

**Contenido**

1. *Resumen de eventos de notificación hasta SE 04/2014*
2. *Infección Respiratoria Aguda*
3. *Neumonías*
4. *Virus respiratorios(Vigilancia Centinela)*
5. *Enfermedad Diarreica Aguda*
6. *Vigilancia de Cólera*
7. *VIH/sida*
8. *Insuficiencia Renal Crónica*
9. *Nacidos Vivos*
10. *Muertes maternas*
11. *Mortalidad en menores de 5 años*

La información presentada corresponde a la semana epidemiológica 04 del año 2014. Para la elaboración y análisis del boletín se utilizó datos reportados por 1,128 unidades notificadoras (93.2%) del total (1,210), por lo que los datos se deben considerar como preliminares al cierre de este día. Se evidenció una mejoría en el porcentaje de unidades que notificaron para esta semana, ya que la proporción más baja fue de 88% unidades notificadoras, incluso en 6 SIBASI la notificación fue del 100%.

Se utilizaron datos de casos notificados en el VIGEPES y hospitalizaciones registradas en el SIMMOW. Se completó la información con datos provenientes de la Vigilancia Centinela Integrada para Virus Respiratorios y Rotavirus. Se incorporan datos sobre casos nuevos de VIH/sida del SUMEVE.

En el análisis de nacimientos, mortalidad se tomaron datos institucionales del SIMMOW, VIGEPES y Base de Datos de USSR, haciendo comparaciones de datos absolutos y tasas con el año anterior.

# 1. Resumen de principales eventos de notificación obligatoria

## El Salvador, de SE 1 – 4 de 2014 y acumuladas 2013 -2014

| N° | Evento                             | Semanas epidemiológicas |        |        |        | Acumulado<br>2013 | Acumulado<br>2014 | (% ) Diferencial<br>para 2014 | Tasa por<br>100,000<br>habitantes |
|----|------------------------------------|-------------------------|--------|--------|--------|-------------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------------------|
|    |                                    | 1                       | 2      | 3      | 4      |                   |                   |                               |                                   |
| 1  | Infección Respiratoria Aguda       | 28,162                  | 51,978 | 46,967 | 43,561 | 165,362           | 170,668           | (3.2)                         | 2696.9                            |
| 2  | Diarrea y gastroenteritis          | 4,593                   | 6,635  | 6,011  | 6,255  | 28,015            | 23,494            | (-16.1)                       | 371.3                             |
| 3  | Parasitismo Intestinal             | 1,347                   | 4,215  | 4,241  | 3,834  | 16,863            | 13,637            | (-19.1)                       | 215.5                             |
| 4  | Conjuntivitis Bacteriana Aguda     | 766                     | 1,255  | 1,182  | 1,066  | 4,881             | 4,269             | (-12.5)                       | 67.5                              |
| 5  | Neumonias                          | 523                     | 753    | 657    | 693    | 2,507             | 2,626             | (4.7)                         | 41.5                              |
| 6  | Ansiedad                           | 371                     | 701    | 700    | 712    | 2,865             | 2,484             | (-13.3)                       | 39.3                              |
| 7  | Hipertension Arterial              | 223                     | 576    | 594    | 593    | 1775              | 1,986             | (11.9)                        | 31.4                              |
| 8  | Accidente de Trabajo               | 137                     | 597    | 534    | 560    | 2,098             | 1,828             | (-12.9)                       | 28.9                              |
| 9  | Mordido por animal trasm. de rabia | 412                     | 459    | 394    | 420    | 1,858             | 1,685             | (-9.3)                        | 26.6                              |
| 10 | Sintomático Respiratorio           | 115                     | 550    | 446    | 510    | 1,876             | 1,621             | (-13.6)                       | 25.6                              |
| 11 | Diabetes Mellitus(PC)              | 224                     | 209    | 279    | 264    | 1,153             | 976               | (-15.4)                       | 15.4                              |
| 12 | Obesidad                           | 58                      | 270    | 293    | 322    | 1,208             | 943               | (-21.9)                       | 14.9                              |
| 13 | Lesión por Vehículo Automotor      | 77                      | 303    | 275    | 242    | 1,009             | 897               | (-11.1)                       | 14.2                              |
| 14 | Varicela                           | 40                      | 186    | 190    | 168    | 679               | 584               | (-14.0)                       | 9.2                               |
| 15 | Depresión                          | 85                      | 143    | 118    | 127    | 780               | 473               | (-39.4)                       | 7.5                               |

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica de El Salvador (VIGEPES)  
 Datos preliminares al 28 de enero de 2014

## 2. Infección Respiratoria Aguda, El Salvador SE 4 – 2014

El promedio semanal de infecciones respiratorias agudas es de 42,667 casos.

Durante la semana 4 se notificó 43,561 casos, 7.3% (3,406 casos) menos que lo reportado en la semana previa (46,967 casos).

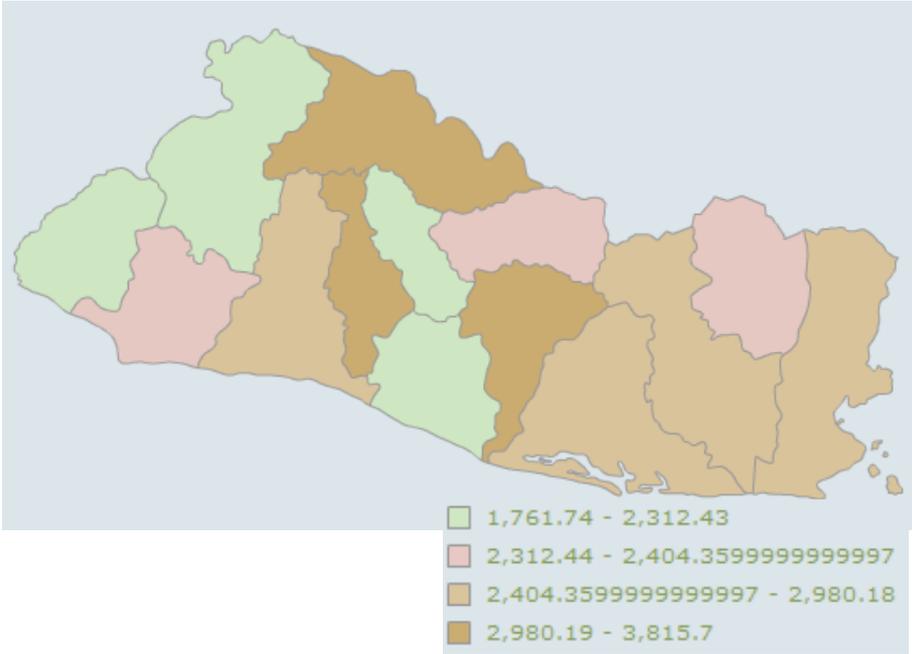
Comparando los casos de la semana 4 de 2014 se ha notificado un total acumulado de 170,668 casos de IRA, que en relación con los datos del mismo período de 2013 (165,362) significan un incremento de 3.2% (5,306 casos).

