes por el consumo de leche o productos lácteos elaborados con leche procedente de animales enfermos y sin adecuado tratamiento térmico.

La situación de control en el ganado refuerza la idea del seguimiento de cualquier caso desde una perspectiva *Una Salud* en la vigilancia epidemiológica y evidencia la gran importancia de un abordaje integrado para la eliminación de esta enfermedad compartida.

El *Informe epidemiológico sobre la situación de la Brucelosis en España. Resultados de la notificación a la Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica para el año 2022 s*e puede consultar en:
Resultados_Vigilancia_Brucelosis (isciii.es)