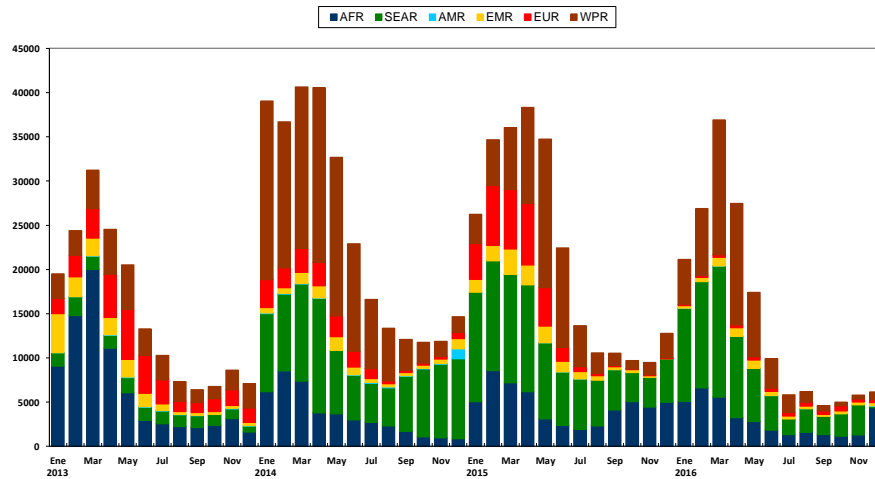


# Boletín Semanal de Sarampión/Rubéola



## Distribución de casos de sarampión por mes y por Región de la OMS 2013-2016\*

Para el periodo 2013-2016 un total de 905,056 casos de sarampión fueron reportados a nivel mundial. En 2014 hubo un resurgimiento de casos de sarampión debido a brotes de gran escala en la región del Pacífico Occidental (WPR), que representan el 44% de los casos, seguido por la región del Sudeste Asiático (SEAR) con un 32% de los casos. En el 2016, sin embargo, todas las regiones de la OMS reportaron una disminución de sus casos de sarampión. Por lo tanto, el número de casos de sarampión a nivel mundial disminuyó significativamente en un 33%: de 259,089 casos en el 2015 a 173,280 en el 2016.



Datos para diciembre del 2016 son parciales.

Nota: India empezó a reportar información de sarampión mensualmente desde el 2014

Datos de vigilancia reportados a la OMS.  
\*Datos hasta Febrero 8 del 2017



Tabla.1

Clasificación de casos sospechosos de sarampión, rubéola y síndrome de rubéola congénita (SRC) para el período entre las semanas 01-05, 2017

