






Instituto
de Salud
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



Informe Semanal de Vigilancia 29 de agosto de 2011		ÍNDICE
		Semanas
 Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales.		31/2011
 Información de la enfermedad meningocócica.		34/2011
 Información de sarampión.		34/2011

Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.
Datos provisionales a 29/08/2011.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 31/2011 que finalizó el 06/08/2011. Se han recibido datos de 17 de las 19 Comunidades Autónomas/Territorios.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 31/2011):
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomiелitis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna

C) Hasta la fecha (29/08/2011), y correspondientes al año 2011, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

	Nº de casos	
	D.Individualizada	D.Numérica
Botulismo	4	8
Legionelosis	194	454
Paludismo (importado)	113	172
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	1
ASTURIAS	
BALEARES	17
CANARIAS	
CANTABRIA	
CASTILLA-LA MANCHA	
CASTILLA Y LEÓN	
CATALUÑA	
C. VALENCIANA	44
EXTREMADURA	11
GALICIA	
MADRID	100
MURCIA	18
NAVARRA	
PAÍS VASCO	
LA RIOJA	9
CEUTA	1
MELILLA	
TOTAL	235

**SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA
EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 6 DE AGOSTO DE 2011**

ENFERMEDADES	CODIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 31		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 2006-2010		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		2011	2010	2011	2010	Sem. 31	Acum. casos	Sem. 31	Acum. C.
Enfermedades de transmisión alimentaria									
Botulismo.....	005.1	0	1	8	8				
Cólera.....	001	0	0	0	0				
Disentería.....	004	0	4	46	65	4	129	0,00	0,36
F. tifoidea y paratifoidea....	002	2	0	48	45	0	45		1,07
Triquinosis.....	124	0	0	26	21				
Enfermedades de transmisión respiratoria									
Enfermedad Meningocócica.....	036	2	5	346	370	8	526	0,25	0,66
Gripe.....	487	514	737	512.295	101.501	1.019	375.107	0,50	1,37
Legionelosis.....	482.8	18	31	454	671				
Meningitis tuberculosa.....	013.0.320.4	0	3	43	61				
Tuberculosis respiratoria.....	011	46	103	2.860	3.484	103	4.103	0,45	0,70
Varicela.....	052	653	1.071	105.421	124.344	1.094	124.344	0,60	0,85
Enfermedades de transmisión sexual									
Infección gonocócica.....	098.0.098.1	33	31	1.049	1.289	27	1.135	1,22	0,92
Sífilis.....	091	34	51	1.557	1.843	42	1.493	0,81	1,04
Enfermedades prevenibles por inmunización									
Difteria.....	032	0	0	0	0				
Parotiditis.....	072	46	46	2.696	1.712	51	2.837	0,90	0,95
Poliomielitis.....	045	0	0	0	0				
Rubéola.....	056	0	0	16	8	1	40	0,00	0,40
Sarampión.....	055	28	1	2.703	135	1	234	28,00	11,55
Tétanos.....	037	0	1	4	6				
Tos Ferina.....	033	41	26	1.305	502	17	363	2,41	3,60
Hepatitis víricas									
Hepatitis A.....	070.0.070.1	2	13	405	674				
Hepatitis B.....	070.2.070.3	9	12	518	557				
Otras hepatitis víricas.....	070	3	17	386	477				
Zoonosis									
Brucelosis.....	023	1	3	65	63	3	114	0,33	0,57
Rabia.....	071	0	0	0	0				
Enfermedades importadas									
Fiebre amarilla.....	060	0	0	0	0				
Paludismo.....	084	6	12	172	197				
Peste.....	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático.....	080	0	0	0	0				
Enfermedades declaradas sistemas especiales									
Leprosia.....	030	1	0	9	6				
Rubéola congénita.....	771.0	0	0	0	0				
Sífilis congénita.....	090	0	0	6	8				
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:
Sarampión (28,00). Tos Ferina (2,41).
- * Un I.E. inferior o igual a 0,75:
Disentería (0,00). Enfermedad Meningocócica (0,25). Gripe (0,50). Tuberculosis respiratoria (0,45). Varicela (0,60). Rubéola (0,00). Brucelosis (0,33).
- * 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 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 31 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		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
Disentería		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	2
Triquinosis		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enfermedad Meningocócica		1	0	0	0	0	0	0		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Gripe		13	17	25	292	2	21	42		19	0	48	7	17	6	2	1	0	2
Legionelosis		2	0	0	0	0	0	2		6	0	0	0	0	1	6	1	0	0
Meningitis tuberculosa		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tuberculosis respiratoria		2	1	1	0	2	2	1		15	0	0	7	6	0	5	4	0	0
Varicela		55	35	41	91	7	10	48		108	16	54	75	36	7	51	18	1	0
Infección gonocócica		2	1	0	3	0	2	1		12	0	0	10	2	0	0	0	0	0
Sífilis		4	2	0	1	2	1	0		13	0	1	8	0	2	0	0	0	0
Difteria		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Parotiditis		2	0	0	2	1	3	2		12	0	1	7	1	2	12	1	0	0
Poliomielitis		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
Sarampión		0	0	0	0	0	2	0		7	4	0	15	0	0	0	0	0	0
Tétanos		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tos Ferina		3	0	0	6	0	0	1		15	0	0	3	0	0	13	0	0	0
Hepatitis A		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Hepatitis B		3	1	0	0	0	0	4		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Otras hepatitis víricas		1	0	0	0	0	0	0		1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Brucelosis		0	0	0	0	0	1	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
Fiebre amarilla		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludismo		2	0	0	0	0	3	0		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Peste		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
Lepra		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	1	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
Sífilis congénita		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