Las tasas acumuladas por departamento oscilan entre 1,761 por 100,000 habitantes en Cuscatlán a 3,815 por 100,000 habitantes en Chalatenango. Las tasas más altas se encuentran en Chalatenango 3,815, San Vicente 3,341 y San Salvador 3,200 por 100,000 habitantes.

TASAS DE IRA POR GRUPO DE EDAD

| Evento | Tasas por 100,000 habitantes |       |       |         |         |       |
|--------|------------------------------|-------|-------|---------|---------|-------|
|        | < 1 año                      | 1 a 4 | 5 a 9 | 10 a 19 | 20 a 59 | > 60  |
| IRA    | 12,534                       | 7,523 | 3,553 | 1,420   | 2,129   | 1,772 |

TASAS DE IRA POR DEPARTAMENTO



### 3. Neumonía, El Salvador SE 4 – 2014

El promedio semanal de neumonías es de 657 casos. Durante la semana 4 se ha reportado un total de 693 casos, lo que corresponde a un incremento de 5.5% (36 casos) respecto a los notificados en la semana previa (657).

Comparando el número de casos acumulados a la semana 4 de 2014 (2,626) con el mismo período de 2013 (2,507) se observa un incremento de 4.7% (119 casos).

Las tasas acumuladas por departamento oscilan entre 19 por 100,000 habitantes en Sonsonate y 89 por 100,000 habitantes en San Vicente. Las mayores tasas se observan en San Vicente 89, La Unión 78 y San Miguel 64 por 100,000 habitantes.

Importante notar el incremento en la letalidad de las neumonías respecto a 2013, el 58.8% (20 fallecidos) son adultos de 60 años y más y el 29.4% (10 casos) por lo que se debe hacer énfasis en el adecuado manejo de las neumonías a nivel hospitalario para los pacientes adultos jóvenes y en el adulto mayor así como el fortalecimiento de la vigilancia de las infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) e inusitadas (IRAGI) según lo establecido.

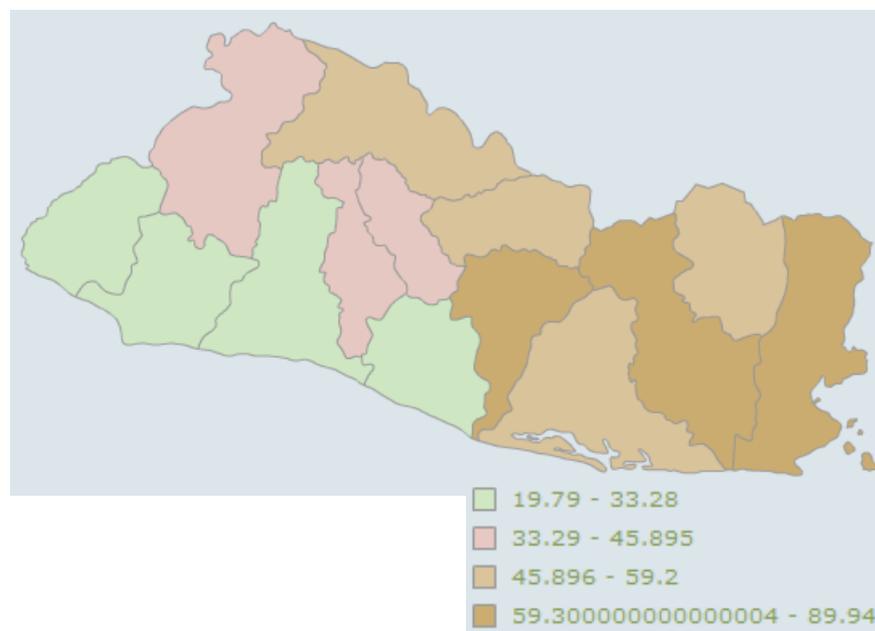
#### HOSPITALIZACIONES POR NEUMONÍA

##### Egresos, fallecidos y letalidad por Neumonía Hasta la semana 4

| Año  | Egresos | Fallecidos | Letalidad (%) |
|------|---------|------------|---------------|
| 2014 | 631     | 34         | 5.4           |
| 2013 | 940     | 26         | 2.8           |

Fuente: SIMMOW: datos preliminares (al 28 de enero 2014, 12:30 horas) sujetos a digitación de egresos.

#### TASAS DE NEUMONÍA POR DEPARTAMENTO



#### TASAS DE NEUMONÍA POR GRUPO DE EDAD

| Evento   | Tasas por 100,000 habitantes |       |       |         |         |      |
|----------|------------------------------|-------|-------|---------|---------|------|
|          | < 1 año                      | 1 a 4 | 5 a 9 | 10 a 19 | 20 a 59 | > 60 |
| Neumonía | 613                          | 188   | 30    | 6       | 10      | 56   |

## 4. Virus respiratorios identificados en El Salvador, Semana 1- 4 , 2010 – 2014

| Resultados de Laboratorio                               | 2010      | 2011      | 2012     | 2013     | 2014     |          |
|---|-----------|-----------|----------|----------|----------|----------|
|   | Acumulado |           |          |          | Semana 4 |          |
| <b>No. total de muestras analizadas</b>                 | 75        | 153       | 114      | 72       | 105      | 25       |
| <b>Muestras positivas</b>                               | 7         | 16        | 15       | 14       | 10       | 1        |
| <b>Virus de Influenza</b>                               |           |           |          |          |          |          |
| A (H1N1)pdm2009   | 1         | 1         | 0        | 0        | 2        | 0        |
| A no subtipificado                                      | 3         | 4         | 4        | 1        | 0        | 0        |
| H1  | 0         | 0         | 0        | 0        | 0        | 0        |
| H3N2  | 2         | 0         | 0        | 1        | 1        | 0        |
| B   | 0         | 11        | 2        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Total de Virus de Influenza</b>                      | <b>6</b>  | <b>16</b> | <b>6</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>0</b> |
| <b>Otros virus respiratorios</b>                        |           |           |          |          |          |          |
| Parainfluenza   | 0         | 0         | 0        | 0        | 3        | 0        |
| Virus Sincitial Respiratorio                            | 0         | 5         | 1        | 9        | 2        | 0        |
| Adenovirus  | 0         | 0         | 0        | 0        | 2        | 1        |
| <b>Total de otros virus respiratorios identificados</b> | <b>0</b>  | <b>5</b>  | <b>1</b> | <b>9</b> | <b>6</b> | <b>1</b> |
| Defunciones año Influenza AH1N1(pdm09)                  | 2         | 0         | 6        | 2        |          |          |
| % de positividad a virus respiratorios                  | 9.3       | 10.5      | 13.2     | 19.4     | 9.5      | 4.0      |
| % de positividad a Influenza                            | 8.0       | 10.5      | 5.3      | 2.8      | 2.9      | 0.0      |
| % de positividad a Virus Sincitial Respiratorio         | 0.0       | 3.3       | 0.9      | 12.5     | 1.9      | 0.0      |

Fuente: Sistema de Vigilancia Centinela Integrada

En la semana 4 se observa 4% de positividad a virus respiratorios. Se identificó circulación de Adenovirus.

