







Instituto  
de Salud  
Carlos III

C. N. DE EPIDEMIOLOGÍA



| Informe Semanal de Vigilancia 23 de julio de 2013  | ÍNDICE     |
|--|------------|
|  | Semanas    |
|  Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria, con datos provisionales. | 26/2013    |
|  Información de la enfermedad meningocócica.  | 29/2013    |
|  Información de sarampión.  | 29/2013    |
|  Vigilancia de la gripe. Intertemporada 2013.   | 27-28/2013 |

**Informe Semanal relativo a las Enfermedades de Declaración Obligatoria. España.**  
Datos provisionales a 23/07/2013.

A) Declaración numérica semanal: Se adjunta información de la semana epidemiológica nº 26/2013 que finalizó el 30/06/2013.

B) Incidencias epidemiológicas (semana 26/2013):  
Declaración urgente con datos epidemiológicos básicos (Cólera, Fiebre amarilla, Peste, Difteria, Poliomiелitis, Rabia, y Tifus exantemático): ninguna.

C) Hasta la fecha (23/07/2013), y correspondientes al año 2013, los datos acumulados notificados son:

Declaración semanal con datos epidemiológicos básicos:

|                       | Nº de casos       |            |
|-----------------------|-------------------|------------|
|                       | D.Individualizada | D.Numérica |
| Botulismo             | 2                 | 2          |
| Legionelosis          | 147               | 336        |
| Paludismo (importado) | 105               | 149        |
| Triquinosis           | 28                | 28         |

(\*) Diez de los casos de legionelosis corresponden a turistas extranjeros y están asociados a viajes a nuestro país.

Declaración de brotes epidémicos correspondientes al año 2013:

| Comunidades Autónomas | Nº de brotes |
|-----------------------|--------------|
| ANDALUCIA             | 2            |
| ARAGÓN                | 1            |
| ASTURIAS              |              |
| BALEARES              | 30           |
| CANARIAS              |              |
| CANTABRIA             |              |
| CASTILLA-LA MANCHA    | 1            |
| CASTILLA Y LEÓN       |              |
| CATALUÑA              |              |
| C. VALENCIANA         | 28           |
| EXTREMADURA           | 10           |
| GALICIA               |              |
| MADRID                | 104          |
| MURCIA                | 6            |
| NAVARRA               |              |
| PAÍS VASCO            | 10           |
| LA RIOJA              | 10           |
| CEUTA                 |              |
| MELILLA               |              |
| TOTAL                 | 202          |

