

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2009

Sumari

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2009

Malalties de declaració obligatòria: numèrica i individualitzada.
Setmanes 17 a 20

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya.
Setmanes 17 a 20

Declaracions urgents de brots epidèmics.
Setmanes 17 a 20

Informe elaborat per la Subdirecció de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública de la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut.

Durant l'any 2009 es van declarar a Catalunya un total de 350 brots epidèmics, un nombre notablement inferior al dels notificats durant l'any 2008 (457 brots). Els brots de tuberculosi (TBC) pulmonar i els de toxiinfecció alimentària (TIA) van ocupar els dos primers llocs en ordre de freqüència de declaració (un 31,14% i un 19,43% respectivament del total de brots notificats). Encara que respecte al 2008 el nombre de brots de TIA declarats va presentar un descens, es continua mantenint la tendència dels anys anteriors.

Els següents llocs, per ordre de freqüència, els van ocupar els brots de gastroenteritis d'origen no alimentari (transmissió hídrica o interpersonal), els d'hepatitis víriques i els de legionel·losi, que van representar al voltant d'un 12%, 9% i 8% respectivament del total.

Cal destacar el descens enregistrat pels brots en general, i en concret de TIA, tos ferina i parotiditis, en què es manté la tendència decreixent iniciada el 2008. Els brots de tos ferina, que durant els darrers anys són objecte de declaració freqüent, han disminuït notablement de 47 a 24 brots i els de lipoa-tròfia semicircular esdevinguts dins l'àmbit laboral també han experimentat una reducció de 13 a 3 brots.

Del total de brots enregistrats durant l'any 2009 van resultar afectades 3.378 persones, 256 de les quals van requerir ingrés hospitalari i 9 van morir. El major nombre de defuncions es va originar com a conseqüència de brots de legionel·losi.

La mitjana de persones afectades per brot i la taxa d'hospitalització són similars a les de l'any anterior mentre que s'ha observat un augment en la taxa de letalitat (taula 1).

El major nombre de persones afectades ha estat ocasionat pels brots de gastroenteritis aguda. A conseqüència d'aquests brots hi ha hagut 1.278 persones afectades (un 37,83% del total), de les quals 52 han requerit ingrés hospitalari. Pel que fa a la distribució temporal dels brots, se n'han presentat durant tot l'any i no se n'observa una tendència tan marcada a concentrar-se durant els mesos de més calor (taula 2).

Quant a l'àmbit de producció dels brots de TIA, l'hostaleria continua sent l'àmbit de presentació més freqüent, seguit per l'entorn familiar (un 38,23% comparat amb un 23,53%). La distribució percentual entre ambdós àmbits és inferior a la de l'any anterior (un 45,5% comparat amb un 33,7%) però, en l'àmbit escolar, ha augmentat respecte a la de l'any anterior (un 16,18% comparat amb un 3%) (taula 3).

El seu agent etiològic ha estat identificat en 44 dels brots de TIA (64%). En 21 d'aquests (48%) l'agent ha estat Salmonella. La serovarietat més freqüentment identificada és Salmonella enteritidis (43%). En 12 dels brots l'agent causal ha estat norovirus (25,4%). El nombre de brots de norovirus notificats és lleugerament inferior respecte a l'any anterior i es manté la tendència decreixent en els brots de salmonel·losi (taula 4).

Pel que fa a l'aliment vehiculador del brot, el peix/el marisc ha representat un 17,65%, seguit de la maionesa i d'altres ovoproductes (17,65%), la carn/els embotits i la pasta italiana (ambdós un 7,35%). Durant l'any 2009



Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

Travessera de les Corts, 131-159
08028 Barcelona
Telèfon: 93 227 29 00

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2009

s'ha observat un increment de brots causats pel consum de peix i marisc, i de brots produïts per maionesa i altres ovoproductes. La xifra de brots dels quals no s'ha arribat a trobar l'aliment vehicular ha disminuït de forma considerable (36,76%) respecte de la de l'any anterior (72,3%) (taula 5).

Un cop dutes a terme les investigacions corresponents als llocs de producció de les

TIA, s'ha observat que són diversos els factors que poden haver contribuït a la seva aparició. Els factors que s'han enregistrat en una proporció més elevada han estat l'ús d'ous no pasteuritzats, la manipulació no higiènica dels aliments i l'existència d'un manipulador infectat (taula 6). No s'ha pogut conèixer el procés de manipulació de la majoria de brots presentats en l'àmbit familiar.

En relació amb les infeccions produïdes a l'àmbit nosocomial, d'aquesta relació s'exclouen les que per les seves característiques, són inherents al propi àmbit hospitalari.

Taula 1
Brots epidèmics notificats a Catalunya, 2008-2009

Tipus de brot	Nombre de brots		Nombre d'afectats		Nombre d'hospitalitzats		Nombre de defuncions	
	2008	2009	2008	2009	2008	2009	2008	2009
Toxiinfecció alimentària	101	68	1.774	1.100	36	35	–	–
Gastroenteritis aguda	44	43	935	1.278	5	52	1	3
Hepatitis vírica	30	33	114	300	8	6	–	1
Legionel·losi	39	27	173	80	100	54	–	5
Tuberculosi pulmonar	88	109	217	266	111	97	–	–
Intoxicació química	6	4	98	16	7	2	1	–
Tos ferina	47	24	130	65	24	–	–	–
Sarna	5	2	29	18	–	–	–	–
Eritema infecciós	10	4	148	63	–	–	–	–
Tinya	5	2	27	6	–	–	–	–
Escarlatina	12	6	111	31	–	–	–	–
Rubeòla	3	–	8	–	–	–	–	–
Brucel·losi	1	1	3	2	–	–	–	–
Pneumònia	3	6	14	39	5	3	–	–
Malaltia meningocòccica	1	–	2	–	2	–	–	–
Meningitis vírica	–	–	–	–	–	–	–	–
Xarampió	–	3	–	8	–	2	–	–
Malaltia boca-mà-peu	3	1	23	6	–	–	–	–
Exantema víric	1	1	5	3	–	–	–	–
Conjuntivitis	5	–	114	–	–	–	–	–
Parotiditis	12	2	41	9	4	–	–	–
Dermatitis	4	1	56	4	–	–	–	–
Candidiasi	1	–	20	–	–	–	–	–
Infecció respiratòria aguda	–	1	–	3	–	3	–	–
Síndrome irritativa	3	–	20	–	–	–	–	–
Varicel·la	4	5	62	18	1	–	–	–
Mononucleosi infecciosa	2	–	6	–	1	–	–	–
Limfogranuloma veneri	2	–	22	–	–	–	–	–
Sífilis	1	–	2	–	–	–	–	–
Paludisme	3	–	8	9	6	–	–	–
Amebiasi	1	1	2	2	–	–	–	–
Giardiasi	1	–	3	–	–	–	–	–
Lipoatròfia semicircular	13	3	125	36	–	–	–	–
Estomatitis vesicular	2	–	47	–	–	–	–	–
Berrugues plantars	–	1	–	7	–	–	–	–
Berruges	–	1	–	7	–	–	–	–
Infecció per <i>Serratia</i>	–	–	–	–	–	–	–	–
Infecció per MRSA	4	–	17	–	–	–	–	–
Infecció urinària	–	–	–	–	–	–	–	–
Listeriosi	–	–	–	–	–	–	–	–
Febre tifoïdal	–	1	–	2	–	2	–	–
Total	457	350	4.356	3.378	310	256	2	9

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública del Departament de Salut.