Esta semana en la red del MINSAL, se reportan 187 hospitalizaciones por Infecciones Respiratorias Agudas Graves (IRAG), 93 hospitalizaciones menos comparado con el promedio (180) de la semana 4 de los años 2010-2013. En las primeras cuatro semanas del presente año, las IRAG muestran tendencia estable, por debajo de lo observado en los últimos 3 años. El 71% de las hospitalizaciones por IRAG se concentran en los menores de 5 años y 12% en las personas de 60 años y más.

A pesar que las hospitalizaciones por IRAG están dentro de lo esperado, **se observa incremento de 8 muertes comparado con el promedio acumulado de los 4 años anteriores.** El predominio de la mortalidad por IRAG continúa siendo en los casos de IRAG de 60 años y más (6 de 12 defunciones).

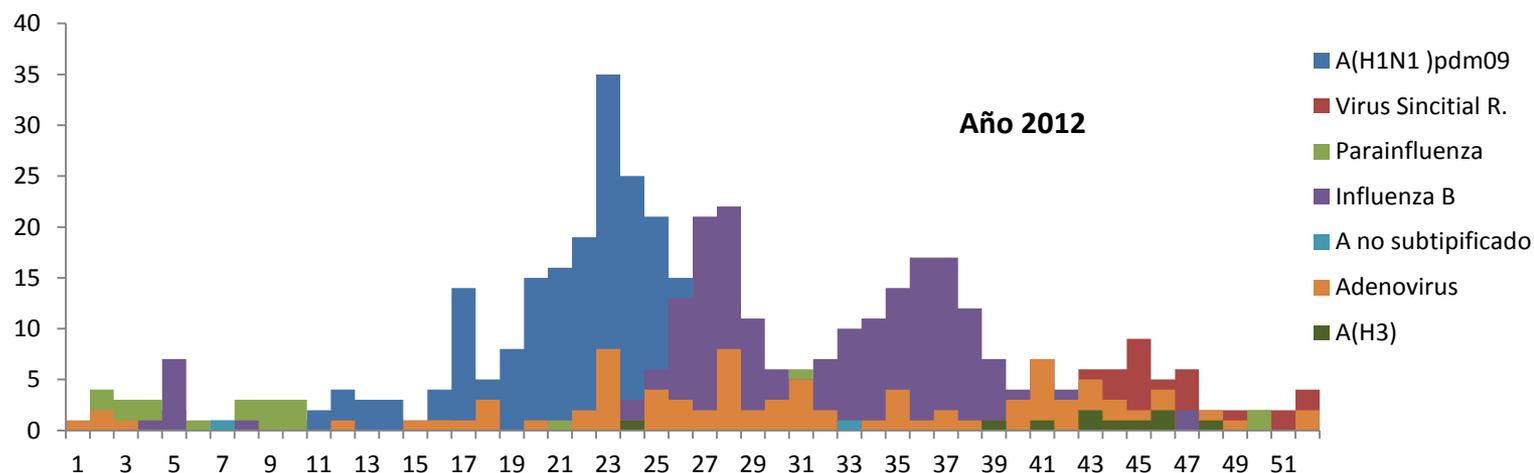
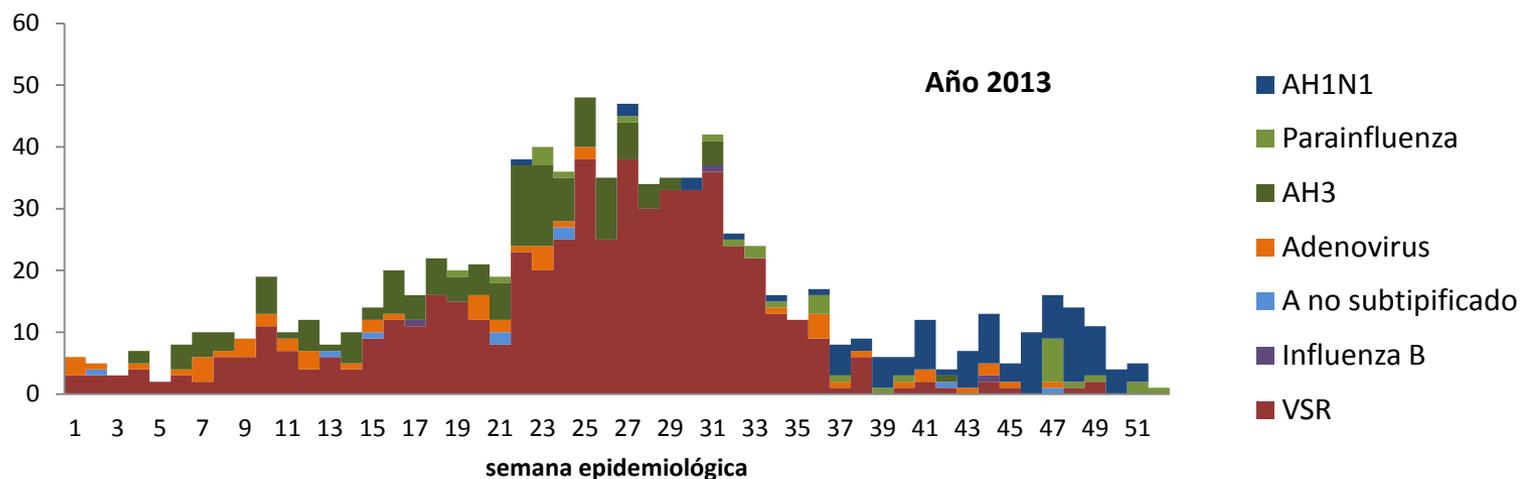
Comunicados recientes de OPS/OMS, alertan sobre la circulación de Coronavirus del medio oriente (MERS-co.V) ( Arabia Saudita, Kuwait, Qatar), además de la circulación de Influenza A(H7N9) en China, no se ha demostrado transmisión sostenida de humano a humano, por lo que recomiendan fortalecer los procesos de vigilancia e investigación.

### Letalidad de pacientes hospitalizados por Infección Respiratoria Aguda Grave, semana, 1 - 4, 2010-2014

| Variable             | 2010     | 2011     | 2012     | 2013     | 2014     |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Hospitalizaciones    | 1,071    | 1,166    | 970      | 1,268    | 950      |
| Defunciones          | 45       | 44       | 45       | 35       | 48       |
| <b>Letalidad (%)</b> | <b>4</b> | <b>4</b> | <b>5</b> | <b>3</b> | <b>5</b> |