## Situación de las Enfermedades de Declaración Obligatoria en la semana 26 que terminó el 30/06/2013

| ENFERMEDADES                                    | CASOS DECLARADOS Sem. 26 |       | ACUMULACIÓN DE CASOS |         | MEDIANA 2012 - 2008 |          | ÍNDICE EPIDÉMICO (1) |          | CÁLCULO ESPECIAL (2) |
|---|--------------------------|-------|----------------------|---------|---------------------|----------|----------------------|----------|----------------------|
|   | 2013                     | 2012  | 2013                 | 2012    | Sem. 26             | Acum. C. | Sem. 26              | Acum. C. |                      |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea                  | 0                        | 0     | 21                   | 31      | 1                   | 33       |                      |          | 1,80                 |
| Hepatitis A                                     | 5                        | 17    | 284                  | 284     | 18                  | 596      | 0,28                 | 0,48     |                      |
| Shigelosis                                      | 3                        | 15    | 40                   | 109     | 5                   | 109      | 0,60                 | 0,37     |                      |
| Triquinosis                                     | 0                        | 0     | 28                   | 22      | 0                   | 22       |                      |          | 0,24                 |
| <b>Enfermedades de transmisión alimentaria</b>  |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Hepatitis B                                     | 10                       | 14    | 297                  | 312     | 14                  | 466      | 0,71                 | 0,64     |                      |
| <b>Enfermedades de transmisión parenteral</b>   |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Gripe   | 556                      | 671   | 496.818              | 478.716 | 1.114               | 440.997  | 0,50                 | 1,13     |                      |
| Legionelosis                                    | 16                       | 31    | 336                  | 318     | 32                  | 386      | 0,50                 | 0,87     |                      |
| Tuberculosis respiratoria                       | 53                       | 108   | 1.993                | 2.491   | 119                 | 2.971    | 0,45                 | 0,67     |                      |
| Tuberculosis, meningitis                        | 0                        | 0     | 31                   | 46      | 3                   | 52       |                      |          | 2,44                 |
| Tuberculosis, otras                             | 10                       | 29    | 388                  | 621     | 29                  | 659      | 0,34                 | 0,59     |                      |
| <b>Enfermedades de transmisión respiratoria</b> |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Infección Gonocócica                            | 31                       | 55    | 971                  | 1.410   | 50                  | 1.204    | 0,62                 | 0,81     |                      |
| Sífilis (excluye sífilis congénita)             | 56                       | 80    | 1.434                | 1.905   | 80                  | 1.661    | 0,70                 | 0,86     |                      |
| <b>Enfermedades de transmisión sexual</b>       |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Paludismo                                       | 8                        | 6     | 149                  | 169     | 7                   | 163      | 1,14                 | 0,91     |                      |
| <b>Enfermedades de transmisión vectorial</b>    |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Brucelosis                                      | 1                        | 2     | 54                   | 41      | 2                   | 52       |                      |          | 2,64                 |
| Tularemia                                       | 0                        | 0     | 1                    | 1       | 0                   | 2        |                      |          | 0,68                 |
| <b>Enfermedades de transmisión zoonótica</b>    |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Enfermedad Meningocócica                        | 2                        | 9     | 192                  | 280     | 9                   | 347      | 0,22                 | 0,55     |                      |
| Parotiditis                                     | 235                      | 139   | 10.589               | 4.659   | 75                  | 2.503    | 3,13                 | 4,23     |                      |
| Rubéola (excluye rubéola congénita)             | 1                        | 1     | 4                    | 54      | 1                   | 18       |                      |          | 0,64                 |
| Sarampión                                       | 1                        | 15    | 108                  | 1.144   | 2                   | 236      | 0,50                 | 0,46     |                      |
| Tétanos (excluye tétanos neonatal)              | 0                        | 0     | 6                    | 4       | 0                   | 5        |                      |          | 0,16                 |
| Tos ferina                                      | 33                       | 119   | 1.442                | 1.368   | 23                  | 354      | 1,43                 | 4,07     |                      |
| Varicela  | 4.570                    | 4.469 | 95.796               | 101.565 | 4.469               | 101.565  | 1,02                 | 0,94     |                      |
| <b>Enfermedades prevenibles por vacunación</b>  |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |
| Hepatitis víricas, otras                        | 11                       | 20    | 368                  | 300     | 12                  | 367      | 0,92                 | 1,00     |                      |
| <b>No agrupada</b>                              |                          |       |                      |         |                     |          |                      |          |                      |

### COMENTARIO GENERAL

Durante la presente semana las siguientes rúbricas han presentado:

- \* Un I.E. semanal superior o igual a 1,25: Parotiditis (3.13), Tos ferina (1.43)
- \* Un I.E. acumulado superior o igual a 1,25: Parotiditis (4.23), Tos ferina (4.07)
- \* Las restantes rúbricas han presentado una incidencia normal

(1) Índice epidémico para una enfermedad dada es la razón entre los casos presentados en la semana correspondiente (o los casos acumulados hasta dicha semana si se trata de I.E. acumulado) y los casos que se esperan o prevén (mediana del quinquenio anterior) para la misma semana. Si el valor del índice se encuentra entre 0,76 y 1,24 la incidencia se considera normal, si es menor o igual a 0,75 incidencia baja, si es mayor o igual a 1,25 incidencia alta.

(2) Cálculo especial: En enfermedades de baja incidencia (<150 casos anuales en España) no se usa el índice epidémico. El cálculo especial para estas enfermedades es el promedio de los casos notificados en los 5 años anteriores en la semana actual, las 2 semanas precedentes y las dos siguientes.

