






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 24 de septiembre de 2012		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		35/2012
 Información de la enfermedad meningocócica.		38/2012
 Información de sarampión.		38/2012

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 24/09/2012.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 35/2012 que finalizó el 02/09/2012. Sólo faltan los datos de Melilla.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 35/2012):

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

C) Hasta la fecha (24/09/2012), y correspondientes al año 2012, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	7	8
Legionelosis	184	588
Paludismo (importado)	197	253
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	18
CANARIAS	3
CANTABRIA	5
CASTILLA-LA MANCHA	2
CASTILLA Y LEÓN	23
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	24
EXTREMADURA	18
GALICIA	1
MADRID	114
MURCIA	15
NAVARRA	1
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	6
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	247

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 2 DE SEPTIEMBRE DE 2012**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 35		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2007-2011		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2012	2011	2012	2011	Sem. 35	Acum. casos	Sem. 35	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	1	0	8	8				
Cólera.....	001	0	0	0	1				
Disentería.....	004	0	4	128	73	5	149	0,00	0,86
F. tifoidea y paratifoidea....	002	0	1	41	66	1	53	0,00	0,77
Triquinosis.....	124	0	0	24	33				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	8	9	326	410	6	531	1,33	0,61
Gripe.....	487	412	591	448.773	519.199	925	449.570	0,45	1,00
Legionelosis.....	482.8	24	38	588	621				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	1	2	45	70				
Tuberculosis respiratoria.....	011	61	85	2.657	3.771	110	4.512	0,55	0,59
Varicela.....	052	479	532	107.438	112.028	532	118.600	0,90	0,91
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	29	46	1.288	1.538	44	1.315	0,66	0,98
Sífilis.....	091	39	78	1.688	2.193	53	1.741	0,74	0,97
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	96	77	5.311	3.134	47	2.999	2,04	1,77
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubeola.....	056	0	0	59	11	0	23		2,57
Sarampión.....	055	2	23	1.219	3.146	1	237	2,00	5,14
Tétanos.....	037	1	1	8	7				
Tos Ferina.....	033	45	81	2.181	1.949	15	461	3,00	4,73
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	10	13	348	513				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	10	11	506	603				
Otras hepatitis víricas.....	070	12	13	398	503				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	3	2	55	80	2	107	1,50	0,51
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	15	7	253	249				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Lepra.....	030	0	0	9	11				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	1	0	7	6				
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:

Enfermedad Meningocócica (1,33). Parotiditis (2,04). Sarampión (2,00). Tos Ferina (3,00). Brucelosis (1,50).

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

Disentería (0,00). F. tifoidea y paratifoidea (0,00). Gripe (0,45). Tuberculosis respiratoria (0,55). Infección gonocócica (0,66). Sífilis (0,74).

* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 15 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 35 DE 2012**

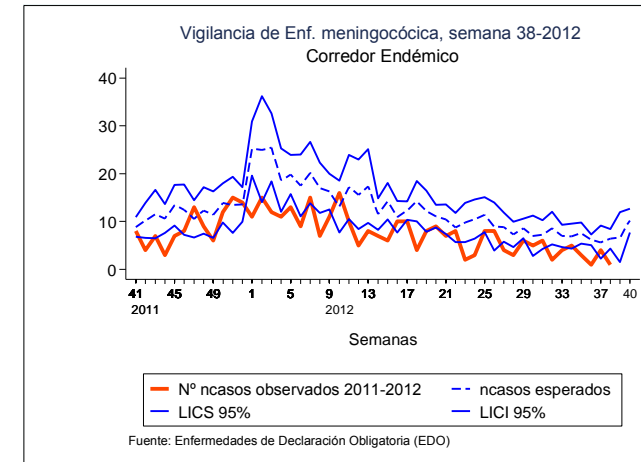
ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C.VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0
Gripe	0	4	10	30	247	1	16	9	43	22	0	0	6	13	6	3	1	1	1
Legionelosis	2	3	1	0	1	1	0	0	2	7	0	3	2	1	0	0	1	1	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	14	4	2	1	0	1	6	2	5	15	1	0	4	1	3	1	1	1	0
Varicela	0	14	7	18	36	9	27	18	173	47	5	0	75	15	7	20	8	0	0
Infección gonocócica	3	2	0	1	2	0	0	1	0	8	0	2	7	2	0	0	1	0	0
Sífilis	9	2	1	1	2	2	1	2	0	6	1	3	7	1	0	0	1	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis	4	5	18	1	13	12	3	14	2	8	1	0	6	1	3	5	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina	4	0	0	0	12	0	1	2	13	3	0	0	2	0	0	5	3	0	0
Hepatitis A	2	1	0	0	1	0	2	0	0	2	0	1	0	0	1	0	0	0	0
Hepatitis B	3	0	0	1	1	0	1	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	6	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	2	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	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	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	1	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 38/2012 *Datos provisionales