Fuente: Sistema de Morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

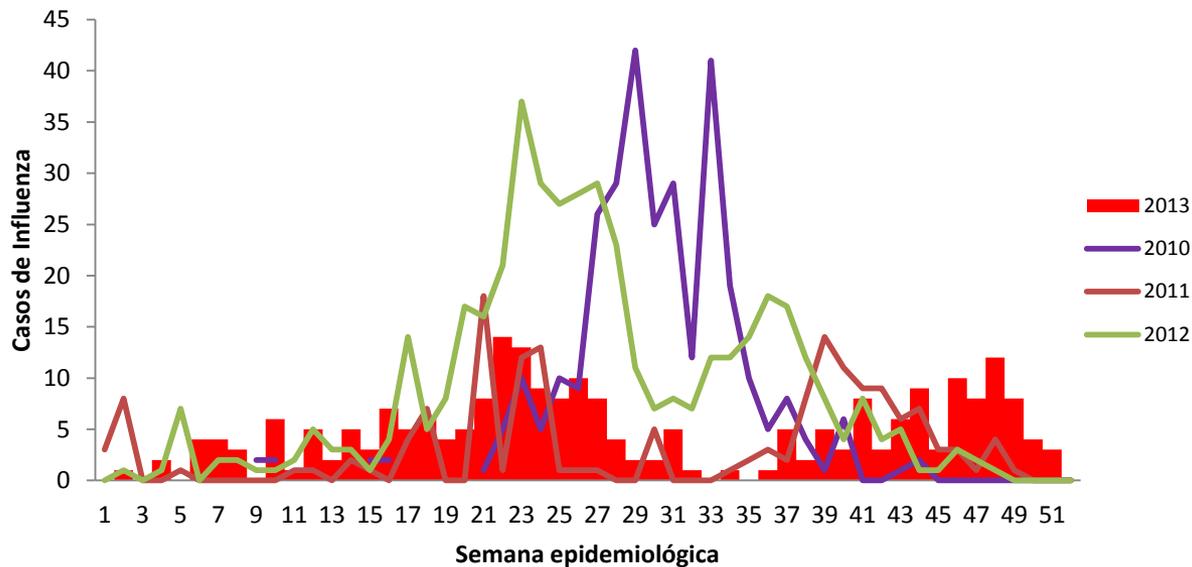
# Virus Respiratorios identificados, según fecha de inicio de síntomas, por vigilancia centinela e intensificada, semana 1-52 años 2012- 2013\*



## 2014

Según fecha de inicio de síntomas en la semana 2 se identificó circulación de Adenovirus, y durante la semana 1 se identificó la circulación de Adenovirus y de Virus Sincitial Respiratorio.

**Casos de Influenza, El Salvador  
Semana 1 – 52, 2010 – 2013 \***

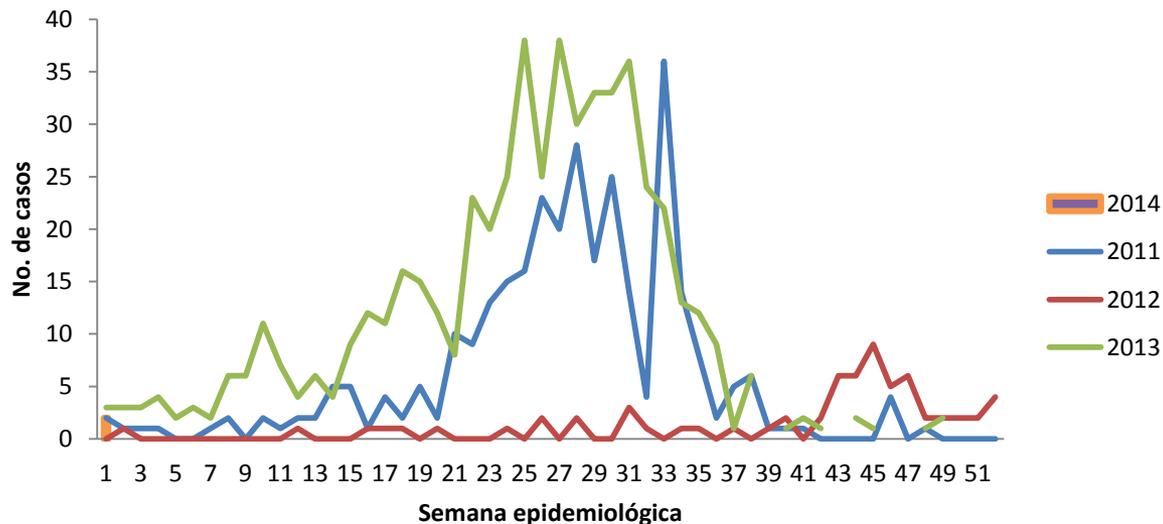


**Actualización Regional - SE 01, 2013**

América del Norte: La actividad de influenza continuó incrementando en Canadá, Estados Unidos y México; principalmente asociado con un predominio de influenza A(H1N1)pdm09. En Canadá, se reportó un caso fatal de influenza A(H5N1) con antecedente de viaje a China. Los contactos cercanos no han mostrado signos de infección, pero se mantiene el monitoreo.

Caribe y Centroamérica: La actividad de influenza es baja, con predominio de influenza B en Cuba y República Dominicana y de influenza A(H1N1)pdm09 en Costa Rica, El Salvador, Honduras, Jamaica y Nicaragua. VSR continúa circulando en algunos países de la región, pero con tendencia decreciente.

**Casos de Virus Sincitial Respiratorio, El Salvador  
Semana 1 – 52, 2011 – 2013, semana 1 -2014**



América del Sur –Países Andinos: La actividad de las infecciones respiratorias agudas, de influenza y de otros virus respiratorios continúa en baja en estos países.

América del Sur –Cono Sur y Brasil: La actividad de las infecciones respiratorias agudas, de influenza y de otros virus respiratorios se observó baja y dentro del valor esperado para esta época del año en todos los países. Entre la baja de detección de virus de influenza, predominó influenza B (Brasil, Chile, Paraguay).

## 5. Enfermedad Diarreica Aguda, El Salvador SE 4 – 2014

El promedio semanal de enfermedad diarreica aguda es de 5,874 casos.

Durante la semana 4 se notificó un total de 6,255 casos, que significa un incremento de 4.1% (244 casos) respecto a lo reportado en la semana anterior (6,011).

Comparando casos acumulados de enfermedad diarreica aguda a la semana 4 de 2014 (23,494) con el mismo período de 2013 (28,015), se evidencia una reducción de 16.1% (4,521 casos).

Las tasas acumuladas por departamento oscilan entre 140 por 100,000 habitantes en Ahuachapán y 584 por 100,000 habitantes en San Salvador. Las mayores tasas se evidencian en San Salvador 584, La Libertad 447 y San Miguel 320 por 100,000 habitantes.

### TASAS DE EDA POR GRUPO DE EDAD

| Evento                    | Tasas por 100,000 habitantes |       |       |         |         |      |
|---------------------------|------------------------------|-------|-------|---------|---------|------|
|                           | < 1 año                      | 1 a 4 | 5 a 9 | 10 a 19 | 20 a 59 | > 60 |
| Diarrea y gastroenteritis | 2,892                        | 1,588 | 271   | 99      | 247     | 221  |