Tabla 1. ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA
Incidencia declarada y defunciones. Acumulación periodo Semana 34

CC. AA.	2011				2010			
	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)	Casos	Tasas*	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	85	1,05	26	30,6	77	0,96	14	18,2
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	13	0,63	1	7,7
Cantabria	8	1,39	2	25,0	13	2,28	1	7,7
Castilla La Mancha	18	0,90	0	0,0	18	0,91	1	5,6
Castilla y León	16	0,65	2	12,5	17	0,69	3	17,6
Cataluña	0	0,00	0	-	61	0,84	1	1,6
C.Valenciana	30	0,59	1	3,3	33	0,66	3	9,1
Extremadura	3	0,28	0	0,0	13	1,20	0	0,0
Galicia	38	1,40	4	10,5	32	1,18	2	6,3
Madrid	29	0,45	1	3,4	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	316	0,69	42	13,3	376	0,83	33	8,8

* 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 34

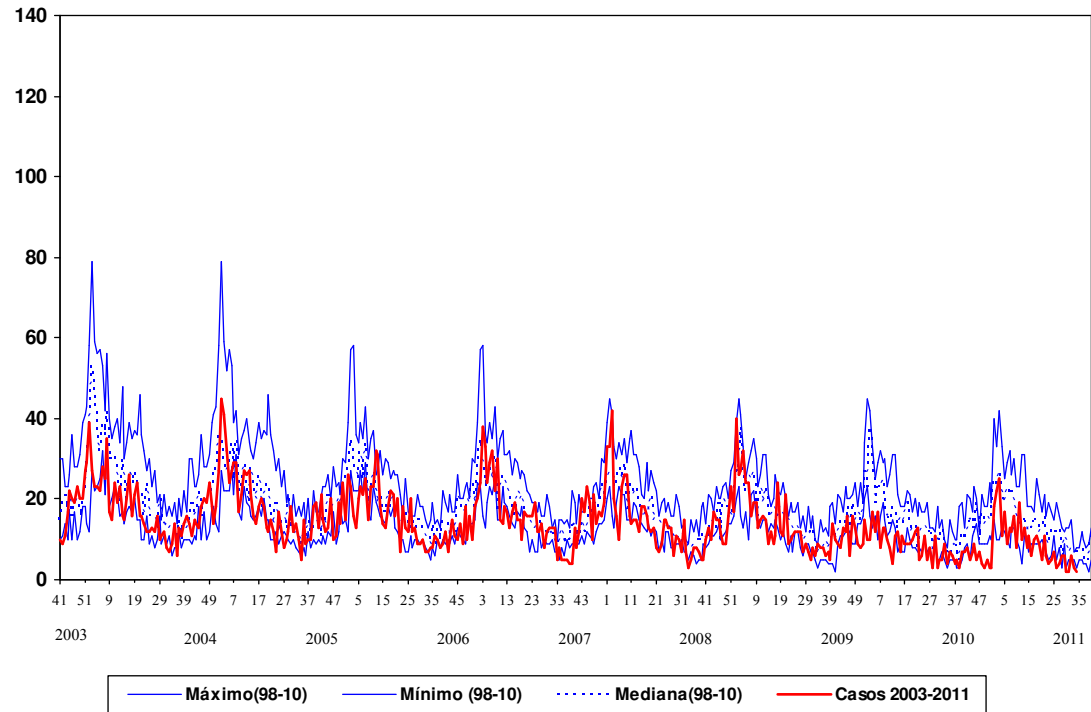
CCAA	2011					2010				
	Total casos	Casos SG C				Total casos	Casos SG C			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	73	33	45,2	18	54,5	69	20	29,0	7	35,0
Aragón	3	0	0,0	0	-	2	0	0,0	0	-
Asturias	9	0	0,0	0	-	3	1	33,3	0	0,0
Baleares	8	0	0,0	0	-	9	0	0,0	0	-
Canarias	18	5	27,8	0	0,0	12	4	33,3	0	0,0
Cantabria	5	0	0,0	0	-	5	0	0,0	0	-
Castilla La Mancha	9	1	11,1	0	0,0	9	0	0,0	0	-
Castilla y León	13	0	0,0	0	-	13	1	7,7	0	0,0
Cataluña	0	0	-	0	-	51	2	3,9	1	50,0
C.Valenciana	24	3	12,5	0	0,0	24	2	8,3	1	50,0
Extremadura	2	0	0,0	0	-	9	0	0,0	0	-
Galicia	19	1	5,3	0	0,0	15	0	0,0	0	-
Madrid	25	3	12,0	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	249	51	20,5	19	37,3	290	38	13,1	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 34

