

|                         |                   |    |      |                   |    |      |
|-------------------------|-------------------|----|------|-------------------|----|------|
| (E) COMUNICATS ESPERATS | (R06) REBUTS SET. | 37 | 2006 | (R07) REBUTS SET. | 37 | 2007 |
|-------------------------|-------------------|----|------|-------------------|----|------|

| ZONES         | E  | R06 | R07 | ZONES         | E  | R06 | R07 | ZONES        | E  | R06 | R07 |
|---------------|----|-----|-----|---------------|----|-----|-----|--------------|----|-----|-----|
| S'ARENAL      | 10 | 7   | 8   | SANT AGUSTÍ   | 9  | -   | 3   | SON SERVERA  | 12 | 7   | 5   |
| C.MAR.PONENT  | 14 | 7   | 7   | MARTI SERRA   | 11 | 13  | 7   | VILAFRANCA   | 15 | 7   | 9   |
| S'ESCORXADOR  | 19 | 14  | 12  | CALVIÀ        | 23 | 7   | 15  | FELANITX     | 11 | 8   | 8   |
| SON PISA      | 14 | 12  | 14  | ESPORLES      | 7  | 6   | 5   | CAMPOS       | 7  | 5   | 3   |
| P. GARAU      | 16 | 12  | 13  | SOLLER        | 9  | 7   | 6   | SANTANYÍ     | 6  | 5   | 3   |
| CAMP RODÓ     | 17 | 15  | 17  | STA. MARIA    | 8  | 3   | 4   | ANDRATX      | 5  | 4   | 3   |
| COLL D'EN RAB | 18 | 12  | 14  | LLUCMAJOR     | 10 | 6   | 9   | ALCÚDIA      | 9  | 9   | 9   |
| E. DARDER     | 13 | 8   | 8   | ES TRENCADORS | 12 | 8   | 12  | ARTA         | 5  | 2   | 5   |
| E. GRADUADA   | 15 | 6   | 6   | MUNTANYA      | 6  | -   | 6   | MAÓ          | 25 | 15  | 17  |
| RAFAL NOU     | 16 | 16  | 16  | INCA          | 25 | 4   | 9   | CIUTADELLA   | 16 | 10  | 13  |
| SON CLADERA   | 9  | 9   | 7   | BINISALEM     | 9  | 5   | 4   | ALAIOR       | 8  | 3   | 5   |
| SON FERRIOL   | 9  | 8   | 9   | SA POBLA      | 11 | 5   | 4   | FERRERIES    | 6  | 6   | 4   |
| SON GOTLEU    | 16 | 11  | 10  | SINEU         | 9  | 4   | 4   | CAN MISSES   | 16 | 14  | 10  |
| SON SERRA     | 16 | 10  | 11  | MURO          | 11 | 8   | 7   | ES VIVER     | 19 | 16  | 17  |
| A. BENNASSAR  | 19 | 11  | 15  | POLLENÇA      | 10 | 9   | 8   | SANT ANTONI  | 16 | 11  | 14  |
| STA. CATALINA | 11 | 4   | 6   | CAPDEPERA     | 8  | 2   | 2   | STA. EULÀRIA | 14 | 13  | 9   |
| VALLDARGENT   | 10 | 8   | 10  | MANACOR       | 24 | 11  | 13  | FORMENTERA   | 4  | 4   | 3   |

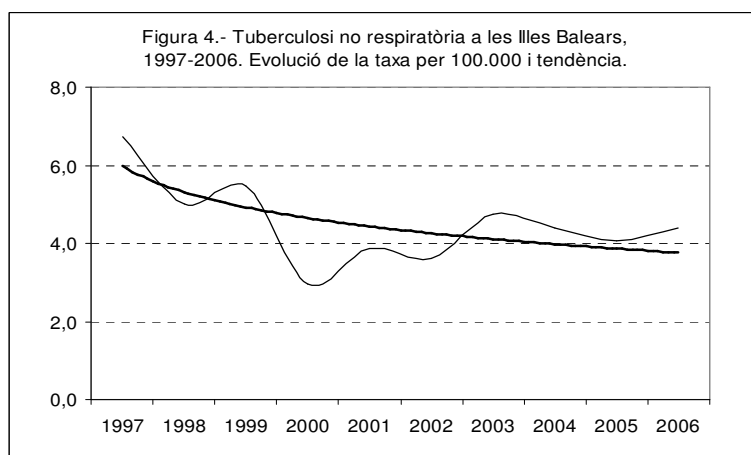
#### DECLARACIONS REBUDES DURANT LA SETMANA 37

|          | TOTAL | M.GENERALS | PEDIATRES | M. PRIVATS | HOSPITALS | RESIDÈNCIES 3ª EDAT |
|----------|-------|------------|-----------|------------|-----------|---------------------|
| ANY 2006 | 417   | 329        | 78        | 6          | 4         | 0                   |
| ANY 2007 | 443   | 352        | 86        | 3          | 2         | 0                   |