| Subregión y país | Casos sospechosos 2017 | Sarampión confirmado 2017 |          |           | Año/Sem. último caso conf. de sarampión | Rubéola confirmado 2017 |          |          | Año/Sem. último caso conf. de rubéola | Diagnóstico de casos descartados 2017 |          | Síndrome de Rubéola Congénita |           |          | Año/Sem. último caso conf. de SRC |           |
|------------------|------------------------|---------------------------|----------|-----------|---|-------------------------|----------|----------|---------------------------------------|---------------------------------------|----------|-------------------------------|-----------|----------|-----------------------------------|-----------|
|                  |                        | Clin.                     | Lab.     | Total     |   | Clin.                   | Lab.     | Total    |                                       | Dengue                                | Otros    | Sosp.                         | Conf.     | IRC*     |                                   |           |
| AND              | BOL                    | 4                         | ...      | ...       | ...                                     | 2000-40                 | ...      | ...      | ...                                   | 2006-03                               | 0        | 2                             | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
|                  | COL                    | 51                        | 0        | 0         | 0                                       | 2015-35                 | 0        | 0        | 0                                     | 2012-31                               | 0        | 45                            | 24        | 0        | 0                                 | 2005/34   |
|                  | ECU                    | 0                         | ...      | ...       | ...                                     | 2016-14                 | ...      | ...      | ...                                   | 2004-49                               | ...      | ...                           | ...       | ...      | ...                               | 2011/14   |
|                  | PER                    | 17                        | 0        | 0         | 0                                       | 2015-25                 | 0        | 0        | 0                                     | 2009-04                               | 0        | 11                            | 0         | 0        | 0                                 | 2007/16   |
|                  | VEN                    | 9                         | 0        | 0         | 0                                       | 2012-17                 | 0        | 0        | 0                                     | 2015-52                               | 0        | 6                             | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
| BRA              | BRA                    | 54                        | 0        | 0         | 0                                       | 2015-32                 | 0        | 0        | 0                                     | 2014-40                               | 0        | 24                            | 0         | 0        | 0                                 | 2009/34   |
| CAP              | CRI                    | 0                         | 0        | 0         | 0                                       | 2014-09                 | 0        | 0        | 0                                     | 2001-39                               | 0        | 0                             | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
|                  | GTM                    | 0                         | 0        | 0         | 0                                       | 1998-05                 | 0        | 0        | 0                                     | 2006-31                               | 0        | 0                             | 1         | 0        | 0                                 | 2005/00   |
|                  | HND                    | 1                         | 0        | 0         | 0                                       | 1998-16                 | 0        | 0        | 0                                     | 2004-11                               | 0        | 1                             | 0         | 0        | 0                                 | 2001/00   |
|                  | NIC                    | 6                         | 0        | 0         | 0                                       | 1994/14                 | ...      | ...      | ...                                   | 2004-19                               | 0        | 4                             | 7         | 0        | 0                                 | 2005/00   |
|                  | PAN                    | 6                         | 0        | 0         | 0                                       | 2011-20                 | 0        | 0        | 0                                     | 2002-48                               | 0        | 4                             | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
|                  | SLV                    | 8                         | ...      | ...       | ...                                     | 2001-19                 | 0        | 0        | 0                                     | 2006-30                               | 0        | 3                             | 0         | 0        | 0                                 | 2001/00   |
| CAR              | CAR                    | 16                        | 0        | 0         | 0                                       | 2011/48                 | 0        | 0        | 0                                     | 2008/18                               | 0        | 5                             | 0         | 0        | 0                                 | 1999/00   |
| LAC              | CUB                    | ...                       | ...      | ...       | ...                                     | 1993/27                 | ...      | ...      | ...                                   | 2004/06                               | ...      | ...                           | ...       | ...      | ...                               | ...       |
|                  | DOM                    | 0                         | 0        | 0         | 0                                       | 2011-18                 | 0        | 0        | 0                                     | 2007-45                               | 0        | 0                             | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
|                  | HTI                    | 4                         | 0        | 0         | 0                                       | 2001-39                 | 0        | 0        | 0                                     | 2006-21                               | 0        | 1                             | 27        | 0        | 0                                 | ...       |
| MEX              | MEX                    | 206                       | 0        | 0         | 0                                       | 2015-02                 | 0        | 0        | 0                                     | 2001-25                               | 0        | 148                           | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
| NOA              | CAN                    | 0                         | ...      | ...       | ...                                     | 2016/37                 | 0        | 0        | 0                                     | 2016/06                               | 0        | 0                             | 0         | 0        | 0                                 | 2015/50   |
|                  | USA                    | 0                         | ...      | 13        | 13 <sup>a</sup>                         | 2017/04                 | ...      | ...      | ...                                   | 2016/03                               | ...      | ...                           | ...       | ...      | ...                               | 2015/00   |
| SOC              | ARG                    | 22                        | 0        | 0         | 0                                       | 2014-33                 | 0        | 0        | 0                                     | 2014-22                               | 0        | 8                             | 4         | 0        | 0                                 | 2009/27   |
|                  | CHL                    | 23                        | 0        | 0         | 0                                       | 2015-27                 | 0        | 0        | 0                                     | 2011-25                               | 0        | 18                            | 0         | 0        | 0                                 | ...       |
|                  | PRY                    | 38                        | 0        | 0         | 0                                       | 1998-44                 | 0        | 0        | 0                                     | 2005-21                               | 0        | 33                            | 0         | 0        | 0                                 | 2003/06   |
|                  | URY                    | ...                       | ...      | ...       | ...                                     | 1999/08                 | ...      | ...      | ...                                   | 2001/37                               | ...      | ...                           | ...       | ...      | ...                               | ...       |
| <b>TOTAL</b>     |                        | <b>465</b>                | <b>0</b> | <b>13</b> | <b>13</b>                               | <b>--</b>               | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                              | <b>--</b>                             | <b>0</b> | <b>313</b>                    | <b>63</b> | <b>0</b> | <b>0</b>                          | <b>--</b> |

\*Infección de rubéola congénita; (a) Datos provisionales.