Taula 2
Brots epidèmics notificats a Catalunya, 2009
Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Unitat de Vigilància Epidemiològica Barcelonès Nord i Maresme						
TIA	25 febrer	Santa Coloma Gramenet (escolar)	20	39,7	–	1 hospitalitzat
TIA	2 maig	Canet de Mar (familiar)	3	50,0	<i>Salmonella</i> Enteritidis	1 hospitalitzat
TIA	5 juny	Dosrius (alberg)	11	21,2	–	–
TIA	2 octubre	Pineda de Mar (familiar)	2	100,0	–	–
TIA	17 desembre	Badalona (escolar)	16	10,7	–	–
Gastroenteritis aguda	15 febrer	Badalona (socio-sanitari)	78	24,9	Rotavirus	–
Gastroenteritis aguda	26 novembre	Badalona (socio-sanitari)	10	15,1	–	–
Febre tifoide	9 març	Badalona (familiar)	2	50,0	<i>Salmonella</i> Typhi	2 hospitalitzats
Legionel·losi	28 abril	Premià de Mar (comunitari)	7	–	<i>Legionella pneumophila</i>	7 hospitalitzats 1 defunció
Legionel·losi	24 maig	Badalona (hotel)	5	–	<i>Legionella pneumophila</i>	2 hospitalitzats
Legionel·losi	15 juny	El Masnou (comunitari)	4	–	<i>Legionella pneumophila</i>	2 hospitalitzats
Legionel·losi	25 juny	Mataró (comunitari)	5	–	<i>Legionella pneumophila</i>	5 hospitalitzats 1 defunció
Tuberculosi	2 desembre–08	Badalona (familiar)	2	28,80	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	3 gener	St. Coloma Gramenet (familiar)	2	14,30	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzat
Tuberculosi	17 gener	Badalona (familiar)	2	22,20	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 febrer	Badalona (familiar)	3	20,0	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzats
Tuberculosi	25 març	St. Coloma Gramenet (familiar/laboral)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzat
Tuberculosi	26 maig	Mataró (familiar)	4	44,40	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	3 hospitalitzats
Tos ferina	11 gener	Mataró (familiar)	2	50,0	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzats
Xarampió	18 març	St. Coloma Gramenet (laboral)	2	–	Virus xarampió	1 hospitalitzat
Escarlatina	15 novembre	St. Andreu Llavaneres (escolar)	3	6,0	–	–
Unitat de Vigilància Epidemiològica Regió Centre						
TIA	27 febrer	Sant Celoni (escolar)	56	26	<i>Staphylococcus aureus</i>	–
TIA	30 març	Sabadell (establiment alimentari)	3	37,5	<i>Staphylococcus aureus</i>	–
TIA	4 abril	Martorelles (familiar)	7	63,6	<i>Salmonella</i> Enteritidis	–
TIA	16 maig	Terrassa (centre acollida)	18	90	<i>Salmonella</i> Enteritidis	3 hospitalitzats
TIA	8 juny	Sabadell (restaurant)	3	60	Norovirus	–
TIA	2 juliol	Sabadell (establiment alimentari)	4	80,0	–	–
TIA	21 juliol	Rubí (familiar)	2	50	<i>Salmonella</i> Typhimurium	–
TIA	15 setembre	Granollers (restaurant)	2	66,0	–	–
TIA	30 setembre	Bellaterra (escolar)	180	20	Norovirus	–
TIA	11 desembre	Terrassa (familiar)	4	100	<i>Salmonella</i>	4 hospitalitzat
TIA	16 desembre	Terrassa (comunitari)	2	37,2	–	1 hospitalitzat
Gastroenteritis aguda	18 febrer	Terrassa (escolar)	23	5	Norovirus	–

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Gastroenteritis aguda	9 març	Granollers (escolar)	192	20	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	15 agost	Terrassa (familiar)	7	100	Norovirus	2 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	16 octubre	Granollers (hospital)	13	–	–	13 hospitalitzats
Gastroenteritis Aguda	26 octubre	Terrassa (familiar)	3	75,0	<i>Shigella sonnei</i>	–
Gastroenteritis aguda	28 octubre	Terrassa (familiar)	2	50	<i>Salmonella</i> Enteritidis	–
Gastroenteritis aguda	31 octubre	Terrassa (familiar)	2	66,7	<i>Shigella sonnei</i>	–
Gastroenteritis aguda	10 desembre	Terrassa (familiar)	3	100,0	<i>Shigella sonnei</i>	–
Gastroenteritis aguda	20 desembre	Sabadell (hospital)	22	28,2	Norovirus	22 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	18 desembre	Sabadell (hospital)	7	–	Norovirus	7 hospitalitzats
Hepatitis vírica	10 desembre–08	Terrassa/Rubí St. Cugat Vallès (familiar)	21	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	1 gener	Terrassa (familiar)	2	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	5 gener	Montmeló (amics)	2	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	20 gener	Terrassa (familiar)	4	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	–	Terrassa (familiar)	2	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	18 març	Montcada i Reixach (comunitari)	3	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	20 març	St. Cugat Vallès (familiar)	2	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	10 maig	Terrassa (familiar)	3	–	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	22 maig	Sabadell (familiar)	2	–	Virus de l'hepatitis A	–
Legionel·losi	14 abril	Terrassa (comunitari)	3	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	3 hospitalitzats
Legionel·losi	12 agost	La Garriga (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	2 hospitalitzats
Legionel·losi	8 octubre	St. Cugat Vallès (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	1 hospitalitzats
Legionel·losi	24 agost	Granollers (comunitari)	5	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	4 hospitalitzats
Tuberculosi	1 juny–08	Caldes de Montbui (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	14 gener	Sabadell (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	15 gener	Sabadell (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	30 gener	Montmeló (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	2 març	Terrassa (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	25 març	Parets del Vallès (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 abril	Sabadell (familiar)	1	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 abril	Sabadell (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 abril	Sabadell (familiar)	4	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	6 abril	Mollet del Vallès (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 maig	Sta Perpètua Mogoda (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 maig	Sta Perpètua Mogoda (escolar)	5	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	4 maig	Vilanova del Vallès (escolar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 agost	Sabadell (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 agost	Badia del Vallès (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Tuberculosi	1 setembre	Sabadell (familiar)	7	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 octubre	Badia del Vallès (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 novembre	Terrassa (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tos ferina	6 gener	St. Cugat Vallès (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat
Tos ferina	13 gener	Granollers (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat
Tos ferina	9 abril	Terrassa (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	23 maig	St. Quirze del Vallès (familiar)	6	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	28 d'abril	St. Celoni (familiar)	3	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzats
Tos ferina	1 maig	Ripollet (familiar)	3	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	1 maig	Terrassa (familiar)	3	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzats
Tos ferina	18 juny	Granollers (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Parotiditis	12 juliol	Terrassa (familiar)	2	–	Virus parotiditis	–
Pneumònia	2 març	Sabadell (escolar)	5	–	–	–
Eritema infecciós	1 abril	Rubí (escolar)	20	–	Parvovirus B19	–
Eritema infecciós	1 maig	Ametlla del Vallès (escolar)	25	–	Parvovirus B19	–
Eritema infecciós	1 maig	Granollers (escolar)	11	–	Parvovirus B19	–
Eritema infecciós	1 maig	Rubí (escolar)	7	–	Parvovirus B19	–
Varicel·la	1 abril	Sabadell (escolar)	5	–	Herpes Varicel·la Zoster	–
Sinovitis	7 febrer	Viladecavalls (escolar)	3	–	Parvovirus B19	–
Tinya	1 desembre	Mollet del Vallès (familiar)	4	–	–	–
Berrugues	1 setembre	La Garriga (escolar)	7	–	Molluscum contagiosum	–
Intoxicació química	29 gener	Terrassa (laboral)	8	–	–	–
Unitat de Vigilància Epidemiològica Costa de Ponent						
TIA	7 gener	L'Hospitalet de Llobregat (restaurant)	5	83,3	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	–
TIA	21 febrer	Olesa de Montserrat (escolar)	100	–	Norovirus	–
TIA	9 febrer	Rubió (restaurant)	22	51,2	Norovirus	–
TIA	11 juliol	Castelldefels (escolar)	39	52,7	<i>Campylobacter</i> sp	–
TIA	7 setembre	Sant Llorens d'Hortons (residència geriàtrica)	14	37,8	Norovirus	–
TIA	–	L'Hospitalet de Llobregat (hospitalari)	2	0,6	<i>Listeria monocytogenes</i>	–
Gastroenteritis aguda	17 octubre	Pontons (casa colònies)	25	52,1	Norovirus	–
Hepatitis vírica	17 febrer	Cornellà del Llobregat (familiar)	2	40,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	19 març	Cornellà del Llobregat (familiar)	2	–	Virus hepatitis A	1 hospitalitzat
Hepatitis vírica	24 març	Cornellà del Llobregat (familiar)	5	45,50	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	2 abril	Vilafranca del Penedès (comunitari)	2	40,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	2 abril	Cervelló (familiar)	2	50,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	8 abril	Gavà (familiar)	2	22,2	Virus hepatitis A	–