Fuente: Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica. Elaboración: Centro Nacional de Epidemiología, ISCIII

Enfermedades vigiladas en las que es excepcional la declaración de algún caso: Botulismo, Cólera, Difteria, Encefalitis Transmitida por Garrapatas, Fiebre Amarilla, Lepra, Peste, Poliomieltis, Rabia, Rubéola congénita, Sífilis congénita, Tétanos neonatal  
Excepcionalmente se han declarado casos en la semana 26/2013 en curso: NO

### Estado de las Enfermedades de Declaración Obligatoria por CCAA en la semana 26/2013

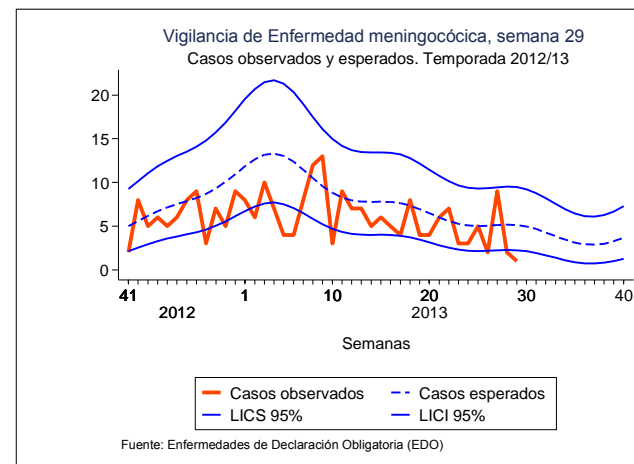
|                                     | España    |        |          |          |          |           |                    |                 |          |       |                      |             |         |        |         |        |         |            |            |       |
|-------------------------------------|-----------|--------|----------|----------|----------|-----------|--------------------|-----------------|----------|-------|----------------------|-------------|---------|--------|---------|--------|---------|------------|------------|-------|
|                                     | Andalucía | Aragón | Asturias | Baleares | Canarias | Cantabria | Castilla La Mancha | Castilla y León | Cataluña | Ceuta | Comunidad Valenciana | Extremadura | Galicia | Madrid | Melilla | Murcia | Navarra | País Vasco | Rioja (La) | TOTAL |
| ENFERMEDADES                        | CASOS     | CASOS  | CASOS    | CASOS    | CASOS    | CASOS     | CASOS              | CASOS           | CASOS    | CASOS | CASOS                | CASOS       | CASOS   | CASOS  | CASOS   | CASOS  | CASOS   | CASOS      | CASOS      | CASOS |
| Botulismo                           | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Cólera                              | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Fiebre Tifoidea y Paratifoidea      | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Hepatitis A                         | 2         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 1                  | 0               | 0        | 0     | 1                    | 1           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 5     |
| Shigelosis                          | 1         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 1     | 0                    | 0           | 1       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 3     |
| Triquinosis                         | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Hepatitis B                         | 2         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 1                  | 2               | 0        | 0     | 3                    | 0           | 0       | 1      | 0       | 0      | 0       | 1          | 0          | 10    |
| Gripe                               | 6         | 7      | 19       | 16       | 326      | 6         | 37                 | 18              | 58       | 1     | 20                   | 6           | 0       | 11     | 1       | 11     | 5       | 7          | 1          | 556   |
| Legionelosis                        | 2         | 0      | 0        | 1        | 0        | 0         | 1                  | 2               | 2        | 0     | 1                    | 1           | 0       | 2      | 0       | 0      | 1       | 2          | 1          | 16    |
| Lepra                               | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Tuberculosis respiratoria           | 10        | 3      | 2        | 0        | 0        | 0         | 2                  | 4               | 7        | 0     | 11                   | 1           | 0       | 6      | 1       | 1      | 0       | 4          | 1          | 53    |
| Tuberculosis, meningitis            | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Tuberculosis, otras                 | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 1                  | 2               | 1        | 0     | 2                    | 0           | 0       | 3      | 0       | 0      | 0       | 0          | 1          | 10    |
| Infección Gonocócica                | 8         | 1      | 1        | 1        | 4        | 0         | 1                  | 0               | 0        | 0     | 6                    | 0           | 1       | 6      | 0       | 0      | 1       | 0          | 1          | 31    |
| Sífilis (excluye sífilis congénita) | 28        | 2      | 1        | 0        | 2        | 0         | 0                  | 1               | 0        | 0     | 6                    | 0           | 1       | 12     | 0       | 0      | 1       | 1          | 0          | 56    |
| Sífilis congénita                   | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Fiebre Amarilla                     | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Paludismo                           | 4         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 4      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 8     |
| Brucelosis                          | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 1      | 0       | 0          | 0          | 1     |
| Peste                               | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Rabia                               | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Tularemia                           | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Difteria                            | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Enfermedad Meningocócica            | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 1               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 1      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 2     |
| Parotiditis                         | 19        | 5      | 12       | 1        | 7        | 1         | 4                  | 47              | 4        | 0     | 8                    | 1           | 63      | 51     | 0       | 2      | 0       | 9          | 1          | 235   |
| Poliomielitis                       | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Rubéola (excluye rubéola congénita) | 0         | 0      | 1        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 1     |
| Rubéola congénita                   | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Sarampión                           | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 1        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 1     |
| Tétanos (excluye tétanos neonatal)  | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Tétanos neonatal                    | 0         | 0      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 0      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 0     |
| Tos ferina                          | 5         | 0      | 0        | 0        | 3        | 0         | 1                  | 1               | 8        | 0     | 2                    | 0           | 0       | 8      | 0       | 0      | 0       | 3          | 2          | 33    |
| Varicela                            | 495       | 161    | 138      | 254      | 299      | 75        | 295                | 95              | 1.197    | 0     | 465                  | 93          | 235     | 162    | 1       | 380    | 2       | 188        | 35         | 4.570 |
| Hepatitis víricas, otras            | 6         | 2      | 0        | 0        | 0        | 0         | 0                  | 0               | 0        | 0     | 0                    | 0           | 0       | 3      | 0       | 0      | 0       | 0          | 0          | 11    |

