

Informe Semanal de Vigilancia N° 37 del año 2020. <i>Fecha de publicación: 09 de septiembre de 2020.</i>	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	33/2020
 Información de la enfermedad meningocócica.	35/2020
 Plan Nacional de Eliminación del Sarampión y la Rubéola.	36/2020
 Infección en seres humanos por coronavirus en España.	

NOTA INFORMATIVA:

Debido a la especial situación derivada de la pandemia de SARS-Cov-2, los datos indicados relativos a la vigilancia de todas las enfermedades incluidas en este IS se considerarán provisionales pudiendo ocurrir que los cero casos se deban a falta de notificación en algunas comunidades autónomas. Los datos deben leerse con esta limitación en mente.

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 33 que terminó el 16/08/2020

ENFERMEDADES	CASOS DECLARADOS Sem. 33		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2019 - 2015		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)		CÁLCULO ESPECIAL (2)
	2020	2019	2020	2019	Sem. 33	Acum. C.	Sem. 33	Acum. C.	
Fiebre Tifoidea y Paratifoidea	0	1	8	33	1	27			1,24
Hepatitis A	2	10	186	700	18	700	0,11	0,27	
Shigelosis	0	10	65	257	10	173	0,00	0,38	
Triquinosis	0	2	8	33	0	6			0,12
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Hepatitis B	1	7	235	380	10	424	0,10	0,55	
Enfermedades de transmisión parenteral									
Gripe	81	134	470.993	524.254	241	524.254	0,34	0,90	
Legionelosis	16	50	494	720	41	720	0,39	0,69	
Tuberculosis respiratoria	15	25	758	1.229	48	2.000	0,31	0,38	
Tuberculosis, meningitis	0	1	8	14	1	26			0,88
Tuberculosis, otras	3	8	188	314	8	423	0,38	0,44	
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Paludismo	0	16	59	299	16	299	0,00	0,20	
Enfermedades de transmisión vectorial									
Brucelosis	0	1	10	28	1	32			1,24
Tularemia	0	15	19	76	0	8			2,76
Enfermedades de transmisión zoonótica									
Enfermedad Meningocócica	0	2	168	263	2	208	0,00	0,81	
Parotiditis	17	134	5.767	7.806	117	6.329	0,15	0,91	
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	1	9	0	3			0,00
Sarampión	0	3	59	268	1	128	0,00	0,46	
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	2	4	0	5			0,12
Tos ferina	0	91	474	2.038	112	3.824	0,00	0,12	
Varicela	51	261	10.404	33.369	322	65.801	0,16	0,16	
Enfermedades prevenibles por vacunación									
Infección Gonocócica	19	113	1.954	3.722	102	2.956	0,19	0,66	
Sífilis (excluye sífilis congénita)	10	55	1.319	2.327	46	2.103	0,22	0,63	
Infecciones de transmisión sexual									

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

- * Un I.E., semanal superior o igual a 1,25: ninguna.
- * Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: ninguna.
- * Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

1) Índice epidémico 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.

(2) Cálculo especial: En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico.

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

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Fiebre de Ébola, Fiebre del Nilo Occidental, Fiebre Hemorrágica Vírica (excluye fiebre amarilla y dengue hemorrágico), Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita y Tétanos neonatal. **NO se ha declarado ningún caso en la semana 33/2020.**

Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 33 que terminó el 16/08/2020

ENFERMEDADES	España											TOTAL
	Andalucía	Aragón	Asturias	Canarias	Castilla y León	Ceuta	Comunidad Valenciana	Galicia	Madrid	Navarra	Rioja (La)	
	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS	CASOS
Botulismo	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
Hepatitis A	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2
Shigelosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Gripe	7	1	1	56	6	1	7	0	2	0	0	81
Legionelosis	0	1	0	0	1	0	11	0	2	0	1	16
Tuberculosis respiratoria	0	2	2	1	1	1	6	0	0	2	0	15
Tuberculosis, meningitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis, otras	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Paludismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	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
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	0	0	0	1	2	1	1	9	2	1	0	17
Rubéola (excluye rubéola congénita)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubéola congénita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos (excluye tétanos neonatal)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos neonatal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos ferina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varicela	11	4	1	4	2	1	8	8	12	0	0	51
Infección Gonocócica	0	2	0	1	2	0	6	6	1	1	0	19
Sífilis (excluye sífilis congénita)	0	2	0	0	1	0	3	4	0	0	0	10

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2019-2020.
Semanas 41/2019 a 35/2020. Datos provisionales.

