



SEMANA 27-28-29-30

1998/Vol. 6/nº 21/197-208

Del 5 de julio al 1 de agosto de 1998 (Impreso el 25 de enero de 1999)

ISSN: 1135-6286

## SUMARIO

1. Cobertura vacunal 1997.
2. Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria.
3. Resultados de la declaración al Sistema de Información Microbiológica.

## 1. COBERTURA VACUNAL 1997

*Información facilitada por la Subdirección General de Epidemiología, Promoción y Educación para la Salud.  
Dirección General de Salud Pública. Ministerio de Sanidad y Consumo*

### Comentarios:

La Tabla adjunta muestra la cobertura vacunal alcanzada en España en 1997.

Esta Tabla ha sido confeccionada con los datos suministrados a la Dirección General de Salud Pública por las Comunidades Autónomas, durante los meses de Marzo y Abril, en cumplimiento del correspondiente acuerdo del Consejo Interterritorial del Sistema Nacional de Salud. Dichos datos, a su vez, han servido para calcular las coberturas a nivel nacional.

El significado de los indicadores que figuran en la Tabla es el siguiente:

— **POLIO.** Porcentaje de niños menores de un año que han recibido tres dosis de vacuna antipoliomielítica.

— **DTP.** Porcentaje de niños menores de un año que han recibido tres dosis de vacuna DTP.

— **TRIPLE VÍRICA.** Porcentaje de niños mayores de un año y menores de dos, que han recibido una dosis de vacuna Triple Vírica.

— **CAPTACIÓN.** Porcentaje de niños menores de un año que han recibido, al menos, una dosis de alguna de las vacunas incluidas en el calendario.

Este último indicador se introdujo para tratar de medir el grado de conocimiento, por parte de la pobla-

ción, de la existencia de Servicios Públicos de Vacunación y su grado de aceptación de los mismos.

En 1997, la cobertura alcanzada para cada una de las vacunas incluidas en la evaluación ha sido:

- Polio 94%
- DTP 94%
- Triple Vírica 93%

### COBERTURA VACUNAL EN ESPAÑA

Año	DTP	Polio	Triple Vírica
1991	86%	88%	85%
1992	84%	85%	83%
1993	87%	88%	90%
1994	88%	88%	90%
1995	90%	91%	90%
1996	90%	91%	90%
1997	94%	94%	93%

NOTA: Las coberturas vacunales recogen solamente vacunaciones en el Sector Público.

Tal cobertura puede considerarse como satisfactoria, sobre todo si se tiene en cuenta que no se incluyen vacunas adquiridas y administradas a través del sector sanitario privado que, al menos en algunas ciudades de elevada renta per cápita, tiene un importante arraigo sobre todo en pediatría.

Caben ser destacados los siguientes detalles:

**POLIO:** Todas las Comunidades Autónomas (incluidas Ceuta y Melilla) superan ampliamente el 90%, salvo Baleares y Canarias que, sin embargo, han incrementado notablemente su cobertura en relación con el año anterior.

**DTP:** El comentario coincide con el descrito en el caso de vacunación polio.

**TRIPLE VÍRICA:** Se registran coberturas similares en cada Comunidad Autónoma a las obtenidas en el caso de vacunación polio y DTP.

Es preciso destacar que en el año 1997 se registra un notable incremento en la cobertura vacunal de las 17 Comunidades Autónomas (más Ceuta y Melilla). De hecho, se registran coberturas vacunales superiores al 90% para todos los antígenos evaluados en Comunidades Autónomas que incluyen el 80% de la población-objeto.