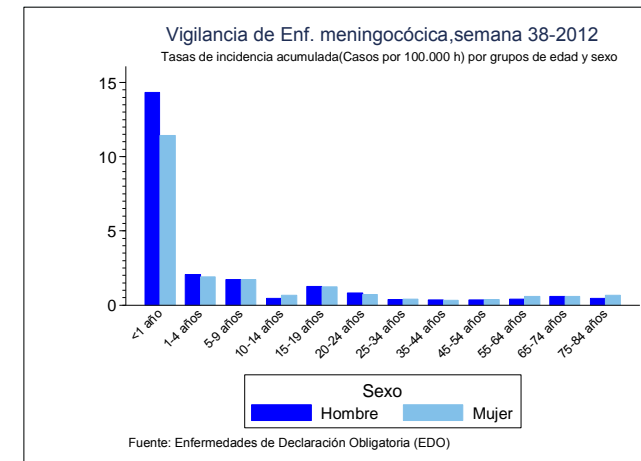
CCAA	2011-2012				
	Casos*	Tasas**	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	121	1,46	110	19	15,7
Aragón	8	0,61	7	1	12,5
Asturias	11	1,04	9	1	9,09
Baleares	9	0,82	8	1	11,11
Canarias	9	0,43	8	1	11,11
Cantabria	12	2,08	5	0	0
Castilla La Mancha	22	1,08	13	0	0
Castilla y León	11	0,44	5	0	0
Cataluña	17	0,23	11	1	5,88
C. Valenciana	32	0,64	25	3	9,38
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	43	1,57	18	3	6,98
Madrid	49	0,77	43	2	4,08
Murcia	6	0,41	4	0	0
Navarra	5	0,8	4	1	20
P. Vasco	41	1,93	37	3	7,32
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	1	1,3	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
Total nacional	400	0,87	310	36	9

*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.



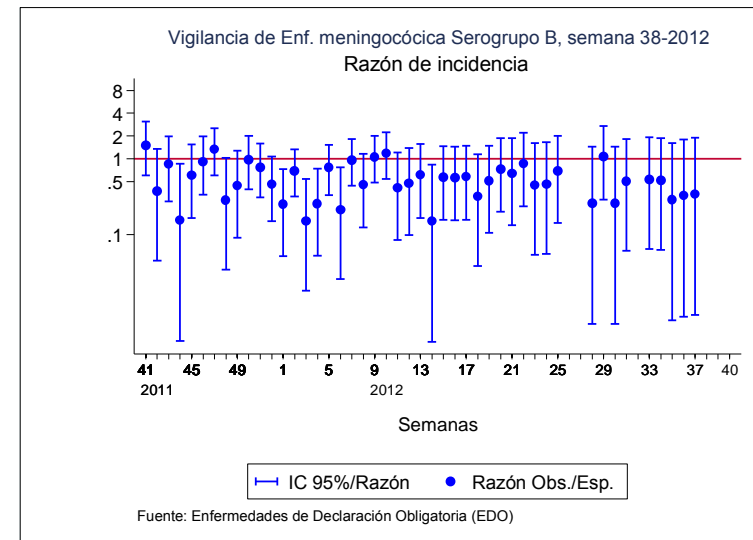
Tasas de incidencia por sexo y edad

SEROGRUPO B. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 38/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	55	0,67	8	14,55
Aragón	3	0,23	1	33,33
Asturias	6	0,57	0	0
Baleares	3	0,27	1	33,33
Canarias	7	0,33	0	0
Cantabria	4	0,69	0	0
Castilla La Mancha	10	0,49	0	0
Castilla y León	3	0,12	0	0
Cataluña	7	0,1	0	0
C. Valenciana	19	0,38	1	5,26
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	24	1,13	1	4,17
La Rioja	2	0,64	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
Total nacional	184	0,4	15	8,15

* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.

El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B

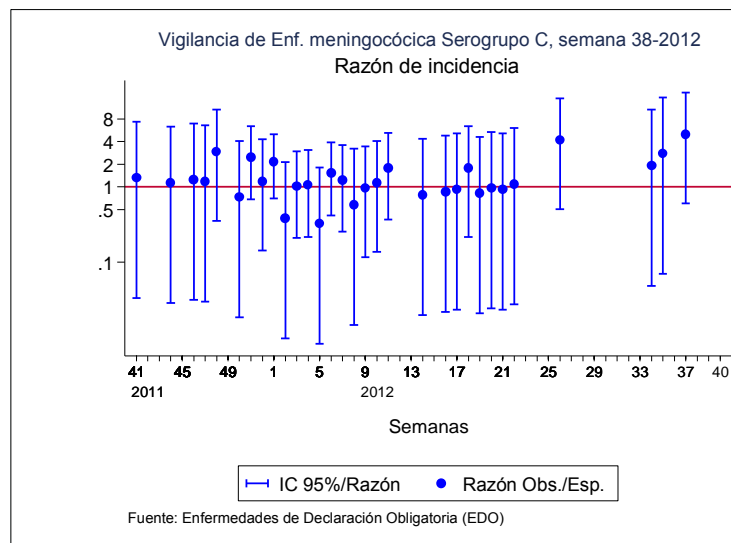


Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.

SEROGRUPO C. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 38/2012 *Datos provisionales

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	44	0,53	9	20,45
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	57	0,12	9	15,79

* 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 23/09/2012 (semana 38)

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	77	2	4	43	1	48	-	8	19	27	
CASTILLA Y LEÓN	8	-	-	3	1	4	-	1	3	4	
CATALUÑA	58	1	1	23	7	31	9	6	11	26	
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	1276	627	67	448	13	528	13	20	88	121	

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