






Instituto  
de Salud  
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 30 de julio de 2012		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		27/2012
 Información de la enfermedad meningocócica.		30/2012
 Información de sarampión.		30/2012

**Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.**  
Datos provisionales a 30/07/2012.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 27/2012 que finalizó el 08/07/2012. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 27/2012):  
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomielititis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (30/07/2012), y correspondientes al año 2012, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	4
Legionelosis	184	326
Paludismo (importado)	101	129
Triquinosis	3	22

(\*) 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	8
CANARIAS	3
CANTABRIA	5
CASTILLA-LA MANCHA	2
CASTILLA Y LEÓN	23
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	
EXTREMADURA	13
GALICIA	1
MADRID	114
MURCIA	9
NAVARRA	1
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	2
CEUTA	
MELILLA	
TOTAL	198

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA  
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 8 DE JULIO DE 2012**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 27		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2007-2011		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2012	2011	2012	2011	Sem. 27	Acum. casos	Sem. 27	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo.....	005.1	0	1	4	4				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	2	3	103	58	2	122	1,00	0,84
F. tifoidea y paratifoidea....	002	2	0	26	49	3	39	0,67	0,67
Triquinosis.....	124	0	0	22	32				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica.....	036	4	9	260	356	13	470	0,31	0,55
Gripe.....	487	610	885	445.165	513.923	1.205	442.202	0,51	1,01
Legionelosis.....	482.8	62	14	326	400				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	0	2	24	53				
Tuberculosis respiratoria.....	011	42	98	1.698	3.070	136	3.601	0,31	0,47
Varicela.....	052	3.129	3.331	96.861	102.632	3.714	110.105	0,84	0,88
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	35	44	915	1.181	35	1.016	1,00	0,90
Sífilis.....	091	42	77	1.379	1.710	56	1.430	0,75	0,96
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	126	88	4.038	2.591	69	2.591	1,83	1,56
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubeola.....	056	1	0	48	8	0	19		2,53
Sarampión.....	055	7	92	1.155	2.840	2	235	3,50	4,91
Tétanos.....	037	0	0	3	3				
Tos Ferina.....	033	66	96	1.026	1.291	14	314	4,71	3,27
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	4	8	259	411				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	17	21	392	475				
Otras hepatitis víricas.....	070	12	20	308	388				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis.....	023	0	3	35	55	1	84	0,00	0,42
Rabia.....	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	7	4	129	167				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra.....	030	0	0	8	9				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	4	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 (1,83). Sarampión (3,50). Tos Ferina (4,71).

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

F. tifoidea y paratifoidea (0,67). Enfermedad Meningocócica (0,31). Gripe (0,51). Tuberculosis respiratoria (0,31). Sífilis (0,75). Brucelosis (0,00).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

Hay que destacar 7 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 preven (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 27 DE 2012**

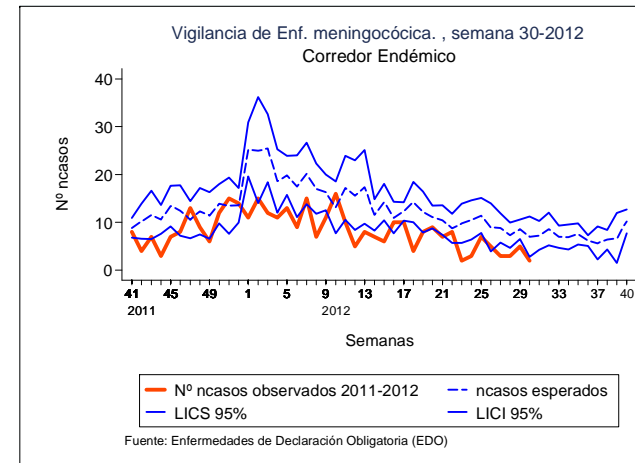
ENFERMEDADES	ANDALUCIA	ARAGON	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	C-MANCHA	C-LEON	CATALUÑA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAIS VASCO	RIOJA	CEUTA	MELILLA
	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos	Casos
Botulismo	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
Disenteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
F. tifoidea y paratifoidea	0	0	0	0	0	1	0	1	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	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Gripe	7	5	34	15	404	4	10	43	45	16	8	0	9	0	2	2	4	2	0
Legionelosis	3	1	0	1	0	2	0	0	0	18	1	0	34	1	1	1	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	10	4	0	0	0	1	2	8	0	6	0	0	9	0	1	1	0	0	0
Varicela	680	117	121	63	235	103	235	130	835	256	135	0	126	0	5	60	27	1	0
Infección gonocócica	2	3	1	1	0	0	1	1	0	8	1	0	17	0	0	0	0	0	0
Sífilis	7	3	1	0	2	0	0	1	0	11	0	4	13	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	0	9	5	1	3	9	1	25	0	11	3	0	10	0	9	38	2	0	0
Poliomielitis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rubeola	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarampión	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	3	0	0	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	4	0	0	0	48	2	2	1	0	7	0	0	1	0	0	1	0	0	0
Hepatitis A	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B	6	4	0	0	0	0	0	2	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Brucelosis	0	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	1	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	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 30/2012 \*Datos provisionales**