## ENFERMEDAD MENINGOCÓCICA. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 29/2013 \*Datos provisionales

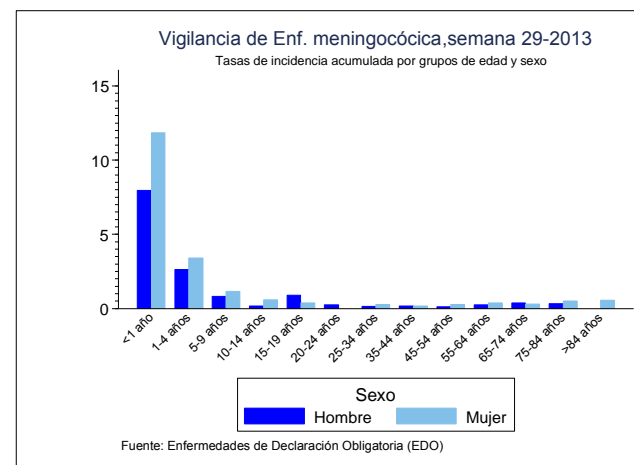
| CCAA                  | 2012-2013  |             |                   |             |               |
|-----------------------|------------|-------------|-------------------|-------------|---------------|
|                       | Casos*     | Tasas**     | Casos confirmados | Defunciones | Letalidad (%) |
| Andalucía             | 72         | 0,87        | 63                | 8           | 11,11         |
| Aragón                | 5          | 0,38        | 5                 | 1           | 20            |
| Asturias              | 0          | 0           | 0                 | 0           | 0             |
| Baleares              | 4          | 0,37        | 3                 | 1           | 25            |
| Canarias              | 7          | 0,33        | 6                 | 2           | 28,57         |
| Cantabria             | 4          | 0,69        | 4                 | 1           | 25            |
| Castilla La Mancha    | 18         | 0,88        | 8                 | 1           | 5,56          |
| Castilla y León       | 10         | 0,4         | 7                 | 0           | 0             |
| Cataluña              | 5          | 0,07        | 3                 | 0           | 0             |
| C. Valenciana         | 16         | 0,32        | 8                 | 1           | 6,25          |
| Extremadura           | 9          | 0,83        | 3                 | 2           | 22,22         |
| Galicia               | 33         | 1,21        | 21                | 4           | 12,12         |
| Madrid                | 35         | 0,55        | 32                | 4           | 11,43         |
| Murcia                | 6          | 0,41        | 6                 | 0           | 0             |
| Navarra               | 5          | 0,8         | 5                 | 0           | 0             |
| P. Vasco              | 12         | 0,56        | 11                | 0           | 0             |
| La Rioja              | 3          | 0,96        | 3                 | 0           | 0             |
| Ceuta                 | 0          | 0           | 0                 | 0           | 0             |
| Melilla               | 1          | 1,33        | 1                 | 0           | 0             |
| <b>Total nacional</b> | <b>245</b> | <b>0,53</b> | <b>189</b>        | <b>25</b>   | <b>10,2</b>   |