#### Tuberculosi a les Illes Balears. SVMDO. Any 2006 (Part 2 de 2)

##### B) Formes no respiratòries de tuberculosi

La incidència al 2006 ha estat de 44 casos (4,4 casos per 10<sup>5</sup> habitants) amb un índex epidèmic acumulat d'1,10. A la figura 31 es mostra l'evolució de la taxa des de l'any 1997 i que en els darrers anys oscil·la entre 3 i 6 casos per 10<sup>5</sup> habitants.



A Mallorca se n'han detectat 34 casos (24 a Palma i 10 a la resta de municipis), cap a Menorca i 10 a les Pitiüses. Mallorca queda amb una taxa de 4,3 i les Pitiüses de 8,2. A la taula 6 es mostra l'evolució de la incidència en els darrers anys segons àmbit geogràfic. Les Pitiüses presenten, en general, les taxes més altes, i Menorca les més baixes. A qualsevol dels àmbits es pot considerar que la tendència és a l'estabilització de les incidències.

Taula 6.- Tuberculosi no respiratòria a les Illes Balears, 1997-2006. Nombre de casos i taxes per 100.000 habitants. Distribució geogràfica

|      | Mallorca |      | Menorca |      | Pitiüses |      | Total IB |      | Palma |      |
|------|----------|------|---------|------|----------|------|----------|------|-------|------|
|      | Casos    | Taxa | Casos   | Taxa | Casos    | Taxa | Casos    | Taxa | Casos | Taxa |
| 1997 | 38       | 6,1  | 4       | 5,9  | 10       | 11,7 | 52       | 6,7  | 32    | 10,3 |
| 1998 | 30       | 4,7  | 3       | 4,3  | 7        | 7,8  | 40       | 5,0  | 17    | 5,3  |
| 1999 | 32       | 4,9  | 2       | 2,8  | 11       | 11,8 | 45       | 5,5  | 19    | 5,8  |
| 2000 | 17       | 2,5  | 4       | 5,5  | 4        | 4,2  | 25       | 3,0  | 8     | 2,4  |
| 2001 | 27       | 3,8  | 1       | 1,3  | 6        | 5,9  | 34       | 3,9  | 18    | 5,2  |
| 2002 | 25       | 3,4  | 0       | 0,0  | 7        | 6,5  | 33       | 3,6  | 17    | 4,7  |
| 2003 | 29       | 3,8  | 2       | 2,5  | 13       | 11,5 | 45       | 4,8  | 17    | 4,6  |
| 2004 | 29       | 3,8  | 2       | 2,4  | 10       | 8,8  | 42       | 4,4  | 22    | 6,0  |
| 2005 | 33       | 4,2  | 1       | 1,2  | 5        | 4,2  | 40       | 4,1  | 21    | 5,6  |
| 2006 | 34       | 4,3  | 0       | 0,0  | 10       | 8,2  | 44       | 4,4  | 21    | 6,4  |

Les xifres de les Illes Balears (total) de casos inclouen casos sense illa assignada

Dels 44 casos, 23 són dones i 21 són homes, i la mitjana d'edat és de 48 anys (desviació estàndard 20), i és un poc més alta la de les dones (50 anys) que la dels homes (46 anys). El rang d'edat va dels 13 als 86 anys. A la taula 7 es mostra la distribució per edat i sexe dels malalts.

