

INFORME SEMANAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN ESPAÑA

nº 51

Año 2024

CONTENIDO

	Semana epidemiológica	Página
 Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria (datos provisionales)	47/2024	1
 Información de la Enfermedad Meningocócica	49/2024	2
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola	50/2024	4
 Plan de acción para la erradicación de la Poliomielitis Vigilancia de la Parálisis Flácida Aguda (PFA) en España	50/2024	5
 Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda por Gripe, COVID-19 y VRS		6
 Situación de Brucelosis en España. Renave. Informe 2023		7
 Casos de Tos Ferina notificados a RENAVE, 2012 – 2024 (sem. 47)		8
 Informe situación mpox (antes denominada viruela del mono)	pulse aquí	

Cita sugerida: Boletín Semanal en Red. Número 51. Año 2024. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII.

SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA Datos provisionales [Semana 47 de 2024; fin el 24/11/2024].

Tabla 1. Análisis por enfermedad. Los datos corresponden a la declaración individualizada¹.

ENFERMEDADES Grupo de enfermedad	CASOS DECLARADOS Semana 47		ACUMULADOS Semanas 1 a 47	
	2024	2023	2024	2023
Enfermedades de transmisión alimentaria				
Botulismo	0	0	5	30
Campilobacteriosis	416	575	17.837	26.393
Criptosporidiosis	7	79	608	4.557
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	2	43	64
Giardiasis	35	75	1.917	3.717
Hepatitis A	11	12	900	348
Infección por <i>Escherichia coli</i> productora de toxina Shiga o Vero	11	10	452	810
Listeriosis	7	5	273	393
Salmonelosis (excluye fiebre tifoidea y paratifoidea)	133	172	5.351	11.449
Shigelosis	5	22	907	1.118
Triquinosis	0	0	4	18
Yersiniosis	6	26	762	1.232
Enfermedades de transmisión parenteral				
Hepatitis B	0	8	327	328
Hepatitis C	22	45	1.661	2.080
Enfermedades de transmisión respiratoria				
Legionelosis	58	41	1.827	2.260
Tuberculosis	29	78	2.144	3.850
Enfermedades de transmisión vectorial				
Dengue	3	17	896	579
Enfermedad por virus Chikungunya	0	1	55	188
Enfermedad por virus Zika	0	1	13	20
Fiebre del Nilo Occidental	0	0	154	21
Fiebre Exantemática Mediterránea	0	3	199	196
Leishmaniasis	6	7	355	384

ENFERMEDADES Grupo de enfermedad	CASOS DECLARADOS Semana 47		ACUMULADOS Semanas 1 a 47	
	2024	2023	2024	2023
Paludismo	10	9	591	762
Enfermedades de transmisión zoonótica				
Brucelosis	0	0	28	27
Carbunco	0	0	1	1
Fiebre Q	1	6	387	482
Leptospirosis	3	0	68	55
Tularemia	0	0	117	4
Enfermedades prevenibles por vacunación				
Enfermedad invasiva por <i>Haemophilus influenzae</i>	8	7	368	571
Enfermedad Neumocócica Invasiva	48	106	2.485	4.013
Herpes zoster	1.045	2.290	54.903	125.678
Parotiditis	41	48	1.826	2.362
Tos ferina	19	109	30.798	1.962
Varicela	95	179	4.328	9.648
Infecciones de transmisión sexual				
Infección Gonocócica	244	785	20.802	31.137
Infección por <i>Chlamydia trachomatis</i> (excluye linfogranuloma venéreo)	296	807	22.915	33.522
Linfogranuloma venéreo	7	45	1.182	1.611
Sífilis (excluye sífilis congénita)	100	239	7.658	9.981

COMENTARIO GENERAL

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

No se ha declarado ningún caso en la semana 46/2024 de: Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Enfermedad hemorrágica virus Ébola, Gripe Aviar, Peste, Poliomielitis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos.

Los casos notificados de enfermedad meningocócica invasiva, sarampión, rubeola y PFA se muestran en tablas específicas en este informe.

¹ NOTA: Datos consultados de SIVIES Plus a las 08:13 horas del día 17/12/2024.



SITUACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA Datos provisionales [Semana 47 de 2024; fin el 24/11/2024]

Tabla 2. Los casos corresponden a la declaración individualizada¹.

Enfermedad	AND	ARA	AST	BAL	CAN	CLM	CYL	CAT	CEU	C. VAL	EXT	GAL	MAD	MEL	MUR	PVA	RIO	TOTAL
Enfermedades de transmisión alimentaria																		
Campilobacteriosis	0	16	0	0	16	31	0	0	0	220	10	0	65	0	49	0	9	416
Criptosporidiosis	2	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	7
Giardiasis	5	2	0	0	1	2	0	0	0	20	0	0	0	0	2	0	3	35
Hepatitis A	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	1	0	3	0	2	0	0	11
Infección por <i>Escherichia coli</i> productora de toxina Shiga o Vero	0	0	1	0	1	0	0	0	0	8	0	0	0	0	1	0	0	11
Listeriosis	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	7
Salmonelosis (excluye fiebre tifoidea y paratifoidea)	0	6	11	0	3	9	0	0	0	76	2	0	2	0	23	0	1	133
Shigelosis	0	1	0	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	5
Yersiniosis	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	6
Enfermedades de transmisión parenteral																		
Hepatitis C	12	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	1	0	1	0	1	22
Enfermedades de transmisión respiratoria																		
Legionelosis	28	1	3	0	1	4	1	13	0	2	0	1	4	0	0	0	0	58
Tuberculosis	10	0	0	0	1	2	0	0	0	6	2	0	8	0	0	0	0	29
Enfermedades de transmisión vectorial																		
Dengue	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3

Enfermedad	AND	ARA	AST	BAL	CAN	CLM	CYL	CAT	CEU	C. VAL	EXT	GAL	MAD	MEL	MUR	PVA	RIO	TOTAL
Leishmaniasis	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	6
Paludismo	1	0	1	0	1	2	0	1	0	2	0	0	2	0	0	0	0	10
Enfermedades de transmisión zoonótica																		
Fiebre Q	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Leptospirosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3
Enfermedades prevenibles por vacunación																		
Enfermedad invasiva por <i>Haemophilus influenzae</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	8
Enfermedad Neumocócica Invasiva	17	4	0	0	3	1	0	0	0	7	3	0	11	0	2	0	0	48
Herpes zoster	0	0	0	0	293	257	0	0	3	324	3	0	0	5	0	133	27	1.045
Parotiditis	12	5	0	0	3	2	0	3	1	5	1	0	7	0	0	0	2	41
Tos ferina	5	1	1	0	6	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	19
Varicela	0	0	0	0	17	9	0	37	0	27	2	0	0	0	0	0	3	95
Infecciones de transmisión sexual																		
Infección Gonocócica	108	0	0	0	28	11	0	0	0	52	0	0	29	0	15	0	1	244
Infección por <i>Chlamydia trachomatis</i> (excluye linfogranuloma venéreo)	122	0	0	0	57	4	0	0	0	57	2	0	38	0	12	0	4	296
Linfogranuloma venéreo	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	7
Sífilis (excluye sífilis congénita)	66	0	0	0	16	1	0	0	0	0	2	0	9	0	5	0	1	100

¹NOTA: Datos consultados de SIVIES Plus a las 08:13 horas del día 17/12/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Año 2024. Semana 49 [Casos acumulados desde el 01/01/2024 hasta el 08/12/2024. Datos provisionales¹]

Tabla 1. Datos desagregados por CCAA

	Casos ²	Tasas ³	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	62	0,72	56	6	9,7
Aragón	2	0,15	2	0	0,0
Asturias	13	1,29	13	1	7,7
Baleares	5	0,41	5	2	40,0
Canarias	12	0,54	12	0	0,0
Cantabria	4	0,68	4	0	0,0
Castilla-La Mancha	12	0,57	12	4	33,3
Castilla y León	16	0,67	16	0	0,0
Cataluña	30	0,37	29	2	6,7
C. Valenciana	29	0,55	29	4	13,8
Extremadura	4	0,38	4	0	0,0
Galicia	27	1,00	25	4	14,8
Madrid	48	0,69	48	1	2,1
Murcia	15	0,96	14	0	0,0
Navarra	5	0,74	5	0	0,0
P. Vasco	27	1,21	27	4	14,8
La Rioja	4	1,23	4	0	0,0
Ceuta	0	0,00	0	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
Total	315	0,65	305	28	8,9

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES Plus a las 07:55 horas del día 17/12/2024.

²Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

³Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Año 2024. Semana 49 [Casos acumulados desde el 01/01/2024 hasta el 08/12/2024. Datos provisionales¹]

Tabla 2. Distribución por resultado microbiológico.

Resultado microbiológico	Año 2024				Año 2023			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	1	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	134	0,28	14	10,4	124	0,26	15	12,1
Sg C	5	0,01	1	20,0	4	0,01	0	0,0
Sg W	25	0,05	4	16,0	28	0,06	7	25,0
Sg Y	14	0,03	1	7,1	23	0,05	3	13,0
No tipables	42	0,09	2	4,8	25	0,05	0	0,0
Otros serogrupos	12	0,02	1	8,3	2	0,00	0	0,0
Serogrupo desconocido	72	0,15	5	6,9	32	0,07	1	3,1
Total confirmados	305	0,63	28	9,2	238	0,49	26	10,9
Total sospechosos	10	0,02	0	0,0	6	0,01	2	33,3
Total	315	0,65	28	8,9	244	0,50	28	11,5

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES Plus a a las 07:55 horas del día 17/12/2024.

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Año 2024. Semana 49 [Casos acumulados desde el 01/01/2024 hasta el 08/12/2024. Datos provisionales¹]

Tabla 3. SEROGRUPOS B, C, W e Y. Distribución por grupo de edad.

Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Año 2024		Año 2023		Año 2024		Año 2023		Año 2024		Año 2023		Año 2024		Año 2023	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	15	4,68	19	5,93	0	0,00	0	0,00	1	0,31	2	0,62	1	0,31	1	0,31
1-4 años	25	1,76	8	0,56	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,07	0	0,00	0	0,00
5-9 años	12	0,55	9	0,41	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,05	0	0,00	0	0,00
10-14 años	10	0,40	11	0,44	0	0,00	0	0,00	1	0,04	1	0,04	0	0,00	0	0,00
15-19 años	11	0,42	14	0,53	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	0,04	0	0,00	2	0,08
20-24 años	6	0,23	10	0,38	0	0,00	0	0,00	1	0,04	1	0,04	0	0,00	4	0,15
25-34 años	13	0,24	15	0,27	1	0,02	0	0,00	3	0,05	1	0,02	0	0,00	1	0,02
35-44 años	7	0,10	4	0,06	2	0,03	0	0,00	1	0,01	3	0,04	1	0,01	1	0,01
45-54 años	10	0,13	5	0,06	0	0,00	1	0,01	4	0,05	3	0,04	3	0,04	2	0,03
55-64 años	4	0,06	7	0,10	1	0,01	0	0,00	0	0,00	6	0,09	2	0,03	2	0,03
65-74 años	9	0,18	9	0,18	0	0,00	1	0,02	2	0,04	3	0,06	1	0,02	4	0,08
75-84 años	8	0,24	6	0,18	1	0,03	0	0,00	6	0,18	4	0,12	4	0,12	3	0,09
>84 años	4	0,25	7	0,44	0	0,00	2	0,12	6	0,38	1	0,06	2	0,13	3	0,19
Total	134	0,28	124	0,26	5	0,01	4	0,01	25	0,05	28	0,06	14	0,03	23	0,05

¹NOTA: Los análisis de enfermedad meningocócica se han realizado con datos consultados de SIVIES Plus a las 07:55 horas del día 17/12/2024.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