...No se recibió informe



# Vigilancia de Sarampión/Rubéola

**Tabla No.2**  
Fuente de la infección de los casos confirmados de sarampión y de rubéola para el período entre las semanas 01-05,2017

| Subregión y País | Sarampión |          |          |          | Rubéola  |          |          |          |
|------------------|-----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                  | I         | RI       | CAP      | D        | I        | RI       | CAP      | D        |
| AND              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| BOL              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| COL              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| ECU              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| PER              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| VEN              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| BRA              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CAP              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| BRA              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CRI              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| GTM              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| HND              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| NIC              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| PAN              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| SLV              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CAR              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| LAC              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CUB              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| DOM              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| HTI              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| MEX              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| NOA              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| MEX              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CAN              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| USA              | 6         | 6        |          | 1        |          |          |          |          |
| SOC              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| ARG              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| CHL              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| PRY              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| URY              |           |          |          |          |          |          |          |          |
| <b>TOTAL</b>     | <b>6</b>  | <b>6</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

I: importado; RI: relacionado con importación;  
CAP: Caso adquirido en el país; D: Desconocido.

**Tabla No.3**  
Casos sospechosos de sarampión/rubéola en investigación para el período entre las semanas 01-05,2017

| País         | Casos Pend. 2015 | Acum. 2016 | Semana de inicio de exantema |           |           |           |           |           | % Casos Pend. |
|--------------|------------------|------------|------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------------|
|              |                  |            | 1                            | 2         | 3         | 4         | 5         |           |               |
| BOL          | 0                | 2          | 0                            | 1         | 1         | 0         | 0         | 50        |               |
| COL          | 24               | 6          | 1                            | 0         | 1         | 3         | 1         | 12        |               |
| ECU          | 19               | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| PER          | 3                | 6          | 3                            | 0         | 1         | 1         | 1         | 35        |               |
| VEN          | 2                | 3          | 3                            | 0         | 0         | 0         | 0         | 33        |               |
| BRA          | 184              | 29         | 3                            | 11        | 12        | 3         | 0         | 54        |               |
| CAP          | 3                | 0          | 0                            | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |               |
| GTM          | 3                | 0          | 0                            | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |               |
| HND          | 0                | 0          | 0                            | 0         | 0         | 0         | 0         | 0         |               |
| NIC          | 0                | 2          | 0                            | 0         | 2         | 0         | 0         | 33        |               |
| PAN          | 0                | 2          | 1                            | 0         | 0         | 1         | 0         | 33        |               |
| SLV          | 4                | 5          | 1                            | 1         | 1         | 1         | 1         | 63        |               |
| CAR          | 1                | 11         | 3                            | 4         | 3         | 1         | 0         | 69        |               |
| LAC          | 0                | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| DOM          | 1                | 0          | 0                            | 0         | ...       | ...       | ...       | 0         |               |
| HTI          | 8                | 3          | 0                            | 0         | 3         | 0         | 0         | 75        |               |
| MEX          | 107              | 58         | 5                            | 9         | 10        | 16        | 18        | 28        |               |
| NOA          | ...              | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| USA          | ...              | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| SOC          | 41               | 14         | 2                            | 3         | 6         | 2         | 1         | 64        |               |
| ARG          | 8                | 5          | 0                            | 2         | 1         | 2         | ...       | 22        |               |
| CHL          | 12               | 5          | 1                            | 0         | 2         | 1         | 1         | 13        |               |
| PRY          | 0                | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| URY          | 0                | ...        | ...                          | ...       | ...       | ...       | ...       | ...       |               |
| <b>TOTAL</b> | <b>420</b>       | <b>151</b> | <b>23</b>                    | <b>31</b> | <b>43</b> | <b>31</b> | <b>23</b> | <b>32</b> |               |