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Hepatitis vírica	10 abril	Sant Boi Llobregat (institucional)	3	3,50	Virus hepatitis A	1 hospitalitzat
Hepatitis vírica	22 abril	Cornellà del Llobregat (familiar)	2	40,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	22 abril	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	2	50,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	27 abril	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	4	19,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	4 maig	Vallirana (familiar)	2	25,0	Virus hepatitis A	1 hospitalitzat
Hepatitis vírica	20 maig	Gavà (familiar)	2	22,2	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	22 maig	Sitges (familiar)	2	22,2	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	27 maig	Vilanova i la Geltrú (familiar)	2	50,0	Virus hepatitis A	2 hospitalitzats
Hepatitis vírica	18 setembre	Cornellà del Llobregat (familiar)	2	40,0	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	16 novembre	Castelldefels (comunitari)	2	50,0	Virus hepatitis A	–
Legionel.losi	3 desembre–08	Viladecans (hotel)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	2 hospitalitzats
Legionel.losi	22 desembre–08	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	3	–	<i>Legionella pneumophila</i>	3 hospitalitzats
Legionel.losi	22 agost	St. Joan Despí (comunitari)	3	–	<i>Legionella pneumophila</i>	3 hospitalitzats
Legionel.losi	25 juliol	Esplugues del Llobregat (comunitari)	6	–	<i>Legionella pneumophila</i>	6 hospitalitzats
Legionel.losi	30 desembre	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	1 hospitalitzats
Febre tifoide	21 agost	L'Hospitalet de Llobregat (laboratori)	2	100,0	<i>Salmonella typhi</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 novembre–08	Olesa de Montserrat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 desembre–08	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	5	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 gener	Sitges (convivent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 gener	L'Hospitalet de Llobregat (laboral)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	10 gener	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	15 gener	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	10 febrer	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	21 març	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	23 abril	Vallirana (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	27 abril	Sitges (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 maig	El Prat de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	11 maig	La Palma Cervelló (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	25 maig	St Boi Llobregat (comunitari)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	15 juny	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	15 juliol	Olèrdola (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	30 setembre	Vilanova i la Geltrú (comunitari)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 octubre	Esparreguera (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	3 novembre	Cornellà del Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	5 novembre	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	20 novembre	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	22 novembre	L'Hospitalet de Llobregat (comunitari)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat

Barcelona (excepte Barcelona ciutat)

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Tuberculosi	13 desembre	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tos ferina	2 setembre	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	6	46,20	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat
Escarlatina	26 gener	Cornella de Llobregat (escolar)	5	17,90	<i>Streptococcus</i> grup A	–
Sarna	20 gener	L'Hospitalet de Llobregat (familiar)	3	75,0	<i>Sarcoptes scabiei</i>	–
Lipoatròfia semicircular	15 novembre	L'Hospitalet de Llobregat (laboral)	30	–	–	–
Lipoatròfia semicircular	3 abril	El Prat de Llobregat (laboral)	3	2,00	–	–
Dermatitis	14 agost	Castelldefels (hotel)	4	3,20	–	–
Unitat de Vigilància Epidemiològica Catalunya Central						
TIA	24 juliol	La pobla de Lillet (escolar)	70	51,0	<i>Clostridium perfringens</i>	–
TIA	9 febrer	Rubió (restaurant)	22	51,2	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	18 abril	Seva (parc infantil)	17	88,2	–	–
Gastroenteritis Aguda	14 maig	Talamanca (casa de colònies)	22	58,0	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	8 juliol	Manresa (hospitalari)	3	33	<i>Salmonella</i> Typhimurium	3 hospitalitzats
Gastroenteritis Aguda	27 setembre	Manlleu (fira local)	23	–	–	–
Gastroenteritis Aguda	15 octubre	Tona (residència avis)	11	38,0	Norovirus	–
Gastroenteritis Aguda	26 octubre	El Bruc (restaurant)	30	70,0	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	21 novembre	Seva (restaurant)	26	33,0	Norovirus	–
Legionel.losi	30 agost	Piera (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	2 hospitalitzats
Legionel.losi	30 octubre	Piera (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 agost	Artés (familiar)	6	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Pneumònia	21 gener	Igualada (familiar/escolar)	5	–	<i>Streptococcus pneumoniae</i>	1 hospitalitzat
Varicel·la	3 gener	Puigreig (socio-sanitari)	2	8,00	virus varicel·la	–
Varicel·la	19 març	St Joan Vilatorrada (centre penitenciari)	2	–	virus varicel·la	–
Bruce·losi	2 agost	Manlleu (laboral)	2	–	<i>Brucella melitensis</i>	–

Barcelona ciutat

Tipus de brot	Data d'inici	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	5 gener	Barcelona (familiar)	5	100	<i>Salmonella</i> Enteritidis	–
TIA	18 febrer	Barcelona (restaurant)	2	–	–	–
TIA	19 abril	Barcelona (familiar)	17	–	<i>Salmonella</i> Enteritidis	1 hospitalitzat
TIA	12 juny	Barcelona (escolar)	10	–	–	–
TIA	10 juliol	Barcelona (restaurant)	2	100	<i>Salmonella</i> D	1 hospitalitzat
TIA	13 juliol	Barcelona (escolar)	14	26	<i>Clostridium perfringens</i>	–
TIA	20 setembre	Barcelona (familiar)	3	42	–	1 hospitalitzats
TIA	15 setembre	Barcelona (escolar)	46	10,0	Norovirus	–

Barcelona ciutat

Tipus de brot	Data d'inici	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	23 setembre	Barcelona (familiar)	4	100,0	<i>Salmonella</i> sp	3 hospitalitzats
TIA	15 novembre	Barcelona (familiar)	4	100,0	Norovirus	–
TIA	4 desembre	Barcelona (familiar)	4	100	<i>Salmonella</i> sp	1 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	10 gener	Barcelona (familiar)	5	62,5	<i>Shigella flexnerii</i>	2 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	5 març	Barcelona (llar d'avis)	4	17	–	–
Gastroenteritis aguda	5 març	Barcelona (escolar)	50	7,2	<i>Shigella sonnei</i>	–
Gastroenteritis aguda	25 març	Barcelona (escolar)	100	55	–	–
Gastroenteritis aguda	8 abril	Barcelona (comunitari)	5	12,5	–	1 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	21 juny	Barcelona (familiar)	4	100	–	–
Gastroenteritis aguda	2 juliol	Barcelona (club natació)	14	4,5	–	–
Gastroenteritis aguda	23 agost	Barcelona (familiar)	2	33,3	<i>E. coli</i>	1 hospitalitzat
Gastroenteritis Aguda	17 desembre	Barcelona (hospital)	12	–	Norovirus	–
Gastroenteritis Aguda	22 desembre	Barcelona (familiar)	2	40	<i>Shigella flexnerii</i>	–
Hepatitis vírica	–	Barcelona (familiar)	2	–	Virus hepatitis A	–
Hepatitis vírica	1 setembre	Barcelona (comunitari)	191	–	Virus hepatitis A	1 hospitalitzat 1 defunció
Hepatitis vírica	24 setembre	Barcelona (familiar)	3	–	Virus hepatitis A	–
Legionel.losi	8 novembre–08	Barcelona (comunitari)	3	–	<i>Legionella pneumophila (spa)</i>	2 hospitalitzats
Legionel.losi	14 juny	Barcelona (hospital)	2	–	<i>Legionella pneumophila (xarxa aigua sanitàària)</i>	2 hospitalitzats 2 defunció
Legionel.losi	12 juliol	Barcelona (hotel)	2	–	<i>Legionella pneumophila (xarxa aigua sanitàària)</i>	–
Legionel.losi	9 octubre	Barcelona (comunitari)	5	–	<i>Legionella pneumophila</i>	1 hospitalitzats
Tuberculosis	30 desembre–05	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	1 gener	Barcelona (escolar)	4	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	15 gener	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	23 gener	Barcelona (escolar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosis	1 febrer	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosis	–	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosis	–	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosis	10 febrer	Barcelona (lúdic)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	14 febrer	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	15 març	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	28 juny	Barcelona (lúdic)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	1 juliol	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	21 juliol	Barcelona (alberg indigents)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	2 agost	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	6 octubre	Barcelona (convinent no familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosis	15 desembre	Barcelona (lúdic)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tos ferina	1 gener	Barcelona (familiar)	2	50,0	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat

Barcelona ciutat

Tipus de brot	Data d'inici	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Tos ferina	25 maig	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat
Tos ferina	28 juliol	Barcelona (familiar)	3	60,0	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	–	Barcelona (familiar)	2	–	–	–
Tos ferina	–	Barcelona (familiar)	2	–	–	–
Escarlatina	8 gener	Barcelona (escolar)	5	–	<i>Streptococcus</i> grup A	–
Escarlatina	30 gener	Barcelona (familiar)	4	100,0	<i>Streptococcus</i> grup A	–
Escarlatina	6 febrer	Barcelona (escolar)	3	13,0	–	–
Pneumònia	20 febrer	Barcelona (escolar)	13	–	–	–
Pneumònia	30 abril	Barcelona (escolar)	2	8,0	–	2 hospitalitzats
Parotiditis	17 gener	Barcelona (comunitari)	7	–	Virus parotiditis	–
Xarampió	21 abril	Barcelona (Etiòpia)	4	–	virus xarampió	1 hospitalitzat
Varicel·la	10 abril	Barcelona (escolar)	5	–	–	–
Varicel·la	1 octubre	Barcelona (familiar/universitari)	4	–	–	–
Picades d'insecte	4 juliol	Barcelona (comunitari/lúdic)	9	–	–	–
Amebiasi	24 novembre–08	Barcelona (familiar)	2	–	<i>Entamoeba histolytica</i>	–
Exantema víric	22 abril	Barcelona (familiar)	3	75,0	–	–
Síndrome boca–ma Peu	16 març	Barcelona (escolar)	6	–	Virus Coxsackie	–
Lipoatròfia semicircular	15 febrer	Barcelona (laboral)	3	–	–	–
Insuficiència respiratòria aguda	7 març	Barcelona (hospital)	3	–	virus respiratòri sincitial	3 hospitalitzats

