



**La donació de sang a Catalunya, 2003.**

**Malalties de declaració obligatòria i declaració de microorganismes a l'SNMC. Setmanes 37 a 40.**

**Raó entre els casos declarats l'any 2003 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 37 a 40.**

**Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 37 a 40.**

## La donació de sang a Catalunya, 2003\*

### Introducció

El territori de Catalunya, pel que fa a la recaptació de sang, es va organitzar en vuit sectors hemoteràpics (Ordre de 29 de setembre de 1986, de desplegament del Programa de donació i transfusió sanguínia, DOGC núm. 751 de 10.10.1986), cadascun dels quals estava encapçalat per un banc de sang responsable de l'obtenció i subministrament de la sang en el seu territori. Actualment, però, per tal d'obtenir el màxim rendiment als recursos existents, els sectors corresponents a Girona (5), Lleida (6), Tarragona (7) i Tortosa (8) han passat a dependre funcionalment del Centre de Transfusió i Banc de Teixits, centre que, fins ara, només era responsable del sector 1. També els sectors 2 i 3, que tenen com a bancs de sang de referència el del Consorci Sanitari Integral (Hospital Dos de Maig) i el de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, s'han fusionat en un de sol (Taula 1).

Amb la finalitat de conèixer, de manera precisa, la situació en què es troba l'hemodonació i de seguir-ne l'evolució, des de l'any 1987 es recullen dades, de manera sistemàtica, sobre la recaptació de sang que es fa tant a les unitats mòbils (municipis visitats, nombre de sessions, tipus d'entitats i nombre de bosses extretes) com als bancs de sang hospitalaris.

Per tal de mantenir aquestes dades actualitzades, els bancs de sang estan

obligats a trametre al Registre tota la informació necessària.

### Metodologia

Les dades són trameses al registre pels diferents bancs de sang. De les donacions recaptades en el mateix banc hospitalari, s'informa per separat sobre les donacions autòlogues, és a dir, les que després es transfondran als mateixos donants, i les donacions habituals (homòlogues). Quant a les donacions recaptades fora dels bancs de sang, s'utilitzen les sortides d'equip mòbil com a unitat informativa. A més de les dades d'identificació de la sortida (data, municipi i lloc), s'informa sobre el nombre de sessions realitzades i les donacions obtingudes. Entenem per sessió la recollida de sang que fa una unitat mòbil durant mitja jornada. La durada d'aquestes sessions oscil·la entre les 3 i les 5 hores.

Les dades de població utilitzades són les del padró d'habitants de Catalunya de 2003 i l'agrupació municipal per comarques correspon a la de l'última ordre publicada al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 25 de febrer de 1993 (DOGC núm. 1734 de 19.4.1993).

L'indicador utilitzat per mesurar la donació de sang és l'**índex de donació**, que informa sobre el nombre de donacions per 1.000 habitants i any en una població determinada. Aquest indicador es calcula amb la població de residèn-

\* Informe elaborat per l'Organització Catalana de Trasplantaments, de l'Àrea Sanitària del Servei Català de la Salut (CatSalut).

cia com a denominador, mentre que en el numerador consten les donacions recaptades en aquell àmbit territorial, tant si són de residents com si són de no residents.

L' **índex de sessió** per 1.000 habitants i any és una mesura indirecta de la pressió sobre la donació o de les oportunitats que s'ofereixen als ciutadans per donar sang en un lloc determinat. Es calcula com a quocient entre el nombre de sessions efectuades i la població de residència.

Les **donacions per sessió** informen sobre la rendibilitat de les sessions. A mesura que augmenten o disminueixen

aquests dos paràmetres ho fa també l'índex de donació. És el quocient entre el nombre de donacions recaptades a les unitats mòbils i el nombre de sessions realitzades en un àmbit territorial determinat.

## Resultats

### Dades globals

En total, aquest any les unitats mòbils han visitat 573 municipis (3.725 sortides), que representen el 97,7% de la població total de Catalunya. Només es deixen de visitar els municipis molt petits que pel seu nombre d'habitants no justifi-

**Taula 1**  
**Sectors hemoteràpics. Catalunya, 2003**

Sector hemoteràpic	Banc de sang responsable	Àmbit territorial
1 + 5 + 6 + 7 + 8	Centre de Transfusió i Banc de Teixits	Alt Penedès, Baix Llobregat (excepte les poblacions de Sant Just Desvern i Esplugues de Llobregat), Baix Penedès, Garraf, Osona, Ripollès i Vallès Oriental, i del Barcelonès les ciutats de: Barcelona, l'Hospitalet de Llobregat, Sant Adrià de Besòs i Santa Coloma de Gramenet  Alt Empordà, Baix Empordà, Garrotxa, Gironès, Pla de l'Estany i Selva  Alt Urgell, Alta Ribagorça, Garrigues, Noguera, Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Pla d'Urgell, Segrià, Vall d'Aran  Alt Camp, Baix Camp, Priorat, Tarragonès  Baix Ebre, Montsià, Ribera d'Ebre, Terra Alta
2 + 3	Banc de sang del Consorci Sanitari Integral (Hospital Dos de Maig) i Banc de sang de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau	Bages, Berguedà, Cerdanya, Maresme i Solsonès, i del Barcelonès les ciutats de Badalona i Barcelona  Vallès Occidental, i del Barcelonès la ciutat de Barcelona
4	Banc de sang de l'Hospital Clínic i Provincial	Anoia, Conca de Barberà, Segarra, Baix Llobregat (només les poblacions de Sant Just Desvern i Esplugues de Llobregat), Urgell, i del Barcelonès les ciutats de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat

**Taula 2**  
**Evolució de les donacions de sang de banc hospitalari i unitat mòbil. Catalunya, 2000-2003**

Tipus de donació	2000	2001	2002	2003
Donacions en unitat mòbil	157.607	156.943	169.755	<b>172.106</b> (67,7%)
Donacions en banc hospitalari	76.631	77.259	87.053	<b>81.957</b> (32,3%)
Donacions totals	234.238	234.202	256.808	<b>254.063</b> (100%)

**Taula 3**  
**Evolució dels indicadors de la donació. Catalunya, 2000-2003**

Indicadors	2000	2001	2002	2003
Índex de donació (*)	38,5	36,8	40,4	<b>37,7</b>
Índex de sessió (*)	0,75	0,74	0,75	<b>0,71</b>
Donacions per sessió	34,4	33,3	35,6	<b>36,2</b>

\* Per mil habitants.

fiquen el desplaçament de les unitats mòbils. S'han recaptat 254.063 donacions, de les quals 172.106 (67,7%) s'han fet a les unitats mòbils i 81.957 (32,3%) als bancs de sang hospitalaris. De les donacions recaptades als centres, 6.703 corresponen a donacions autòlogues (Taula 2).