### COBERTURA VACUNAL AÑO 1997

COMUNIDAD AUTONOMA	POLIOMIELITIS			DTP			TRIPLE VÍRICA			CAPTACIÓN		
	NIÑOS	VACUNADOS	%	NIÑOS	VACUNADOS	%	NIÑOS	VACUNADOS	%	NIÑOS	VACUNADOS	%
<b>ANDALUCÍA</b>	83.409	77.153	92,50	83.409	77.153	92,50	83.822	79.799	95,20	83.409	81.240	97,40
<b>ARAGÓN</b>	9.230	8.611	93,29	9.230	8.609	93,27	9.184	8.606	93,27	9.184	8.584	93,47
<b>ASTURIAS</b>	6.512	6.192	95,10	6.512	6.193	95,10	6.512	6.059	93,00	6.512	6.334	97,30
<b>BALEARES</b>	8.197	5.877	71,70	8.197	6.025	73,50	7.431	4.897	65,90	8.197	5.820	71,00
<b>CANARIAS</b>												
<b>CANTABRIA</b>	3.812	3.700	97,06	3.812	3.700	97,06	3.755	3.382	90,06	3.812	3.753	98,45
<b>CASTILLA-LA MANCHA</b>	16.128	15.259	94,61	16.128	15.568	96,52	16.261	15.431	94,9	16.128	15.296	94,84
<b>CASTILLA-LEÓN</b>	17.547	17.147	97,72	17.547	17.147	97,72	17.865	17.340	97,06	17.673	17.642	99,82
<b>CATALUÑA</b>	56.776	55.584	97,90	56.776	55.470	97,70	55.196	54.313	98,40	56.776	56.095	98,80
<b>EXTREMADURA</b>	10.193	9.875	96,87	10.193	9.881	96,88	10.744	10.236	95,10	1.0193	9.883	96,90
<b>GALICIA</b>	18.400	17.473	94,96	18.400	17.473	94,96	18.467	17.766	96,20	18.400	18.190	98,86
<b>MADRID</b>	48.544	47.324	97,49	48.544	46.758	96,32	45.826	40.006	87,30	48.544	45.999	95,00
<b>MURCIA</b>	12.550	11.910	94,90	12.550	11.872	94,60	12.559	11.554	92,00	12.550	12.349	98,40
<b>NAVARRA</b>	4.790	4.683	98,00	4.790	4.675	98,00	4.817	4.546	94,00	4.790	4.683	98,00
<b>P.VASCO</b>	16.277	15.382	94,50	16.277	15.382	94,50	15.758	15.136	96,04	16.309	15.384	94,32
<b>RIOJA</b>	2.096	2.054	98,00	2.096	2.045	97,57	2.030	1.970	97,04	2.219	2.213	99,73
<b>C.VALENCIANA</b>	36.769	35.237	95,83	36.769	35.147	95,58	36.581	33.791	92,37	36.769	35.365	96,18
<b>CEUTA</b>	935	916	97,97	935	892	95,40	978	903	92,33	913	982	107,56
<b>MELILLA</b>	1.087	1.105	101,65	1.087	1.094	100,63	976	1.026	105,12	1.087	1.342	123,49
<b>TOTAL NACIONAL</b>	<b>353.252</b>	<b>335.483</b>	<b>95,00</b>	<b>353.252</b>	<b>335.084</b>	<b>95,00</b>	<b>348.762</b>	<b>326.760</b>	<b>94,00</b>	<b>353.465</b>	<b>341.154</b>	<b>97,00</b>

### SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 11 DE JULIO DE 1998

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 27		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1993-1997		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		1998	1997	1998	1997	Sem.27	Acum. casos	Sem.27	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	1	2				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	1	4	62	53	6	53	0,17	1,17
F. tifoidea y paratifoidea	002	1	4	125	165	20	285	0,05	0,44
Triquinosis	124	0	0	6	10				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	11	31	667	1.630	14	726	0,79	0,92
Gripe	487	6.739	10.720	1.952.522	1.941.308	11.123	1.941.308	0,61	1,01
Legionelosis	482.8	2	2	127	78				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	1	0	30	39				
Tuberculosis respiratoria	011	168	161	4.774	5.321	192	5.321	0,88	0,90
Varicela	052	6.149	8.666	156.410	179.673	9.105	191.487	0,68	0,82
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	29	37	1.552	1.332	97	2.481	0,30	0,63
Sífilis	091	17	15	475	433	18	599	0,94	0,79
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	67	149	1.875	5.393	162	5.393	0,41	0,35
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubeola	056	32	44	710	3.416	168	4.471	0,18	0,16
Sarampión	055	13	45	333	1.483	199	5.207	0,07	0,06
Tétanos	037	2	1	22	17				
Tos Ferina	033	10	34	156	755	112	2.273	0,09	0,07
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	22	32	1.426	969				
Hepatitis B	070.2,070.3	28	33	711	653				
Otras hepatitis víricas	070	57	52	1.415	1.973				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	35	47	939	1.328	56	1.647	0,63	0,57
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	3	3	140	137				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	5	12				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	1				
Sífilis congénita	090	1	0	3	3				
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:

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

Disentería (0,17). F. tifoidea y paratifoidea (0,05). Gripe (0,61). Varicela (0,68). Infección gonocócica (0,30). Parotiditis (0,41). Rubéola (0,18). Sarampión (0,07). Tos Ferina (0,09). Brucelosis (0,63).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 3 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.



## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 18 DE JULIO DE 1998

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 28		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1993-1997		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		1998	1997	1998	1997	Sem.28	Acum. casos	Sem.28	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	1	2				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	2	5	64	58	5	58	0,40	1,10
F. tifoidea y paratifoidea	002	4	6	129	171	14	299	0,29	0,43
Triquinosis	124	0	0	6	10				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	10	17	677	1.647	13	739	0,77	0,92
Gripe	487	5.865	9.148	1.958.387	1.950.456	9.667	1.950.456	0,61	1,00
Legionelosis	482.8	10	2	137	80				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	0	3	30	42				
Tuberculosis respiratoria	011	133	218	4.907	5.539	210	5.539	0,63	0,89
Varicela	052	4.333	8.460	160.743	188.133	8.460	198.538	0,51	0,81
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	27	146	1.579	1.478	141	2.592	0,19	0,61
Sífilis	091	15	14	490	447	20	630	0,75	0,78
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	35	176	1.910	5.569	176	5.569	0,20	0,34
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubeola	056	14	54	724	3.470	165	4.636	0,08	0,16
Sarampión	055	4	51	337	1.543	179	5.386	0,02	0,06
Tétanos	037	0	2	22	19				
Tos Ferina	033	8	18	164	773	77	2.347	0,10	0,07
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	35	14	1.461	983				
Hepatitis B	070.2,070.3	27	19	738	672				
Otras hepatitis víricas	070	35	53	1.486	2.026				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	31	49	970	1.377	58	1.714	0,53	0,57
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	3	1	143	138				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	5	12				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	1				
Sífilis congénita	090	0	0	3	3				
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:

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

Disentería (0,40). F. tifoidea y paratifoidea (0,29). Gripe (0,61). Tuberculosis respiratoria (0,63). Varicela (0,51). Infección gonocócica (0,19). Sífilis (0,75). Parotiditis (0,20). Rubéola (0,08). Sarampión (0,02). Tos Ferina (0,10). Brucelosis (0,53).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 3 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.



## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 25 DE JULIO DE 1998

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 29		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1993-1997		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		1998	1997	1998	1997	Sem.29	Acum. casos	Sem.29	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	1	2				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	2	3	66	61	2	61	1,00	1,08
F. tifoidea y paratifoidea	002	7	6	136	177	20	319	0,35	0,43
Triquinosis	124	0	0	6	10				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	14	23	691	1.670	9	752	1,56	0,92
Gripe	487	5.503	7.332	1.963.890	1.957.788	8.833	1.957.788	0,62	1,00
Legionelosis	482.8	4	6	141	86				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	0	3	30	45				
Tuberculosis respiratoria	011	132	151	5.039	5.690	171	5.690	0,77	0,89
Varicela	052	3.600	6.091	164.343	194.224	6.091	204.359	0,59	0,80
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	31	32	1.610	1.510	84	2.676	0,37	0,60
Sífilis	091	18	23	508	470	23	656	0,78	0,77
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	49	111	1.959	5.680	146	5.680	0,34	0,34
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubeola	056	11	35	735	3.505	130	4.787	0,08	0,15
Sarampión	055	4	35	341	1.569	113	5.499	0,04	0,06
Tétanos	037	1	1	23	20				
Tos Ferina	033	7	32	171	805	78	2.413	0,09	0,07
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	30	20	1.491	1.003				
Hepatitis B	070.2,070.3	19	24	757	696				
Otras hepatitis víricas	070	31	46	1.517	2.072				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	33	46	1.003	1.423	53	1.767	0,62	0,57
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	5	2	148	140				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	1	5	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	1				
Sífilis congénita	090	0	0	3	3				
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 (1,56).

