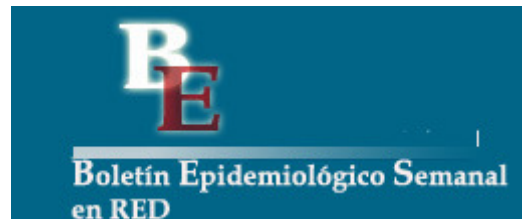







Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 16 de agosto de 2011		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		29/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.		32/2011
 Información de sarampión.		32/2011

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 16/08/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 29/2011 que finalizó el 23/07/2011. Se han recibido datos de 16 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 29/2011):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomiелitis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (16/08/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	3	8
Legionelosis	174	416
Paludismo (importado)	90	163
Triquinosis	29	26

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

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2011:

Comunidades Autónomas	Nº de brotes
ANDALUCIA	34
ARAGÓN	
ASTURIAS	
BALEARES	14
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	44
EXTREMADURA	10
GALICIA	
MADRID	100
MURCIA	15
NAVARRA	
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	6
CEUTA	1
MELILLA	
TOTAL	224

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 23 DE JULIO DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 29		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 29	Acum. casos	Sem. 29	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	3	1	8	7				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	1	2	45	58	3	127	0,33	0,35
F. tifoidea y paratifoidea....	002	3	2	44	43	2	43	1,50	1,02
Triquinosis.....	124	1	0	26	20				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	6	12	343	359	10	510	0,60	0,67
Gripe.....	487	681	738	511.270	99.937	1.224	372.752	0,56	1,37
Legionelosis.....	482.8	31	33	416	613				
Meningitis tuberculosa.....	013.0,320.4	1	1	38	57				
Tuberculosis respiratoria.....	011	65	113	2.754	3.279	114	3.851	0,57	0,72
Varicela.....	052	1.348	2.039	103.883	121.998	2.039	121.998	0,66	0,85
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0,098.1	21	42	966	1.214	37	1.071	0,57	0,90
Sífilis.....	091	33	57	1.479	1.745	38	1.385	0,87	1,07
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	48	52	2.552	1.619	63	2.738	0,76	0,93
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubéola.....	056	0	0	14	8	0	39		0,36
Sarampión.....	055	36	0	2.649	134	0	233		11,37
Tétanos.....	037	0	0	3	5				
Tos Ferina.....	033	34	37	1.209	450	12	333	2,83	3,63
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0,070.1	4	17	396	647				
Hepatitis B.....	070.2,070.3	19	16	499	525				
Otras hepatitis víricas.....	070	13	14	372	443				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	3	3	64	57	4	106	0,75	0,60
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	6	10	163	180				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Leprosia.....	030	0	0	8	6				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	6	7				
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:
F. tifoidea y paratifoidea (1,50). Tos Ferina (2,83).
- * Un I.E. inferior o igual a 0,75:
Disentería (0,33). Enfermedad Meningocócica (0,60). Gripe (0,56). Tuberculosis respiratoria (0,57). Varicela (0,66).
Infección gonocócica (0,57). Brucelosis (0,75).
- * Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal
Hay que destacar 6 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 29 DE 2011**

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	3		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
Disentería	1	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		1	1	0	1
Triquinosis	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	1	0		0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica	2	0	1	0	0	1	0	0		1		1	0	0		0	0	0	0
Gripe	13	16	18	34	409	0	6	48		17		68	6	29		11	1	3	2
Legionelosis	0	1	1	0	0	0	0	1		18		1	0	1		8	0	0	0
Meningitis tuberculosa	0	0	0	0	0	0	0	0		1		0	0	0		0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria	12	8	1	1	0	1	3	4		12		0	12	8		0	0	2	1
Varicela	310	70	66	76	133	18	38	78		178		54	105	103		87	16	6	10
Infección gonocócica	3	0	0	1	1	1	0	1		8		1	4	1		0	0	0	0
Sífilis	8	1	3	0	0	0	0	0		10		0	8	1		2	0	0	0
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0		0	0	0	0
Parotiditis	0	1	1	0	2	3	3	7		8		0	7	0		16	0	0	0
Poliomielitis	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
Sarampión	10	1	0	0	0	0	0	0		1		0	20	0		3	0	1	0
Tétanos	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0		0	0	0	0
Tos Ferina	6	2	0	0	2	0	1	2		15		0	5	0		1	0	0	0
Hepatitis A	1	0	0	0	0	0	1	0		1		0	0	0		1	0	0	0
Hepatitis B	5	6	1	0	0	0	1	1		4		0	1	0		0	0	0	0
Otras hepatitis víricas	8	0	0	0	0	1	2	0		0		0	2	0		0	0	0	0
Brucelosis	2	0	0	0	0	0	0	1		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
Fiebre amarilla	0	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	0		0	0	0	0
Paludismo	1	3	0	0	0	0	0	0		0		0	1	1		0	0	0	0
Peste	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
Lepra	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
Sífilis congénita	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