### HOSPITALIZACIONES POR EDA

#### Egresos, fallecidos y letalidad por Diarrea Semana 4

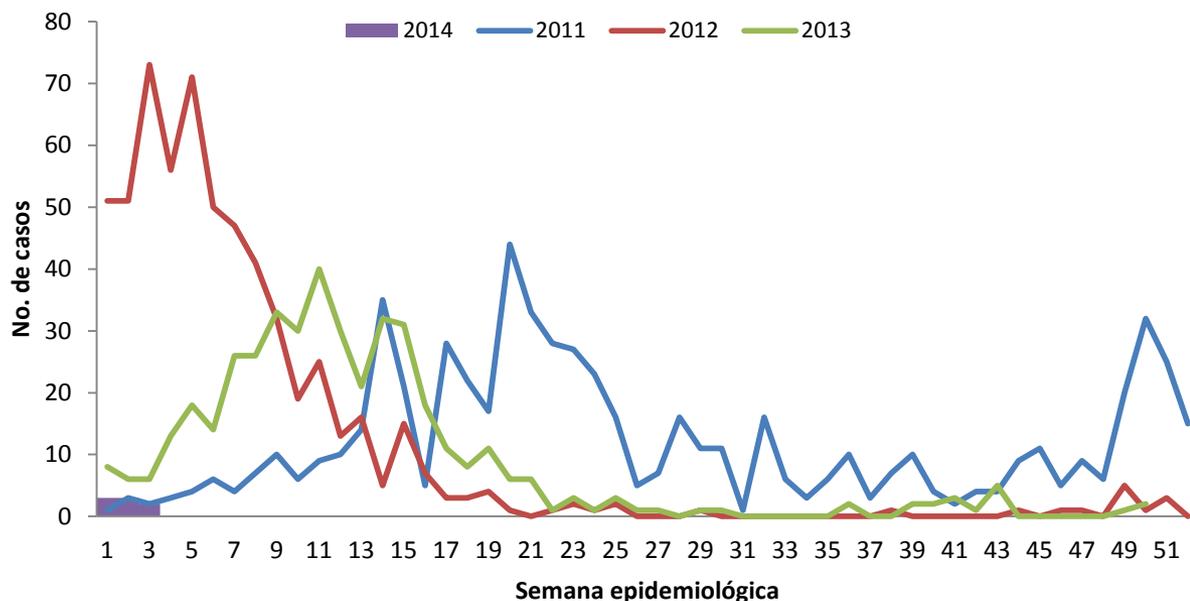
| Año  | Egresos | Fallecidos | % de Letalidad |
|------|---------|------------|----------------|
| 2014 | 858     | 5          | 0.6            |
| 2013 | 1,353   | 9          | 0.7            |

Fuente: SIMMOW: datos preliminares (al 28 de enero 2014, 12:30 horas) sujetos a digitación de egresos.

### TASAS DE EDA POR DEPARTAMENTO



## Casos confirmados de Rotavirus, semana epidemiológica por fecha de inicio de síntomas, Vigilancia Centinela, semana 1-52, 2011-2013 y SE 1 - 4 del 2014



Esta semana se reporta 1 casos de rotavirus , femenino, de 3 años de edad, originario del municipio de Armenia (Sonsonate).

No se ha documentado esquema de vacunación para rotavirus.

Según el Índice de Gravedad, el caso se clasificó en categoría de leve.

Se reporta 3 defunción por diarrea, masculinos, 2 menores de 1 año y 1 de 34 años, originarios del área urbana de los municipios de Apopa (San Salvador) y San Pablo Tacachico (La Libertad).

### Muestreo para la vigilancia de Rotavirus, El Salvador, Semanas 1 a 4 años 2010 a 2014

| Año  | Muestras procesadas | Casos | % de Positividad |
|------|---------------------|-------|------------------|
| 2010 | 173                 | 8     | 4.62             |
| 2011 | 168                 | 9     | 5.36             |
| 2012 | 471                 | 231   | 49.04            |
| 2013 | 287                 | 28    | 9.76             |
| 2014 | 184                 | 8     | 4.35             |

### Defunciones hospitalarias por diarrea, 1 al 25 de enero , 2010-2014

| Año  | Defunciones hospitalarias por diarrea |         |       |       |       |           |
|------|---------------------------------------|---------|-------|-------|-------|-----------|
|      | Todas las edades                      | < 1 año | 1 año | 2 a 4 | 5 a 9 | > 10 años |
| 2010 | 5                                     | 2       | 1     | 0     | 0     | 2         |
| 2011 | 2                                     | 1       | 1     | 0     | 0     | 0         |
| 2012 | 4                                     | 3       | 0     | 0     | 0     | 1         |
| 2013 | 10                                    | 6       | 2     | 0     | 0     | 2         |
| 2014 | 5                                     | 3       | 0     | 0     | 0     | 2         |

## 6.-Vigilancia epidemiológica y ambiental, Cólera, SE 4 de 2014, El Salvador

| Departamento | Casos de diarrea* en > de 5 años (1) |              | Hisopado rectales (2) |            | Resultado (2) |            | Hisopos de Moore(3) |           |          | Resultado(3)                  |                                  |
|--------------|--------------------------------------|--------------|-----------------------|------------|---------------|------------|---------------------|-----------|----------|-------------------------------|----------------------------------|
|              | Esta semana                          | Acumulado    | Esta semana           | Acumulado  | Positiva      | Negativo   | Esta Semana         | Acumulado | Negativo | Positivo a Vibrio Cholerae 01 | Positivo a Vibrio Cholerae No 01 |
| Ahuachapán   | 52                                   | 187          | 2                     | 6          | 0             | 6          | 2                   | 2         | 1        | 0                             | 0                                |
| Santa Ana    | 263                                  | 941          | 7                     | 15         | 0             | 15         | 2                   | 2         | 1        | 0                             | 0                                |
| Sonsonate    | 125                                  | 441          | 16                    | 31         | 0             | 31         | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| Chalatenago  | 57                                   | 246          | 0                     | 0          | 0             | 0          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| La Libertad  | 512                                  | 1619         | 6                     | 11         | 0             | 11         | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| San Salvador | 1439                                 | 5112         | 2                     | 25         | 0             | 25         | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| Cabañas      | 26                                   | 150          | 0                     | 0          | 0             | 0          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| Cuscatlan    | 44                                   | 244          | 0                     | 3          | 0             | 3          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| La Paz       | 113                                  | 485          | 3                     | 5          | 0             | 5          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| San Vicente  | 54                                   | 220          | 7                     | 9          | 0             | 9          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| Usulután     | 86                                   | 386          | 3                     | 3          | 0             | 3          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| San Miguel   | 202                                  | 764          | 1                     | 2          | 0             | 2          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| Morazán      | 35                                   | 124          | 0                     | 0          | 0             | 0          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| La Union     | 67                                   | 296          | 0                     | 0          | 0             | 0          | 0                   | 0         | 0        | 0                             | 0                                |
| <b>Total</b> | <b>3075</b>                          | <b>11215</b> | <b>47</b>             | <b>110</b> | <b>0</b>      | <b>110</b> | <b>4</b>            | <b>4</b>  | <b>2</b> | <b>0</b>                      | <b>0</b>                         |

Fuente: (1)VIGEPES, (2) Vigilancia de Cólera, Base de laboratorio nacional de referencia SE 2 (3) Microbiología ambiental, Base de laboratorio nacional de referencia SE 3 (4)

\* Consulta por primera vez

La toma de 47 muestras de hisopados rectales en esta semana, representa una vigilancia extremadamente baja a nivel nacional y ausente en los Departamentos de Chalatenango, Cabañas, Cuscatlán, Morazán y La Unión. En vigilancia ambiental solo se han tomado 4 muestras de Hisopo de Moore (2 en Santa Ana y 2 en Ahuachapán).