La Taula 3 ens mostra l'evolució dels indicadors de la donació. Encara que el rendiment de les sessions és el més elevat dels últims anys, les unitats de sang recaptades han estat inferiors a les de l'any 2002, la qual cosa s'explcaria per la lleugera disminució de la pressió que s'ha fet sobre els municipis visitats (índex de sessió l'any 2002: 0,75 per mil habitants; any 2003: 0,71). El descens de la recaptació i l'augment de la població en 197.706 habitants, segons el padró municipal de l'últim any, ha fet baixar l'índex de donació, que aquest any ha estat de 37,7 donacions per mil habitants.

Segons dades publicades per la Federació Espanyola de Donants de Sang (FENADOSE) l'any 2002, Catalunya es trobava entre les comunitats autònomes (CA) que tenien un índex de donació per sobre de la mitjana global de l'Estat (Figura 1).

És important destacar que l'any 2003 ha estat el primer any en què no hem necessitat fer comandes a d'altres CA de l'Estat, i així s'ha arribat a l'autoabastament en glòbuls vermells.

L'any 2002, encara que el nombre d'u-

nitats recaptades va ser superior al de 2003, al mes de juliol es va demanar sang a d'altres CA per poder fer front a l'activitat quirúrgica programada. També es va fer una campanya urgent a través dels mitjans de comunicació.

#### Per regió sanitària

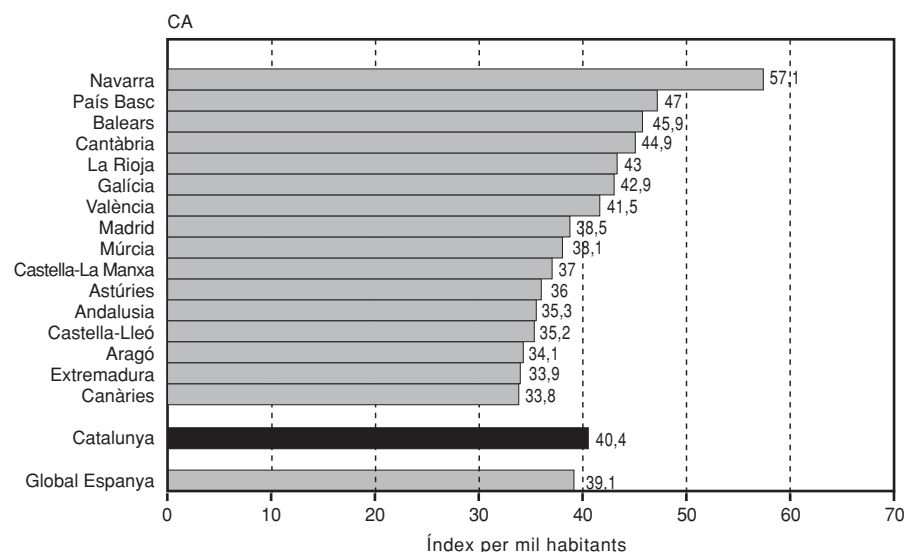
En analitzar la donació per regió sanitària es constata que els índexs de donació més elevats són els de Girona i Lleida (52,3 i 49,7, respectivament), que se situen molt per sobre de la mitjana de Catalunya. Pel que fa a la regió de Barcelona, cal assenyalar que l'elevat índex de donació està causat per l'existència de 3 grans bancs de sang hospitalaris en aquesta àrea (Taula 4).

#### Per comarca

En la distribució de les donacions per comarques es troben diferències importants en tots els paràmetres estudiats.

Les comarques amb índexs de donació més alts són les formades, majoritàriament, per municipis petits, la Terra Alta, la Garrotxa, el Solsonès i el Ripollès, totes elles amb índexs molt superiors a la mitjana global de Catalunya. Els índexs de sessió més alts són els de la Terra Alta, el Solsonès i el Bages, amb 2,0, 1,5 i 1,4 sessions per mil habitants, respectivament, mentre que els més baixos corresponen a comarques allunyades dels centres de sector des d'on es

**Figura 1**  
**Índex de donació de sang per comunitat autònoma.**  
**Any 2002**



Font: Federació Espanyola de Donants de Sang. Any 2002.

desplacen les unitats mòbils, com és el cas de la Val d'Aran i el Pallars Sobirà, amb índexs de 0,2 i 0,3 sessions per mil habitants, respectivament. El cas del Garraf, també amb un índex de sessió molt baix, s'explicaria per l'existència d'un banc de sang hospitalari a la comarca amb una recaptació anual d'aproximadament 1.500 bosses, la qual cosa fa que les unitats mòbils es desplacin poc (Taula 5).

Pel que fa a la rendibilitat de les sessions, destaquen comarques poc poblades com la Val d'Aran, l'Alt Urgell i el Pallars Jussà i les que pertanyen a la demarcació de Girona. A les comarques

més industrialitzades aquest indicador és inferior a la mitjana global de Catalunya.

