

(E) COMUNICATS ESPERATS			(R07) REBUTS SET.			24 2007			(R08) REBUTS SET.			24 2008			
ZONES	E	R07	R08	ZONES	E	R07	R08	ZONES	E	R07	R08	ZONES	E	R07	R08
S'ARENAL	10	7	6	SANT AGUSTÍ	10	7	5	VILAFRANCA	15	10	11				
C. MAR-PONENT	14	7	6	MARTI SERRA	10	9	7	FELANITX	12	8	9				
S'ESCORXADOR	20	7	10	CALVIÀ	24	8	10	CAMPOS	8	3	5				
SON PISA	15	14	15	ESPORLES	7	5	4	SANTANYÍ	6	5	6				
P. GARAU	18	12	14	SOLLER	9	7	7	ANDRATX	6	3	5				
SON RUTLAN	9	-	9	STA. MARIA	9	2	5	ALCÚDIA	10	9	9				
CAMP RODÓ	18	17	18	LLUCMAJOR	10	9	7	ARTÀ	5	5	5				
COLL D'EN RAB	18	13	13	ES TRENCADORS	13	10	12	MAÓ	26	18	18				
E. DARDER	13	8	7	MUNTANYA	8	5	5	CIUTADELLA	16	13	14				
E. GRADUADA	16	9	9	INCA	27	4	7	ALAIOR	8	7	6				
RAFAL NOU	16	11	10	BINISALEM	11	5	6	FERRERIES	6	6	4				
SON CLADERA	9	6	6	SA POBLA	12	4	4	CAN MISSES	11	13	8				
SON FERRIOL	9	9	9	SINEU	9	5	4	ES VIVER	19	17	11				
SON GOTLEU	16	10	10	MURO	14	7	10	SANT ANTONI	16	13	11				
SON SERRA	16	10	8	POLLENÇA	10	7	4	STA. EULÀRIA	14	13	8				
A. BENNÀSSAR	21	12	13	CAPDEPERA	8	4	3	FORMENTERA	4	4	4				
STA. CATALINA	11	5	3	MANACOR	24	14	11	VILA	13	-	7				
VALLDARGENT	10	8	10	SON SERVERA	13	6	6								

DECLARACIONS REBUDES DURANT LA SETMANA 24

	TOTAL	M. GENERALS	PEDIATRES	M. PRIVATS	HOSPITALS	RESIDÈNCIES 3 ^a EDAT
ANY 2007	442	347	83	5	7	0
ANY 2008	440	345	89	3	3	0

SVMDO: Malaltia Meningocòccica a les Illes Balears, any 2007. Part I de II

El nombre de casos de malaltia meningocòccica a l'any 2007 ha estat de 19 (quatre més que al 2006) i la taxa per 10⁵ habitants és d'1,8. L'IEA ha estat de 0,86. La forma clínica ha estat de sèpsia a 7 casos, meningitis a 5 i forma mixta a 7. Es va poder conèixer l'evolució de tots els casos, de manera que es va registrar la defunció d'un cas, complicacions amb seqüeles a un altre cas i bona evolució a la resta. Les característiques clíniques dels casos varen ser febre (18 casos), petèquies (13), rigidesa de nuca (13), vòmits (16) i estupor o coma (4).

- **Fonts d'informació**

Tots els casos s'han notificat des de l'àmbit hospitalari. Les fonts d'informació dels casos de meningitis meningocòccica de l'any 2007 han estat: hospital Can Misses (UCI i medicina interna), clínica Palma-Planas (UCI pediàtrica), Son Dureta (UCI pediàtrica, UCI, infeccioses, pediatria i laboratori de microbiologia), clínica Rotger (laboratori de microbiologia), Son Llätzer (pediatria i urgències), hospital Mateu Orfila (pediatria) i hospital de Manacor (urgències).

- **Distribució geogràfica. Tipus epidemiològic. Procedència**

A la distribució geogràfica hi ha diferències importants entre les illes, de manera que dels 19 casos, 13 corresponen a Mallorca (dels quals 4 a Palma), 1 a Menorca i 5 a Eivissa. No es va detectar cap cas amb residència habitual a Formentera. Eivissa presenta la taxa més alta (4,0 per 100.000 habitants) i Menorca la més baixa (1,1). L'únic índex epidèmic que reflecteix una incidència per sobre de l'esperada és el d'Eivissa (1,67).

Els 19 casos es distribueixen en 15 zones bàsiques de residència (Taula 1).