Tabla 1. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Incidenia declarada y defunciones. Acumulación periodo Semana 32

CC. AA.	2011				2010			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	83	1,02	24	28,9	74	0,92	14	18,9
Aragón	4	0,31	0	0,0	2	0,16	0	0,0
Asturias	12	1,15	1	8,3	6	0,58	1	16,7
Baleares	8	0,73	0	0,0	11	1,02	0	0,0
Canarias	19	0,91	1	5,3	11	0,53	1	9,1
Cantabria	7	1,22	2	28,6	13	2,28	1	7,7
Castilla La Mancha	16	0,80	0	0,0	15	0,75	0	0,0
Castilla y León	16	0,65	2	12,5	17	0,69	3	17,6
Cataluña	0	0,00	0	-	59	0,81	1	1,7
C.Valenciana	31	0,61	1	3,2	31	0,62	3	9,7
Extremadura	3	0,28	0	0,0	12	1,11	0	0,0
Galicia	36	1,33	4	11,1	29	1,07	1	3,4
Madrid	27	0,42	1	3,7	35	0,55	3	8,6
Murcia	9	0,62	1	11,1	8	0,56	1	12,5
Navarra	12	1,94	3	25,0	10	1,63	0	0,0
P.Vasco	23	1,09	0	0,0	23	1,09	2	8,7
La Rioja	1	0,31	0	0,0	2	0,63	0	0,0
Ceuta	1	1,47	0	0,0	2	2,91	0	0,0
Melilla	0	0,00	0	-	0	0,00	0	-
Total nacional	308	0,68	40	13,0	360	0,79	31	8,6

* 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.

Tabla 2. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo C. Acumulación Semana 32

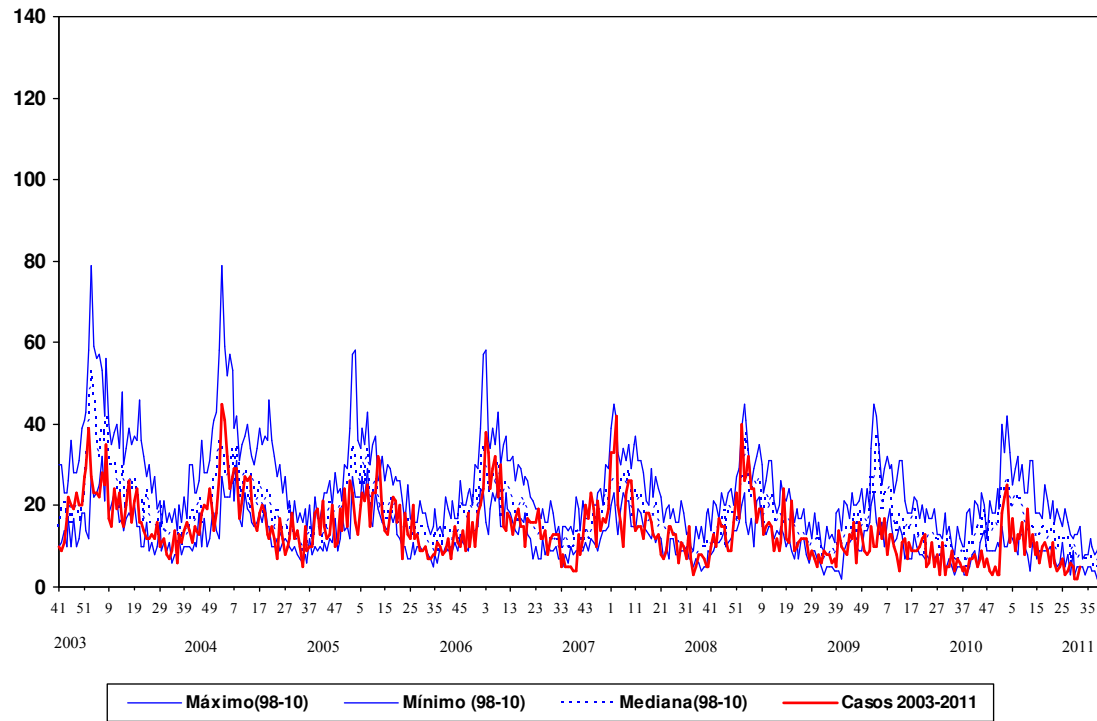
CCAA	2011					2010				
	Total casos	Casos SG C				Total casos	Casos SG C			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	70	33	47,1	17	51,5	66	20	30,3	7	35,0
Aragón	3	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Asturias	9	0	0,0	0	-	3	1	33,3	0	0,0
Baleares	8	0	0,0	0	-	9	0	0,0	0	-
Canarias	18	5	27,8	0	0,0	10	4	40,0	0	0,0
Cantabria	4	0	0,0	0	-	5	0	0,0	0	-
Castilla La Mancha	9	1	11,1	0	0,0	8	0	0,0	0	-
Castilla y León	13	0	0,0	0	-	13	1	7,7	0	0,0
Cataluña	0	0	-	0	-	49	2	4,1	1	50,0
C.Valenciana	24	3	12,5	0	0,0	23	2	8,7	1	50,0
Extremadura	2	0	0,0	0	-	8	0	0,0	0	-
Galicia	19	1	5,3	0	0,0	12	0	0,0	0	-
Madrid	23	3	13,0	0	0,0	27	6	22,2	2	33,3
Murcia	7	2	28,6	1	50,0	7	0	0,0	0	-
Navarra	11	0	0,0	0	-	9	2	22,2	0	0,0
P.Vasco	21	2	9,5	0	0,0	22	0	0,0	0	-
La Rioja	1	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Ceuta	1	1	100,0	0	0,0	2	0	0,0	0	-
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	243	51	21,0	18	35,3	277	38	13,7	11	28,9

