

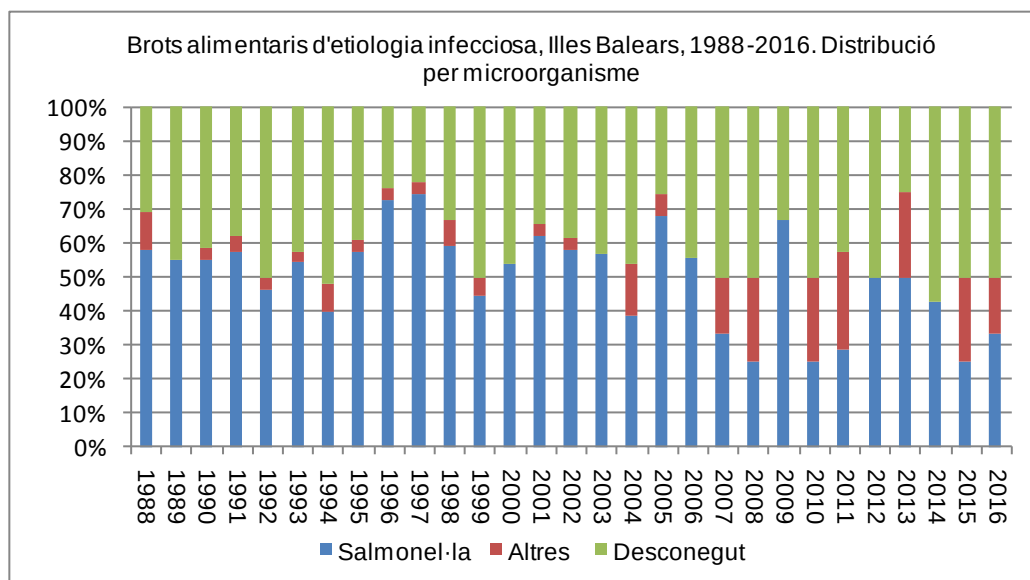
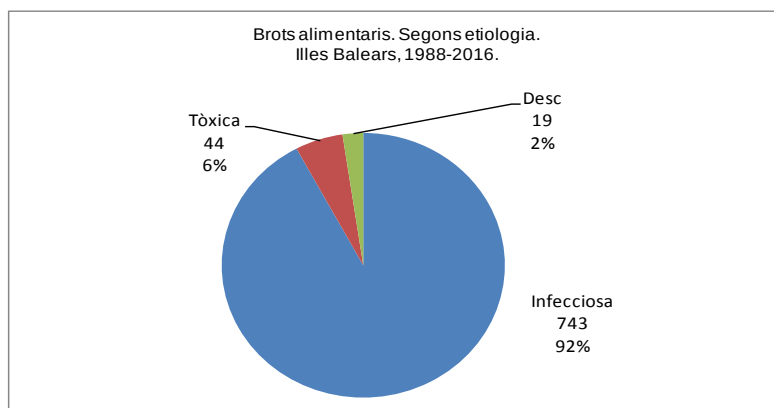
Informació sobre CASOS IMPORTATS O EXTRACOMUNITARIS			
Malaltia	Lloc adquisició	Tipus epidemiològic	Nre. casos
Tuberculosi	Grècia	Immigrant estranger	1
Tos ferina	Madrid	Visita a familiars	1
Hepatitis A	Madrid	Treballador temporal fora CAIB	1
Informació sobre BROTS EN ESTUDI (Informació provisional)			
Malaltia / Etiologia	Territori / Àmbit		Nre. casos
Tuberculosi	Palma / Familiar		3
Hepatitis A	Eivissa / Domiciliari		3
Tuberculosi	Palma / Comunitari		3
Histamina	Santa Margalida / Col·lectiu		4
Novetats a www.epidemiologia.caib.es : No s'ha afegit cap document			