*Per municipi*

Hi ha una gran variabilitat de l'índex de donació dels municipis, fins i tot dins d'una mateixa comarca. Sense tenir en compte els municipis de Sant Climent Sescebes o Talarn, en què una gran part dels donants procedeixen del quarter militar ubicat al terme municipal, podem afirmar que els de menor població són els que tenen un índex superior a la mitjana de Catalunya.

**Taula 4**  
**Donacions intrahospitalàries i d'unitat mòbil.**  
**Catalunya, 2003**

Regió	Unitat mòbil	Banc hospitalari	Donacions total	Donacions per sessió	Sessions	Índex de sessió*	Índex de donació*
Lleida	12.629	3.204	15.833	53,1	238	0,7	49,8
Tarragona	12.614	2.835	15.449	38,1	331	0,7	33,5
Terres de l'Ebre	5.148	680	5.828	41,9	123	0,8	36,3
Girona	27.751	2.920	30.671	53,4	520	0,9	52,3
Costa de Ponent	21.956	16.887	38.843	32,2	681	0,5	30,6
Barcelonès Nord i Maresme	16.320	6.249	22.569	35,8	456	0,6	30,5
Centre	43.658	12.324	55.982	32,5	1.345	0,9	39,0
Barcelona Ciutat	30.643	36.858	67.501	29,5	1.039	0,7	42,6
Total Catalunya	170.719	81.957	252.676	36,1	4.733	0,7	37,7
Fora de Catalunya <sup>1</sup>	1.387	-	1.387	66,0	21	-	-
Total recaptat	172.106	81.957	254.063	36,2	4.754	0,7	37,7

\* Per mil habitants.  
<sup>1</sup> Franja de Ponent.

**Taula 5**  
**Donació de sang per comarca.**  
**Catalunya, 2003**

Comarca	Població	Sessions	Donacions en unitat mòbil	Donacions totals	Índex sessió*	Donacions per sessió*	Índex donació*
Alt Camp	37.744	27	1.497	1.636	0,7	55,4	43,3
Alt Empordà	110.743	120	5.259	5.295	1,1	43,8	47,8
Alt Penedès	86.306	97	3.616	3.616	1,1	37,3	41,9
Alt Urgell	20.106	8	630	630	0,4	78,7	31,3
Alta Ribagorça	3.687	3	173	173	0,8	57,7	46,9
Anoia	98.581	63	2.246	2.346	0,6	35,7	23,8
Bages	161.561	232	6.775	8.117	1,4	29,2	50,2
Baix Camp	156.312	112	4.829	5.527	0,7	43,1	35,4
Baix Ebre	70.373	38	1.334	1.948	0,5	35,1	27,7
Baix Empordà	112.553	73	4.310	4.310	0,6	59,0	38,3
Baix Llobregat	730.111	384	12.184	12.222	0,5	31,7	16,7
Baix Penedès	69.083	43	1.364	1.364	0,6	31,7	19,7
Barcelonès	2.192.450	1.246	36.414	94.697	0,6	29,2	43,2
Berguedà	38.955	52	1.686	1.686	1,3	32,4	43,3
Cerdanya	15.540	10	391	391	0,6	39,1	25,2
Conca de Barberà	19.401	17	682	682	0,9	40,1	35,2
Garraf	117.436	46	1.718	3.097	0,4	37,3	26,4
Garrigues	19.315	19	944	944	1,0	49,7	48,9
Garrotxa	49.625	49	3.353	3.507	1,0	68,4	70,7

(continua a la pàg. 65)

**Taula 5**  
**Donació de sang per comarca.**  
**Catalunya, 2003**

Comarca	Població	Sessions	Donacions en unitat mòbil	Donacions totals	Índex sessió*	Donacions per sessió	Índex donació*
Gironès	149.297	124	5.885	8.607	0,8	47,5	57,7
Maresme	377.608	335	12.614	12.808	0,9	37,7	33,9
Montsià	60.728	31	1.650	1.650	0,5	53,2	27,2
Noguera	35.705	23	1.330	1.330	0,6	57,8	37,2
Osona	135.871	120	4.684	5.048	0,9	39,0	37,2
Pallars Jussà	12.563	7	487	487	0,6	69,6	38,8
Pallars Sobirà	6.396	2	89	89	0,3	44,5	13,9
Pla de l'Estany	26.720	22	1.495	1.495	0,8	68,0	56,0
Pla d'Urgell	30.934	24	1.482	1.482	0,8	61,8	47,9
Priorat	9.335	10	282	282	1,1	28,2	30,2
Ribera d'Ebre	22.464	29	1.121	1.187	1,3	38,7	52,8
Ripollès	26.138	36	1.517	1.517	1,4	42,1	58,0
Segarra	19.710	15	614	614	0,8	40,9	31,2
Segrià	173.092	108	5.403	8.607	0,6	50,0	49,7
Selva	131.730	99	6.015	6.023	0,7	60,8	45,7
Solsonès	12.047	18	821	821	1,5	45,6	68,2
Tarragonès	196.387	123	3.978	5.976	0,6	32,3	30,4
Terra Alta	12.322	25	1.043	1.043	2,0	41,7	84,7
Urgell	32.498	28	1.226	1.226	0,7	43,8	37,7
Val d'Aran	8.373	2	277	277	0,2	138,5	33,1
Vallès Occidental	773.800	662	21.544	30.530	0,9	32,5	39,5
Vallès Oriental	340.546	251	7.757	9.389	0,7	30,9	27,6
Fora de Catalunya <sup>1</sup>	–	21	1.387	1.387	–	66,0	–

\* Per mil habitants.

<sup>1</sup> Franja de Ponent.