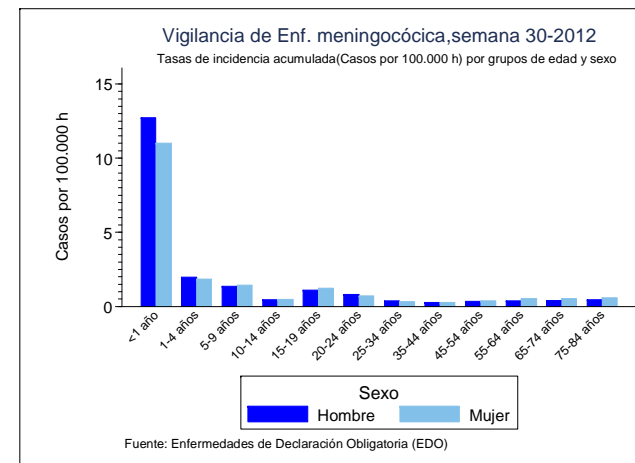
CCAA	2011-2012				
	Casos	Tasas*	Casos confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	115	1,39	106	19	16,52
Aragón	7	0,53	6	1	14,29
Asturias	11	1,04	9	1	9,09
Baleares	8	0,73	7	1	12,5
Canarias	9	0,43	8	1	11,11
Cantabria	12	2,08	5	0	0
Castilla La Mancha	20	0,98	13	0	0
Castilla y León	6	0,24	3	0	0
Cataluña	17	0,23	11	1	5,88
C. Valenciana	27	0,54	20	3	11,11
Extremadura	0	0	0	0	0
Galicia	37	1,35	17	3	8,11
Madrid	45	0,71	39	2	4,44
Murcia	5	0,34	4	0	0
Navarra	5	0,8	4	1	20
P. Vasco	37	1,74	33	3	8,11
La Rioja	3	0,96	3	0	0
Ceuta	1	1,3	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0
<b>Total nacional</b>	<b>365</b>	<b>0,79</b>	<b>288</b>	<b>36</b>	<b>9,86</b>

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

El nº de casos acumulados totales es la suma de casos confirmados y casos probables para todos los serogrupos.