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

F. tifoidea y paratifoidea (0,35). Gripe (0,62). Varicela (0,59). Infección gonocócica (0,37). Parotiditis (0,34). Rubéola (0,08). Sarampión (0,04). Tos Ferina (0,09). Brucelosis (0,62).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 5 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.





## SITUACIÓN GENERAL. ESTADO DE LAS ENFERMEDADES DE DECLARACIÓN OBLIGATORIA EN LA SEMANA QUE TERMINÓ EL 1 DE AGOSTO DE 1998

ENFERMEDADES	CÓDIGO OMS 9 REV 1975	CASOS DECLARADOS Sem. 30		ACUMULACIÓN DE CASOS		MEDIANA 1993-1997		ÍNDICE EPIDÉMICO (1)	
		1998	1997	1998	1997	Sem.30	Acum. casos	Sem.30	Acum. C.
<b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>									
Botulismo	005.1	0	0	1	2				
Cólera	001	0	0	0	0				
Disentería	004	1	1	67	62	2	62	0,50	1,08
F. tifoidea y paratifoidea	002	5	4	141	181	14	340	0,36	0,41
Triquinosis	124	0	0	6	10				
<b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b>									
Enfermedad Meningocócica	036	11	21	702	1.691	15	765	1,73	0,92
Gripe	487	4.803	6.300	1.968.693	1.964.088	8.044	1.964.088	0,60	1,00
Legionelosis	482.8	2	7	143	93				
Meningitis tuberculosa	013.0,320.4	1	2	31	47				
Tuberculosis respiratoria	011	145	163	5.184	5.853	163	5.853	0,89	0,89
Varicela	052	3.373	5.426	166.716	199.650	5.426	208.659	0,44	0,80
<b>Enfermedades de transmisión sexual</b>									
Infección gonocócica	098.0,098.1	35	37	1.645	1.547	89	2.765	0,39	0,59
Sífilis	091	17	14	525	484	19	675	0,89	0,78
<b>Enfermedades prevenibles por inmunización</b>									
Difteria	032	0	0	0	0				
Parotiditis	072	38	112	1.997	5.792	1112	5.792	0,34	0,34
Poliomielitis	045	0	0	0	0				
Rubeola	056	2	29	737	3.534	108	4.895	0,02	0,15
Sarampión	055	6	24	347	1.593	74	5.575	0,08	0,06
Tétanos	037	0	1	23	21				
Tos Ferina	033	22	28	193	833	70	2.471	0,31	0,08
<b>Hepatitis víricas</b>									
Hepatitis A	070.0,070.1	23	27	1.514	1.030				
Hepatitis B	070.2,070.3	20	12	777	708				
Otras hepatitis víricas	070	32	31	1.549	2.103				
<b>Zoonosis</b>									
Brucelosis	023	30	52	1.033	1.475	52	1.819	0,58	0,57
Rabia	071	0	0	0	0				
<b>Enfermedades importadas</b>									
Fiebre amarilla	060	0	0	0	0				
Paludismo	084	9	7	157	147				
Peste	020	0	0	0	0				
Tifus exantemático	080	0	0	0	0				
<b>Enfermedades declaradas sistemas especiales</b>									
Lepra	030	0	0	5	13				
Rubéola congénita	771.0	0	0	0	1				
Sífilis congénita	090	0	0	3	3				
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:

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

Disentería (0,50). F. tifoidea y paratifoidea (0,36). Enfermedad Meningocócica (0,73). Gripe (0,60). Varicela (0,44). Infección gonocócica (0,39). Parotiditis (0,34). Rubéola (0,02). Sarampión (0,08). Tos Ferina (0,31). Brucelosis (0,58).

\* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal.

Hay que destacar 5 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.