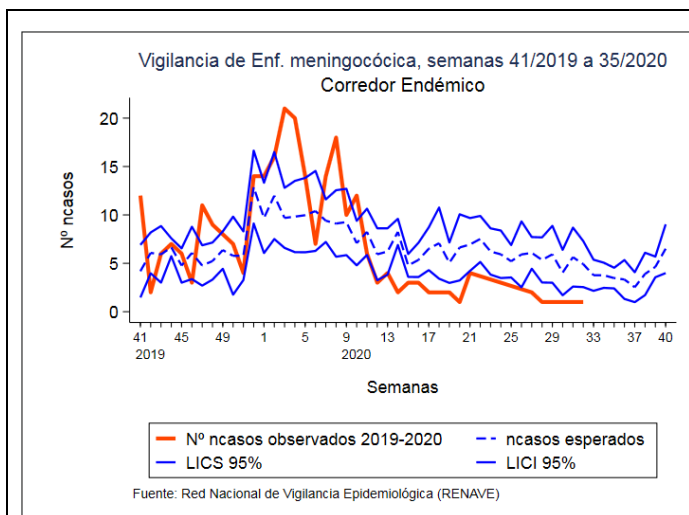
Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

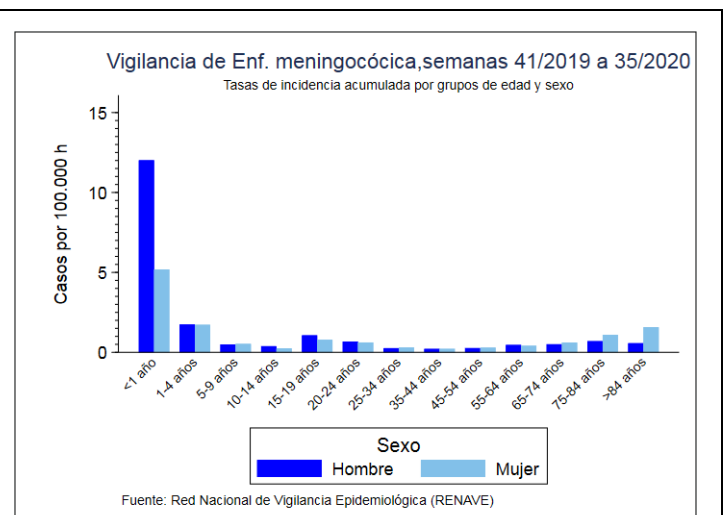
CCAA	Enfermedad Meningocócica				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	59	0,70	46	12	20,3
Aragón	14	1,06	13	1	7,1
Asturias	4	0,39	3	0	0,0
Baleares	10	0,83	9	0	0,0
Canarias	9	0,41	9	0	0,0
Cantabria	2	0,34	2	0	0,0
Castilla La Mancha	11	0,54	10	1	9,1
Castilla y León	13	0,54	13	0	0,0
Cataluña	31	0,41	31	6	19,4
C. Valenciana	26	0,52	19	1	3,8
Extremadura	8	0,75	8	1	12,5
Galicia	17	0,63	15	2	11,8
Madrid	41	0,61	41	2	4,9
Murcia	10	0,67	10	2	20,0
Navarra	0	0,00	0	0	0,0
P. Vasco	12	0,55	12	0	0,0
La Rioja	2	0,64	2	1	50,0
Ceuta	1	1,18	1	1	100,0
Melilla	0	0,00	0	0	0,0
Total nacional	270	0,57	244	30	11,1