Taula 7.- Tuberculosi no respiratòria a les Illes Balears, 2006. Nombre de casos i taxes per 100.000 habitants. Distribució per sexe i grup d'edat

| grup d'edat    | casos |       |       | taxa  |
|----------------|-------|-------|-------|-------|
|                | homes | dones | total | total |
| 0 a 14 anys    | 0     | 1     | 1     | 0,67  |
| 15 a 44 anys   | 12    | 9     | 21    | 4,40  |
| 45 a 64 anys   | 4     | 6     | 10    | 4,25  |
| més de 64 anys | 5     | 7     | 12    | 8,66  |
| total          | 21    | 23    | 44    | 4,40  |

Pel que fa a la forma clínica, les més freqüents són les pleurals (13 casos), ganglionars (11 casos), meníngies (6 casos), osteoarticulars (4 casos) i les genitourinàries (3 casos).

Dels 44 casos de tuberculosi detectats a l'any 2006, un total de 7 (16%) són immigrants. Aquest percentatge – amb certes variacions- es manté per damunt del 15% des de l'any 2003. Els llocs de procedència són Bolívia (2 casos), Angola, Colòmbia, Xile, Equador i Marroc.

S'han pogut confirmar 34 casos, és a dir, el 77%, percentatge similar al del 2005 i notablement més alt que la mitjana del quinquenni anterior (70%) (taula 8).

Taula 8.- Tuberculosi no respiratòria a les Illes Balears, 2006. Confirmació per laboratori. Comparació amb el quinquenni anterior

| Tipus de cas | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | mitjana 2001-2005 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|-------------------|
| Confirmat    | 22   | 26   | 32   | 24   | 31   | 34   | 27                |
| No confirmat | 12   | 7    | 13   | 18   | 9    | 10   | 12                |
| Total        | 34   | 33   | 45   | 42   | 40   | 44   | 39                |
| % confirmats | 65   | 79   | 71   | 57   | 78   | 77   | 70                |

Respecte de la recollida de dades sobre factors de risc, a l'any 2006 el 73% dels casos presenten consignades totes les variables de risc que figuren al protocol de notificació. Aquest percentatge és el més alt des de l'any 1999 en què es començaren a recollir aquestes dades i molt superior al promig (55%) del període 2001-2005.

Quasi totes les variables tenen un percentatge de resposta superior al 90%. La prevalença de cada factor de risc s'ha calculat sobre els casos dels quals es té la informació. Els que s'associen amb més freqüència a la

malaltia tuberculosa no respiratòria són la infecció VIH (8 malalts) i ser UDVP (4 malalts). Es pot afirmar que la freqüència de tots els factors de risc ha disminuït respecte al promig del quinquenni 2001-2005, excepte la presó, que es manté al voltant del 5% (taula 9).

Taula 9.- Tuberculosi no respiratòria a les Illes Balears, 2006. Presència de factors de risc.

|                         | Taxa de resposta |      | Prevalença sobre informació coneguda |      |
|-------------------------|------------------|------|--------------------------------------|------|
|                         | 2006             | M    | 2006                                 | M    |
| VIH                     | 93,2             | 85,3 | 19,5                                 | 27,1 |
| Enolisme                | 90,9             | 93,4 | 2,5                                  | 9,9  |
| UDVP                    | 93,2             | 90,9 | 9,8                                  | 12,8 |
| Altres factors          | 93,2             | 89,4 | 2,4                                  | 6,4  |
| Vagabund                | 93,2             | 90,3 | 0,0                                  | 1,4  |
| Intern a presó          | 93,2             | 88,0 | 4,9                                  | 5,0  |
| Altres inst. tancades   | 93,2             | 87,9 | 2,4                                  | 1,4  |
| Contacte malalt conegut | 86,4             | 66,4 | 7,9                                  | 11,8 |
| Altres situacions       | 86,4             | 75,4 | 2,6                                  | 1,0  |

M= mitjana del període 2001-2005

Taxa de resposta = proporció de casos en què consta la informació sobre el total (es calcula per a cada variable)

Els casos de tuberculosi no respiratòria de l'any 2006 s'han notificat des de diferents unitats hospitalàries (43 casos) i des d'atenció primària (1 cas; CS Can Misses) i s'han detectat per recerca activa 16 casos que no havien notificat els metges (taula 10).