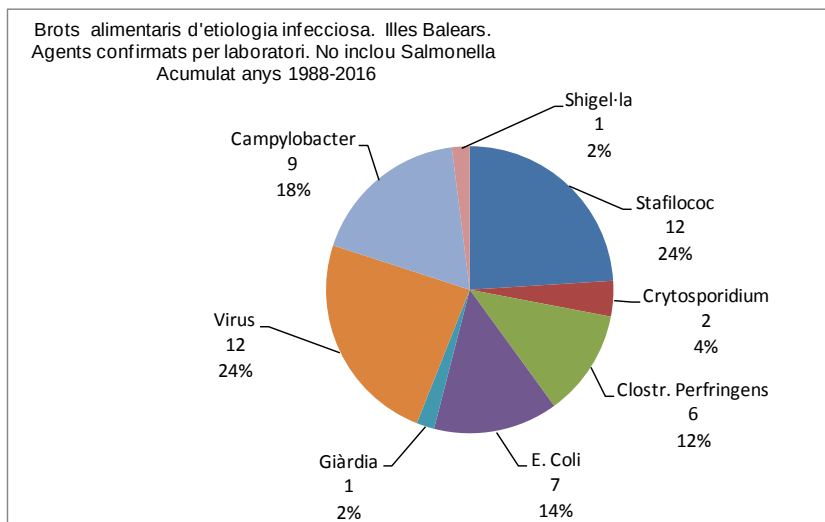
SVMDO 2016 Brots de transmissió alimentària. Illes Balears. Dades definitives. Part 2 de 2.

Variables bàsiques anuals i acumulades (etiologia, tipus d'aliment, tipus de col·lectius). Anys 1988 - 2016.

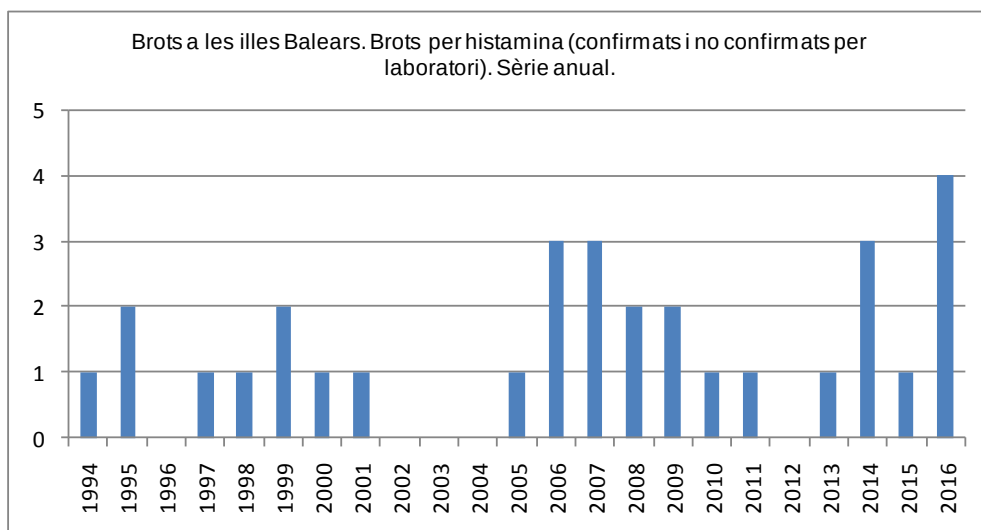
- Agents etiològics

Dels 806 brots acumulats des de l'any 1988, 743 brots són d'etiologia infecciosa i d'aquests brots, 391 (53%) han tingut la salmonel·la com agent confirmat, 50 (7%) s'han degut a altres microorganismes i a un total de 302 brots no s'ha pogut determinar l'agent. A 66 brots amb agent no confirmat es va poder assignar –per les característiques clíniques i epidemiològiques- una etiologia de sospita: Salmonel·la (14 brots), Clostridium perfringens (13 brots), Estafilococ (12 brots), virus (12 brots), Bacillus cereus (6 brots), Vibrió Parahemolític (6 brots), Campylobacter (2 brots) i Clostridium Botulinum (1 brot). Vegeu figures següents.