**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES BACTERIANAS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LAS SEMANAS 27 A 30 (DEL 5/7/98 AL 1/8/98) Y ACUMULADAS EN 1998 Y MISMO PERÍODO DEL AÑO ANTERIOR**

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 30	
	27	28	29	30	1998	1997
<b>Bacetrinias</b>	<b>70</b>	<b>56</b>	<b>68</b>	<b>39</b>	<b>1662</b>	<b>1466</b>
-A.anitratus	0	0	0	0	13	12
-A.baumannii	1	2	2	2	26	12
-A.hydrophila	0	0	0	0	0	1
-A.sobria	0	0	0	0	0	1
-B.fragilis	0	0	0	0	7	15
-C.perfringens	0	0	0	0	2	5
-E.cloacae	1	1	1	0	37	18
-E.coli	16	15	16	6	341	304
-E.faecalis	3	0	1	1	57	73
-E.faecium	2	1	0	1	10	9
-H.influenzae	1	0	0	0	8	11
-H.influenzae b	1	0	0	0	4	2
-K.pneumoniae	3	1	1	2	39	32
-L.monocytogenes	0	0	1	0	5	9
-Listeria sp.	0	0	0	0	1	0
-P.aeruginosa	4	1	2	1	51	58
-P.mirabilis	3	1	0	1	30	26
-S.agalactiae	0	1	1	1	25	31
-S.aureus	12	8	14	3	253	234
-S.epidermidis	8	9	6	3	160	87
-S.marcescens	0	2	0	0	13	14
-S.pneumoniae	1	3	2	1	87	98
-S.pyogenes	1	0	1	0	16	10
-Staphylococcus coag-	6	2	3	7	156	123
-Y. enterocolitica	0	0	0	0	1	1
.Múltiple	0	1	5	3	71	76
.Otras	7	8	12	7	249	204
<b>Brucelosis</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>69</b>	<b>83</b>
-B.melitensis	2	0	0	0	32	43
-Brucella sp.	1	1	0	1	37	40
<b>E.T.S.: Gonococia</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>29</b>
-N.gonorrhoeae	0	2	1	1	27	26
.Múltiple	0	0	0	0	2	3
<b>E.T.S.: Sífilis</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>92</b>	<b>73</b>
-T.pallidum	2	10	1	5	92	73
<b>E.T.S.: otras</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>57</b>	<b>75</b>
-C.trachomatis	2	3	1	5	57	75
<b>F.tifoidea y paratifoidea</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>17</b>
-S.paratyphi A	0	0	0	0	1	2
-S.typhi	0	0	0	0	6	15
<b>Fiebre Q</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>148</b>	<b>126</b>
-C.burnetii	3	6	2	4	148	126
<b>Fiebre botonosa</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>19</b>
-R.conorii	1	0	0	1	15	19
<b>G.E.A.: Salmonelosis</b>	<b>196</b>	<b>206</b>	<b>199</b>	<b>210</b>	<b>3.452</b>	<b>2.473</b>
-S.enteritidis	50	91	71	74	1.318	950
-S.hadar	0	0	1	1	10	5
-S.ohio	0	0	0	0	8	0
-S.typhimurium	16	27	27	27	521	439
-S.virchow	0	0	0	0	7	2
-Salmonella gr.B	13	9	12	4	237	181
-Salmonella gr.C	4	4	1	3	40	16
-Salmonella gr.C1	1	3	1	3	38	24
-Salmonella gr.C2	0	1	4	2	38	37
-Salmonella gr.D	30	5	14	26	260	224
-Salmonella gr.E	0	0	0	2	6	7
-Salmonella sp.	77	62	62	59	878	523
.Múltiple	2	1	4	6	64	51
.Otras	3	3	2	3	27	14
<b>G.E.A.: Shigelosis</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>50</b>	<b>50</b>
-S.boydii	0	0	0	0	4	2
-S.disenteriae	0	0	0	0	2	2
-S.flexneri	0	2	1	1	15	16
-S.sonnei	0	0	0	1	27	28
-Shigella sp.	0	0	0	0	2	2
<b>G.E.A.: Vibrio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>2</b>
-V.cholerae NAG	0	0	0	0	2	1
-V.fluvialis	0	0	0	0	3	0
-V.parahaemolyticus	0	0	0	0	1	1
<b>G.E.A.: otras bacterias</b>	<b>78</b>	<b>92</b>	<b>112</b>	<b>104</b>	<b>2.788</b>	<b>2.518</b>
-A.caviae	2	7	4	2	101	99
-A.hydrophila	4	2	5	2	41	38
-A.sobria	1	1	3	0	12	15
-Aeromonas sp.	0	0	0	0	3	10
-C.coli	2	1	0	2	111	104
-C.difficile	1	0	1	1	14	20
-C.jejuni	33	54	67	68	1.740	1.477
-C.perfringens	0	0	0	0	1	0
-Campylobacter sp.	24	18	19	14	456	431
-E.coli	0	0	0	0	1	2
-E.coli EP	1	0	0	0	2	0
-E.coli 0157	0	0	2	0	3	3
-P.aeruginosa	0	1	0	0	1	1
-P.mirabilis	0	1	0	0	1	0