Girona

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	7 març	Banyoles (restaurant)	3	100,0	–	–
TIA	28 març	Girona (restaurant)	10	59	Norovirus	–
TIA	27 abril	Girona (màquina expendedora)	6	75	–	–
TIA	14 juny	L'Escala (restaurant)	2	66	<i>Salmonella</i> Enteritidis	2 hospitalitzats
TIA	14 juny	Figueres/L'Escala (restaurant)	13	72	<i>Salmonella</i> Enteritidis	1 hospitalitzats
TIA	18 juny	La Molina (hotel)	39	49	–	–
TIA	16 juliol	Palafrugell (restaurant)	3	75	–	–
TIA	6 agost	Girona (escola alberg)	36	48,6	<i>Staphylococcus aureus</i>	–
TIA	5 setembre	Palafrugell (familiar)	9	100	<i>Salmonella</i> Enteritidis	–
TIA	26 desembre	Girona (familiar)	4	–	–	–
Gastroenteritis aguda	31 agost	L'Escala (casa colònies)	54	46	<i>Campylobacter jejuni</i>	–
Gastroenteritis aguda	15 desembre	Sant Feliu de Guíxols (socio-sanitari)	49	47	Norovirus	–
Hepatitis vírica	21 desembre–08	S Hilari Sacalm (comunitari)	14	–	Virus hepatitis A	–

Girona

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Hepatitis vírica	13 febrer	Figueres (comuniari)	4	–	Virus hepatitis A	–
Legionel.losi	11 març	Caldes Malavella (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	–
Legionel.losi	19 juny	Besalú (hotel)	3	–	<i>Legionella pneumophila</i> (xarxa aigua sanitàària)	1 hospitalitzats
Legionel.losi	13 juny	Olot (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> (torre refrigeració)	1 hospitalitzats
Legionel.losi	3 juliol	Platja d'Aro (hotel)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	–
Legionel.losi	15 setembre	Sta. Coloma Farners (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	–
Legionel.losi	27 octubre	Girona (comunitari)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i>	–
Tuberculosi	1 agost–08	Salt (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	15 desembre–08	Figueres (comunitari)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	15 desembre–08	Cassà de la Selva (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 gener	Figueres (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 gener	Cassà de la Selva (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	15 gener	Girona (familiar)	6	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	20 gener	Girona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	15 maig	Palamós (laboral)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 juny	Cadaquès (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzats
Tuberculosi	–	Figueres (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 juny	Cassà de la Selva (familiar/laboral)	7	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	15 maig	Olot (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 abril	Olot (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 abril	Girona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 juny	Girona (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzats
Tuberculosi	1 juny	Roses (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	15 juny	Girona (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	3 hospitalitzats
Tuberculosi	1 agost	Lloret de Mar (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	15 setembre	Figueres (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 novembre	Figueres (familiar lúdic)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 novembre	Figueres (laboral)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	24 novembre	Torroella de Montgrí (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	15 desembre	Figueres (familiar)	4	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tos ferina	12 juny	Salt (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	15 abril	Roses (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	2 hospitalitzats
Tos ferina	26 març	Santa Pau (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	1 desembre	Canya/St Joan Fonts (familiar)	4	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	15 desembre	Tortellà (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	20 desembre	Banyoles (familiar)	3	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat
Escarlatina	16 maig	Sarrià de Ter (escolar)	11	–	<i>Streptococcus pyogenes</i>	–

Girona

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Xarampió	29 juny	Olot (laboral)	2	–	–	–
Tinya	12 juny	Girona (familiar)	2	–	–	–
Sarna	15 juliol	Girona (residència geriàtrica)	15	–	<i>Sarcoptes scabiei</i>	–

Lleida

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	14 febrer	Organyà (hotel)	4	66,7	–	–
TIA	6 març	Lleida (bar)	2	–	histamina	–
TIA	2 maig	Lleida (restaurant)	38	52,8	Norovirus	–
TIA	9 maig	La Pobla de Segur (amics)	7	53,8	<i>Salmonella enterica</i>	1 hospitalitzat
TIA	19 maig	Aitona (comunitari)	29	58,0	<i>Clostridium perfringens</i>	–
TIA	4 juliol	Lleida (restaurant)	18	53	<i>Salmonella Enteritidis</i>	4 hospitalitzats
TIA	4 juliol	Lleida (restaurant)	8	88,9	<i>Salmonella Enteritidis</i>	1 hospitalitzat
TIA	17 agost	Alguaire (familiar)	8	80	<i>Salmonella enterica</i> Istambul	–
TIA	31 agost	Vielha (familiar)	3	75	<i>Salmonella Typhimurium</i>	1 hospitalitzat
TIA	11 octubre	Lleida (restaurant)	14	58,3	Norovirus	1 hospitalitzat
Gastroenteritis aguda	12 gener	Alguerri (comunitari)	76	40,4	Norovirus	1 defunció
Gastroenteritis aguda	27 febrer	Torrefarrera (escolar)	92	41,4	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	5 març	Juneda (casa de colònies)	30	42,3	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	23 setembre	Lleida (escolar)	38	18,1	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	28 novembre	Lleida (socio-sanitari)	33	53,3	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	5 desembre	Benavent de Segrià (residència geriàtrica)	14	29,8	Norovirus	1 hospitalitzats 2 defunció
Gastroenteritis aguda	15 desembre	Gimenells (residència geriàtrica)	28	32,9	Norovirus	–
Legionel·losi	16 agost	Vielha (hotel)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> (xarxa aigua sanitària)	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 juny	Lleida (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 març	Lleida (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 març	Lleida (familiar/laboral)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 març	Alcarràs (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	24 març	Artesa de Segre/Ponts (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	15 maig	Lleida (laboral)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	15 maig	Balaguer (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	8 juliol	Tàrraga (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	29 gener	Balaguer (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 novembre	Aitona (familiar)	3	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Tos ferina	20 abril	Guissona (familiar)	2	–	<i>Bordetella pertussis</i>	1 hospitalitzat

Lleida

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
Tos ferina	24 maig	Lleida (familiar)	4	–	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Intoxicació química	1 febrer	Agramunt (comunitari)	3	–	monòxid de carboni	–
Intoxicació química	21 març	Linyola (familiar)	3	–	monòxid de carboni	–
Intoxicació química	16 desembre	Lleida (familiar)	2	–	monòxid de carboni	2 hospitalitzats

Tarragona

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	5 abril	Tarragona (familiar)	3	75,0	Norovirus	3 hospitalitzats
TIA	13 abril	Cambrils (familiar)	7	53,8	–	–
TIA	7 maig	Tarragona (centre acollida)	10	52,63	Norovirus	–
TIA	20 juny	Tarragona (residència geriàtrica)	24	21,4	<i>Clostridium perfringens</i>	–
TIA	20 juny	Salou (restaurant)	2	100,0	–	–
TIA	20 juny	Salou (residència geriàtrica)	24	–	–	–
TIA	20 setembre	Torredembarra (restaurant)	4	100,0	<i>Salmonella</i>	2 hospitalitzats
TIA	21 setembre	Salou (restaurant)	4	–	<i>Salmonella</i>	–
TIA	8 octubre	Tarragona (restaurant)	4	100,0	–	3 hospitalitzats
Gastroenteritis aguda	25 desembre–08	Camarruga (hotel)	55	45,0	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	16 febrer	Reus (casa colònies)	27	57,4	Norovirus	–
Gastroenteritis aguda	21 octubre	Tarragona (residència geriàtrica)	30	50,0	Norovirus	–
Hepatitis vírica	15 desembre–08	Riudecols (familiar)	2	50,0	Virus de l'hepatitis A	–
Hepatitis vírica	6 gener	Riudecols (familiar)	2	66,0	Virus de l'hepatitis A	–
Legionel·losi	1 febrer	Reus (Spa–jacuzzi)	3	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1 (aigua sanitària)	3 hospitalitzats
Legionel·losi	1 juny	Salou (hotel)	2	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	2 hospitalitzats
Legionel·losi	1 juny	Tarragona (comunitari)	5	–	<i>Legionella pneumophila</i> sg 1	5 hospitalitzats
Tuberculosi	1 novembre–08	Vinyols i els Arcs (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	28 novembre–08	Reus (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	1 gener	Constantí (familiar)	3	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzats
Tuberculosi	9 febrer	Altafulla (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	29 abril	Reus (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	22 maig	Tarragona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzats
Tuberculosi	1 maig	La Selva del Camp (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 setembre	Tarragona (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat
Tuberculosi	13 novembre	Salou (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	2 hospitalitzat
Tos ferina	1 gener	El Catllar (familiar)	2	50,0	<i>Bordetella pertussis</i>	–
Pneumònia	15 març	Vallmoll (escolar)	7	7,90	Micoplasma	–
Pneumònia	21 maig	Vallmoll (escolar)	7	7,90	Micoplasma	–