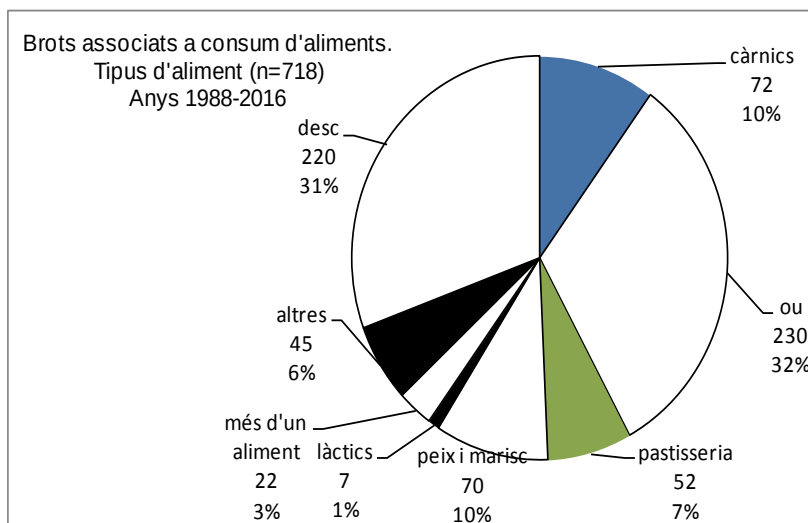
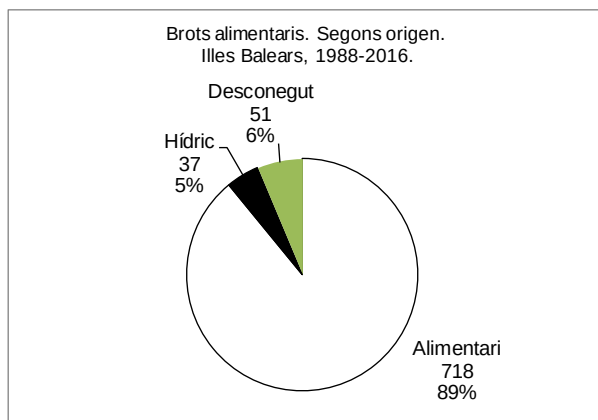


A 12 dels 44 brots acumulats d'etiologia tòxica es va confirmar la histamina com a desencadenant i a altres 19 no es va poder confirmar però les dades clíniques i epidemiològiques suggereixen el mateix agent. En el darrers anys aquest agent és pràcticament l'únic que se sospita o confirma a brots d'etiologia tòxica. Altres tòxics involucrats a brots -de ja fa anys- són el plom, cucurbitacina o clembuterol. A l'any 1994 es començaren a detectar brots per histamina (vegeu figura següent).

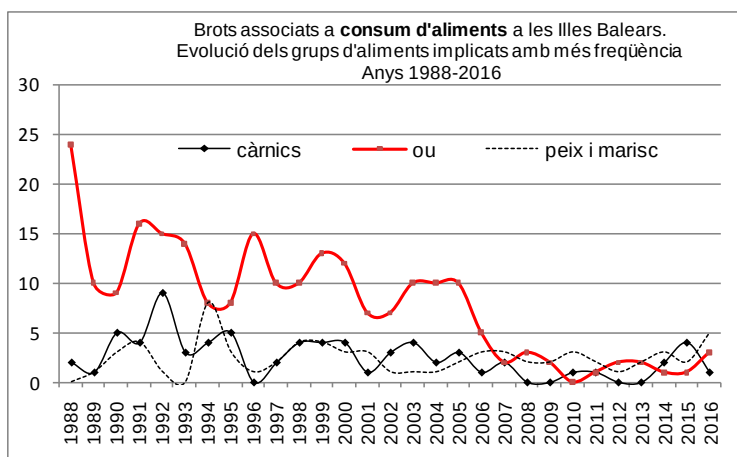


- Tipus d'aliments

La majoria de brots acumulats des de l'any 1988 s'han associat al consum d'aliments i concretament al consum d'ou cru o insuficientment cuinat. Vegeu les figures següents.