Tabla 4. Casos acumulados desde el 01/01/2024 hasta el 15/12/2024 (Semana 50)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	Total	Total	Endémico	Importado	Relacionado importación	Desconocido/en investigación	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnóstico	Total
Andalucía	51			7	12	7	26			3	22	25
Aragón	17			2	4	1	7			3	7	10
Asturias	1						0		1			1
Baleares	5			2	2	1	5					0
Canarias	25			2	3	2	7			5	15	20
Cantabria	0						0					0
Castilla-La Mancha	78			6	50	0	56		2	6	14	22
Castilla y León	5			0	2	2	4				1	1
Cataluña	114			10	16	5	31		2	1	80	83
C. Valenciana	49			12	12	4	28		3	10	11	24
Extremadura	27			0	9	1	10		1	5	11	17
Galicia	11			1	1	0	2			6	3	9
Madrid	27			3	19	3	25			1	1	2
Murcia	5			2	0	3	5					0
Navarra	2						0			2		2
País Vasco	6	1		3	2		5					0
La Rioja	0						0					0
Ceuta	0						0					0
Melilla	1						0			1		1
Total	429	1	-	50	132	29	211	9	43	165	165	217

Otros diagnósticos (diferentes de Rubéola) Sd. Kawasaki, infección por estreptococo A (escarlatina); enfermedad mano-pie-boca, probable reacción alérgica; virus de Epstein-Barr (mononucleosis infecciosa); roséola infantil por VHH6, VHH7; pustulosis exantemática aguda generalizada (PEAG); parvovirus B19 (eritema infeccioso); infección por adenovirus; cuadro febril, Sd. Gianotti-Crosti; eccema del pañal.

Centro Nacional de Epidemiología, Instituto de Salud Carlos III, Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica Plan estratégico para la eliminación del sarampión y la rubeola en España. https://www.sanidad.gob.es/areas/promocionPrevencion/vacunaciones/sarampion-rubeola/docs/PlanEstrategico_SarampionyRubeola.pdf

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBEOLA

Tabla 5. Casos acumulados desde el 01/01/2024 hasta el 15/12/2024 (Semana 50)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Clasificación de origen de la infección					Casos descartados				
	Total	Total	Endémico	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Saramp.	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnóstico	Total
Andalucía												
Aragón												
Asturias												
Baleares												
Canarias	3										3	3
Cantabria												
Castilla-La Mancha												
Castilla y León												
Cataluña												
C. Valenciana	2										2	2
Extremadura												
Galicia												
Madrid												
Murcia												
Navarra												
País Vasco												
La Rioja												
Ceuta												
Melilla												
Total	5										5	5

Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III. Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Plan estratégico para la eliminación del sarampión y la rubeola en España. https://www.sanidad.gob.es/areas/promocionPrevencion/vacunaciones/sarampion-rubeola/docs/PlanEstrategico_SarampionyRubeola.pdf

Tabla 6. Casos de PFA en menores de 15 años notificados por Comunidad Autónoma en 2024. Casos acumulados desde 01/01/2024 hasta el 15/12/2024 (Semana 50 de 2024)

CCAA	Número PFA esperadas*	Número PFA notificadas	Cultivo de heces**		
			Sí	No	En investigación
Andalucía	13	3	3		
Aragón	2	1	1		
Asturias	1	1	1		
Baleares	2	3		3	
Canarias	3	3	3		
Cantabria	1				
Castilla-La Mancha	3				
Castilla y León	3	4	4		
Cataluña	12	14	11	1	2
C. Valenciana	7	3	1	2	
Extremadura	1				
Galicia	3	2	1		1
Madrid	10				
Murcia	3	2	1	1	
Navarra	1				
País Vasco	3	3	1	2	
La Rioja	0				
Ceuta	0				
Melilla	0				
Total	69	39	27	9	3

Fuente: RENAVE. Centro Nacional de Epidemiología. ISCIII

* Al menos un caso de PFA en menores de 15 años por cada 100.000 habitantes

** En esta tabla se recogen aquellos casos con al menos **una** muestra de heces **estudiada adecuadamente** antes de 14 días desde el inicio de la parálisis. Sin embargo, según [protocolo](#), un caso adecuadamente estudiado ha de tener **dos** muestras de heces tomadas en los primeros 14 días desde el inicio de la parálisis y separadas entre sí, al menos, 24 horas.

¹Toda la documentación y los informes anuales sobre la vigilancia de polio y poliovirus en España se pueden encontrar en el A-Z de las enfermedades transmisibles de la web del Instituto de Salud Carlos III (ISCIII).

Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda por Gripe, COVID-19 y VRS.

El informe con los resultados de la Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda (IRA) en Atención Primaria y de IRA Grave (IRAG) que ha requerido hospitalización se publica semanalmente los jueves en el siguiente enlace:

[Gripe, COVID-19 y otros virus respiratorios - CNE - ISCIII Portal Web](#)

SITUACIÓN DE BRUCELOSIS EN ESPAÑA. RENAVE. INFORME 2023.

La Brucelosis es una zoonosis bacteriana causada por diferentes especies del género *Brucella*. 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 30 casos humanos al año en todo el territorio, con tasas de incidencia por 100.000 hab. por debajo 0,07 desde 2019.

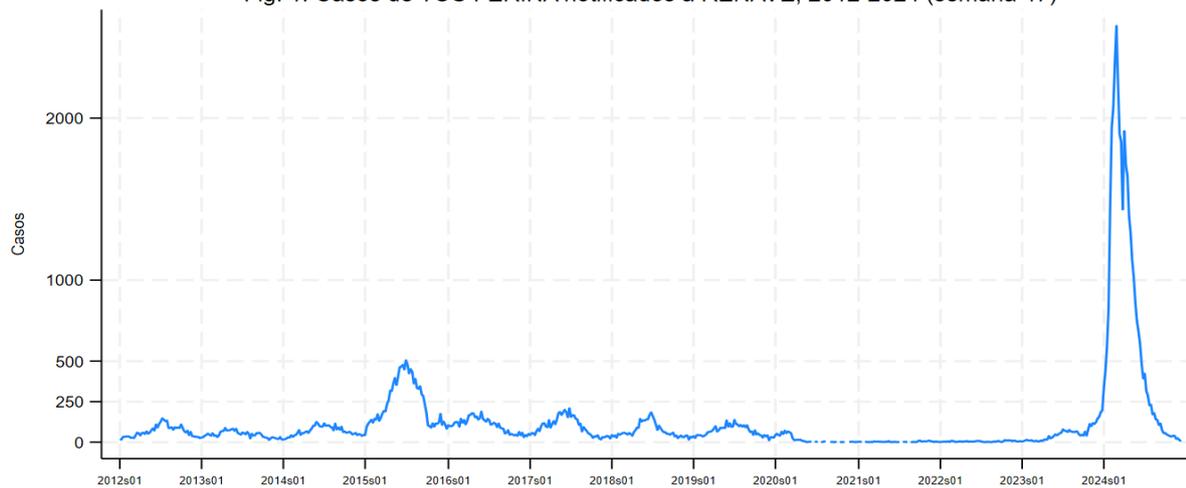
La importancia del seguimiento de cualquier caso humano y el estudio de la información relacionada con la exposición puede ser de gran ayuda para abordar una enfermedad en vías de eliminación.

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 2023* se puede consultar en:

<https://cne.isciii.es/documents/d/cne/informe-23-brucelosis>

Casos de Tos Ferina notificados a RENAVE, 2012 – 2024 (sem. 47)

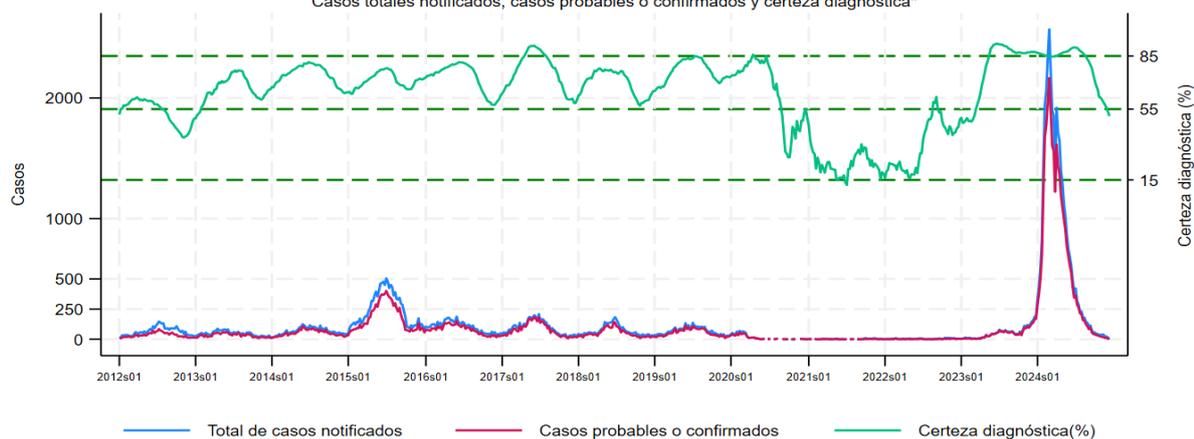
Fig. 1: Casos de TOS FERINA notificados a RENAVE, 2012-2024 (semana 47)