ENFERMEDAD/AGENTE	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 30	
	27	28	29	30	1998	1997
-S.aureus	1	2	0	0	15	1
-Y. enterocolitica	5	2	9	6	136	150
-Y. enterocolitica ser.03	3	2	0	2	66	34
.Múltiple	0	1	1	3	47	49
.Otras	1	0	1	4	37	84
<b>Infecciones respiratorias</b>	<b>8</b>	<b>20</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>644</b>	<b>830</b>
-A.baumannii	0	1	0	0	3	8
-A.baumannii	1	1	0	0	7	4
-B.catarrhalis	0	0	0	0	2	0
-C.pneumoniae	1	0	2	3	50	69
-Chlamydia sp.	0	0	0	0	2	5
-E.coli	1	1	0	0	12	5
-E.faecalis	0	1	0	0	4	1
-H.influenzae	0	0	0	0	1	0
-H.influenzae b	0	2	0	2	41	65
-K.pneumoniae	0	0	0	0	5	6
-L.monocytogenes	1	0	0	0	2	3
-M.pneumoniae	0	0	0	0	0	1
-P.aeruginosa	2	3	2	1	100	184
-P.mirabilis	0	0	0	1	13	12
-S.agalactiae	0	0	0	0	1	0
-S.aureus	0	1	1	0	20	21
-S.epidermidis	0	1	0	0	1	0
-S.marcescens	0	0	0	0	0	1
-S.pneumoniae	2	5	5	4	271	329
-S.pyogenes	0	3	0	2	49	56
-Staphylococcus coag-	0	0	0	0	1	2
.Múltiple	0	0	3	3	24	37
.Otras	0	1	1	3	34	17
<b>Infección meningocócica</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>98</b>	<b>192</b>
-N.meningitidis	1	0	0	1	8	9
-N.meningitidis gr.A	0	0	0	0	0	21
-N.meningitidis gr.B	0	0	0	2	55	66
-N.meningitidis gr.C	2	1	1	0	31	109
.Otras	0	0	1	0	4	6
<b>Legionelosis</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>65</b>
-L.pneumophila	1	1	1	2	60	65
<b>Leptospirosis</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2</b>
-Leptospira sp.	0	0	0	0	5	2
<b>Meningo no meningocócicas</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>87</b>	<b>99</b>
-A.anitratus	0	0	0	0	0	2
-A.baumannii	0	0	1	1	3	1
-C.coli	0	0	0	1	1	0
-E.coli	0	1	0	0	4	2
-E.faecalis	0	0	0	0	1	1
-H.influenzae	0	0	0	0	5	6
-H.influenzae b	0	0	0	0	1	6
-K.pneumoniae	0	0	0	0	0	1
-L.monocytogenes	0	0	0	0	2	3
-M.pneumoniae	0	0	0	0	0	1
-P.aeruginosa	0	0	0	0	0	2
-S.agalactiae	0	0	0	0	3	4
-S.aureus	0	0	0	0	4	5
-S.epidermidis	0	0	0	0	0	1
-S.pneumoniae	0	0	0	2	48	50
-S.pyogenes	0	0	0	0	2	1
-Staphylococcus coag-	1	0	0	0	6	3
.Múltiple	0	0	0	0	3	4
.Otras	1	1	0	1	4	6
<b>Micobacterias</b>	<b>35</b>	<b>60</b>	<b>53</b>	<b>30</b>	<b>1.380</b>	<b>1.575</b>
-M.africanum	0	0	0	0	1	0
-M.bovis	0	0	1	0	2	4
-M.tuberculosis	35	60	52	30	1.377	1.570
.Múltiple	0	0	0	0	0	1
<b>Micobacterias atípicas</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>158</b>	<b>149</b>
-M.avium/intracellulare	1	1	1	0	40	66
-M.fortuitum	0	0	1	1	9	3
-M.gordonae	0	0	1	0	7	1
-M.kansasii	3	2	4	1	86	59
-M.marinum	0	1	0	0	6	4
-M.xenopi	1	0	1	0	7	15
.Múltiple	0	0	0	0	1	0
.Otras	0	0	0	0	2	1
<b>Micobacterias sp.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13</b>
-Mycobacterium sp.	0	0	0	0	6	13
<b>Psitacosis</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>
-C.psittaci	0	0	0	0	3	4
<b>Tos ferina</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
-B.pertussis	0	0	2	0	8	13
<b>Tularemia</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>39</b>	<b>0</b>
-F.tularensis	0	1	0	0	39	0
<b>Nº DE LABORATORIOS DECLARANTES</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>37</b>	<b>38</b>	<b>46</b>	<b>47</b>

**RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES IDENTIFICACIONES DE VIRUS, PARÁSITOS Y HONGOS DECLARADAS AL SISTEMA DE INFORMACIÓN MICROBIOLÓGICA EN LAS SEMANAS 27 A 30 (DEL 5/7/98 AL 1/8/98) Y ACUMULADAS EN 1998 Y MISMO PERÍODO DEL AÑO ANTERIOR**

VIRUS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 30	
	27	28	29	30	1998	1997
Adenovirus	6	3	6	4	268	193
Adenovirus 40/41	1	0	1	0	8	5
Agente Delta	0	0	0	1	1	1
Astrovirus	3	2	0	0	21	0
Citomegalovirus	4	5	6	3	161	97
Coxsackie	0	0	0	0	1	0
Coxsackie B	0	0	0	0	2	1
Coxsackie B 1	0	0	0	0	1	0
ECHO	0	0	0	0	6	61
Enterovirus	5	6	1	3	130	156
Epstein-Barr	14	25	12	21	596	458
Gripe A	8	4	4	1	526	77
Gripe B	1	0	0	0	12	123
Gripe sp.	0	0	0	0	2	2
Hepatitis A	1	2	2	4	138	102
Hepatitis B	1	0	2	2	43	48
Hepatitis C	25	39	20	19	698	337
Herpes simple	3	2	1	2	53	12
Herpes simple tipo 1	0	2	0	0	24	30
Herpes simple tipo 2	1	1	1	0	15	17
Papilomavirus	0	0	5	0	51	51
Parainfluenza	0	2	0	0	11	18
Parainfluenza 1	0	0	1	0	4	1
Parainfluenza 2	0	0	0	0	5	12
Parainfluenza 3	0	3	0	2	16	16
Parotiditis	0	0	0	0	1	5
Parvovirus B 19	10	3	12	7	90	4
Reovirus	0	0	0	0	1	0
Respiratorio Sincitial	2	2	2	0	1.283	902
Rinovirus	0	0	0	0	2	3
Rotavirus	9	1	7	5	1.413	1.514
Rubeola	3	0	0	2	17	109
Sarampión	0	0	0	0	1	1
Varicela Zoster	0	0	0	1	26	24
<b>Nº DE LABORATORIOS DECLARANTES</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>41</b>	<b>40</b>