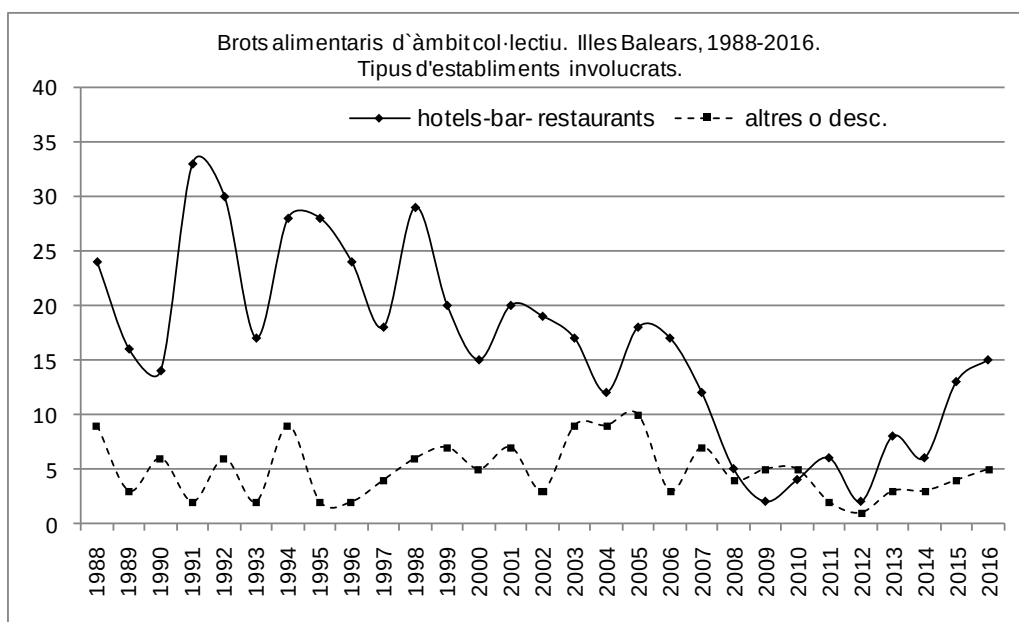
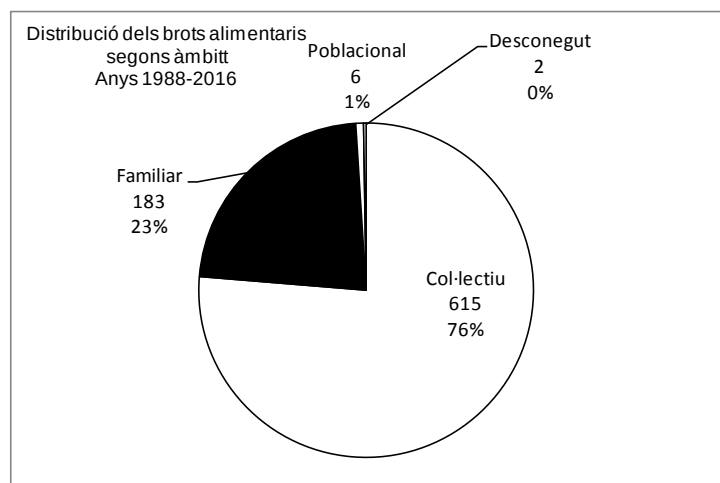


Dels 60 brots associats al consum d'aliments investigats en els darrers 5 anys, el tipus d'aliment involucrat amb més freqüència ha estat el peix o marisc (13 brots). És el tipus d'aliment més freqüent seguit de l'ou i els productes càrnics.



- Tipus d'establiment col·lectius associats a brots a àmbits col·lectius

Des del 1988 la majoria de brots detectats (615; 76%) han afectat a àmbits col·lectius i amb molta menys freqüència a àmbits familiars o poblacionals. Els establiments col·lectius involucrats són -en quasi un 80%- hotels o restaurants. En els darrers anys augmenten els brots detectats en aquests àmbits. Vegeu figures següents.



Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	FEM	Grip	Hzos	Gon	Leg	Var
A. Bennàssar	28	0	1	1	0	0	1
Alcúdia	20	0	1	2	0	0	0
Andratx	6	0	0	1	0	0	2
Binissalem	11	0	0	1	0	0	0
C.Mar Ponent	22	0	1	0	0	0	9
Calvià	15	0	0	3	0	0	1
Camp Rodó	9	0	2	0	0	0	0
Can Pastilla	18	0	1	0	0	0	0
Capdepera	8	0	0	2	0	0	2
Coll d'en Rabassa	23	0	0	1	0	0	12
Emili Darder	8	0	0	1	0	0	1
Es Pla Sineu	1	0	0	1	0	0	1
Es Trencadors	14	0	0	1	0	0	0
Escola Graduada	17	0	0	2	0	0	5
Felanitx	28	0	0	3	0	0	0
Inca	22	1	2	5	0	0	6
Llevant	22	0	1	0	0	0	3
Llucmajor	16	0	1	2	0	0	0
Manacor	32	0	0	1	0	0	1
Marines Muro	21	0	0	1	0	0	8
Martí Serra	15	0	0	0	0	0	0
Muntanya	11	0	0	2	0	0	0
Nuredunna Artà	7	0	0	0	0	0	0
Palmanova	11	0	0	1	0	0	0
Pere Garau	16	0	3	3	0	0	4
Pollença	15	0	1	2	0	0	14
Porto Cristo	13	0	0	0	0	0	0
Rafal Nou	14	0	1	0	0	0	9
S'Escorxador	4	0	0	1	0	0	2
Sant Agustí	17	0	0	0	0	0	0
Santanyí	8	0	1	0	0	0	0
Serra Nord	19	0	2	3	0	0	3
Son Cladera	1	0	0	0	0	0	1
Son Ferriol	15	0	0	1	0	0	1
Son Gotleu	14	0	0	0	0	0	3
Son Pisà	15	0	0	2	0	0	1
Son Rutlan	10	0	0	1	0	0	3
Son Serra	21	0	0	1	0	0	2
Sta. Catalina	7	0	0	1	0	0	1
Sta. Maria	9	0	0	1	0	0	1
T. S. Miquel	5	0	1	1	0	0	0
Tramuntana	1	0	0	0	0	0	0
Valldargent	2	0	0	1	0	0	1
Vilafranca	9	0	0	2	0	0	0
Xaloc Campos	18	0	0	0	0	0	0
Ciutadella	11	1	1	3	0	1	2
D.S.Joan. Maó	17	0	0	1	0	0	0
Es Banyer Alaïor	14	0	0	1	0	0	0
Ferrerries	2	1	0	0	0	0	0
Verge del Toro	6	0	0	1	0	0	0
Can Misses	12	0	0	1	0	0	2
Es Viver	18	0	0	1	0	0	7
Formentera	2	0	0	0	0	0	0
Sant Antoni	31	0	2	5	1	0	3
Sant Jordi	6	0	1	1	0	0	1
Sant Josep	13	0	0	0	0	0	6
Sta. Eulària	19	0	0	4	0	0	4
Vila	18	0	6	1	0	0	0
desconeiguda	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	787	3	29	70	1	1	123