Por el nivel de riesgo de introducción de cólera en el país, es necesario cumplir con la programación y la normativa vigente para la vigilancia de cólera, para poder identificar y actuar oportunamente para evitar la propagación de la enfermedad y evitar la presencia de brotes epidémicos en el territorio nacional.

## **Recomendaciones ante comportamiento de las**

### **Infecciones Respiratorias Agudas**

- Intensificar las medidas de Información, educación y comunicación relacionadas con el lavado de manos, las medidas de etiqueta respiratoria y de aislamiento domiciliar en personas con morbilidad respiratoria y la consulta oportuna ante la presencia de infecciones respiratorias
- Fortalecer los conocimientos del personal médico en la vigilancia hospitalaria de casos de Infección Respiratoria Aguda Grave e Infección Respiratoria Aguda Grave Inusitada, según lineamientos de Vigilancia centinela e intensificada.
- Aplicar las medidas de bioseguridad ante la atención de pacientes con infecciones respiratorias agudas graves.
- Continuar con las actividades de vigilancia de las Infecciones Respiratorias Agudas Graves y revisar patrones inusuales así como investigar en los casos de IRAG los antecedentes de viajes durante los 15 días previos al inicio de síntomas
- Debe monitorearse la tendencia de las hospitalizaciones, muertes y letalidad por grupo de edad, comparado con años anteriores con el fin de poder alertar un comportamiento inusual que pueda contribuir a la mejor toma de muestras para investigar la circulación viral.
- Ante la alerta de circulación de nuevo Virus de Influenza Aviar A(H7N9), además de fortalecer la vigilancia centinela e intensificada y la estrategia de filtros escolares, debe establecerse vigilancia sobre brotes de muertes en aves de corral o silvestres, esto en coordinación con los profesionales correspondientes del Ministerio de Agricultura y Ganadería

## **Recomendaciones ante comportamiento de las**

### **Enfermedades Diarreicas Agudas**

- Intensificar las estrategias de Información, educación y comunicación en el nivel local
  - Intensificar la vacunación contra rotavirus y la promoción de la lactancia materna
  - Fortalecer la vigilancia comunitaria de casos de diarrea especialmente en los niños menores de 5 años y específicamente los menores de 1 año, para oportunamente iniciar rehidratación oral o referir
  - Garantizar que el 100% de los recursos de los servicios estén capacitados en el protocolo de manejo de los casos de diarrea de acuerdo a su gravedad
  - Los servicios de hospitalización deben fortalecer las medidas de bioseguridad para evitar apareamiento de brotes nosocomiales
  - Los servicios de salud deben garantizar la disponibilidad de insumos para garantizar la rehidratación adecuada de los pacientes
  - El 100% de muertes por diarrea ocurridas en la emergencia hospitalaria o que llegue fallecido debe ser investigado a través de la toma de hisopado rectal, según lineamiento de vigilancia centinela, esto aplica para todos los hospitales
- Garantizar la toma de hisopado rectales según lo establecido para la vigilancia de Cólera

## 7.- Casos nuevos, hospitalizaciones y defunciones por VIH, El Salvador, SE 04 del 2014 (Del 19 al 25 de enero de 2014) y total casos acumulados año a la fecha

| Departamento | Población<br>estimada por<br>departamento<br>para 2014 * | Nuevos Casos de VIH/sida<br>(1) |                   |                        | Datos del 2014        |                   |                 |                   |
|--------------|--|---------------------------------|-------------------|------------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
|              |  | Semana 04                       | Año a la<br>Fecha | Tasa de<br>prevalencia | Hospitalizaciones (2) |                   | Defunciones (2) |                   |
|              |  |                                 |                   |                        | Semana 04             | Año a la<br>Fecha | Semana 04       | Año a la<br>Fecha |
| Ahuachapán   | 337,325  | 0                               | 2                 | 0.0006                 | 3                     | 8                 | 0               | 2                 |
| Santa Ana    | 577,354  | 5                               | 7                 | 0.0012                 | 3                     | 5                 | 0               | 1                 |
| Sonsonate    | 464,880  | 0                               | 3                 | 0.0006                 | 0                     | 5                 | 0               | 0                 |
| Chalatenango | 206,017  | 0                               | 0                 | 0.0000                 | 0                     | 0                 | 0               | 0                 |
| La Libertad  | 757,421  | 0                               | 2                 | 0.0003                 | 4                     | 10                | 0               | 1                 |
| San Salvador | 1742,494   | 0                               | 11                | 0.0006                 | 5                     | 29                | 3               | 9                 |
| Cuscatlan    | 256,845  | 0                               | 2                 | 0.0008                 | 0                     | 2                 | 0               | 2                 |
| Cabañas      | 165,902  | 0                               | 1                 | 0.0006                 | 0                     | 2                 | 0               | 0                 |
| La Paz       | 330,538  | 0                               | 3                 | 0.0009                 | 4                     | 9                 | 1               | 3                 |
| San Vicente  | 175,667  | 0                               | 0                 | 0.0000                 | 0                     | 0                 | 0               | 0                 |
| Usulután     | 368,971  | 0                               | 0                 | 0.0000                 | 0                     | 1                 | 0               | 1                 |
| San Miguel   | 482,043  | 0                               | 3                 | 0.0006                 | 1                     | 5                 | 1               | 3                 |
| Morazan      | 201,003  | 0                               | 1                 | 0.0005                 | 0                     | 2                 | 0               | 0                 |
| La Unión     | 261,735  | 0                               | 0                 | 0.0000                 | 1                     | 2                 | 0               | 0                 |
| Otros Países | -  | 0                               | 0                 | -                      | 0                     | 1                 | 0               | 1                 |
| <b>País</b>  | <b>6328,195</b>  | <b>5</b>                        | <b>35</b>         | <b>0.0006</b>          | <b>21</b>             | <b>81</b>         | <b>5</b>        | <b>23</b>         |

Fuente: (1) Sistema único de monitoreo y evaluación de VIH/sida (SUMEVE)

(2) Sistema de Morbi mortalidad vía Web (SIMMOW)

(\*) Población tomada de DIGESTYC

Datos Preliminares

Elaborado: 28/01/2014 Hora : 1:30 pm

## Casos nuevos de VIH por departamento, sexo y área de residencia, El Salvador, SE 1 – 4 de 2013 – 2014 y total casos acumulados año a la fecha

