






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 10 de septiembre de 2012	ÍNDICE
	Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.	33/2012
 Información de la enfermedad meningocócica.	36/2012
 Información de sarampión.	36/2012

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 10/09/2012.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 33/2012 que finalizó el 19/08/2012. Se han recibido datos de 18 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 33/2012):

Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomielititis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (10/09/2012), y correspondientes al año 2012, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	6	7
Legionelosis	184	534
Paludismo (importado)	173	224
Triquinosis	3	24

(*) Veinticinco de los casos de legionelosis corresponden a turistas extranjeros y están asociados a viajes a nuestro país.

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2012:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCIA	16
ARAGÓN	1
ASTURIAS	
BALEARES	17
CANARIAS	3
CANTABRIA	5
CASTILLA-LA MANCHA	2
CASTILLA Y LEÓN	23
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	24
EXTREMADURA	17
GALICIA	1
MADRID	114
MURCIA	15
NAVARRA	1
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	6
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	245

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 19 DE AGOSTO DE 2012**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 33		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2007-2011		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2012	2011	2012	2011	Sem. 33	Acum. casos	Sem. 33	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	0	0	7	8				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	0	1	123	64	2	135	0,00	0,91
F. tifoidea y paratifoidea....	002	0	1	39	64	1	49	0,00	0,80
Triquinosis.....	124	0	0	24	33				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	1	3	313	391	5	518	0,20	0,60
Gripe.....	487	298	553	447.905	517.974	794	447.903	0,38	1,00
Legionelosis.....	482.8	16	26	534	563				
Meningitis tuberculosa.....	013.0.320.4	0	1	41	66				
Tuberculosis respiratoria.....	011	53	84	2.533	3.625	101	4.308	0,52	0,59
Varicela.....	052	499	548	106.240	110.871	635	117.466	0,79	0,90
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0.098.1	31	36	1.171	1.444	36	1.223	0,86	0,96
Sífilis.....	091	26	65	1.614	2.056	58	1.663	0,45	0,97
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	82	64	5.097	2.990	43	2.920	1,91	1,75
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubeola.....	056	1	0	59	11	0	22		2,68
Sarampión.....	055	5	29	1.215	3.102	2	237	2,50	5,13
Tétanos.....	037	0	0	6	5				
Tos Ferina.....	033	49	70	2.007	1.784	19	428	2,58	4,69
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0.070.1	6	8	329	492				
Hepatitis B.....	070.2.070.3	6	19	485	580				
Otras hepatitis víricas.....	070	8	9	377	480				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	1	2	51	76	3	103	0,33	0,50
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	17	14	224	232				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Leprosia.....	030	0	0	9	11				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	5	5				
Tétanos neonatal.....	771.3	0	0	0	0				

COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

* Un I.E. superior o igual a 1,25:

Parotiditis (1,91). Sarampión (2,50). Tos Ferina (2,58).

* Un I.E. inferior o igual a 0,75:

Disentería (0,00). F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Enfermedad Meningocócica (0,20). Gripe (0,38). Tuberculosis respiratoria (0,52). Sífilis (0,45). Brucelosis (0,33).

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 17 caso(s) de paludismo importado(s)

(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. En enfermedades de baja incidencia este índice no es de utilidad dado que pequeñas oscilaciones en el número de casos producen grandes variaciones en dicho índice.

**ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA POR COMUNIDADES AUTONOMAS
EN LA SEMANA 33 DE 2012**

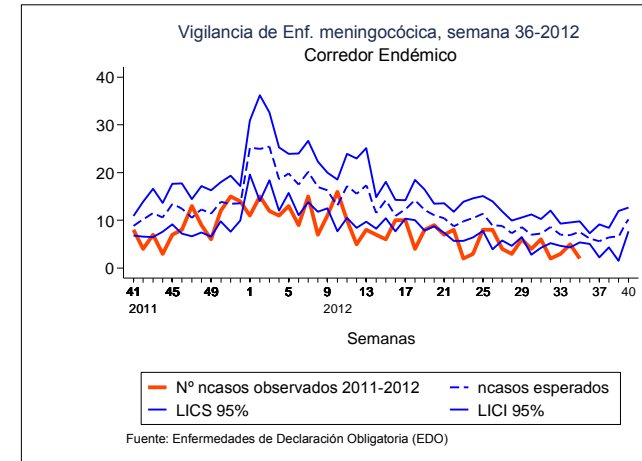
ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cólera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Disentería	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Gripe	0	6	10	19	167	4	7	43	20	12	0	0	4	1	4	0	1	0	0
Legionelosis	2	1	0	1	0	1	0	2	2	5	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	13	2	1	0	0	0	4	4	6	6	2	0	12	0	3	0	0	0	0
Varicela	0	25	19	26	37	14	33	33	148	65	17	0	47	3	23	8	0	0	1
Infección gonocócica	5	0	0	1	3	2	0	1	0	8	0	1	6	1	2	1	0	0	0
Sífilis	2	0	0	0	6	0	2	0	0	7	0	2	7	0	0	0	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	4	2	6	3	4	10	5	15	2	9	0	0	5	2	13	2	0	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubeola	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	3	0	0	0	16	3	0	0	11	3	0	0	6	0	7	0	0	0	0
Hepatitis A	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0
Hepatitis B	2	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	5	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rabia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo	4	1	0	0	1	0	1	1	5	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0
Peste	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tifus exantemático	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lepra	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Sífilis congénita	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0

ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 36/2012 *Datos provisionales

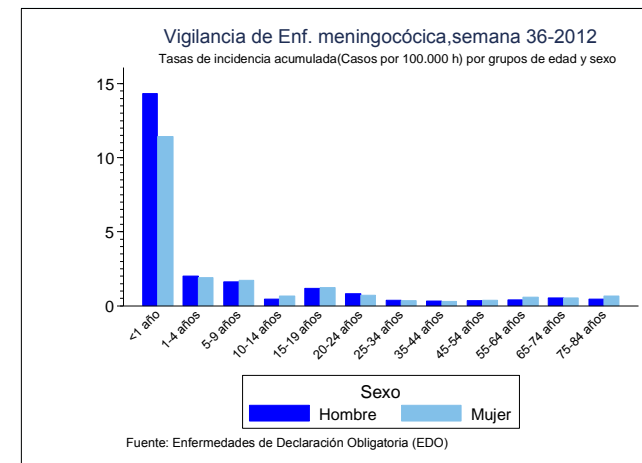
CCAA	2011-2012				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	118	1,43	108	19	16,1
Aragón	8	0,61	7	1	12,5
Asturias	11	1,04	9	1	9,09
Baleares	9	0,82	8	1	11,11
Canarias	9	0,43	8	1	11,11
Cantabria	12	2,08	5	0	0
Castilla La Mancha	21	1,03	13	0	0
Castilla y León	10	0,4	4	0	0
Cataluña	17	0,23	11	1	5,88
C. Valenciana	30	0,6	22	3	10
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	43	1,57	18	3	6,98
Madrid	48	0,75	42	2	4,17
Murcia	6	0,41	4	0	0
Navarra	5	0,8	4	1	20
P. Vasco	40	1,88	36	3	7,5
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	1	1,3	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	391	0,85	302	36	9,21

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

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



Corredor endémico. Media geométrica e intervalos de confianza calculados con los datos semanales de los 7 años previos.

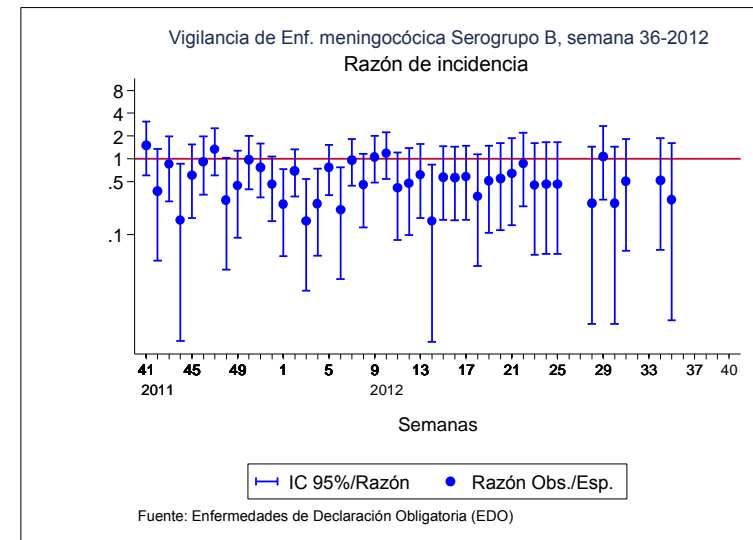


Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 36/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	54	0,65	8	14,81
Aragón	3	0,23	1	33,33
Asturias	6	0,57	0	0
Baleares	2	0,18	0	0
Canarias	7	0,33	0	0
Cantabria	4	0,69	0	0
Castilla La Mancha	10	0,49	0	0
Castilla y León	2	0,08	0	0
Cataluña	7	0,1	0	0
C. Valenciana	17	0,34	1	5,88
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	8	0,29	1	12,5
Madrid	26	0,41	1	3,85
Murcia	3	0,2	0	0
Navarra	4	0,64	1	25
P. Vasco	23	1,08	1	4,35
La Rioja	2	0,64	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	178	0,39	14	7,87