Taula 10.- Tuberculosi no respiratòria a les Illes Balears, 2006  
Procedència de les declaracions

| Centre declarant     | Casos totals | Casos detectats per recerca activa |
|----------------------|--------------|------------------------------------|
| Hospital Son Dureta  | 19           | 7                                  |
| Hospital Can Misses  | 9            | 2                                  |
| P. Miramar           | 1            | -                                  |
| Hospital de Manacor  | 2            | 1                                  |
| Hospital Son Llätzer | 12           | 6                                  |
| CS Can Misses        | 1            | -                                  |
| Total                | 44           | 16                                 |

|                   | PAR      | GRIP      | SIF      | DIA        | VAR       | FEM      | LEG      |
|-------------------|----------|-----------|----------|------------|-----------|----------|----------|
| A. Bennàssar      | 0        | 0         | 0        | 28         | 0         | 0        | 0        |
| Alcúdia           | 0        | 0         | 0        | 12         | 0         | 0        | 0        |
| Andratx           | 0        | 0         | 0        | 1          | 0         | 0        | 0        |
| Binissalem        | 0        | 0         | 1        | 0          | 0         | 0        | 0        |
| C.Mar Ponent      | 0        | 0         | 0        | 13         | 0         | 0        | 0        |
| Calvià            | 0        | 2         | 0        | 25         | 1         | 0        | 0        |
| Camp Rodó         | 0        | 0         | 0        | 17         | 0         | 0        | 0        |
| Capdepera         | 0        | 0         | 0        | 3          | 0         | 0        | 0        |
| Coll d'en Rabassa | 0        | 0         | 0        | 21         | 1         | 0        | 0        |
| Emili Darder      | 0        | 1         | 0        | 20         | 0         | 0        | 0        |
| Es Pla Sineu      | 0        | 0         | 0        | 3          | 0         | 0        | 0        |
| Es Trencadors     | 0        | 0         | 0        | 7          | 0         | 0        | 0        |
| Escola Graduada   | 0        | 0         | 0        | 5          | 0         | 0        | 0        |
| Felanitx          | 0        | 0         | 0        | 8          | 0         | 0        | 0        |
| Inca              | 0        | 1         | 0        | 12         | 2         | 0        | 0        |
| Llevant           | 0        | 0         | 0        | 2          | 0         | 0        | 0        |
| Llucmajor         | 0        | 0         | 0        | 15         | 0         | 0        | 0        |
| Manacor           | 0        | 0         | 0        | 25         | 2         | 0        | 0        |
| Marines Muro      | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 0        | 1        |
| Martí Serra       | 0        | 0         | 0        | 13         | 0         | 0        | 0        |
| Muntanya          | 0        | 0         | 0        | 8          | 0         | 0        | 0        |
| Nuredunna Artà    | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 0        | 0        |
| Pere Garau        | 0        | 0         | 0        | 7          | 0         | 0        | 0        |
| Pollença          | 0        | 0         | 0        | 17         | 0         | 0        | 0        |
| Rafal Nou         | 0        | 0         | 1        | 27         | 1         | 0        | 0        |
| S'Arenal          | 0        | 0         | 0        | 11         | 0         | 0        | 0        |
| S'Escorxador      | 0        | 1         | 0        | 22         | 0         | 0        | 0        |
| Sant Agustí       | 0        | 0         | 0        | 3          | 0         | 0        | 0        |
| Santanyí          | 0        | 0         | 0        | 3          | 0         | 0        | 0        |
| Serra Nord        | 0        | 0         | 0        | 7          | 0         | 0        | 0        |
| Son Cladera       | 0        | 0         | 0        | 9          | 1         | 0        | 0        |
| Son Ferriol       | 0        | 0         | 0        | 3          | 1         | 0        | 0        |
| Son Gotleu        | 0        | 0         | 0        | 16         | 1         | 0        | 0        |
| Son Pisà          | 0        | 0         | 0        | 12         | 0         | 0        | 0        |
| Son Serra         | 0        | 0         | 0        | 23         | 1         | 0        | 0        |
| Sta. Catalina     | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 0        | 0        |
| Sta. Maria        | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 0        | 1        |
| T. S. Miquel      | 0        | 0         | 0        | 2          | 0         | 0        | 0        |
| Tramuntana        | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 0        | 0        |
| Vall d'argent     | 0        | 2         | 1        | 8          | 0         | 0        | 0        |
| Vilafranca        | 0        | 0         | 0        | 4          | 0         | 0        | 0        |
| Xaloc Campos      | 0        | 0         | 1        | 3          | 0         | 0        | 0        |
| Ciutadella        | 0        | 0         | 0        | 14         | 0         | 0        | 0        |
| D.S.Joan. Maó     | 0        | 10        | 0        | 12         | 1         | 1        | 0        |
| Es Banyer Alaior  | 0        | 0         | 0        | 6          | 0         | 1        | 0        |
| Ferrerries        | 0        | 0         | 0        | 7          | 0         | 0        | 0        |
| Can Misses        | 0        | 0         | 0        | 10         | 0         | 0        | 0        |
| Es Viver          | 1        | 6         | 0        | 36         | 0         | 0        | 0        |
| Formentera        | 0        | 1         | 0        | 5          | 0         | 0        | 0        |
| Sant Antoni       | 0        | 2         | 0        | 26         | 0         | 0        | 0        |
| Sta. Eulària      | 0        | 3         | 0        | 9          | 0         | 0        | 0        |
| <b>Total</b>      | <b>1</b> | <b>29</b> | <b>4</b> | <b>570</b> | <b>12</b> | <b>2</b> | <b>2</b> |