Datos provisionales hasta la semana 47 (hasta el 24 de noviembre de 2024)
 Datos consultados de SIVIES Plus a las 10:43 horas del día 10/12/2024.

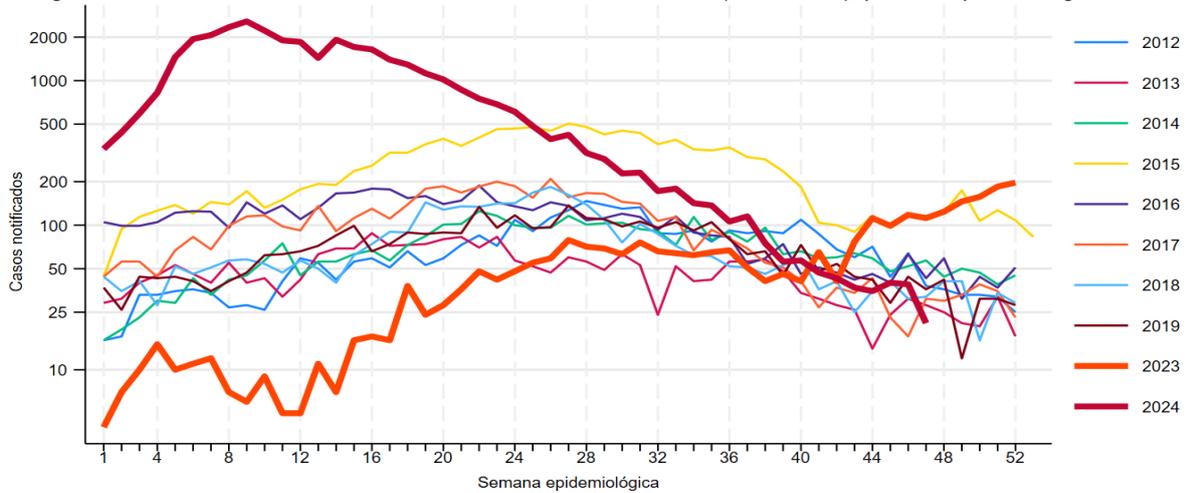
Fig. 2: Casos de TOS FERINA notificados a RENAVE, 2012-2024 (semana 47)

Casos totales notificados, casos probables o confirmados y certeza diagnóstica*



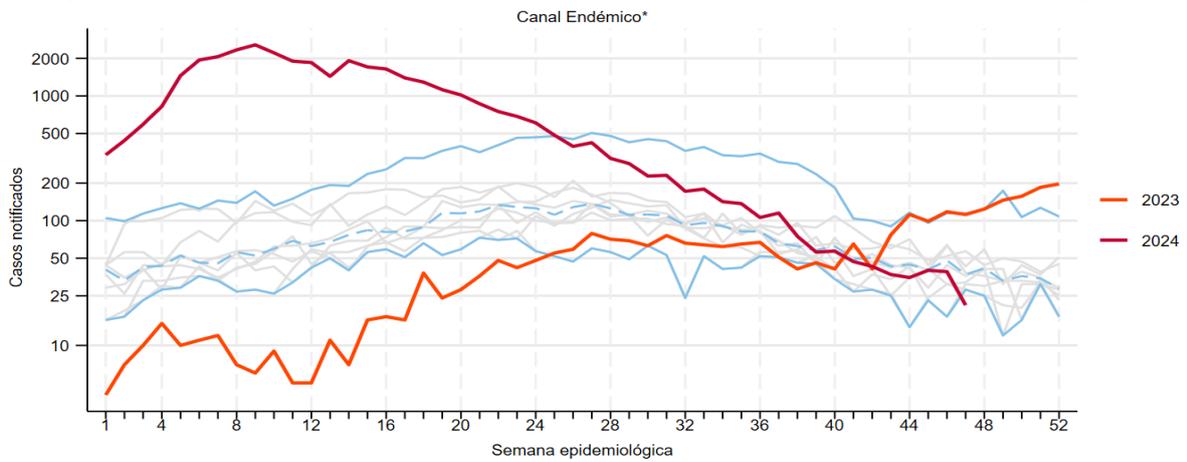
* Porcentaje de casos confirmados o probables sobre el total de casos, suavizado mediante media móvil (6 1 6)
 Datos provisionales hasta la semana 47 (hasta el 24 de noviembre de 2024)
 Datos consultados de SIVIES Plus a las 10:43 horas del día 10/12/2024.