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.
 El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B

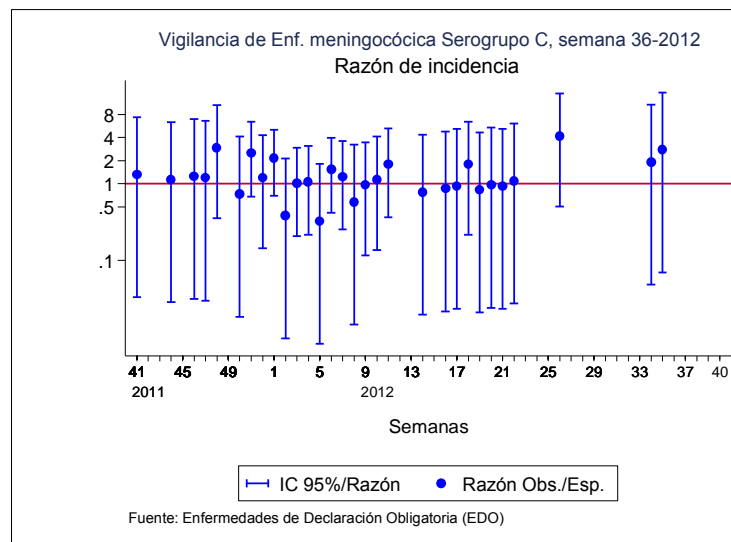


Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.

SEROGRUPO C. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 36/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	42	0,51	9	21,43
Aragón	2	0,15	0	0
Asturias	0	0	0	0
Baleares	1	0,09	0	0
Canarias	0	0	0	0
Cantabria	1	0,17	0	0
Castilla La Mancha	0	0	0	0
Castilla y León	1	0,04	0	0
Cataluña	1	0,01	0	0
C. Valenciana	2	0,04	0	0
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	0	0	0	0
Madrid	5	0,08	0	0
Murcia	0	0	0	0
Navarra	0	0	0	0
P. Vasco	0	0	0	0
La Rioja	0	0	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	55	0,12	9	16,36

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.
 El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo C



Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN
Casos acumulados desde 01/01/2012 hasta 10/09/2012 (semana 36)

CC.AA	Casos notificados (1)	En Investigación	Casos Confirmados				Casos descartados (5)				
	Total		Total	Compatibles (2)	Autóctonos (3)	Importados (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnosticar	Total
ANDALUCIA	11	-	-	10	1	11	-	-	-	-	-
ARAGÓN	10	-	-	7	-	7	2	-	1	3	
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BALEARES	88	6	-	74	-	74	-	1	7	8	
CANARIAS	14	-	-	13	-	13	-	-	1	1	
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CASTILLA-LA MANCHA	76	4	4	43	1	48	-	8	16	24	
CASTILLA Y LEÓN	8	-	-	3	1	4	-	1	3	4	
CATALUÑA	57	1	1	23	7	31	9	6	10	25	
C. VALENCIANA	744*	616	42	86	-	128	-	-	-	-	
EXTREMADURA	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
GALICIA	4	-	1	-	-	1	2	-	1	3	
MADRID	225	2	18	166	-	184	-	3	36	39	
MURCIA	5	-	1	2	-	3	-	-	2	2	
NAVARRA	15	-	-	10	-	10	-	-	5	5	
PAIS VASCO	6	-	-	3	1	4	-	1	1	2	
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CEUTA	2	-	-	-	1	1	-	-	1	1	
MELILLA	8	-	-	7	1	8	-	-	-	-	
TOTAL	1274	629	67	448	13	528	13	20	84	117	

1: **Caso notificado sospechoso:** Todo caso que cursa con exantema máculo-papular, fiebre alta y alguno de los siguientes síntomas: tos, coriza o conjuntivitis.

2: **Caso confirmado compatible:** Caso notificado sin muestras biológicas para diagnóstico y sin vínculo epidemiológico con otro caso confirmado por laboratorio.

3: **Caso confirmado autóctono:** Caso notificado confirmado por laboratorio o caso vinculado en espacio y tiempo con un caso confirmado por laboratorio.

4: **Caso confirmado importado:** Caso notificado confirmado por laboratorio con fuente de infección fuera de España.

5: **Caso descartado:** Caso notificado con muestras de laboratorio negativas al virus del sarampión.

6: **Otros diagnósticos:** Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd. Kawasaki, Sarampión vacunal, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roseola 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.

*casos actualizados a 21/05/2012 desde la Comunidad Valenciana. La clasificación de casos es provisional