Terres de l'Ebre

Tipus de brot	Data d'inici	Població i àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac %	Agent implicat i vehicle de transmissió	Observacions
TIA	5 gener	Sant Carles de la Ràpita (restaurant)	4	100	–	–
TIA	20 maig	La Sènia (pastisseria)	32	59,3	<i>Staphylococcus aureus</i>	–
TIA	20 juliol	Tortosa (comunitari)	2	1,33	<i>Salmonella enterica</i>	–
TIA	5 octubre	Uldecona (restaurant)	6	85,7	–	–
Gastroenteritis aguda	22 setembre	Deltebre (residència geriàtrica)	35	22,15	Norovirus	–
Hepatitis vírica	18 maig	Xerta (escolar)	8	–	Virus de l'hepatitis A	–
Tuberculosi	25 desembre–07	Benifallet (familiar)	5	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	–
Tuberculosi	1 octubre–08	Amposta (familiar)	2	–	<i>Mycobacterium tuberculosis</i>	1 hospitalitzat

Taula 3
Toxiinfeccions alimentàries, 2008-2009.
Distribució segons l'àmbit de producció

Àmbit	2008		2009	
	Nombre de brots	%	Nombre de brots	%
Familiar	34	33,7	16	23,57
Hostaleria	46	45,5	26	38,23
Botigues / empreses d'alimentació	2	2,0	3	4,41
Pastisseria / forn	1	1,0	1	1,47
Escola	3	3,0	11	16,18
Casa de colònies / càmping / alberg	2	2,0	3	4,41
Residència d'avis	3	3,0	3	4,41
Casal d'estiu	–	–	–	–
Comunitari	4	3,9	3	4,41
Altres	6	5,9	2	2,94
Total	101	100,00	68	100,00

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

**Brots epidèmics declarats
a Catalunya l'any 2009**

Taula 4
Toxiinfeccions alimentàries, 2008-2009.
Distribució segons l'etiologia

Agent etiològic	2008		2009	
	Nombre de brots	%	Nombre de brots	%
<i>Salmonella</i> Enteritidis	12	11,8	9	13,23
<i>Salmonella</i> Typhimurium	2	2,0	2	2,94
<i>Salmonella</i> grup D	–	–	1	1,47
Altres <i>Salmonella</i>	–	–	1	1,47
<i>Salmonella</i> spp	5	5,0	8	11,76
<i>Staphylococcus aureus</i>	5	5,0	4	5,88
<i>Clostridium perfringens</i>	4	4,0	4	5,88
<i>Campylobacter jejuni</i>	1	1,0	1	1,47
<i>Bacillus cereus</i>	1	1,0	–	–
<i>Klebsiella pneumoniae</i> BLEE	1	1,0	–	–
<i>Vibrio cholerae</i> no 01	–	–	–	–
Norovirus	16	15,8	12	17,65
<i>Listeria monocytogenes</i>	–	–	1	1,47
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	–	–	1	1,47
<i>Shigella flexneri</i>	–	–	–	–
<i>Shigella sonnei</i>	1	1,0	–	–
Histamina/Tiramina	5	5,0	–	–
Cànnabis	1	1,0	–	–
<i>Amanita phalloides</i>	1	1,0	–	–
Bolets sense determinar	6	5,9	–	–
NaOH	1	1,0	–	–
Virus hepatitis A	1	1,0	–	–
Sense determinar	38	37,6	24	35,30
Total	101	100,00	68	100,00

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Taula 5
Toxiinfeccions alimentàries, 2008-2009.
Distribució segons els aliments implicats

Aliment implicat	2008		2009	
	Nombre de brots	%	Nombre de brots	%
Maionesa i similars	3	3,0	4	5,88
Altres productes amb ou	1	1,0	8	11,76
Peix / marisc	7	7,0	12	17,65
Bolets / planta tòxica	10	10,0	–	–
Pa / rebosteria / pastisseria	2	1,9	2	2,94
Carn / embotit	1	1,0	5	7,35
Pollastre / aus	–	–	2	2,94
Pasta italiana	3	3,0	5	7,35
Llet i derivats	–	–	1	1,47
Altres	1	1,0	4	5,88
Desconegut	73	72,3	25	36,76
Total	101	100,00	68	100,00

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Brots epidèmics declarats a Catalunya l'any 2009

Taula 6
Factors que han contribuït a l'aparició de les toxiinfeccions alimentàries.

Factors	2008		2009	
	Nombre de brots	%	Nombre de brots	%
Manipulació no higiènica dels aliments	31	30,7	7	10,30
Emmagatzematge / conservació incorrectes	4	4,0	1	1,47
Conservació a temperatura ambient	2	2,0	1	1,47
Utilització d'ous no pasteuritzats (en restauració col·lectiva)	9	9,0	11	16,18
Separació incorrecta d'aliments crus / cuinats	–	–	–	–
Manipulador infectat	10	10,0	6	8,82
Preparació dels menjars amb molta antelació	–	–	1	1,47
Cocció insuficient	3	3,0	–	–
Desproporció treball / capacitat cuina	–	–	1	1,47
Descongelació defectuosa	–	–	–	–
Consum producte tòxic	11	10,9	1	1,47
Us aliments caducats	–	–	1	1,47
Desconegut	30	29,7	38	55,88
Total	101	100,00	68	100,00

Nota: Només s'ha fet constar el factor considerat com a principal en la contribució a la producció del brot.
Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública.

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 17 a 20

(Del 26 d'abril de 2009 al 23 de maig de 2009
i del 25 d'abril de 2010 al 22 de maig de 2010)

Codi	Comarques	07 Enteritis i diarrees		08 Escarlatina		13 Grip		17 Leptospirosi		33 Varicel·la		34 Clamídia		37 Oftàlmia neonatal	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	101	85	–	–	9	1	–	–	19	21	–	–	–	–
02	ALT EMPORDÀ	328	261	17	16	55	46	–	–	113	91	–	2	–	–
03	ALT PENEDÈS	291	185	–	4	1	3	–	–	55	28	–	1	–	–
04	ALT URGELL	79	41	5	–	8	–	–	–	7	3	2	–	–	–
05	ALTA RIBAGORÇA	1	6	–	1	1	2	–	–	–	3	–	–	–	–
06	ANOIA	59	166	5	6	4	23	–	–	76	185	–	–	–	–
07	BAGES	511	614	9	21	29	20	–	–	162	109	–	–	–	–
08	BAIX CAMP	562	633	15	24	38	9	–	–	202	103	–	1	–	–
09	BAIX EBRE	140	257	8	–	9	6	–	–	35	93	–	–	–	–
10	BAIX EMPORDÀ	180	174	3	11	23	17	–	–	106	255	–	–	–	–
11	BAIX LLOBREGAT	1.092	2.409	63	139	147	105	–	–	563	924	4	2	–	–
12	BAIX PENEDÈS	255	274	–	–	39	49	–	–	34	25	–	12	–	–
13	BARCELONÈS	2.910	4.300	144	121	425	238	2	–	1.000	1.596	14	24	4	–
14	BERGUEDÀ	147	205	1	7	62	23	–	–	18	7	–	–	–	–
15	CERDANYA	96	97	–	–	9	9	–	–	38	–	–	–	–	–
16	CONCA DE BARBERÀ	34	41	–	2	1	–	–	–	25	5	–	–	–	–
17	GARRAF	758	879	10	24	140	111	–	–	142	124	–	–	–	–
18	GARRIGUES	15	17	–	–	–	–	–	–	5	8	–	–	–	–
19	GARROTXA	93	125	5	–	16	10	–	–	44	34	1	–	–	–
20	GIRONÈS	439	582	12	6	42	11	–	–	167	422	3	2	–	–
21	MARESME	700	887	40	33	214	138	1	1	271	395	1	1	–	–
22	MONTSIÀ	121	139	1	1	14	11	–	–	38	28	–	–	–	–
23	NOGUERA	49	38	–	1	4	–	–	–	11	22	–	–	–	–
24	OSONA	145	169	8	5	24	8	–	–	61	176	1	–	–	–
25	PALLARS JUSSÀ	7	12	–	–	–	2	–	–	22	16	–	–	–	–
26	PALLARS SOBIRÀ	–	2	–	–	4	4	–	–	2	6	–	–	–	–
27	PLA D'URGELL	21	58	–	–	–	2	–	–	3	33	–	–	–	–
28	PLA DE L'ESTANY	41	51	1	7	5	2	–	–	6	16	–	–	–	–
29	PRIORAT	22	12	–	2	1	2	–	–	1	27	–	–	–	–
30	RIBERA D'EBRE	12	46	5	3	1	10	–	–	1	6	–	–	–	–
31	RIPOLLÈS	30	47	–	2	5	19	–	–	32	42	–	–	–	–
32	SEGARRA	32	29	–	5	3	3	–	–	5	32	–	–	–	–
33	SEGRÍÀ	383	385	8	13	9	22	–	–	55	136	2	5	–	–
34	SELVA	291	317	15	24	37	18	–	–	167	89	–	–	–	–
35	SOLSONÈS	37	14	1	6	–	5	–	1	5	1	3	1	–	–
36	TARRAGONÈS	539	615	22	52	82	40	–	–	194	139	2	4	–	–
37	TERRA ALTA	16	14	–	–	3	–	–	–	–	3	–	–	–	–
38	URGELL	48	19	–	–	1	4	–	–	20	45	–	4	–	–
39	VAL D'ARAN	10	12	1	2	5	–	–	–	3	2	–	–	–	–
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2.005	2.741	49	91	93	81	–	–	734	854	1	2	–	2
41	VALLÈS ORIENTAL	534	707	24	45	129	53	–	–	384	478	–	2	–	–
TOTAL CATALUNYA		13.104	17.665	472	674	1.692	1.107	3	2	4.826	6.582	34	63	4	–