|                   | GRIP | GON | SIF | DIA | VAR | TBR | TBALT | FEM | LEG | HEPALT |
|-------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|--------|
| A. Bennàssar      | 0    | 0   | 0   | 21  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Alcúdia           | 0    | 0   | 0   | 11  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Andratx           | 0    | 0   | 0   | 2   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Binissalem        | 5    | 0   | 0   | 3   | 1   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| C.Mar Ponent      | 0    | 2   | 0   | 15  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Calvià            | 1    | 0   | 0   | 7   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Camp Rodó         | 0    | 0   | 0   | 8   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Capdepera         | 0    | 0   | 0   | 2   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Coll d'en Rabassa | 0    | 0   | 0   | 20  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Emili Darder      | 0    | 0   | 0   | 17  | 0   | 1   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Es Pla Sineu      | 0    | 0   | 0   | 7   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Es Trencadors     | 0    | 0   | 0   | 9   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Escola Graduada   | 0    | 0   | 0   | 7   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Felanitx          | 0    | 0   | 0   | 8   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Inca              | 0    | 0   | 0   | 4   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Llevant           | 0    | 0   | 0   | 11  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Llucmajor         | 0    | 0   | 1   | 7   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Manacor           | 0    | 0   | 0   | 19  | 1   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Marines Muro      | 0    | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Marratxí          | 0    | 0   | 0   | 23  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Nuredunna Artà    | 0    | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Pere Garau        | 0    | 0   | 0   | 10  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Pollença          | 0    | 0   | 0   | 20  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Rafal Nou         | 2    | 0   | 0   | 28  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| S'Arenal          | 0    | 0   | 0   | 6   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| S'Escorxador      | 0    | 0   | 0   | 8   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Santanyí          | 0    | 0   | 0   | 6   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Serra Nord        | 0    | 0   | 0   | 9   | 0   | 0   | 0     | 1   | 0   | 0      |
| Son Cladera       | 0    | 0   | 0   | 9   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Son Ferriol       | 0    | 0   | 0   | 6   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Son Gotleu        | 0    | 0   | 0   | 8   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Son Pisà          | 0    | 0   | 1   | 26  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Son Serra         | 0    | 0   | 0   | 11  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Sta. Catalina     | 0    | 0   | 0   | 8   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Sta. Maria        | 0    | 0   | 0   | 3   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| T. S. Miquel      | 0    | 0   | 0   | 11  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Tramuntana        | 0    | 0   | 0   | 11  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Valldargent       | 0    | 0   | 0   | 15  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 1      |
| Vilafranca        | 0    | 0   | 0   | 4   | 1   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Xaloc Campos      | 1    | 0   | 0   | 2   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Ciutadella        | 3    | 0   | 0   | 12  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| D.S.Joan. Maó     | 1    | 0   | 0   | 13  | 0   | 1   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Es Banyer Alaior  | 0    | 0   | 0   | 4   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Ferreries         | 0    | 0   | 0   | 17  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Can Misses        | 0    | 0   | 0   | 25  | 1   | 0   | 1     | 0   | 1   | 0      |
| Es Viver          | 8    | 0   | 0   | 39  | 0   | 1   | 0     | 0   | 1   | 0      |
| Formentera        | 0    | 0   | 0   | 10  | 1   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Sant Antoni       | 0    | 0   | 0   | 17  | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Sta. Eulària      | 0    | 0   | 0   | 17  | 3   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0      |
| Total             | 21   | 2   | 2   | 561 | 8   | 3   | 1     | 1   | 2   | 1      |