Fig. 3: Casos de TOS FERINA notificados a RENAVE, 2012-2024 (semana 47), por año epidemiológico



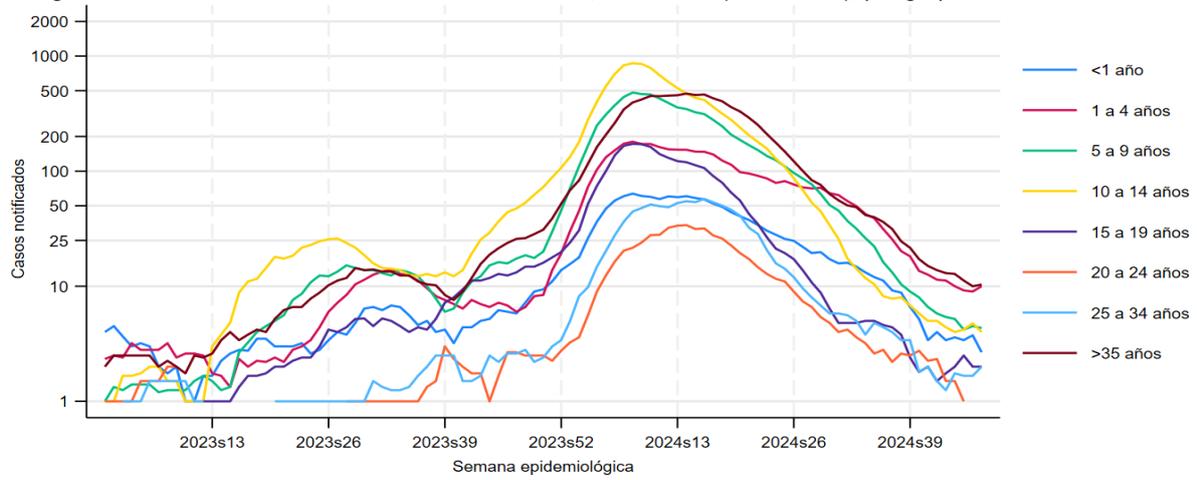
Datos provisionales hasta la semana 47 (hasta el 24 de noviembre de 2024)
 Datos consultados de SIVIES Plus a las 10:43 horas del día 10/12/2024.

Fig. 4: Casos de TOS FERINA notificados a RENAVE, 2012-2024 (semana 47), por año epidemiológico



* Canal endémico: mediana (min-max) de los casos semanales para el periodo 2012-2019.
 El periodo 2020-2022 ha sido omitido.
 Datos provisionales hasta la semana 47 (hasta el 24 de noviembre de 2024)
 Datos consultados de SIVIES Plus a las 10:43 horas del día 10/12/2024.

Fig. 5: Casos de TOS FERINA notificados a RENAVE, 2023-2024 (semana 47), por grupo de edad



* Número de casos suavizado mediante Media Móvil (2 1 2)
Datos provisionales hasta la semana 47 (hasta el 24 de noviembre de 2024)
Datos consultados de SIVIES Plus a las 10:43 horas del día 10/12/2024.