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

** Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.



Corredor endémico para la temporada 2019/20



Tasas de incidencia por sexo y edad para la temporada 2019/20

SEROGRUPO B. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

SEROGRUPO B									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	22	0,26	6	27,3	27	0,32	6	22,2	
Aragón	1	0,08	0	0,0	1	0,08	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	3	0,29	1	33,3	
Baleares	5	0,42	0	0,0	7	0,59	0	0,0	
Canarias	4	0,18	0	0,0	10	0,46	1	10,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	2	0,34	0	0,0	
Castilla La Mancha	2	0,10	0	0,0	3	0,15	0	0,0	
Castilla y León	4	0,17	0	0,0	5	0,21	1	20,0	
Cataluña	7	0,09	2	28,6	34	0,45	2	5,9	
C. Valenciana	4	0,08	1	25,0	12	0,24	0	0,0	
Extremadura	1	0,09	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	9	0,33	1	11,1	10	0,37	0	0,0	
Madrid	15	0,22	1	6,7	11	0,17	1	9,1	
Murcia	3	0,20	1	33,3	5	0,34	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	5	0,77	1	20,0	
P. Vasco	5	0,23	0	0,0	11	0,51	0	0,0	
La Rioja	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Ceuta	1	1,18	1	100,0	0	0,00	0	0,0	
Melilla	0	0,00	0	0,0	1	1,18	0	0,0	
Total	83	0,18	13	15,7	147	0,31	13	8,8	

SEROGRUPO C. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

SEROGRUPO C									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	2	0,02	0	0,0	4	0,05	1	25,0	
Aragón	2	0,15	1	50,0	2	0,15	0	0,0	
Asturias	1	0,10	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	0	0,00	0	0,0	4	0,34	1	25,0	
Canarias	3	0,14	0	0,0	3	0,14	1	33,3	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	1	0,05	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla y León	1	0,04	0	0,0	4	0,17	1	25,0	
Cataluña	4	0,05	0	0,0	5	0,07	0	0,0	
C. Valenciana	1	0,02	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Extremadura	1	0,09	1	100,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	0	0,00	0	0,0	5	0,19	1	20,0	
Madrid	5	0,07	0	0,0	9	0,14	0	0,0	
Murcia	1	0,07	1	100,0	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	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	22	0,05	3	13,6	37	0,08	5	13,5	

SEROGRUPO W. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

SEROGRUPO W									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	6	0,07	2	33,3	9	0,11	0	0,0	
Aragón	1	0,08	0	0,0	4	0,30	0	0,0	
Asturias	1	0,10	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Baleares	1	0,08	0	0,0	3	0,25	0	0,0	
Canarias	1	0,05	0	0,0	3	0,14	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	3	0,15	1	33,3	1	0,05	0	0,0	
Castilla y León	1	0,04	0	0,0	1	0,04	0	0,0	
Cataluña	13	0,17	3	23,1	19	0,25	3	15,8	
C. Valenciana	1	0,02	0	0,0	12	0,24	1	8,3	
Extremadura	1	0,09	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Galicia	1	0,04	0	0,0	5	0,19	1	20,0	
Madrid	5	0,07	1	20,0	16	0,24	3	18,8	
Murcia	4	0,27	0	0,0	4	0,27	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	1	0,15	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	3	0,14	0	0,0	
La Rioja	1	0,32	1	100,0	1	0,32	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	40	0,08	8	20,0	82	0,18	8	9,8	

SEROGRUPO Y. Datos desagregados por CCAA.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

SEROGRUPO Y									
CCAA	Temporada 19/20				Temporada 18/19				
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	
Andalucía	6	0,07	1	16,7	13	0,15	2	15,4	
Aragón	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Asturias	0	0,00	0	0,0	5	0,49	2	40,0	
Baleares	2	0,17	0	0,0	1	0,08	0	0,0	
Canarias	0	0,00	0	0,0	1	0,05	0	0,0	
Cantabria	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
Castilla La Mancha	2	0,10	0	0,0	2	0,10	0	0,0	
Castilla y León	3	0,12	0	0,0	4	0,17	0	0,0	
Cataluña	1	0,01	0	0,0	8	0,11	2	25,0	
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	2	0,07	1	50,0	0	0,00	0	0,0	
Madrid	6	0,09	0	0,0	13	0,20	0	0,0	
Murcia	1	0,07	0	0,0	1	0,07	0	0,0	
Navarra	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
P. Vasco	0	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0	
La Rioja	1	0,32	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	24	0,05	2	8,3	48	0,10	6	12,5	

Distribución por resultado microbiológico.