## Notificació microbiològica a Catalunya<sup>1</sup>. Setmanes 37 a 40

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2002		2003	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>INFECCIONS RESPIRATÒRIES</b>					
Pneumococ	82	622	25,2	1.171	46,5
<i>H. influenzae</i>	4	95	3,8	85	3,4
<i>M. pneumoniae</i>	4	103	4,2	87	3,5
<i>C. psittaci</i>	0	0	0,0	1	0,0
Altres clamídies	0	23	0,9	19	0,8
<i>C. burnetii</i>	2	19	0,8	18	0,7
<i>L. pneumophila</i>	30	290	11,7	156	6,2
Altres legionel·les	3	24	1,0	21	0,8
<i>B. pertussis</i>	8	16	0,6	46	1,8
V. gripal	2	145	5,9	74	2,9
V. parainfluença	4	21	0,9	26	1,0
Virus respiratori sincicial	5	1.021	41,4	704	28,0
Adenovirus	2	90	3,6	109	4,3
<b>TOTAL</b>	<b>146</b>	<b>2.469</b>	<b>100,0</b>	<b>2.517</b>	<b>100,0</b>
<b>ENTERITIS</b>					
<i>S. enterica</i>	381	2.751	46,5	3.023	45,0
<i>S. sonnei</i>	6	52	0,9	32	0,5
<i>S. flexneri</i>	19	41	0,7	36	0,5
Altres shigel·les	5	9	0,2	7	0,1
<i>C. jejuni</i>	236	1.948	33,0	2.051	30,5
Altres campilobacteris	32	333	5,6	543	8,1
<i>Y. enterocolitica</i>	6	23	0,4	25	0,4
Altres yersínies	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli</i> verotoxigènic	0	3	0,1	0	0,0
<i>Vibrio</i>	0	4	0,1	0	0,0
Rotavirus	8	652	11,0	908	13,5
Adenovirus	13	94	1,6	89	1,3
<b>TOTAL</b>	<b>706</b>	<b>5.910</b>	<b>100,0</b>	<b>6.714</b>	<b>100,0</b>
<b>MENINGOENCEFALITIS</b>					
Meningococ grup B	2	43	33,3	52	41,9
Meningococ grup C	0	10	7,8	11	8,9
Altres meningococs i sense grup	1	11	8,5	7	5,6
<i>H. influenzae</i>	1	7	5,4	8	6,5
Pneumococ	0	33	25,6	23	18,5
Altres agents	0	25	19,4	23	18,5
<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>129</b>	<b>100,0</b>	<b>124</b>	<b>100,0</b>

<sup>1</sup> Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 6 de 2002.  
\* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2002		2003	
		Nombre	%*	Nombre	%*
<b>MALALTIES DE TRANSMISSIÓ SEXUAL</b>					
Gonococ	10	69	21,3	74	17,0
<i>C. trachomatis</i>	3	12	3,7	26	6,0
<i>T. pallidum</i>	11	107	33,0	107	24,5
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	16	104	32,1	159	36,5
V. herpes simple	7	32	9,9	70	16,1
<b>TOTAL</b>	<b>47</b>	<b>324</b>	<b>100,0</b>	<b>436</b>	<b>100,0</b>
<b>MICOBACTERIOSIS</b>					
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	65	831	87,9	893	87,0
<i>M. avium</i> - <i>M. intracellulare</i>	1	31	3,3	32	3,1
<i>M. kansasii</i>	3	34	3,6	26	2,5
<i>M. xenopi</i>	5	15	1,6	30	2,9
Altres micobacteris	8	34	3,6	45	4,4
<b>TOTAL</b>	<b>82</b>	<b>945</b>	<b>100,0</b>	<b>1.026</b>	<b>100,0</b>
<b>AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES</b>					
<b>SENSE FOCUS</b>					
Meningococ	3	20	8,6	22	9,7
<i>H. influenzae</i>	1	19	8,2	18	8,0
Pneumococ	4	140	60,3	126	55,8
<i>S. Typhi</i> / <i>Paratyphi</i>	2	6	2,6	6	2,7
<i>L. monocytogenes</i>	2	17	7,3	28	12,4
<i>S. agalactiae</i>	3	30	12,9	26	11,5
<b>TOTAL</b>	<b>15</b>	<b>232</b>	<b>100,0</b>	<b>226</b>	<b>100,0</b>
<b>ALTRES MALALTIES INFECCIOSES</b>					
<i>Brucella</i>	2	28	12,4	28	14,4
<i>R. conorii</i>	2	19	8,4	12	6,2
V. hepatitis A	2	66	29,3	46	23,7
V. hepatitis B	1	23	10,2	23	11,9
V. xarampió	0	3	1,3	1	0,5
V. rubèola	0	—	0,0	3	1,5
<i>P. falciparum</i>	18	47	20,9	57	29,4
<i>P. vivax</i>	0	17	7,6	12	6,2
Altres plasmodis	1	3	1,3	2	1,0
<i>Leishmania</i>	1	17	7,6	10	5,2
<i>Leptospira</i>	0	2	0,9	0	0,0
<b>TOTAL</b>	<b>27</b>	<b>225</b>	<b>100,0</b>	<b>194</b>	<b>100,0</b>

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrimestre: 85,3%.