\*Casos acumulados: suma de casos confirmados, probables y sospechosos.

\*\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.



### Predicción para la temporada 2012/13

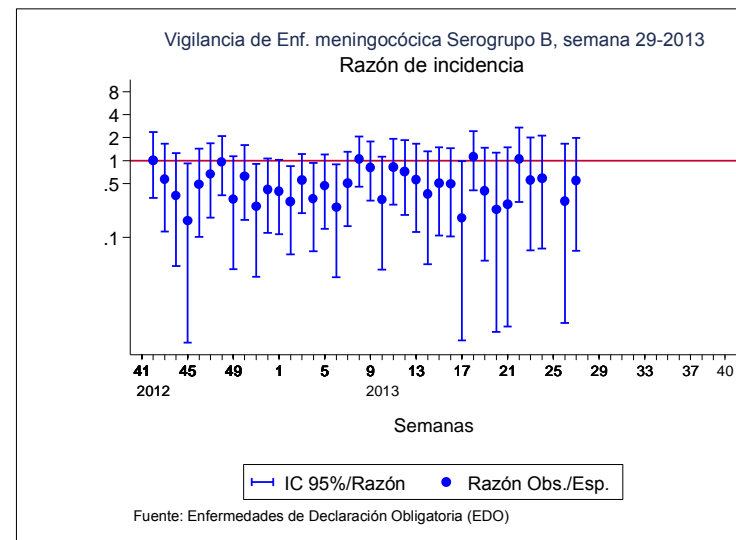


### Tasas de incidencia por sexo y edad

**SEROGRUPO B. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 29/2013 \*Datos provisionales**

| CCAA                  | 2012-2013 SEROGRUPO B |             |             |               |
|-----------------------|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
|                       | Casos                 | Tasas*      | Defunciones | Letalidad (%) |
| Andalucía             | 38                    | 0,46        | 3           | 7,89          |
| Aragón                | 2                     | 0,15        | 0           | 0             |
| Asturias              | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Baleares              | 2                     | 0,18        | 0           | 0             |
| Canarias              | 5                     | 0,24        | 2           | 40            |
| Cantabria             | 3                     | 0,52        | 1           | 33,33         |
| Castilla La Mancha    | 5                     | 0,24        | 1           | 20            |
| Castilla y León       | 4                     | 0,16        | 0           | 0             |
| Cataluña              | 1                     | 0,01        | 0           | 0             |
| C. Valenciana         | 6                     | 0,12        | 1           | 16,67         |
| Extremadura           | 3                     | 0,28        | 0           | 0             |
| Galicia               | 15                    | 0,55        | 3           | 20            |
| Madrid                | 18                    | 0,28        | 2           | 11,11         |
| Murcia                | 5                     | 0,34        | 0           | 0             |
| Navarra               | 3                     | 0,48        | 0           | 0             |
| P. Vasco              | 7                     | 0,33        | 0           | 0             |
| La Rioja              | 3                     | 0,96        | 0           | 0             |
| Ceuta                 | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Melilla               | 1                     | 1,33        | 0           | 0             |
| <b>Total nacional</b> | <b>121</b>            | <b>0,26</b> | <b>13</b>   | <b>10,74</b>  |