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

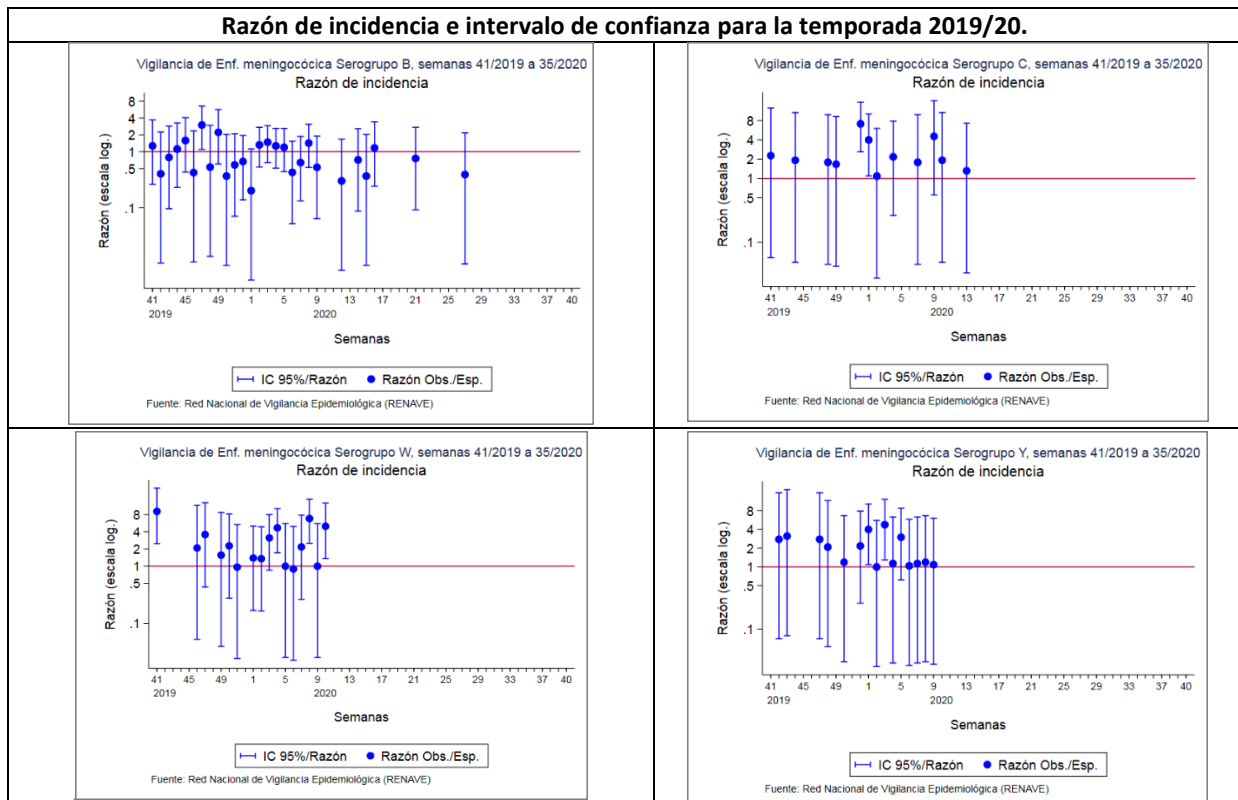
Resultado microbiológico	Temporada 19/20				Temporada 18/19			
	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad	Casos	Tasas	Defunciones	Letalidad
Sg A	1	0,00	0	0,0	0	0,00	0	0,0
Sg B	83	0,18	13	15,7	147	0,31	13	8,8
Sg C	22	0,05	3	13,6	37	0,08	5	13,5
Sg W	40	0,08	8	20,0	82	0,18	8	9,8
Sg Y	24	0,05	2	8,3	48	0,10	6	12,5
No tipables	34	0,07	0	0,0	30	0,06	3	10,0
Otros serogrupos	10	0,02	0	0,0	13	0,03	2	15,4
Serogrupo desconocido	30	0,06	2	6,7	23	0,05	4	17,4
Total confirmados	244	0,52	28	11,5	380	0,81	41	10,8
Total sospechosos	26	0,06	2	7,7	23	0,05	1	4,3
Total	270	0,57	30	11,1	403	0,86	42	10,4

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

Los datos de la temporada actual (semanas 41/2019 a 35/2020) son provisionales.