Abreviatures de malaltia emprades a taula adjunta	
Botulisme	Bot
Brucel·losi	Bru
Carboncle	Carb
Diarrea infec.aguda	Dia
Disenteria bacil·lar	Dis
Febre exantemàtica mediterrània	FEM
Febre recurrent paparres	FRP
FebreTifoide i paratifoide	Ftif
Grip	Grip
Hepatitis A	HepA
Hepatitis B	HepB
Hepatitis C	HepC
Hepatitis víriques altres	HepAl
Herpes Zoster	Hzos
Infecció gonocòccica	Gon
Legionel·losi	Leg
Leishmaniasi	Leish
Lepra	Lep
Malaltia de Creutzfeld-Jakob	MCJ
Malaltia meningocòccica	MM
Malaltia invasiva per Haemophilus influenzae	MHI
Malaltia invasora per Streptococcus pneumoniae	Mpneu
Malaltia invasora per Streptococcus pyogenes	MPyog
Paludisme	Pal
Paràlisi flàccida aguda	PFA
Parotiditis	Paro
Polio	Polio
Rubèola	Rub
Rubèola Congènita	Rubcg
Sífilis	Sif
Sífilis Cong.	Sifcg
Tètan	Tet
Tos ferina	Tfer
Triquinosi	Triq
Tuberculosi altres formes	Tba
Tuberculosi pulmonar	Tbp
Varicel·la	Var
Xarampió	Xar

	Dia	MM	FEM	Grip	HepA	Hzos	Gon	Leg	Paro	Xar	Mpyog	Tbp	Var
A. Bennassar	29	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	14
Alcúdia	26	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	14
Andratx	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Binissalem	11	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	17
C.Mar Ponent	34	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5
Calvià	17	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	12
Camp Rodó	20	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	7
Can Pastilla	27	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0
Capdepera	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Coll d'en Rabassa	10	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5
Emili Darder	28	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Es Pla Sineu	12	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1
Es Trencadors	24	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Escola Graduada	19	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	9
Felanitx	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Inca	56	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	27
Llevant	19	0	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Llucmajor	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2
Manacor	17	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1
Marines Muro	33	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	7
Martí Serra	24	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2
Muntanya	10	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Nuredunna Artà	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Palmanova	16	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	9
Pere Garau	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Pollença	11	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	4
Porto Cristo	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	13
Rafal Nou	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
S'Escorxador	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	5
Sant Agustí	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Santanyí	8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	30	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	11
Son Cladera	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Son Ferriol	19	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
Son Gotleu	32	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Son Pisà	25	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	12
Son Rutlan	9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	8
Son Serra	5	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	7
Sta. Catalina	6	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	5
Sta. Maria	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
T. S. Miquel	22	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	9
Tramuntana	6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Valldargent	5	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	2
Vilafranca	12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
Xaloc Campos	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
Ciutadella	10	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	12
D.S.Joan. Maó	13	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8
Es Banyer Alaior	5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3
Ferrerries	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
Verge del Toro	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Can Misses	18	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	15
Es Viver	22	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6
Formentera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
Sant Antoni	28	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	22
Sant Jordi	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Sant Josep	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
Sta. Eulària	31	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	12
Vila	16	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	8
desconeiguda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	927	1	1	27	1	64	5	1	1	1	1	1	399