Zona bàsica de residència	Casos	Zona bàsica de residència	Casos
Calvià	3	Serra Nord	1
Can Misses	3	Sta. Maria	1
S'Arenal	1	Llucmajor	1
Emili Darder	1	Manacor	1
A. Bennàssar	1	Alcúdia	1
Valldargent	1	Es Viver	1
Ciutadella	1	Sant Antoni	1
Martí Serra	1	Total	19

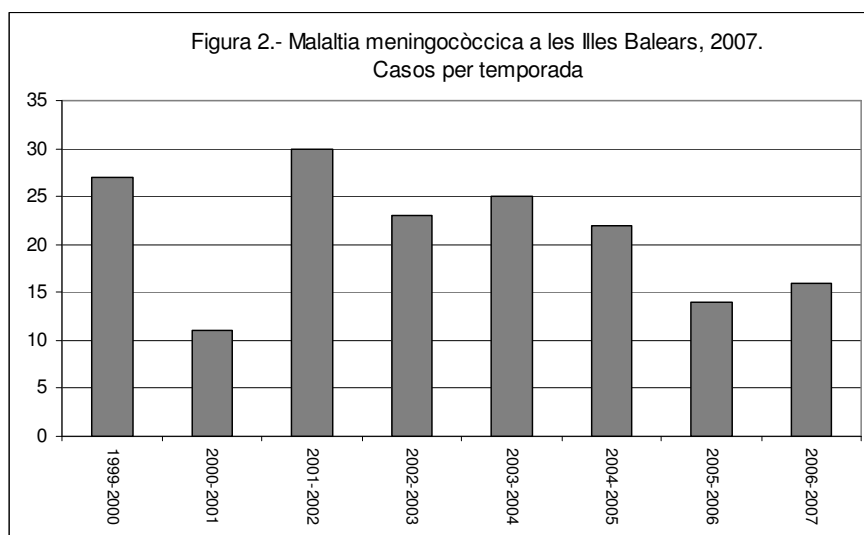
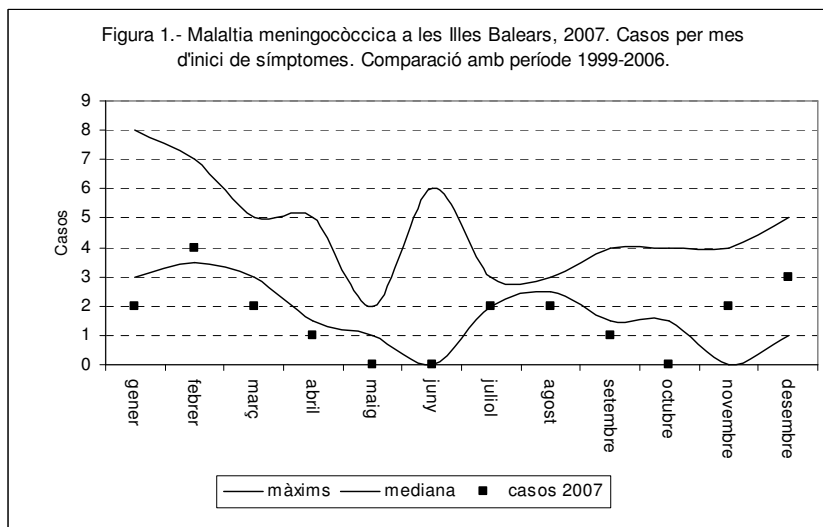
Tots els casos s'han catalogat com esporàdics, és a dir, sense formar brots. Només dos casos eren de nacionalitat no espanyola. Es tracta de dos turistes francesos, un dels quals va iniciar símptomes 15 dies després d'arribar a Mallorca mentre que de l'altre no es van poder conèixer les dades epidemiològiques referents al viatge perquè es va notificar amb retard.

- Distribució temporal. Evolució

La distribució estacional mostra com s'acumulen pràcticament la meitat dels casos en els 4 primers períodes quadrisetmanals de l'any (taula 2). Comparant la distribució mensual dels casos del 2007 amb la dels anys 1999-2006 (figura 1) s'observa que en cap mes de l'any es superen els màxims del canal. Durant els anys 1999-2007 s'han detectat un total de 209 casos i és destacable que pràcticament el 40% s'acumulen en els tres primers mesos de l'any. Respecte de l'anàlisi de les temporades (setmana 41 d'un any fins la setmana 40 del següent) cal destacar que la darrera temporada (2006-2007) ha quedat amb 16 casos, dos més que a l'anterior (figura 2).