Grupo de Edad	Serogrupo B				Serogrupo C				Serogrupo W				Serogrupo Y			
	Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19		Temporada 19/20		Temporada 18/19	
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas	Casos	Tasas
<1 año	13	3,65	26	6,90	0	0,00	2	0,53	3	0,84	5	1,33	0	0,00	1	0,27
1-4 años	9	0,54	40	2,35	1	0,06	1	0,06	2	0,12	2	0,12	1	0,06	0	0,00
5-9 años	3	0,13	18	0,75	1	0,04	3	0,13	0	0,00	3	0,13	1	0,04	0	0,00
10-14 años	1	0,04	3	0,12	1	0,04	1	0,04	0	0,00	2	0,08	3	0,12	5	0,20
15-19 años	10	0,42	6	0,26	0	0,00	3	0,13	5	0,21	5	0,22	3	0,13	1	0,04
20-24 años	7	0,30	4	0,18	3	0,13	2	0,09	3	0,13	2	0,09	0	0,00	3	0,13
25-34 años	4	0,08	5	0,09	1	0,02	5	0,09	2	0,04	7	0,13	2	0,04	2	0,04
35-44 años	6	0,08	4	0,05	0	0,00	6	0,08	1	0,01	3	0,04	0	0,00	2	0,03
45-54 años	6	0,08	8	0,11	3	0,04	6	0,08	1	0,01	5	0,07	2	0,03	2	0,03
55-64 años	6	0,10	7	0,12	5	0,08	2	0,03	7	0,11	15	0,25	1	0,02	5	0,08
65-74 años	7	0,15	6	0,13	4	0,09	0	0,00	2	0,04	10	0,22	4	0,09	6	0,13
75-84 años	6	0,20	11	0,37	3	0,10	3	0,10	9	0,30	11	0,37	3	0,10	15	0,50
>84 años	5	0,32	9	0,61	0	0,00	3	0,20	5	0,32	12	0,81	4	0,26	6	0,40
Total	83	0,18	147	0,31	22	0,05	37	0,08	40	0,08	82	0,18	24	0,05	48	0,10

Razón de incidencia e intervalo de confianza para la temporada 2019/20.



CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 06/09/2020 (Semana 36)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados					Casos descartados				
	Total	Total	Autóctono	Importado	Relacionado importación	Desconocido	Total	Rubéola	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	10	-	-	-	-	-	-	-	1	3	6	10
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	116	5	-	-	-	71	71	-	1	-	39	40
C. VALENCIANA	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	21	-	-	-	17	-	17	-	-	1	3	4
MADRID	8	-	-	1	-	1	2	-	-	1	5	6
MURCIA	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	160	5	0	1	17	73	91	0	3	7	54	64

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 + eczema 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

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE RUBÉOLA Casos acumulados desde 01/01/2020 hasta 06/09/2020 (Semana 36)

CC.AA	Casos notificados	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados				
	Total	Total	Laboratorio	Vínculo	Clínica	Total	Sarampión	Casos Vacunales	Otro Diagnóstico	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ARAGÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BALEARES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CANARIAS	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. LA MANCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA Y LEÓN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATALUÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. VALENCIANA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EXTREMADURA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
GALICIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MADRID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MURCIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NAVARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PAIS VASCO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CEUTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MELILLA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	2	-	0	0	0	0	0	0	1	1	2

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

Vigilancia de COVID-19 asociada a SARS-CoV-2 en España

Actualización 08 de septiembre de 2020

Hasta el 08 de septiembre de 2020 se han registrado 534.513 casos confirmados de COVID-19 y 29.594 fallecidos en España. Esto supone una tasa de incidencia acumulada de 236,0 casos por 100.000 habitantes en los últimos 14 días y una letalidad del 5,5%. Para actualización de la información disponible puede consultarse [aquí](#)