	2011					2010				
	Total casos	Casos SG B				Total casos	Casos SG B			
	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)	confirmados	Casos	%	Defunciones	Letalidad (%)
Andalucía	73	31	42,5	3	9,7	69	39	56,5	4	10,3
Aragón	3	2	66,7	0	0,0	2	2	100,0	0	0,0
Asturias	9	9	100,0	1	11,1	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	12	7	58,3	0	0,0
Cantabria	5	4	80,0	2	50,0	5	5	100,0	0	0,0
Castilla La Mancha	9	3	33,3	0	0,0	9	5	55,6	0	0,0
Castilla y León	13	10	76,9	2	20,0	13	12	92,3	2	16,7
Cataluña	0	0	-	0	-	51	47	92,2	0	0,0
C.Valenciana	24	17	70,8	1	5,9	24	19	79,2	1	5,3
Extremadura	2	2	100,0	0	0,0	9	8	88,9	0	0,0
Galicia	19	18	94,7	2	11,1	15	15	100,0	2	13,3
Madrid	25	15	60,0	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	249	155	62,2	14	9,0	290	214	73,8	11	5,1

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 34 2011

CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN.
Casos acumulados desde 1/1/2011 hasta 27/08/2011 (semana 34)

CC.AA	Casos notificados (1) Total	En Investigación Total	Casos Confirmados				Casos descartados (5)			
			Compatibles (2)	Autóctonos Laboratorio (3)	Importados Laboratorio (4)	Total	Rubéola	Otros Diagnósticos (6)	Sin Diagnósticar	Total
ANDALUCÍA	748	7	128	608	5	741	-	-	-	-
ARAGÓN	51	1	-	26	1	27	-	2	21	23
ASTURIAS	32	1	2	19	-	21	-	8	2	10
BALEARES	42	-	-	32	2	34	-	4	4	8
CANARIAS	46	2	-	43	-	43	-	-	1	1
CANTABRIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CASTILLA-LA MANCHA	27	2	-	19	-	19	-	-	6	6
CASTILLA Y LEÓN	36	2	-	10	3	13	-	6	15	21
CASTILLA Y LEÓN	322	6	14	229	16	259	-	6	51	57
CATALUÑA	54	4	-	34	4	38	-	-	12	12
C. VALENCIANA	154	3	1	123	-	124	-	-	27	27
EXTREMADURA	8	-	1	6	1	8	-	-	-	-
GALICIA	258	2	24	199	3	226	-	7	23	30
MADRID	3	-	-	1	-	1	-	-	2	2
MURCIA	3	-	-	2	-	2	-	1	-	1
NAVARRA	35	-	-	25	6	31	-	1	3	4
PAIS VASCO	3	-	-	2	-	2	-	-	1	1
RIOJA	22	1	4	14	1	19	-	-	2	2
CEUTA	9	1	-	7	1	8	-	-	-	-
MELILLA										
TOTAL	1853	32	174	1399	43	1616	-	35	170	205

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, CASO VACUNAL, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, Sarampión vacunal, Síndrome mononucleósico, mononucleosis infecciosa, Sarampión vacunal, Roseola infantil por VHH7, MONONUCLEOSIS INFECCIOSA, MONONUCLEOSIS INFECCIOSA, Eritema infeccioso, Eritema infeccioso, Pendiente, Desconocido. Descartado tb parvovirus, Pustulosis exantemática aguda generalizada, CMV POSITIVO/IgM EPSTEIN BAR POSITIVO, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, SARAMPIÓN VACUNAL, POSITIVO PARVOVIRUS. PTE CONFIRMAR, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd Gianotti-Crosti + eccema del pañal, No consta, Eritema infeccioso, Parvovirus B19, Virus Epstein Barr,