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. *Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.*

(continua a la pàg. 97)

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

Codi	Malalties	Setmana 17		Setmana 18		Setmana 19		Setmana 20		Setmanes 1 a 20	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
07	Enteritis i diarrees	2.751	4.643	2.739	4.399	3.993	4.325	3.621	4.298	61.620	119.116
08	Escarlatina	101	173	91	149	129	175	151	177	1.682	2.251
13	Grip	454	276	455	282	462	274	321	275	30.936	12.897
17	Leptospirosi	–	–	–	–	3	1	–	1	4	3
33	Varicel·la	700	1.595	754	1.610	1.737	1.644	1.635	1.733	9.083	18.904
34	Clamídia genital	8	10	7	11	13	11	6	14	208	316
37	Oftàlmia neonatal	1	1	2	1	1	0	–	1	78	16
39	Altres ITS	142	424	167	476	506	549	503	507	3.337	10.416
62	Condiloma	9	56	16	86	33	100	27	123	241	2.050
63	Herpes genital	8	29	26	29	33	36	28	40	274	730
64	Tricomonas	8	8	1	14	10	13	11	14	101	252

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya. *Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.*

Malalties de declaració numèrica. Setmanes 17 a 20

(Del 26 d'abril de 2009 al 23 de maig de 2009
i del 25 d'abril de 2010 al 22 de maig de 2010)

Codi	Comarques	39 Altres malalties de transmissió sexual		70 Condiloma		63 Herpes genital		64 Tricomonas	
		2009	2010	2009	2010	2009	2010	2009	2010
01	ALT CAMP	5	9	-	4	3	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	51	44	-	6	5	5	1	2
03	ALT Penedès	9	3	1	-	-	1	-	-
04	ALT URGELL	10	8	-	-	-	2	1	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	15	19	-	4	-	1	-	-
07	BAGES	18	45	1	8	1	2	5	-
08	BAIX CAMP	42	38	-	10	3	5	2	-
09	BAIX EBRE	11	20	2	2	1	1	1	-
10	BAIX EMPORDÀ	98	62	-	11	14	2	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	172	295	1	54	6	11	-	5
12	BAIX Penedès	-	2	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	272	660	29	157	34	67	11	31
14	BERGUEDÀ	3	8	-	1	1	-	-	-
15	CERDANYA	1	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	4	7	-	2	-	-	-	-
17	GARRAF	28	55	1	7	-	2	-	2
18	GARRIGUES	8	2	-	1	-	-	-	-
19	GARROTXA	18	25	-	4	-	1	1	1
20	GIRONÈS	112	116	1	10	9	1	-	2
21	MARESME	52	80	3	16	3	8	-	4
22	MONTSIÀ	4	22	-	1	1	3	-	-
23	NOGUERA	2	12	2	-	-	-	-	-
24	OSONA	21	36	4	4	-	1	-	1
25	PALLARS JUSSÀ	2	8	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	2	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	6	17	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	8	13	-	3	-	-	-	1
29	PRIORAT	3	3	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	1	9	-	1	-	1	-	-
31	RIPOLLÈS	9	10	-	2	-	2	-	-
32	SEGARRA	3	8	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌA	24	75	14	18	1	2	2	1
34	SELVA	44	41	-	5	2	1	-	-
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	50	53	3	12	2	7	-	-
37	TERRA ALTA	-	5	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	6	6	1	2	-	1	-	-
39	VAL D'ARAN	-	2	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	134	286	18	46	8	12	5	5
41	VALLÈS ORIENTAL	72	142	4	15	1	5	1	1
TOTAL CATALUNYA		1318	2.248	85	406	95	144	30	56

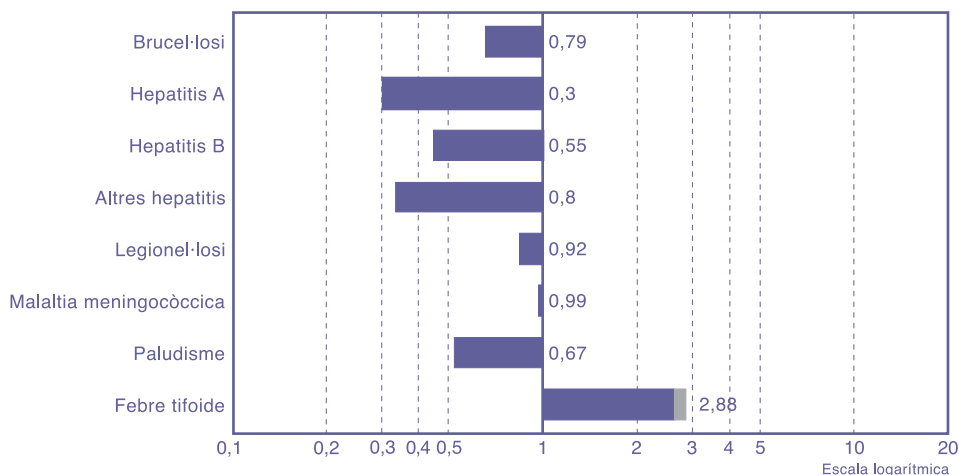
Font: Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEE/ISCAT.

Percentatge de declaració al sistema MDO

Comarques	Població*	Percentatge (%)	
		2009	2010
Alt Camp	45.001	54	81
Alt Empordà	138.501	77	77
Alt Penedès	104.353	15	21
Alt Urgell	22.037	44	75
Alta Ribagorça	4.375	50	100
Anoia	117.114	23	50
Bages	184.642	37	67
Baix Camp	189.226	54	79
Baix Ebre	81.724	40	97
Baix Empordà	132.973	75	86
Baix Llobregat	793.655	28	69
Baix Penedès	98.861	28	95
Barcelonès	2.251.600	22	29
Berguedà	41.744	22	47
Cerdanya	18.656	100	100
Conca de Barberà	21.502	88	100
Garraf	143.066	38	69
Garrigues	20.479	88	100
Garrotxa	55.339	56	71
Gironès	179.742	62	78
Maresme	426.565	29	67
Montsià	72.189	53	86
Noguera	40.213	56	100
Osona	152.411	31	54
Pallars Jussà	13.840	25	100
Pallars Sobirà	7.625	25	100
Pla d'Urgell	37.044	50	100
Pla de l'Estany	30.153	50	50
Priorat	10.024	63	100
Ribera d'Ebre	24.004	50	100
Ripollès	26.821	50	80
Segarra	22.825	50	100
Segrià	203.279	39	68
Selva	169.389	63	79
Solsonès	13.759	75	100
Tarragonès	247.827	38	74
Terra Alta	12.943	75	100
Urgell	36.670	75	100
Val d'Aran	10.295	50	100
Vallès Occidental	878.893	25	64
Vallès Oriental	394.061	32	54
Total Catalunya	7.475.420	20	52

* Estadística de població de Catalunya, 2009.
Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Raó entre els casos declarats l'any 2010 i els valors històrics del quinquenni anterior. Setmanes 17 a 20



Durant la quadrisetmana 17 a 20 no hi ha hagut casos de MIHI.

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.