MICOSIS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 30	
	27	28	29	30	1998	1997
<b>Cutáneas y Subcutáneas</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>320</b>	<b>258</b>
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	0	1	1
-Candida albicans	1	0	0	0	36	39
-Candida glabrata	0	0	0	0	3	4
-Candida guilliermondii	0	0	0	0	7	7
-Candida parapsilosis	1	0	0	1	63	34
-Candida sp	0	0	0	0	5	4
-Cryptococcus laurentii	0	0	0	0	1	3
-Epidermophyton floccosum	0	1	0	0	5	6
-Malassezia furfur	0	0	0	0	18	15
-Microsporium canis	1	1	0	1	40	24
-Microsporium gypseum	0	0	0	0	0	3
-Rhodotorula rubra	1	0	0	0	3	4
-Trichophit.mentagrophytes	1	0	1	0	37	24
-Trichophyton rubrum	3	3	1	2	46	41
.Múltiple	0	1	1	0	13	6
.Otras	0	0	0	3	42	43
<b>Mucosas</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>92</b>	<b>97</b>
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	0	12	5
-Aspergillus glaucus	0	0	0	0	1	0
-Aspergillus niger	0	0	1	0	17	11
-Aspergillus sp.	1	0	0	0	4	8
-Candida albicans	0	0	0	0	10	11
-Candida glabrata	0	0	0	0	1	0
-Candida guilliermondii	0	0	0	0	1	1
-Candida parapsilosis	1	0	0	0	20	16
-Candida sp	0	0	0	0	0	2
.Múltiple	0	0	1	0	5	3
.Otras	0	0	0	0	21	40
<b>Sistémicas</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>116</b>
-Aspergillus fumigatus	0	0	0	0	3	8
-Aspergillus niger	0	0	0	0	2	0
-Aspergillus sp	0	0	0	0	1	0
-Candida albicans	0	0	1	0	43	39
-Candida glabrata	0	0	0	0	3	4
-Candida guilliermondii	0	0	0	0	0	2
-Candida parapsilosis	0	0	1	0	11	9
-Candida sp.	0	0	0	0	4	1
-Cryptococcus laurentii	0	0	0	0	0	1
-Cryptococcus neoformans	2	0	0	0	15	9
-Cryptococcus sp.	0	0	0	0	1	0
-M.circinelloides	0	0	0	0	1	1
-P.variotti	0	0	0	0	0	1
-Pneumocystis carinii	0	1	0	0	17	29
-Scedosporium sp-	0	0	0	0	1	0
.Múltiple	0	0	0	0	1	3
.Otras	0	0	0	0	4	9
<b>Nº DE LABORATORIOS DECLARANTES</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>20</b>

PARÁSITOS	IDENTIFICACIONES DECLARADAS EN LAS SEMANAS				ACUMULACIONES HASTA LA SEMANA 30	
	27	28	29	30	1998	1997
Anisakis	0	0	0	0	1	2
Ascaris lumbricoides	0	0	0	0	5	13
Blastocystis hominis	3	3	2	1	87	67
Cryptosporidium sp	2	2	0	2	45	42
Echinococcus granulosus	0	1	0	0	9	14
Entamoeba coli	0	1	1	1	14	16
Entamoeba histolytica	0	0	0	0	7	5
Entamoeba sp	0	0	0	0	3	0
Enterobius vermicularis	7	2	2	2	177	158
Fasciola hepática	0	0	0	0	1	0
Giardia lamblia	3	9	10	8	259	301
Heterophyes heterophyes	0	0	0	0	1	0
Leishmania donovani	0	0	0	0	0	2
Leishmania sp	0	0	0	0	7	13
Plasmodium falciparum	0	0	0	1	30	18
Plasmodium malariae	0	0	0	0	1	1
Plasmodium ovale	0	0	0	0	0	1
Plasmodium sp	0	0	0	0	1	6
Plasmodium vivax	0	0	0	0	11	19
Schistosoma haematobium	0	0	0	0	1	1
Schistosoma mansoni	0	0	0	0	0	5
Taenia saginata	2	0	0	0	12	10
Taenia sp.	0	0	0	0	10	12
Toxoplasma gondii	2	3	0	0	42	30
Trichomonas vaginalis	3	6	4	4	146	162
Trichuris trichiura	0	0	0	0	8	2
Otros	1	0	1	0	34	64
<b>Nº DE LABORATORIOS DECLARANTES</b>	<b>10</b>	<b>13</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>33</b>	<b>34</b>

Una copia del Boletín Epidemiológico Semanal está disponible en formato electrónico en la dirección <http://www.isciii.es/cne>

La suscripción del Boletín Epidemiológico Semanal es gratuita.

Solicitudes: Centro Nacional de Epidemiología.

Instituto de Salud Carlos III.

C/Sinesio Delgado, 6-28029 - Madrid - ESPAÑA

NIPO: 354 - 98 - 003-9 - Depósito legal: M-41502 - 1978

Imprime: Solana e Hijos, Artes Gráficas, S.A.