Taula 2.- Malaltia meningocòccica a les Illes Balears, 2007. Casos quadrisetmanals i taxes globals per 100.000 habitants. Distribució per illes i Palma

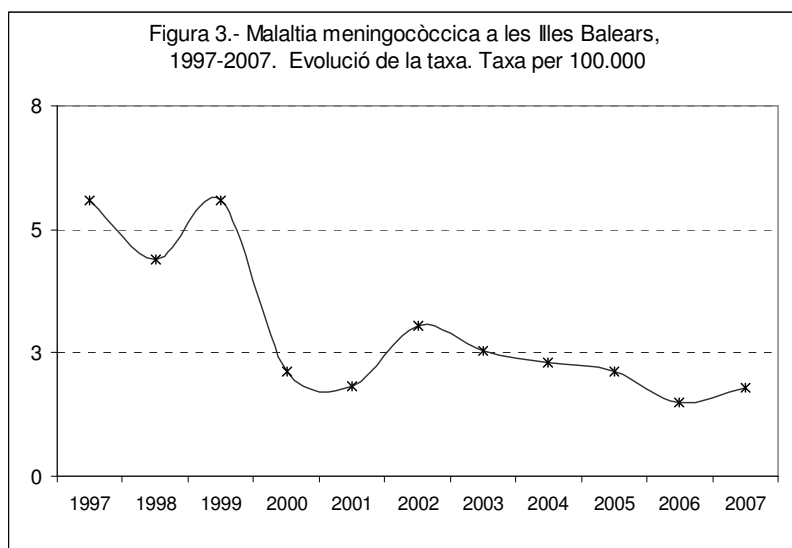
Període quadrisetmanal	Palma	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Illes Balears
1	0	0	0	2	2
2	0	2	0	1	3
3	1	2	0	0	2
4	1	2	0	0	2
5	0	0	0	0	0
6	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0
8	1	3	0	0	3
9	0	1	0	0	1
10	0	0	1	0	1
11	0	0	0	0	0
12	0	1	0	1	2
13	1	2	0	1	3
Total de casos	4	13	1	5	19
Taxa	1,0	1,6	1,1	4,0	1,8



L'evolució de la malaltia des del 1997 mostra una tendència descendent. En els anys 1997-1999 les taxes estaven entre 4 i 6 casos per 100.000 habitants i partir de l'any 2003 (taxa de 2'5) es mantenen cada any per davall de 3 de manera que aquest any 2007 és el segon any consecutiu en què ni tan sols s'arriba a una taxa de 2 casos por 100.000 (figura 3). Durant el període 1997-2007 Mallorca presenta la taxa mitjana més alta (Mallorca 3,1; Menorca 2,3; Pitiüses 2,8) (taula 3).

Taula 3.- Malaltia meningocòccica a les Illes Balears, 1997-2007. Casos i taxes per 100.000 habitants

	Casos				Taxa			
	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Total	Mallorca	Menorca	Pitiüses	Total
1997	37	2	4	43	6,0	3,0	4,7	5,6
1998	28	5	2	35	4,4	7,2	2,2	4,4
1999	43	1	2	46	6,5	1,4	2,2	5,6
2000	16	0	2	18	2,4	0,0	2,1	2,1
2001	15	1	0	16	2,1	1,3	0,0	1,8
2002	21	6	1	28	2,9	7,6	0,9	3,1
2003	17	0	7	24	2,3	0,0	6,2	2,5
2004	20	1	1	22	2,6	1,2	0,9	2,3
2005	14	1	6	21	1,8	1,2	5,1	2,1
2006	11	1	3	15	1,4	1,1	2,5	1,5
2007	13	1	5	19	1,6	1,1	4,0	1,8
Taxa mitjana del període:					3,1	2,3	2,8	3,0