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



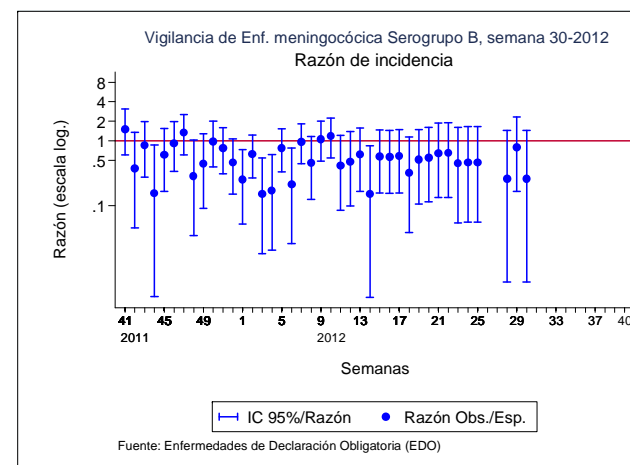
**Tasas de incidencia por sexo y edad**

**SEROGRUPO B. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 30/2012 \*Datos provisionales**

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO B			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	53	0,64	8	15,09
Aragón	3	0,23	1	33,33
Asturias	5	0,47	0	0
Baleares	2	0,18	0	0
Canarias	5	0,24	0	0
Cantabria	4	0,69	0	0
Castilla La Mancha	10	0,49	0	0
Castilla y León	1	0,04	0	0
Cataluña	7	0,1	0	0
C. Valenciana	16	0,32	1	6,25
Extremadura	0	0	0	0
Galicia	8	0,29	1	12,5
Madrid	24	0,38	1	4,17
Murcia	3	0,2	0	0
Navarra	4	0,64	1	25
P. Vasco	22	1,03	1	4,55
La Rioja	2	0,64	0	0
Ceuta	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0
<b>Total nacional</b>	<b>169</b>	<b>0,37</b>	<b>14</b>	<b>8,28</b>

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

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



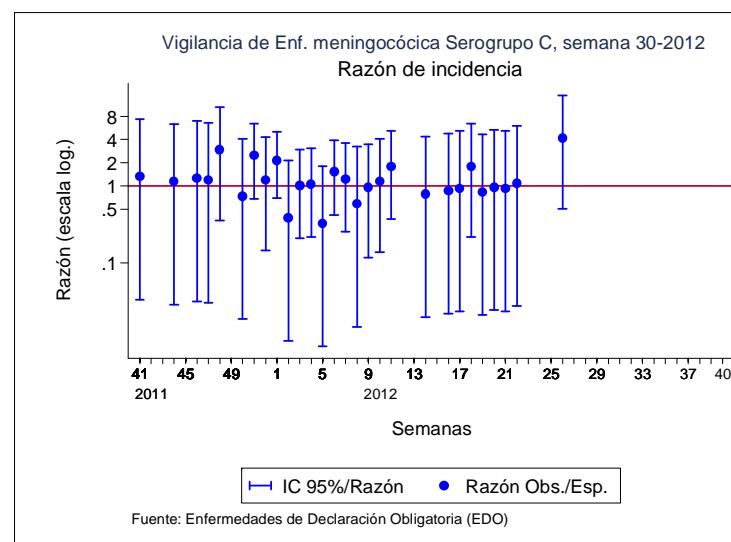
**Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.**

**SEROGRUPO C. Temporada 2011-2012. Semanas 41/2011 a 30/2012 \*Datos provisionales**

CCAA	2011-2012 SEROGRUPO C			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	42	0,51	9	21,43
Aragón	1	0,08	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	1	0,02	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
<b>Total nacional</b>	<b>53</b>	<b>0,11</b>	<b>9</b>	<b>16,98</b>

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

El nº de casos acumulados totales 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 29/07/2012 (semana 30)

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
ANDALUCIA	11	-	-	10	1	11	-	-	-	-	-
ARAGÓN	10	-	-	7	-	7	2	-	1	3	
ASTURIAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BALEARES	88	7	-	73	-	73	-	1	7	8	
CANARIAS	14	-	-	13	-	13	-	-	1	1	
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CASTILLA-LA MANCHA	64	7	4	37	1	42	-	5	10	15	
CASTILLA Y LEÓN	8	-	-	3	1	4	-	1	3	4	
CATALUÑA	53	1	1	20	6	27	9	6	10	25	
C. VALENCIANA	744*	616	42	86	-	128	-	-	-	-	
EXTREMADURA	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	
GALICIA	4	1	1	-	-	1	1	-	1	2	
MADRID	207	2	15	155	-	170	-	3	32	35	
MURCIA	5	-	1	2	-	3	-	-	2	2	
NAVARRA	15	-	-	10	-	10	-	-	5	5	
PAIS VASCO	4	-	-	1	1	2	-	1	1	2	
RIOJA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CEUTA	2	-	-	-	1	1	-	-	1	1	
MELILLA	8	1	-	6	1	7	-	-	-	-	
<b>TOTAL</b>	<b>1238</b>	<b>635</b>	<b>64</b>	<b>424</b>	<b>12</b>	<b>500</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>74</b>	<b>103</b>	

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