| Departamento | Casos de VIH/sida (1) |           | Diferencia porcentual 2013 % | Sexo (1)   |           | Área (1)  |           | Acumulado 1984 Enero 2014* (2) |
|--------------|-----------------------|-----------|------------------------------|------------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|
|              | 2013                  | 2014      |                              | Masculinos | Femeninos | Urbano    | Rural     |                                |
|              |                       |           |                              |            |           |           |           |                                |
| Ahuachapan   | 1                     | 2         | (100.00)                     | 2          | 0         | 1         | 1         | 1,209                          |
| Santa Ana    | 13                    | 7         | (-46.15)                     | 3          | 4         | 4         | 3         | 2,488                          |
| Sonsonate    | 13                    | 3         | (-76.92)                     | 2          | 1         | 1         | 2         | 2,176                          |
| Chalatenango | 2                     | 0         | (-100.00)                    | 0          | 0         | 0         | 0         | 389                            |
| La Libertad  | 12                    | 2         | (-83.33)                     | 0          | 2         | 0         | 2         | 2,431                          |
| San Salvador | 37                    | 11        | (-70.27)                     | 8          | 3         | 11        | 0         | 14,701                         |
| Cuscatlan    | 8                     | 2         | (-75.00)                     | 1          | 1         | 1         | 1         | 441                            |
| Cabañas      | 0                     | 1         | -                            | 1          | 0         | 1         | 0         | 660                            |
| La Paz       | 8                     | 3         | (-62.50)                     | 3          | 0         | 1         | 2         | 1,421                          |
| San Vicente  | 2                     | 0         | (-100.00)                    | 0          | 0         | 0         | 0         | 528                            |
| Usulután     | 0                     | 0         | -                            | 0          | 0         | 0         | 0         | 1,037                          |
| San Miguel   | 5                     | 3         | (-40.00)                     | 0          | 3         | 3         | 0         | 1,430                          |
| Morazan      | 0                     | 1         | -                            | 1          | 0         | 1         | 0         | 188                            |
| La Unión     | 1                     | 0         | (-100.00)                    | 0          | 0         | 0         | 0         | 588                            |
| Otros Países | 1                     | 0         | (-100.00)                    | 0          | 0         | 0         | 0         | 243                            |
| Sin datos    | 0                     | 0         | -                            | 0          | 0         | 0         | 0         | 746                            |
| <b>País</b>  | <b>103</b>            | <b>35</b> | <b>(-66.02)</b>              | <b>21</b>  | <b>14</b> | <b>24</b> | <b>11</b> | <b>30,676</b>                  |

Fuente: (1) Sistema único de monitoreo y evaluación de VIH/sida (SUMEVE)

(2) Base histórica de VIH/sida

(\*) Población tomada de DIGESTYC

Datos Preliminares

Elaborado: 28/01/2014 Hora : 1:30 pm

## 8.- Egresos y defunciones por Insuficiencia Renal Crónica atendidos en las red de Hospitales del Ministerio de Salud, Del 1 al 25 de enero de 2013 y 2014 (Datos preliminares)

| Departamento/país | Egresos    |            | Defunciones |           |
|-------------------|------------|------------|-------------|-----------|
|                   | 2014       | 2013       | 2014        | 2013      |
| Santa Ana         | 44         | 44         | 8           | 4         |
| San Salvador      | 38         | 56         | 3           | 8         |
| La Libertad       | 28         | 24         | 2           | 3         |
| Ahuachapan        | 17         | 18         | 2           | 2         |
| La Paz            | 30         | 29         | 2           | 2         |
| Sonsonate         | 23         | 38         | 4           | 3         |
| La Union          | 18         | 28         | 2           | 2         |
| Usulután          | 22         | 47         | 9           | 6         |
| San Miguel        | 12         | 70         | 5           | 11        |
| San Vicente       | 14         | 24         | 2           | 3         |
| Chalatenango      | 6          | 9          | 0           | 2         |
| Cabañas           | 6          | 11         | 0           | 2         |
| Morazan           | 5          | 14         | 0           | 2         |
| Cuscatlan         | 8          | 13         | 1           | 3         |
| Guatemala         | 2          | 1          | 1           | 0         |
| Honduras          | 2          | 0          | 0           | 0         |
| <b>Total</b>      | <b>275</b> | <b>426</b> | <b>41</b>   | <b>53</b> |

Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

## Egresos y defunciones por Insuficiencia Renal Crónica atendidos en las red de Hospitales del Ministerio de Salud residentes en San Luis Talpa, del 1 al 25 de enero de 2010 y 2014 (Datos preliminares)

|                    | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 |
|--------------------|------|------|------|------|------|
| <b>Egresos</b>     | 2    | 1    | 2    | 2    | 3    |
| <b>Defunciones</b> | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    |

Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

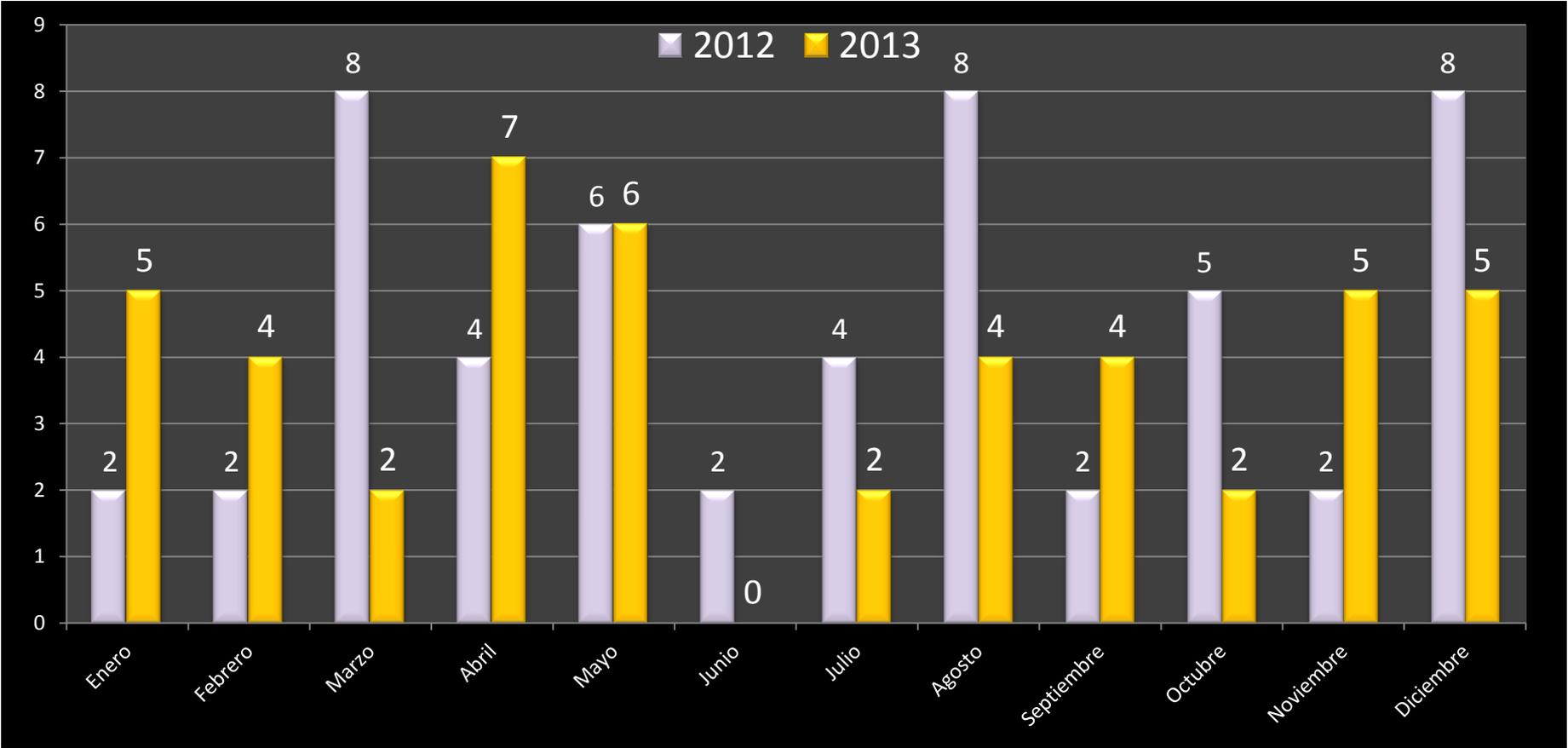
## 9. Número de nacidos vivos por departamento y peso al nacer, en establecimientos del MINSAL, del 1 al 25 de enero de 2014 (Dato Preliminar)