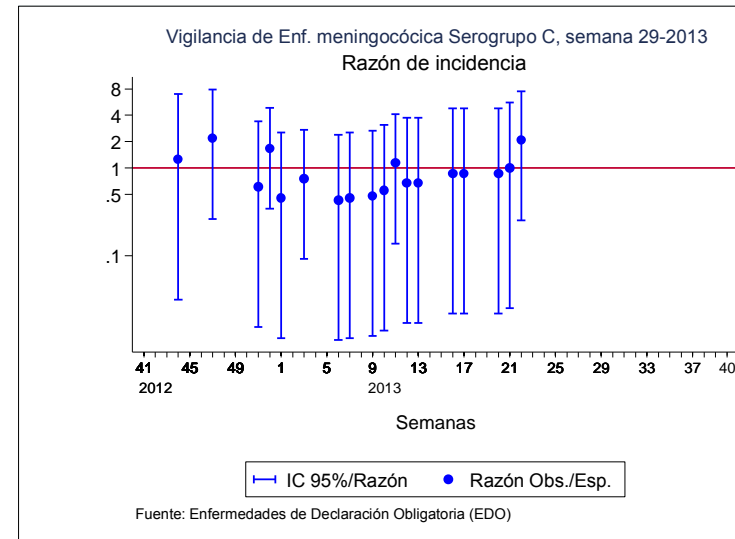
\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.  
 El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo B



**Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.**

**SEROGRUPO C. Temporada 2012-2013. Semanas 41/2012 a 29/2013 \*Datos provisionales**

| CCAA                  | 2012-2013 SEROGRUPO C |             |             |               |
|-----------------------|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
|                       | Casos                 | Tasas*      | Defunciones | Letalidad (%) |
| Andalucía             | 20                    | 0,24        | 3           | 15            |
| Aragón                | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Asturias              | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Baleares              | 1                     | 0,09        | 0           | 0             |
| Canarias              | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Cantabria             | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Castilla La Mancha    | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Castilla y León       | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Cataluña              | 1                     | 0,01        | 0           | 0             |
| C. Valenciana         | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Extremadura           | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Galicia               | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Madrid                | 3                     | 0,05        | 0           | 0             |
| Murcia                | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Navarra               | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| P. Vasco              | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| La Rioja              | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Ceuta                 | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| Melilla               | 0                     | 0           | 0           | 0             |
| <b>Total nacional</b> | <b>25</b>             | <b>0,05</b> | <b>3</b>    | <b>12</b>     |



**Razón de casos observados en la semana entre los esperados. Los casos esperados se han calculado como la media entre los casos de la misma semana, las dos semanas anteriores y las dos posteriores de los 5 años precedentes.**

\* Tasas de incidencia acumulada de periodo por 100.000 habitantes.  
El nº de casos acumulados es la suma de casos confirmados del serogrupo C