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 20*

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

* No s'hi inclou la notificació dels pacients de fora de Catalunya. (continua a la pàg. 99)
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Distribució per grups d'edat i sexe de les malalties de declaració individualitzada* 2010

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	-	-	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
02 Carboncle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03 Tos ferina	16	1	1	-	1	1	1	-	-	21	14	3	1	1	-	1	-	-	-	20
04 Còlera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 Shigel·losi	-	-	-	-	-	2	1	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Febre tifòide i paratífòide	-	1	-	-	2	1	1	-	-	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3
14 Altres hepatitis víriques	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
15 Leishmaniosi	-	-	-	-	-	1	-	1	-	2	2	-	-	1	1	1	-	-	-	5
16 Lepra	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18 Malaltia meningocòccica	14	1	1	-	1	-	-	-	-	17	6	3	1	1	1	-	-	-	1	13
20 Paludisme	1	1	-	-	2	6	4	-	1	15	-	-	-	-	3	1	3	2	-	9
21 Parotiditis	8	11	6	3	-	1	-	-	-	29	11	9	3	3	2	-	1	1	-	308
25 Rubèola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28 Febre botonosa	-	-	-	-	3	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Triquinosi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31 Tuberculosis pulmonar	16	2	6	8	64	66	57	34	66	319	8	5	4	8	25	33	18	12	29	142
32 Altres tuberculosi	1	1	4	24	14	16	6	14	80	80	8	-	-	4	8	10	5	6	14	55
35 Xarampió	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	1	-	-	5
36 Sifilis	-	-	1	1	37	66	40	9	5	159	-	-	-	-	6	11	4	5	-	26
38 Gonocòccica	-	-	-	4	72	59	19	1	-	155	-	-	-	3	8	7	3	2	1	24
40 Tètanus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41 Hidatidiosi	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45 Sida**	-	-	-	-	1	2	3	1	1	8	-	-	-	-	-	-	3	-	1	4
46 Legionel·losi	-	-	-	-	1	2	8	16	29	56	-	-	-	-	1	-	-	3	10	14
47 Amebiasi	-	-	-	-	1	-	1	-	1	3	-	-	-	-	3	1	-	-	-	5
48 Hepatitis A	4	2	1	-	3	6	3	-	-	19	1	2	1	-	-	2	1	1	1	9
49 Hepatitis B	1	-	-	-	3	9	5	2	2	22	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
50 Meningitis tuberculosa	-	-	-	-	1	1	1	-	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51 Rubèola congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52 Sifilis congènita	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53 Botulisme	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54 Mal. inv. per H. influenzae b	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
55 Tètanus neonatal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56 Gastroenteritis per E. coli O157:H7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57 Síndrome hemolíticourèmica	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65 Limfogranuloma veneri	-	-	-	-	2	10	1	-	-	13	-	-	-	-	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.
 Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.
 Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 20*

Codi	Comarques	20 Paludisme	21 Parotiditis	25 Rubèola	28 Febre botanosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sífilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi	46 Legiònel·losi
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	2	-	2	-	11	7	-	3	3	-	-	2
03	ALT PENEDÈS	-	-	-	-	-	7	3	-	1	-	-	-	2
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	1	-	-	-	3	3	-	-	1	1	-	3
07	BAGES	-	1	-	-	-	5	3	-	3	1	-	1	4
08	BAIX CAMP	-	-	-	-	-	10	2	-	3	3	-	-	1
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	8	2	-	1	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	1	1	-	-	-	8	2	-	4	6	-	-	1
11	BAIX LLOBREGAT	5	7	-	1	-	37	11	-	12	6	-	-	11
12	BAIX PENEDÈS	-	-	-	-	-	5	2	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	10	3	-	-	-	202	17	-	130	121	-	-	13
14	BERGUEDÀ	-	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	-	-	-	5	3	-	2	-	-	-	2
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2	-	-	-
20	GIRONÈS	1	1	-	-	-	13	4	-	2	7	-	-	1
21	MARESME	1	16	-	-	-	21	22	-	4	1	-	-	3
22	MONTSIÀ	-	-	-	-	-	3	4	-	1	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-
24	OSONA	1	-	-	-	-	7	5	-	2	2	-	-	3
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	3	1	-	1	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	1
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÍÀ	-	1	-	-	-	29	9	-	4	2	-	-	1
34	SELVA	-	1	-	-	-	12	9	-	1	9	-	-	1
35	SOLSONÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	4	3	-	-	-	12	2	-	1	2	-	-	4
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	1	19	-	-	-	33	13	1	-	8	-	-	9
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	-	-	-	14	6	-	4	4	-	-	4
TOTAL CATALUNYA		24	58	-	4	-	458	136	5	184	179	1	1	68

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

(continua a la pàg. 100)

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2010

	01 Brucel·losi	02 Carboncle	03 Tos ferina	04 Còlera	06 Shigel·losi	12 Febre tifoide i paratifoide	14 Altres Hepatitis viriques	15 Leishmaniosi	16 Lepra	18 Malaltia meningocòccica	20 Paludisme
Setmanes 1-4	1	-	4	-	2	2	-	2	-	6	10
Setmanes 5-8	-	-	8	-	1	1	-	3	1	6	3
Setmanes 9-12	1	-	7	-	-	-	1	1	-	4	4
Setmanes 13-16	-	-	14	-	1	-	-	1	-	4	3
Setmanes 17-20	1	-	8	-	-	5	3	-	-	10	4
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	3	-	41	-	4	8	4	7	1	30	24

	21 Parotiditis	25 Rubeòla	28 Febre Botanosa	30 Triquinosi	31 Tuberculosi pulmonar	32 Altres tuberculosi	35 Xarampió	36 Sífilis	38 Gonocòccia	40 Tètanus	41 Hidatidosi
Setmanes 1-4	5	-	3	-	85	26	2	29	52	-	-
Setmanes 5-8	9	-	1	-	98	27	1	40	26	-	-
Setmanes 9-12	14	-	-	-	92	25	1	34	35	-	-
Setmanes 13-16	11	-	-	-	73	28	1	34	25	-	-
Setmanes 17-20	20	-	-	-	112	30	-	48	41	1	1
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	59	-	4	-	461	136	5	185	179	1	1

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Malalties de declaració individualitzada 2010. Setmanes 1 a 20*

Codi	Comarques	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	55 Tètanus neonatal	56 Gastroente- rítis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Limfogra- nuloma veneri
01	ALT CAMP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	ALT EMPORDÀ	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	ALT PENEDÈS	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	ALT URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	ALTA RIBAGORÇA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ANOIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
07	BAGES	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08	BAIX CAMP	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	BAIX EBRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BAIX EMPORDÀ	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	BAIX LLOBREGAT	3	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
12	BAIX PENEDÈS	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BARCELONÈS	2	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	11
14	BERGUEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CERDANYA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CONCA DE BARBERÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	GARRAF	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
18	GARRIGUES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	GARROTXA	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	GIRONÈS	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	MARESME	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	MONTSIÀ	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
23	NOGUERA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
24	OSONA	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
25	PALLARS JUSSÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	PALLARS SOBIRÀ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	PLA D'URGELL	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
28	PLA DE L'ESTANY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	PRIORAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	RIBERA D'EBRE	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	RIPOLLÈS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	SEGARRA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	SEGRÌA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	SELVA	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1
35	SOLSONÈS	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	TARRAGONÈS	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	TERRA ALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	URGELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
39	VAL D'ARAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	VALLÈS OCCIDENTAL	2	9	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
41	VALLÈS ORIENTAL	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TOTAL CATALUNYA		8	28	23	5	-	-	-	1	-	-	-	15

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

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Distribució quadrisetmanal de les malalties de declaració individualitzada 2010

	45 Sida*	46 Legio- nel·losi	47 Amebiasi	48 Hepatitis A	49 Hepatitis B	50 Meningitis tuberculosa	51 Rubèola congenita	52 Sífilis congenita	53 Botulisme	54 Mal. inv. per <i>H. influenzae</i> b	55 Tètanus neonatal
Setmanes 1-4	17	20	1	5	4	2	-	-	-	1	-
Setmanes 5-8	16	14	4	5	7	1	-	-	-	-	-
Setmanes 9-12	23	10	1	6	1	-	-	-	-	-	-
Setmanes 13-16	11	9	2	6	5	1	-	-	-	-	-
Setmanes 17-20	12	17	-	6	6	1	-	-	-	-	-
Setmanes 21-24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Setmanes 49-52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	79	70	8	28	23	5	-	-	-	1	-

	56 Gastroente- rítis per <i>E. coli</i> O157:H7	57 Síndrome hemolítico- urèmica	65 Limfogra- nuloma veneri
Setmanes 1-4	-	-	4
Setmanes 5-8	-	-	2
Setmanes 9-12	-	-	-
Setmanes 13-16	-	-	4
Setmanes 17-20	-	-	5
Setmanes 21-24	-	-	-
Setmanes 25-28	-	-	-
Setmanes 29-32	-	-	-
Setmanes 33-36	-	-	-
Setmanes 37-40	-	-	-
Setmanes 41-44	-	-	-
Setmanes 45-48	-	-	-
Setmanes 49-53	-	-	-
Total	-	-	15

* Nombre de casos declarats.