*El nº total de casos confirmados es la suma de casos por serogrupo B, serogrupo C, otros serogrupos y no grupables.

Tabla 3. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Casos confirmados. Casos y defunciones debidas a serogrupo B. Acumulación Semana 32

	2011					2010				
	Total casos	Casos SG B				Total casos	Casos SG B			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	70	31	44,3	3	9,7	66	37	56,1	4	10,8
Aragón	3	2	66,7	0	0,0	2	2	100,0	0	0,0
Asturias	9	9	100,0	0	0,0	3	2	66,7	1	50,0
Baleares	8	7	87,5	0	0,0	9	9	100,0	0	0,0
Canarias	18	11	61,1	1	9,1	10	5	50,0	0	0,0
Cantabria	4	4	100,0	2	50,0	5	5	100,0	0	0,0
Castilla La Mancha	9	3	33,3	0	0,0	8	5	62,5	0	0,0
Castilla y León	13	10	76,9	2	20,0	13	12	92,3	2	16,7
Cataluña	0	0	-	0	-	49	46	93,9	0	0,0
C.Valenciana	24	17	70,8	1	5,9	23	18	78,3	1	5,6
Extremadura	2	2	100,0	0	0,0	8	8	100,0	0	0,0
Galicia	19	18	94,7	2	11,1	12	12	100,0	1	8,3
Madrid	23	13	56,5	0	0,0	27	13	48,1	0	0,0
Murcia	7	3	42,9	0	0,0	7	5	71,4	1	20,0
Navarra	11	10	90,9	2	20,0	9	7	77,8	0	0,0
P.Vasco	21	13	61,9	0	0,0	22	15	68,2	0	0,0
La Rioja	1	0	0,0	0	-	2	2	100,0	0	0,0
Ceuta	1	0	0,0	0	-	2	2	100,0	0	0,0
Melilla	0	0	-	0	-	0	0	-	0	-
Total nacional	243	153	63,0	13	8,5	277	205	74,0	10	4,9

Figura 1. Vigilancia de la enfermedad meningocócica
Canal endemo-epidémico. España. Temporadas 2003/2004 a 2010/2011



Fuente: E.D.O. (Centro Nacional de Epidemiología). Act.: Semana 32 2011

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.
Casos acumulados desde 01/01/2011 hasta 13/08/2011 (semana 32)

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	748	10	127	606	5	738	-	-	-	-
ARAGÓN	49	-	-	26	1	27	-	2	20	22
ASTURIAS	32	1	2	19	-	21	-	8	2	10
BALEARES	41	-	-	31	2	33	-	4	4	8
CANARIAS	42	2	-	39	-	39	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	24	2	-	17	-	17	-	-	5	5
CASTILLA Y LEÓN	36	2	-	10	3	13	-	6	15	21
CATALUÑA	319	7	14	228	16	258	-	5	49	54
C. VALENCIANA	54	4	-	34	4	38	-	-	12	12
EXTREMADURA	154	3	1	123	-	124	-	-	27	27
GALICIA	8	-	1	6	1	8	-	-	-	-
MADRID	258	2	25	198	3	226	-	7	23	30
MURCIA	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
NAVARRA	3	-	-	2	-	2	-	1	-	1
PAIS VASCO	35	-	-	25	6	31	-	1	3	4
RIOJA	3	-	-	2	-	2	-	-	1	1
CEUTA	22	1	4	14	1	19	-	-	2	2
MELILLA	9	1	-	7	1	8	-	-	-	-
TOTAL	1840	35	174	1388	43	1605	-	34	166	200

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 por laboratorio:** 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: Sdme 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, CMV POSITIVO, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Parvovirus B19, Virus Epstein Barr, Escarlatina,