## CLASIFICACIÓN DE LOS CASOS SOSPECHOSOS DE SARAMPIÓN

### Casos acumulados desde 01/01/2013 hasta 21/07/2013 (semana 29)

| CC.AA              | Casos notificados (1) | En Investigación | Casos Confirmados |                 |                |                | Casos descartados (5) |           |                        |                  |
|--------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------|----------------|----------------|-----------------------|-----------|------------------------|------------------|
|                    | Total                 |                  | Total             | Compatibles (2) | Autóctonos (3) | Importados (4) | Total                 | Rubéola   | Otros Diagnósticos (6) | Sin Diagnosticar |
| ANDALUCIA          | 4                     | -                | -                 | 1               | -              | 1              | -                     | -         | 3                      | 3                |
| ARAGÓN             | 6                     | -                | -                 | 3               | 1              | 4              | -                     | 1         | 1                      | 2                |
| ASTURIAS           | 1                     | 1                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| BALEARES           | 46                    | 4                | 2                 | 36              | -              | 38             | -                     | 1         | 3                      | 4                |
| CANARIAS           | 11                    | -                | 1                 | 9               | -              | 10             | -                     | -         | 1                      | 1                |
| CANTABRIA          | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| CASTILLA-LA MANCHA | 6                     | -                | -                 | 1               | -              | 1              | -                     | 2         | 3                      | 5                |
| CASTILLA Y LEÓN    | 2                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | 2         | -                      | 2                |
| CATALUÑA           | 44                    | -                | 3                 | 29              | 4              | 36             | -                     | 1         | 7                      | 8                |
| C. VALENCIANA      | 2                     | -                | -                 | -               | 2              | 2              | -                     | -         | -                      | -                |
| EXTREMADURA        | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| GALICIA            | 2                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | 2                      | 2                |
| MADRID             | 15                    | -                | -                 | 1               | 1              | 2              | -                     | 5         | 8                      | 13               |
| MURCIA             | 4                     | -                | -                 | 2               | -              | 2              | -                     | 1         | 1                      | 2                |
| NAVARRA            | 1                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | 1         | -                      | 1                |
| PAIS VASCO         | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| RIOJA              | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| CEUTA              | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| MELILLA            | -                     | -                | -                 | -               | -              | -              | -                     | -         | -                      | -                |
| <b>TOTAL</b>       | <b>144</b>            | <b>5</b>         | <b>6</b>          | <b>82</b>       | <b>8</b>       | <b>96</b>      | <b>-</b>              | <b>14</b> | <b>29</b>              | <b>43</b>        |

1: **Caso notificado sospechoso:** Todo caso que cursa con exantema máculo-papular, fiebre alta y alguno de los siguientes síntomas: tos, coriza o conjuntivitis.

2: **Caso confirmado compatible:** Caso notificado sin muestras biológicas para diagnóstico y sin vínculo epidemiológico con otro caso confirmado por laboratorio.

3: **Caso confirmado autóctono:** Caso notificado confirmado por laboratorio o caso vinculado en espacio y tiempo con un caso confirmado por laboratorio.

4: **Caso confirmado importado:** Caso notificado confirmado por laboratorio con fuente de infección fuera de España.

5: **Caso descartado:** Caso notificado con muestras de laboratorio negativas al virus del sarampión.

6: **Otros diagnósticos:** Identificación de otros virus diferentes de Rubéola: Sd. Kawasaki, Sarampión vacunal, Infección por estreptococo, Enfermedad mano-pie-boca, Probable reacción alérgica, mononucleosis infecciosa, Roseola infantil por VHH7, Eritema infeccioso, Pustulosis exantemática aguda generalizada, PARVOVIRUS B19 +, V.Epstein Barr, infección por adenovirus, Cuadro febril, Sd. Gianotti-Crosti + eccema del pañal, Escarlatina.



## Vigilancia de la Gripe en España. Intertemporada 2013 Semanas 27-28/2013 (del 1 al 14 de julio de 2013)

<http://vgripe.isciii.es/gripe/>

Sistema de Vigilancia de la Gripe en España  
Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica  
Área de Vigilancia de la Salud Pública. Centro Nacional de Epidemiología

### Circulación esporádica de virus de la gripe A(H1N1)pdm09 en España. Intertemporada 2013

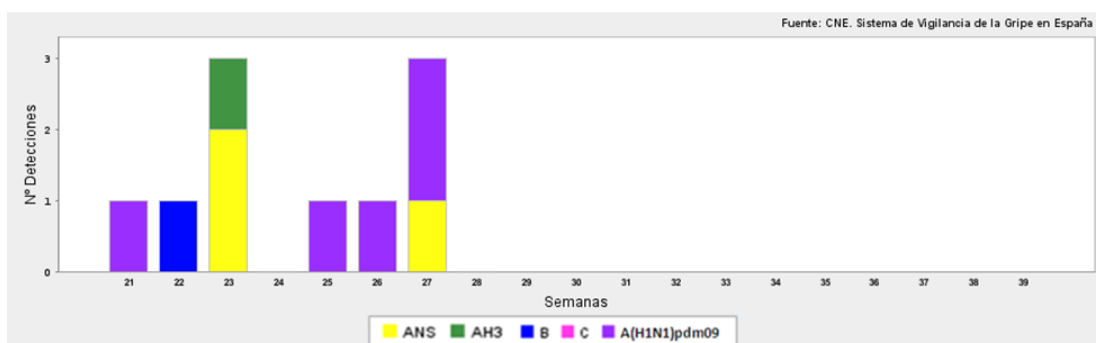
En el periodo de vigilancia 27-28/2013 de esta intertemporada 2013 se observa una circulación esporádica de virus de la gripe A(H1N1)pdm09. Desde el inicio de la intertemporada 2013 (semana 21/2013) se han notificado 10 detecciones de virus de la gripe procedentes de siete CCAA, de las cuales 90% son virus tipo A [83% A(H1N1)pdm09 y 17% A(H3), entre los subtipados] y 10% virus tipo B (Tabla 1).