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Registre de Malalties de Declaració Obligatòria, Malalties de Declaració Individualitzada (MDI), Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica del SIDA/VIH/ITS a Catalunya, CEEISCAT.

Declaració de microorganismes al Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya¹. Setmanes 17 a 20

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2009		2010	
		Nombre	%*	Nombre	%*
INFECCIONS RESPIRATÒRIES					
Pneumococ	224	1.541	56,5	1.398	55,1
<i>H. influenzae</i>	19	43	1,6	103	4,1
<i>M. pneumoniae</i>	3	102	3,7	30	1,2
<i>C. pneumoniae</i>	1	5	0,2	4	0,2
<i>C. psittaci</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Chlamydomphila spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>C. burmetii</i>	1	0	0,0	5	0,2
<i>L. pneumophila</i>	20	21	0,8	56	2,2
<i>Legionella spp</i>	7	24	0,9	12	0,5
<i>B. pertussis</i>	7	13	0,5	21	0,8
V. gripal A	0	303	11,1	45	1,8
V. gripal B	1	87	3,2	6	0,2
Altres virus gripal	0	4	0,1	0	0,0
<i>V. parainfluenzae</i>	22	16	0,6	48	1,9
Virus respiratori sincicial	8	466	17,1	725	28,6
Adenovirus	29	104	3,8	85	3,3
TOTAL	342	2.729	100,0	2.538	100,0
ENTERITIS					
Adenovirus	19	81	2,3	68	2,4
Salmonella no tifòdica	122	666	18,7	582	20,7
<i>S. sonnei</i>	1	10	0,3	14	0,5
<i>S. flexneri</i>	2	25	0,7	14	0,5
<i>Shigella spp</i>	1	7	0,2	2	0,1
<i>C. jejuni</i>	206	1.238	34,7	842	30,0
<i>C. coli</i>	1	32	0,9	20	0,7
<i>Campylobacter spp</i>	58	229	6,4	233	8,3
<i>Y. enterocolitica</i>	1	11	0,3	9	0,3
<i>Yersinia spp</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>E. coli</i> enterotoxigènica	0	0	0,0	2	0,1
<i>Vibrio cholerae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	0	1	0,0	0	0,0
<i>Vibrio spp</i>	0	1	0,0	0	0,0
Rotavirus	57	1.267	35,5	1.020	36,4
TOTAL	468	3.568	100,0	2.806	100,0
MENINGOENCEFALITI					
Meningococ grup B	3	12	15,0	14	13,2
Meningococ grup C	1	1	1,2	1	0,9
Altres meningococs i sense grup	3	8	10,0	9	8,5
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>H. influenzae no tipable i no b</i>	1	1	1,2	3	2,8
Pneumococ	7	36	45,0	46	43,4
<i>L. monocytogenes</i>	3	7	8,8	4	3,8
<i>S. agalactiae</i>	1	1	1,2	5	4,7
Enterovirus	14	6	7,5	16	15,1
<i>C. neoformans</i>	0	3	3,8	2	1,9
Altres agents meningoencefalitis	0	5	6,2	6	5,7
TOTAL	33	80	100,0	106	100,0

Malaltia infecciosa/agent microbià	Nombre de casos	Total de casos acumulats			
		2009		2010	
		Nombre	%*	Nombre	%*
INFECCIONS DE TRANSMISSIÓ SEXUAL					
Gonococ	32	139	29,0	153	35,2
<i>C. trachomatis</i>	21	109	22,8	142	32,6
<i>T. pallidum</i>	11	122	25,5	60	13,8
<i>H. ducreyi</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>T. vaginalis</i>	19	74	15,4	57	13,1
Herpes simple	3	35	7,3	23	5,3
TOTAL	86	479	100,0	435	100,0
MICOBACTERIOSIS					
<i>M. tuberculosis</i> (complex)	77	590	92,5	304	91,3
<i>M. avium intracellulare</i>	9	16	2,5	13	3,9
<i>M. kansasii</i>	0	6	0,9	1	0,3
<i>M. xenopi</i>	1	2	0,3	2	0,6
<i>Mycobacterium ssp</i>	1	24	3,8	13	3,9
TOTAL	88	638	100,0	333	100,0
AGENTS CAUSANTS DE BACTERIÈMIES SENSE FOCUS					
Meningococ grup B	1	5	3,0	3	2,8
Meningococ grup C	0	0	0,0	0	0,0
Altres meningococs i sense grup	3	6	3,7	5	4,6
<i>H. influenzae serotipus b</i>	0	3	1,8	0	0,0
<i>H. influenzae serotipus no tipable i no b</i>	1	4	2,4	4	3,7
Pneumococ	10	119	72,6	64	58,7
<i>S. Typhi/Paratyphi</i>	3	9	5,5	9	8,3
<i>S. agalactiae</i>	2	11	6,7	13	11,9
<i>L. monocytogenes</i>	0	7	4,3	11	10,1
TOTAL	20	164	100,0	109	100,0
ALTRES MALALTIES INFECCIOSES					
<i>Brucella</i>	0	0	0,0	3	2,9
<i>R. conorii</i>	1	1	0,9	1	1,0
V. hepatitis A	4	40	35,4	8	7,8
V. hepatitis B	3	3	2,7	8	7,8
V. Xarampió	0	4	3,5	0	0,0
V. Rubeòla	0	0	0,0	0	0,0
<i>P. falciparum</i>	7	40	35,4	27	26,2
<i>P. vivax</i>	0	1	0,9	2	1,9
<i>P. ovale</i>	0	2	1,8	0	0,0
<i>P. malariae</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>Plasmodium spp</i>	3	5	4,4	4	3,9
V. Parotiditis	0	1	0,9	2	1,9
Dengue	0	1	0,9	1	1,0
<i>Leishmania</i>	1	9	8,0	5	4,9
<i>Leptospira</i>	0	0	0,0	0	0,0
<i>L. monocytogenes</i>	1	3	2,7	3	2,9
Trypanosoma cruzi	8	0	0,0	8	36,9
Altres agents	0	3	2,7	1	1,0
TOTAL	28	113	100,0	103	100,0

Percentatge de laboratoris declarants de la quadrisetmana: 84,4%.

¹ Els laboratoris que participen en aquest sistema estan referenciats al BEC núm. 5 de 2009.

* El percentatge està referit al nombre d'agents declarats en cada entitat clínica.

Font: Sistema de Notificació Microbiològica de Catalunya DGSP. Departament de Salut.

Declaracions urgents de brots epidèmics. Setmanes 17 a 20. Distribució geogràfica

	Tipus de brot	Població	Àmbit	Nombre de casos	Taxa d'atac	Vehicle sospitós
Barcelona (excepte Barcelona ciutat)						
<i>UVE Costa Ponent</i>	Tuberculosi	Hospitalet de Llobregat	Convivents no familiars	2	–	–
<i>UVE Regió Centre</i>	GEA	Sabadell	Nosocomial	10	–	–
	Legionel·losi	Sant Cugat del Vallès	Comunitari	2	–	–
<i>UVE Catalunya Central</i>	TIA	Viladrau	Restauració	63	–	–
	TIA	Taradell	Restauració	12	–	–
<i>Barcelona ciutat</i>	Hepatitis A	Barcelona	Familiar	2	100	–
	Leishmània	Barcelona	Familiar	2	–	–
	Tos ferina	Barcelona	Familiar	3	60	–
	Legionel·losi	Barcelona	Comunitari	4	–	–
<i>Girona</i>	TIA	Roses	Hotel	36	82	–
	Escarlatina	Avinyonet del Puigventós	Escolar	8	14	–
	Legionel·losi	Roses	Hotel	2	–	–
	Sarna	Vilafant	Residència	25	20,3	–
	Tuberculosi	Figueras	Familiar convivents	2	–	–
<i>Lleida</i>	GEA	Estaon	Comunitari	29	69	–
	GEA	La Seu d'Urgell	Alberg	15	62,5	–
	Síndrome febril	Sort	Escola Pastors	5	–	–
	Tos ferina	Lleida	Familiar	2	–	–
<i>Tarragona</i>	TIA	Vallfogona de Riucorb	Hotel	36	32,1	–

* TIA: Toxiinfecció alimentària.

** UVE: Unitat de Vigilància Epidemiològica.

Font: Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Departament de Salut. Generalitat de Catalunya.

Director: Pere Godoy

Adjunta direcció: Glòria Carmona

Secretaria: Júlia Prior

Consell de redacció: Anna Puigdefàbregas, Esther Bigas, Luis Urbiztondo, Manuel Rabanal, Neus Rams, Rosa Gispert, Esteban Saltó, Vicenç Martínez, Victòria Castell.

Correcció de textos: Secció de Planificació lingüística.

Subscripcions: Direcció General de Salut Pública (Tel: 93 551 36 74) bec.salut@gencat.cat