	PAR	GRIP	GON	SIF	DIA	VAR	TBR	LEG	SIFCON
A. Bennàssar	0	6	0	0	20	8	0	0	0
Alcúdia	0	0	0	0	7	0	0	0	0
Andratx	0	0	0	0	5	2	0	0	0
Binissalem	0	0	0	0	4	1	0	0	0
C.Mar Ponent	0	0	0	0	4	6	0	0	0
Calvià	0	0	0	0	21	14	0	0	0
Camp Rodó	0	0	0	0	20	10	0	0	0
Capdepera	0	0	0	0	2	2	0	0	0
Coll d'en Rabassa	0	0	0	0	16	6	0	0	0
Emili Darder	0	0	0	0	17	4	0	0	0
Es Pla Sineu	0	0	0	0	6	0	0	0	0
Es Trencadors	0	2	0	1	9	4	0	0	0
Escola Graduada	0	0	0	0	11	1	0	0	0
Felanitx	0	4	0	0	8	11	0	0	0
Inca	0	0	0	0	17	5	0	0	0
Llevant	0	0	0	0	14	0	0	0	0
Llucmajor	0	2	0	0	14	1	0	0	0
Manacor	0	0	0	0	23	0	0	0	0
Marines Muro	0	0	0	0	12	14	0	0	0
Martí Serra	0	0	0	0	20	3	0	0	0
Muntanya	0	0	0	0	5	1	0	0	0
Nuredunna Artà	0	0	0	0	20	9	0	0	0
Pere Garau	0	0	0	1	18	8	1	0	0
Pollença	0	0	0	0	10	3	0	0	0
Rafal Nou	0	0	0	0	14	9	0	0	0
S'Arenal	0	0	0	0	5	3	0	0	0
S'Escorxador	0	0	0	0	13	8	0	0	0
Sant Agustí	0	0	0	0	10	1	0	0	0
Santanyí	0	0	0	0	5	10	0	0	0
Serra Nord	0	0	0	0	7	4	0	0	0
Son Cladera	0	0	0	0	4	7	0	0	0
Son Ferriol	0	0	0	0	10	1	0	0	0
Son Gotleu	0	1	0	0	6	1	0	1	0
Son Pisà	1	1	0	1	10	1	0	0	0
Son Rutlan	0	0	0	0	26	6	0	0	0
Son Serra	0	0	0	0	8	10	0	0	0
Sta. Catalina	0	0	0	0	3	3	0	0	0
Sta. Maria	0	0	0	0	9	1	0	0	0
T. S. Miquel	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Tramuntana	0	0	0	0	5	0	0	0	0
Valldargent	0	0	0	0	9	4	0	0	0
Vilafranca	0	0	0	0	13	9	0	0	0
Xaloc Campos	0	0	0	0	13	1	0	0	0
Ciutadella	0	0	0	0	11	1	0	0	0
D.S.Joan. Maó	0	0	0	0	15	9	0	0	0
Es Banyer Alaior	0	0	1	0	8	11	0	0	0
Ferrerries	0	0	0	0	3	0	0	0	0
Can Misses	0	0	0	0	3	3	0	0	0
Es Viver	0	14	0	0	24	3	0	0	0
Formentera	0	0	0	0	5	1	0	0	1
Sant Antoni	0	0	0	0	17	1	0	0	0
Sta. Eulària	0	0	0	0	21	6	0	0	0
Vila	0	0	0	0	12	6	0	0	0
Total	1	30	1	3	593	233	1	1	1

	PAR	GRIP	SIF	DIA	VAR	TBR	TBALT	FEM	HEPALT	LEISH
A. Bennàssar	0	0	0	28	1	0	0	0	0	0
Alcúdia	0	0	0	25	3	1	0	0	0	0
Andratx	0	0	0	2	1	0	0	0	1	0
Binissalem	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
C.Mar Ponent	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
Calvià	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
Camp Rodó	1	0	0	29	5	0	0	1	0	0
Capdepera	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Coll d'en Rabassa	0	0	0	32	0	0	0	0	0	0
Emili Darder	0	2	0	13	2	0	0	0	0	0
Es Pla Sineu	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Es Trencadors	0	0	0	11	1	0	0	0	0	0
Escola Graduada	0	0	0	14	0	2	0	0	0	0
Felanitx	0	0	0	17	6	0	0	0	0	0
Inca	0	0	0	8	3	1	0	0	0	0
Llevant	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0
Llucmajor	0	0	0	13	1	0	0	0	0	0
Manacor	0	0	0	35	0	0	0	0	1	0
Marines Muro	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0
Martí Serra	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0
Muntanya	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
Nuredunna Artà	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0
Pere Garau	0	0	0	20	2	0	1	1	0	0
Pollença	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0
Rafal Nou	0	4	0	21	3	0	0	0	0	0
S'Arenal	0	0	1	6	0	0	0	0	0	1
S'Escorxador	0	0	0	15	2	0	0	0	0	0
Sant Agustí	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0
Santanyí	0	1	0	23	0	0	0	0	0	0
Serra Nord	0	0	0	7	0	0	0	1	0	0
Son Cladera	0	0	0	13	4	0	0	0	0	0
Son Ferriol	0	0	1	14	3	0	0	0	0	0
Son Gotleu	0	0	0	18	4	0	0	0	0	0
Son Pisà	1	0	0	30	0	0	0	0	1	0
Son Serra	0	1	0	33	2	0	0	0	0	0
Sta. Catalina	0	0	1	12	2	0	0	0	0	0
Sta. Maria	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
T. S. Miquel	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0
Tramuntana	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0
Valldargent	0	1	0	4	2	0	0	0	0	0
Vilafranca	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0
Xaloc Campos	0	0	0	4	0	1	0	0	0	0
Ciutadella	0	3	0	16	6	0	0	0	0	0
D.S.Joan. Maó	0	2	0	29	0	0	0	0	0	0
Es Banyer Alaior	0	0	0	12	2	0	0	0	0	0
Ferrieres	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0
Can Misses	1	3	0	25	6	0	0	0	0	0
Es Viver	1	16	0	40	24	1	0	0	0	0
Formentera	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0
Sant Antoni	0	2	0	26	12	0	0	0	0	0
Sta. Eulària	0	0	0	28	2	0	0	0	0	0
Total	7	36	3	783	102	6	1	3	3	1