Tabla 1. Detecciones de gripe por tipo/subtipo viral. Intertemporada 2013. España

| Comunidad Autónoma | ANS      | AH3      | B        | C        | A(H1N1)pdm09 | Total     |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|--------------|-----------|
| Andalucía          | 0        | 0        | 0        | 0        | 1            | 1         |
| Asturias           | 2        | 0        | 1        | 0        | 0            | 3         |
| Baleares           | 0        | 0        | 0        | 0        | 2            | 2         |
| Castilla y León    | 1        | 0        | 0        | 0        | 0            | 1         |
| Cataluña           | 0        | 0        | 0        | 0        | 1            | 1         |
| Lab. Murcia        | 0        | 0        | 0        | 0        | 1            | 1         |
| Navarra            | 0        | 1        | 0        | 0        | 0            | 1         |
| <b>Total</b>       | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>5</b>     | <b>10</b> |

La distribución semanal de las detecciones virales durante la intertemporada 2013 se muestra en la Figura 1.

Figura 1. Distribución semanal de las detecciones virales por tipo/subtipo de virus de la gripe. Intertemporada 2012. España.



Por otra parte, en el periodo de vigilancia correspondiente a las semanas 27-28/2013 se ha notificado una detección de virus respiratorio sincitial (VRS).

El Centro Nacional de Microbiología del Instituto de Salud Carlos III ha actualizado información correspondiente a la temporada 2012-2013. El análisis de la secuencia del gen de la neuraminidasa de los 93 virus caracterizados (47 AH1N1pdm09, 10 AH3N2 y 36 B) ha permitido la detección de dos virus AH1N1pdm09 con la mutación Y155H, asociada en gripe AH1N1 estacional con resistencia a oseltamivir y zanamivir. Al contrario que en las cepas de gripe AH1N1 estacionales, los resultados indican que las cepas A(H1N1)pdm09 con esta mutación son sensibles tanto a oseltamivir como a zanamivir. Los dos pacientes con la mutación Y155H requirieron ingreso en la UCI donde recibieron tratamiento con oseltamivir y evolucionaron favorablemente.

Desde el inicio de la intertemporada 2013 se ha notificado un brote de gripe en Baleares, con 7 afectados. El brote fue de ámbito laboral, en la semana 26/2013. Los casos tenían entre 30 y 55 años y ningún caso tuvo que ser hospitalizado. Se realizó toma de muestra para estudio del agente causal y se confirmó infección por virus de la gripe A(H1N1)pdm09. Se desconoce si alguno de los casos había recibido la vacuna antigripal de la temporada.

Además se han notificado dos casos graves hospitalizados confirmados de gripe, uno por un virus A(H1N1)pdm09 y otro por un virus A no subtipado. Ambos casos pertenecían al grupo de edad de 45-64 años, presentaban más de un factor de riesgo de complicaciones de gripe, desarrollaron neumonía y tuvieron que ser admitidos en UCI, y ninguno de ellos había recibido la vacuna antigripal en esta temporada.

La actividad gripal en las zonas templadas del hemisferio norte se mantiene en niveles propios de inter-temporada. Se observa un aumento de la circulación de virus gripales en el hemisferio sur, especialmente en América de Sur y Sudáfrica, aunque en Oceanía se mantiene una baja actividad gripal.