... No se recibió informe

**Tabla 4.**  
Indicadores de vigilancia integrada del sarampión y de la rubéola para el período entre las semanas 01-05, 2017

| Subregión y País         | % de sitios notificando semanalmente |              | % de casos con investigación adecuada | % casos con muestra de sangre adecuada | % de muestras de sangre que llegan al lab. <= 5 días | % de resultados de lab. <=4 días reportados | Tasa de casos sospechosos Últimas 52 semanas (2016/06-2017/05) |                 |            |
|--------------------------|--------------------------------------|--------------|---------------------------------------|--|--|---|--|-----------------|------------|
|                          | Total Unidades                       | %Actual      |                                       |  |  |   | Sar./Rub. (100,000 pob.)                                       | SRC (10,000 nv) |            |
| AND                      | BOL                                  | 3514         | ...                                   | 75                                     | 100  | 50  | 25   | 1.0             | 0.0        |
|                          | COL                                  | 5586         | 93                                    | 75                                     | 88   | 87  | 100  | 2.8             | 0.3        |
|                          | ECU                                  | 3208         | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | 1.1             | 0.0        |
|                          | PER                                  | 7771         | ...                                   | 88                                     | 94   | 50  | 38   | 1.2             | 0.0        |
|                          | VEN                                  | 13092        | ...                                   | 100                                    | 89   | 100   | 75   | 2.1             | 0.1        |
| BRA                      | BRA                                  | 15117        | 71                                    | ...                                    | 47   | 47  | 63   | 0.9             | 0.2        |
| CAP                      | CRI                                  | 57           | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | 0.7             | 9.1        |
|                          | GTM                                  | 1506         | 79                                    | 0                                      | 0  | 0   | 0  | 1.1             | 0.0        |
|                          | HND                                  | 470          | 90                                    | 0                                      | 100  | 100   | 0  | 0.7             | 0.0        |
|                          | NIC                                  | 370          | 50                                    | 100                                    | 100  | 100   | 100  | 2.0             | 0.0        |
|                          | PAN                                  | 306          | ...                                   | 50                                     | 100  | 100   | 100  | 1.5             | 0.0        |
|                          | SLV                                  | ...          | ...                                   | 88                                     | 88   | 100   | 86   | 3.0             | 0.0        |
| CAR                      | CAR                                  | 700          | 85                                    | 81                                     | 100  | 19  | 19   | 5.8             | 2.6        |
| LAC                      | CUB                                  | ...          | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | 5.4             | 0.0        |
|                          | DOM                                  | 247          | ...                                   | 0                                      | 0  | 0   | 0  | 0.8             | 0.0        |
|                          | HTI                                  | 320          | ...                                   | 50                                     | 100  | 25  | 25   | 0.5             | 1.1        |
| MEX                      | MEX                                  | ...          | ...                                   | 94                                     | 98   | 82  | 81   | 3.1             | 0.0        |
| NOA                      | CAN                                  | ...          | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | ...             | ...        |
|                          | USA                                  | ...          | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | ...             | ...        |
| SOC                      | ARG                                  | 809          | ...                                   | 23                                     | 82   | 67  | 67   | 0.7             | 0.0        |
|                          | CHL                                  | 798          | ...                                   | 22                                     | 91   | 95  | 100  | 1.1             | 0.0        |
|                          | PRY                                  | 1134         | 87                                    | 63                                     | 95   | 92  | 92   | 5.6             | 0.0        |
|                          | URY                                  | 345          | ...                                   | ...                                    | ...  | ...   | ...  | 0               | 0.0        |
| <b>Total y promedio*</b> |                                      | <b>76751</b> | <b>25</b>                             | <b>79</b>                              | <b>89</b>  | <b>76</b>                                   | <b>78</b>  | <b>1.8</b>      | <b>0.4</b> |

\*ponderado

... No se recibió informe