## Malalties de declaració numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 8 de setembre de 2002 al 5 d'octubre de 2002  
i del 7 de setembre de 2003 al 4 d'octubre de 2003)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Infecció genital per clamídies		36 Sífilis	
		2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
01	ALT CAMP	131	101	–	–	2	4	–	–	–	–	–	–	2	–
02	ALT EMPORDÀ	272	487	2	3	12	30	–	–	2	24	–	–	–	1
03	ALT PENEDÈS	636	485	–	4	58	60	–	–	5	–	–	–	–	–
04	ALT URGELL	111	118	–	–	47	39	–	–	5	2	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	289	153	–	1	20	33	–	–	3	2	–	–	–	–
07	BAGES	869	771	7	–	83	96	–	–	10	27	–	3	1	–
08	BAIX CAMP	560	632	5	2	12	19	–	–	7	5	–	–	–	–
09	BAIX EBRE	502	436	–	–	2	209	–	–	3	–	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	361	527	–	–	73	25	–	–	19	1	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	1.990	1.582	–	5	183	216	–	–	19	15	–	1	1	1
12	BAIX PENEDÈS	141	494	–	–	2	52	–	–	9	7	–	–	–	–
13	BARCELONÈS	4.604	4.682	11	18	534	338	–	–	75	22	3	10	11	7
14	BERGUEDÀ	171	109	19	1	24	14	–	–	2	5	–	–	–	–
15	CERDANYA	72	116	–	3	5	4	–	–	4	2	–	2	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	183	158	–	–	10	1	–	–	3	–	–	–	–	–
17	GARRAF	404	421	–	–	17	5	–	–	9	5	–	–	–	–
18	GARRIGUES	18	12	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	115	112	–	1	12	25	–	–	3	–	–	–	–	–
20	GIRONÈS	359	791	–	–	5	27	–	–	4	24	–	4	2	2
21	MARESME	1.089	1.322	7	11	263	226	–	–	14	8	–	–	–	1
22	MONTSIÀ	155	84	–	–	4	3	–	–	–	1	–	–	–	–
23	NOGUERA	173	126	–	–	18	2	–	–	2	–	–	–	–	–
24	OSONA	838	668	1	1	30	43	–	–	2	2	–	–	–	–
25	PALLARS JUSSÀ	14	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	48	36	–	–	11	4	–	–	11	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	296	294	–	–	25	64	–	–	–	2	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	120	109	–	–	17	2	–	–	–	3	–	–	–	–
29	PRIORAT	3	20	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	80	39	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	33	43	3	–	–	2	–	–	–	5	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRÀ	355	424	–	–	16	14	–	–	3	–	–	–	–	–
34	SELVA	721	480	3	2	105	37	–	–	6	11	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	5	1	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	650	623	–	–	45	39	–	–	9	7	–	–	–	1
37	TERRA ALTA	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	47	47	–	–	50	40	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	73	17	–	2	–	1	–	–	1	–	–	–	–	1
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.599	2.039	4	13	101	145	–	–	69	75	–	–	–	–
41	VALLÈS ORIENTAL	1.711	876	4	3	84	37	–	–	15	8	–	–	–	–
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>20.800</b>	<b>19.435</b>	<b>66</b>	<b>70</b>	<b>1.873</b>	<b>1.856</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>316</b>	<b>265</b>	<b>3</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>14</b>

(continua a la pàg. 68)

## Nombre de casos comunicats de malalties de declaració numèrica. Distribució setmanal

Codi	Malalties	Setmana 37		Setmana 38		Setmana 39		Setmana 40		Setmana 1 a 40	
		2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003	2002	2003
07	Enteritis i diarrees	4.249	4.028	4.990	4.551	5.775	5.226	6.870	5.630	219.178	201.810
08	Escarlatina	6	11	16	14	21	12	32	33	1.447	1.871
13	Grip	260	236	406	381	514	550	735	689	153.413	57.141
17	Leptospirosi	–	–	–	–	–	–	–	–	6	5
33	Varicel·la	83	80	85	61	78	70	78	54	19.061	23.010
34	Infecció genital per clamídies	1	7	2	5	–	3	–	5	121	215
36	Sífilis	6	5	3	4	4	3	4	2	114	145
37	Oftàlmia neonatal	–	–	–	–	–	–	–	–	5	7
38	Infecció gonocòccica	12	8	8	12	5	7	10	4	233	305
39	Altres malalties de transmissió sexual	67	80	41	99	67	75	85	73	2.650	3.069

## Malalties de declaració numèrica. Setmanes 37 a 40

(Del 8 de setembre de 2002 al 5 d'octubre de 2002  
i del 7 de setembre de 2003 al 4 d'octubre 2003)

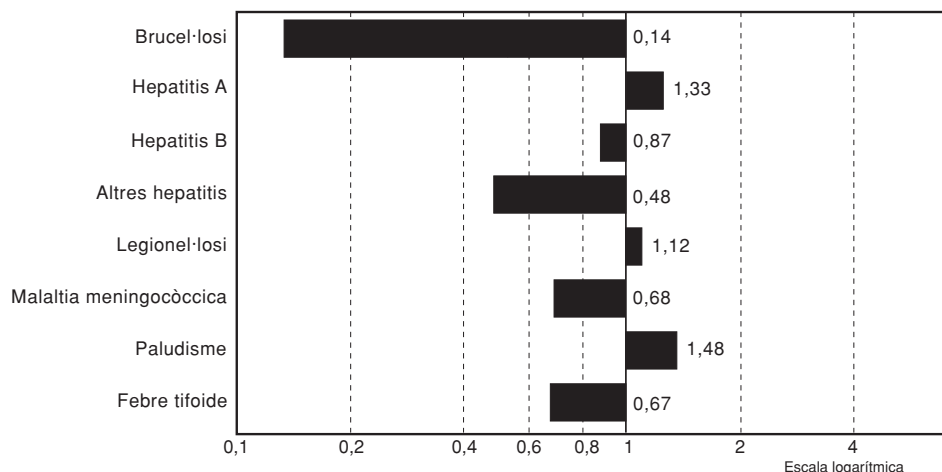
Codi	Comarques	37 Ofiàlmia neonatal		38 Infecció gonocòccica		39 Altres malalties de transmissió sexual	
		2002	2003	2002	2003	2002	2003
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	4
02	ALT EMPORDÀ	-	-	1	-	6	10
03	ALT Penedès	-	-	-	-	2	-
04	ALT URGELL	-	-	-	2	2	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	-	2	-	-	1
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	4	7
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	2	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	-	2	1	18	56
11	BAIX LLOBREGAT	-	-	-	5	12	19
12	BAIX Penedès	-	-	-	-	-	1
13	BARCELONÈS	-	-	20	6	116	131
14	BERGUEDA	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	1	-	-	6
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	1	6	1	1
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	4
20	GIRONÈS	-	-	-	1	38	28
21	MARESME	-	-	2	1	3	8
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	2
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	2
24	OSONA	-	-	1	-	24	29
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	1	1	4	2
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	1	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	1
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌA	-	-	-	2	-	5
34	SELVA	-	-	1	2	7	5
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	-	2	1	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	1	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	6	5
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	-	1	1	12	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	1	1	-	-
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		-	-	<b>35</b>	<b>31</b>	<b>259</b>	<b>327</b>

## Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2002	2003
Alt Camp	35.777	100	94
Alt Empordà	103.631	78	92
Alt Penedès	79.712	71	42
Alt Urgell	19.466	58	50
Alta Ribagorça	3.617	-	-
Anoia	92.263	31	19
Bages	155.118	50	50
Baix Camp	146.522	80	86
Baix Ebre	67.031	94	100
Baix Empordà	105.726	100	100
Baix Llobregat	692.260	37	37
Baix Penedès	60.369	75	100
Barcelonès	2.105.302	27	29
Berguedà	38.087	60	50
Cerdanya	14.516	83	75
Conca de Barberà	18.780	100	100
Garraf	107.147	53	29
Garrigues	19.355	50	37
Garrotxa	47.940	100	100
Gironès	138.659	84	81
Maresme	355.714	35	42
Montsià	57.584	81	56
Noguera	34.972	67	25
Osona	129.455	66	64
Pallars Jussà	12.390	37	25
Pallars Sobirà	6.140	100	100
Pla d'Urgell	29.872	75	75
Pla de l'Estany	25.577	100	100
Priorat	9.228	100	87
Ribera d'Ebre	21.951	100	75
Ripollès	26.113	60	83
Segarra	18.345	-	-
Segrià	166.826	25	28
Selva	119.906	100	100
Solsonès	11.638	30	50
Tarragonès	182.613	71	75
Terra Alta	12.231	100	100
Urgell	31.316	25	33
Val d'Aran	7.938	100	100
Vallès Occidental	731.844	37	43
Vallès Oriental	318.434	45	30
<b>Total Catalunya</b>	<b>6.361.365</b>	<b>46</b>	<b>45</b>

\* Estadística de població de Catalunya, 2001.

## Raó entre els casos declarats l'any 2003 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 37 a 40



La figura representa la raó del valor observat durant la quadrisetmana de l'any en curs i la mitjana dels 15 totals de 4 setmanes (l'anterior, el mateix i el següent període quadrisetmanal) dels darrers 5 anys. El punt de començament de l'àrea ombrejada -quan aquesta es representa- indica la mitjana i dues desviacions estàndard d'aquests totals de quadrisetmanes.

Durant la quadrisetmana 37 a 40 no hi ha hagut casos de malaltia invasiva per *Haemophilus influenzae b*.



## Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40\*

Codi	Comarques	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres hepatitis víriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica
01	ALT CAMP	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1
02	ALT EMPORDÀ	3	–	2	–	1	–	–	1	–	2
03	ALT Penedès	–	–	–	–	–	–	–	–	–	4
04	ALT URGELL	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	4	–	2	–	2	1	–	–	–	2
07	BAGES	1	–	–	–	–	–	–	–	1	2
08	BAIX CAMP	–	–	–	–	–	–	6	1	–	4
09	BAIX EBRE	1	–	–	–	–	–	–	1	–	5
10	BAIX EMPORDÀ	–	–	–	–	–	–	3	–	–	1
11	BAIX LLOBREGAT	1	–	18	–	4	–	–	4	–	14
12	BAIX Penedès	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1
13	BARCELONÈS	6	–	28	–	11	12	57	6	–	36
14	BERGUEDÀ	–	–	4	–	–	–	–	–	–	2
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
17	GARRAF	–	–	–	–	2	–	–	–	–	2
18	GARRIGUES	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
20	GIRONÈS	–	–	14	–	–	–	–	–	–	2
21	MARESME	3	–	5	–	–	–	–	–	–	6
22	MONTSIÀ	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
23	NOGUERA	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
24	OSONA	4	–	–	–	–	–	1	–	–	2
25	PALLARS JUSSÀ	2	–	–	–	–	–	–	–	–	1
26	PALLARS SOBIRÀ	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	1	–	–	–	–	1	–	–
30	RIBERA D'EBRE	1	–	2	–	–	–	–	–	–	1
31	RIPOLLÈS	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
32	SEGARRA	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–
33	SEGRIÀ	3	–	11	–	–	–	–	–	–	1
34	SELVA	1	–	8	–	–	–	1	–	–	3
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	1	–	–	–	–	–	–	1	–	3
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	–	99	–	6	–	3	3	–	14
41	VALLÈS ORIENTAL	–	–	1	–	7	–	1	1	–	5
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>43</b>	<b>–</b>	<b>197</b>	<b>–</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>72</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>117</b>

\* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

(continua a la pàg. 70)

## Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada\*

Malalties	Homes											Dones										
	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total	<5	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	>60	Total		
01 Brucel·losi	–	–	2	1	7	8	6	4	3	31	1	–	1	1	3	4	–	2	3	15		
02 Carboncle	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
03 Tos ferina	41	14	12	1	2	7	4	1	1	83	46	19	29	4	2	13	1	4	2	120		
04 Còlera	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
06 Shigel·losi	1	–	1	2	2	8	1	–	1	16	3	1	–	1	7	4	2	–	–	18		
12 Febre tifoide i paratifoide	1	–	–	2	4	1	1	–	–	9	–	–	1	1	1	1	–	–	–	4		
14 Altres hepatitis víriques	–	–	–	–	8	8	7	5	17	45	–	2	–	–	4	4	4	1	12	27		
15 Leishmaniosi	–	–	1	–	1	4	4	–	1	11	1	–	–	–	–	4	1	–	3	9		
16 Lepra	–	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
18 Malaltia meningocòccica	31	5	2	5	4	2	3	2	5	59	21	5	4	5	4	3	4	4	15	65		
20 Paludisme	3	1	2	1	10	22	7	4	1	51	8	2	2	8	12	4	3	5	47	21		
21 Parotiditis	10	8	4	–	7	5	3	2	2	41	3	5	3	1	4	2	2	2	2	24		
25 Rubèola	2	–	1	–	–	–	–	–	–	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1		
28 Febre botonosa	2	–	–	–	1	1	4	4	5	17	–	2	–	–	–	–	2	1	6	11		
30 Triquinosi	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
31 Tuberculosi pulmonar	25	8	7	17	110	156	124	92	169	708	24	8	4	18	11	85	48	24	66	288		
32 Altres tuberculosi	3	1	–	6	38	53	32	17	48	198	3	–	–	5	22	24	13	16	57	140		
35 Xarampió	2	–	–	–	–	–	–	–	–	2	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1		
40 Tètanus	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	2	3		
41 Hidatidiosi	–	–	1	–	–	–	–	–	3	4	–	–	–	–	–	–	–	–	1	1		
45 Sida**	–	–	1	1	16	85	56	17	13	189	–	–	–	–	6	22	18	2	2	50		
46 Legionel·losi	1	–	–	2	3	8	28	47	71	160	–	–	1	–	2	5	8	4	39	59		
47 Amebiassi	–	–	–	–	–	1	–	–	–	1	–	2	–	–	1	1	–	–	–	4		
48 Hepatitis A	16	5	6	2	25	16	6	1	–	77	10	12	4	1	9	11	2	1	2	52		
49 Hepatitis B	–	–	1	1	13	18	14	6	5	58	–	–	–	1	5	2	2	3	5	18		
50 Meningitis tuberculosa	1	–	–	–	1	1	–	1	–	4	1	–	–	–	1	–	–	1	–	3		
51 Rubèola congènita	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
52 Sifilis congènita	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
53 Botulisme	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	1	–	–	–	–	–	–	–	1	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
55 Tètanus neonatal	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
56 Gastroenteritis per <i>E. coli</i> O157:H7	1	–	–	–	1	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–		
57 Síndrome hemolíticourèmica	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	2		

\* No s'inclouen els casos en què falta l'edat i/o el sexe, com tampoc no s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

\*\* Nombre de casos declarats.

## Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40\*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola <sup>a</sup>	28 Febre botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió <sup>a</sup>	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legionel·losi
01	ALT CAMP	–	–	–	1	–	2	2	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	3	–	–	2	–	16	3	–	–	–	3
03	ALT PENEDEès	–	–	–	1	–	19	–	–	–	–	–
04	ALT URGELL	–	–	–	–	–	2	1	–	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
06	ANOIA	–	–	–	1	–	11	2	–	–	1	1
07	BAGES	2	–	–	1	–	17	6	–	–	–	4
08	BAIX CAMP	–	3	–	–	–	18	4	–	1	–	2
09	BAIX EBRE	–	3	–	2	–	11	5	–	1	–	1
10	BAIX EMPORDÀ	2	–	–	1	–	7	4	–	–	–	5
11	BAIX LLOBREGAT	4	2	2	1	1	95	38	–	–	–	24
12	BAIX PENEDEès	–	–	–	1	–	12	1	–	–	–	2
13	BARCELONÈS	55	42	1	–	–	521	130	1	1	1	88
14	BERGUEDÀ	–	1	–	–	–	6	4	–	–	–	–
15	CERDANYA	–	–	–	–	–	4	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	–	–	–	2	–	1	3	–	–	–	–
17	GARRAF	1	1	–	–	–	20	5	–	–	–	1
18	GARRIGUES	–	–	–	–	–	6	–	–	–	–	–
19	GARROTXA	5	–	–	–	–	5	5	–	–	–	–
20	GIRONÈS	2	–	–	–	–	12	9	–	–	2	4
21	MARESME	7	2	–	–	–	31	9	–	–	–	11
22	MONTSIÀ	–	1	–	1	–	14	3	–	–	–	1
23	NOGUERA	–	–	–	–	–	7	–	–	–	–	1
24	OSONA	1	4	–	–	–	4	7	–	–	–	1
25	PALLARS JUSSÀ	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	–	1	–	–	–	3	–	–	–	–	1
28	PLA DE L'ESTANY	–	–	–	2	–	1	1	1	–	–	–
29	PRIORAT	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
30	RIBERA D'EBRE	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	2
31	RIPOLLÈS	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–
32	SEGARRA	1	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1
33	SEGRIÀ	1	–	–	–	–	38	14	–	–	–	6
34	SELVA	3	–	–	2	–	8	9	–	–	–	1
35	SOLSONÈS	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
36	TARRAGONÈS	–	1	–	1	–	26	10	–	–	–	3
37	TERRA ALTA	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
38	URGELL	1	–	–	–	–	3	2	–	–	–	–
39	VAL D'ARAN	–	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	7	2	–	8	–	91	32	1	–	1	26
41	VALLÈS ORIENTAL	1	3	–	1	–	34	15	–	–	–	20
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>96</b>	<b>66</b>	<b>3</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	<b>1.049</b>	<b>327</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>210</b>

\* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

(continua a la pàg. 71)

<sup>a</sup> Es tracta de quatre casos confirmats, tres dels quals són importats.

<sup>b</sup> Es tracta de tres casos importats, dos dels quals són confirmats.

## Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres Hepatitis víriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	2	–	–	–	–	1	10	2	–	13	8
Setmanes 5-8	2	–	1	–	2	–	11	2	–	18	12
Setmanes 9-12	3	–	13	–	4	2	5	3	–	23	6
Setmanes 13-16	6	–	1	–	2	1	13	1	–	14	3
Setmanes 17-20	6	–	11	–	–	1	11	3	–	11	6
Setmanes 21-24	9	–	34	–	1	3	4	–	–	15	5
Setmanes 25-28	9	–	45	–	1	1	10	3	–	12	9
Setmanes 29-32	4	–	37	–	1	1	5	2	–	6	7
Setmanes 33-36	4	–	26	–	1	1	–	1	1	5	17
Setmanes 37-40	1	–	35	–	–	2	3	3	–	7	26
Setmanes 41-44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 45-48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 49-52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>–</b>	<b>203</b>	<b>–</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>72</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>124</b>	<b>99</b>

	21 Parotiditis	25 Rubèola <sup>a</sup>	28 Febre Botonosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió <sup>b</sup>	40 Tètanus	41 Hidatidosi	45 Sida <sup>a</sup>	46 Legionel·losi
Setmanes 1-4	8	–	1	–	91	29	–	–	–	13	20
Setmanes 5-8	5	–	1	–	110	35	1	–	1	29	12
Setmanes 9-12	8	3	1	–	112	47	–	–	1	23	24
Setmanes 13-16	10	–	4	1	111	27	–	1	2	21	11
Setmanes 17-20	5	–	2	–	123	35	–	–	1	23	16
Setmanes 21-24	8	–	3	–	101	43	1	–	–	29	22
Setmanes 25-28	8	1	6	–	127	44	–	1	–	32	14
Setmanes 29-32	5	–	4	–	113	29	–	–	–	25	34
Setmanes 33-36	3	–	7	–	85	28	–	–	–	22	28
Setmanes 37-40	6	–	5	–	91	21	1	1	–	22	38
Setmanes 41-44	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 45-48	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Setmanes 49-52	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Total</b>	<b>66</b>	<b>4</b>	<b>34</b>	<b>1</b>	<b>1.067</b>	<b>338</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>239</b>	<b>219</b>

## Malalties de declaració individualitzada. Setmanes 1 a 40\*

Codi	Comarques	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT Penedès	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1
11	BAIX LLOBREGAT	2	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-
12	BAIX Penedès	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2	50	37	2	-	-	-	1	-	2	-
14	BERGUEDÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	5	4	1	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRIÀ	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	-	21	5	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<b>TOTAL CATALUNYA</b>		<b>5</b>	<b>127</b>	<b>79</b>	<b>5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

\* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya.

## Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada

	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sifilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- ritis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica
Setmanes 1-4	-	5	4	-	-	-	-	-	-	1	-
Setmanes 5-8	-	5	13	2	-	-	-	-	-	1	1
Setmanes 9-12	-	14	9	-	-	-	-	1	-	-	-
Setmanes 13-16	-	23	6	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 17-20	-	19	11	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	2	19	19	1	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	1	9	7	1	-	-	-	1	-	-	-
Setmanes 29-32	-	8	10	-	-	-	-	-	-	-	1
Setmanes 33-36	2	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	22	9	2	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44											
Setmanes 45-48											
Setmanes 49-52											
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>128</b>	<b>89</b>	<b>7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

\* Nombre de casos declarats.

<sup>a</sup> Es tracta de quatre casos confirmats, tres dels quals són importats.

<sup>b</sup> Es tracta de tres casos importats, dos dels quals són confirmats.

## Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 37 a 40.

### Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitos
<b>Barcelona província (excepte Barcelona ciutat):</b>						
<b>UVE** Regió Centre</b>						
	TIA*	Sabadell	Establiment de precuinats	12	80,0	Canelons
	TIA	Terrassa	Familiar	7	87,5	Allioli
	Legionel·losi	Sant Feliu de Codines	Comunitari	2	–	–
	Legionel·losi	Navarcles	Comunitari	2	–	–
<b>UVE Regió Costa de Ponent</b>						
	TIA	Collbató	Restaurant	2	100,0	Bolets
<b>UVE Regió Barcelonès Nord i Maresme</b>						
	TIA	Mataró	Establiment de precuinats	3	100,0	Patates braves
	TIA	Tordera	Pastisseria	11	23,5	Nata
	TIA	Canet de Mar	Restaurant	9	90,0	Patates braves
	TIA	Premià de Dalt	Familiar	9	56,3	–
	TIA	El Masnou	Familiar	4	100,0	–
	TIA	Vilassar de Mar	Familiar	3	60,0	Truita
	TIA	Mataró	Familiar	3	75,0	Truita
	Sarna	Santa Coloma de Gramenet	Centre de discapacitats	3	3,2	–
<b>Barcelona ciutat</b>						
	TIA	Barcelona	Centre de disminuïts	27	31,8	Croquetes
	TIA	Barcelona	Familiar	2	–	Espaguetts amb carn
	TIA	Barcelona	Familiar	15	37,5	–
	Hepatitis vírica	Barcelona	Comunitari	>50	–	–
<b>Girona</b>						
	TIA	Platja d'Aro	Familiar	2	100,0	–
	TIA	Olot	Restaurant	33	14,3	–
	TIA	Sant Julià de Ramis	Restaurant	5	62,5	Marisc
	Legionel·losi	Castelló d'Empúries	Comunitari	2	–	–
	Tos ferina	Maçanet de la Selva	Familiar	2	50,0	–
	Tos ferina	Tossa de Mar	Familiar	5	71,4	–
	Tos ferina	Vilajuïga	Familiar	2	50,0	–
<b>Lleida</b>						
	TIA	Alguaire	Familiar	5	100,0	Maionesa
	TIA	Arbeca	Familiar	4	100,0	Maionesa
	TIA	Maials	Familiar	7	100,0	Allioli
	TIA	Tàrrrega	Comunitari	7	–	Pastís de marihuana
	TIA	Fondarella	Familiar	4	80,0	Filet de porc
	TIA	Lleida	Cafeteria	3	–	Tonyina

\* TIA: Toxiinfecció alimentària.

\*\* UVE: Unitat de vigilància epidemiològica.

**Consell de redacció:** Àngela Domínguez, Rosa Gispert, Eduard Mata, Anna Puigdefàbregas, Neus Rams, J. Lluís Taberner, Àngel Teixidó, Ricard Tresserras.

**Correcció de textos:** David Ballabriga.

**Coordinació del contingut temàtic i supervisió editorial:** Maria Bueno.

**Subscripcions:** Direcció General de Salut Pública (Tel: 93 556 62 79).