| Departamento | Nacidos Vivos |                | RN de Muy bajo Peso |                | RN de Bajo Peso |                |
|--------------|---------------|----------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|
|              | Enero         | Año a la fecha | Enero               | Año a la fecha | Enero           | Año a la fecha |
| Ahuachapán   | 128           | 128            | 1                   | 1              | 13              | 13             |
| Santa Ana    | 426           | 426            | 6                   | 6              | 41              | 41             |
| Sonsonate    | 275           | 275            | 3                   | 3              | 31              | 31             |
| Chalatenango | 159           | 159            | 3                   | 3              | 22              | 22             |
| La Libertad  | 130           | 130            | 4                   | 4              | 16              | 16             |
| San Salvador | 744           | 744            | 12                  | 12             | 76              | 76             |
| Cuscatlán    | 183           | 183            | 0                   | 0              | 14              | 14             |
| La Paz       | 204           | 204            | 1                   | 1              | 21              | 21             |
| Cabañas      | 167           | 167            | 0                   | 0              | 12              | 12             |
| San Vicente  | 151           | 151            | 4                   | 4              | 25              | 25             |
| Usulután     | 187           | 187            | 1                   | 1              | 17              | 17             |
| San Miguel   | 83            | 83             | 3                   | 3              | 8               | 8              |
| Morazán      | 39            | 39             | 0                   | 0              | 1               | 1              |
| La Unión     | 168           | 168            | 0                   | 0              | 4               | 4              |
| Otros países | 42            | 42             | 0                   | 0              | 3               | 3              |
| <b>Total</b> | <b>3,086</b>  | <b>3,086</b>   | <b>38</b>           | <b>38</b>      | <b>304</b>      | <b>304</b>     |

Fuente: SIMMOW

# 10.- Razones de Mortalidad Materna y Número de Defunciones por Mes El Salvador, 2012 – 2013\*

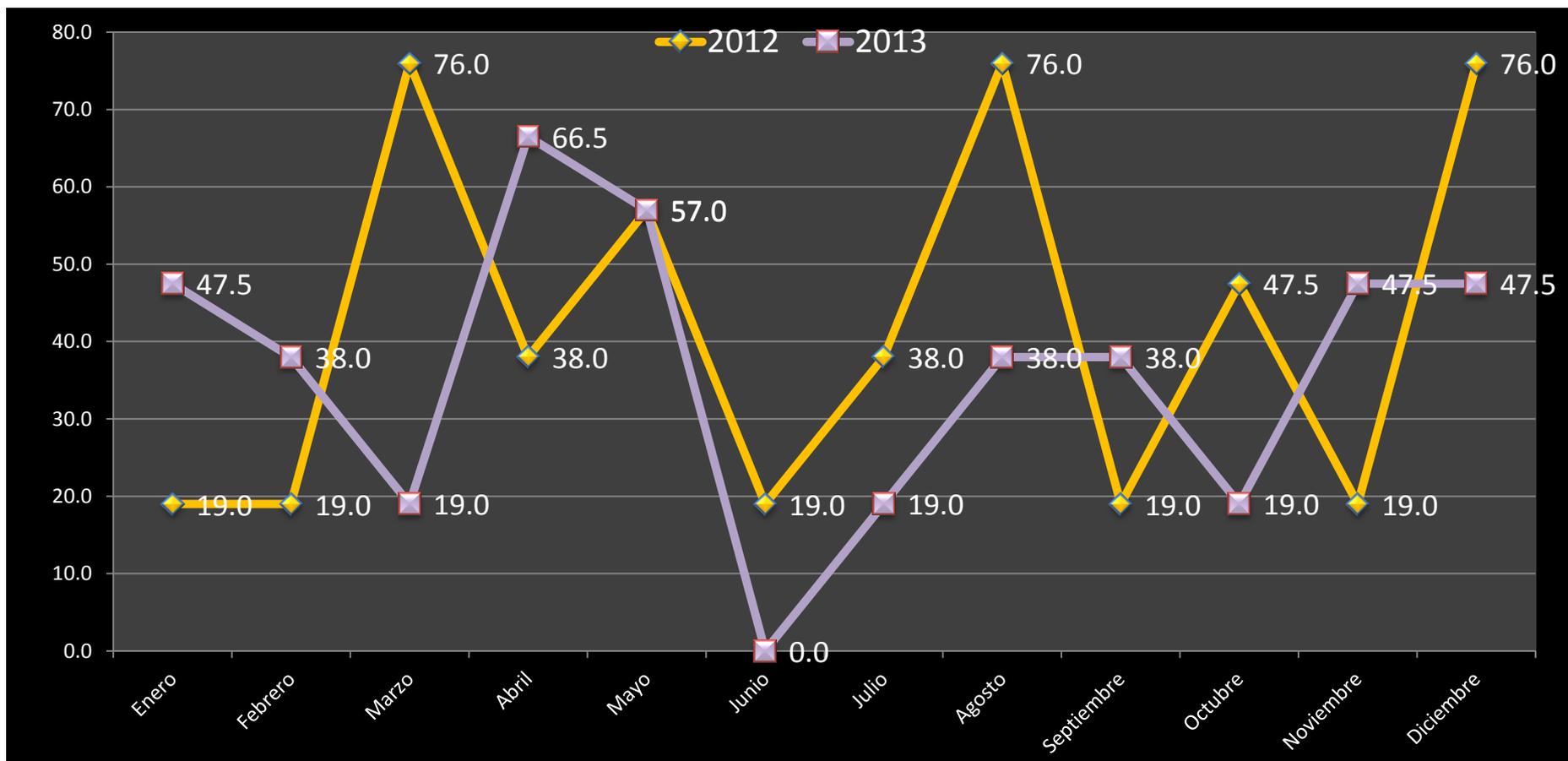
| Año  | Defunciones | Nacidos Vivos | RMM  |
|------|-------------|---------------|------|
| 2012 | 53          | 126,352       | 41.9 |
| 2013 | 46          | 126,330       | 36.4 |



\*Dato de 2013 es Preliminar, faltan 2 defunciones por auditar

# Razones de Mortalidad Materna por Mes, El Salvador, 2012 – 2013\*

| Año  | Defunciones | Nacidos Vivos | RMM  |
|------|-------------|---------------|------|
| 2012 | 53          | 126,352       | 41.9 |
| 2013 | 46          | 126,330       | 36.4 |



\*Dato de 2013 es Preliminar, faltan 2 defunciones por auditar

# Razones de Mortalidad Materna según Región de Salud El Salvador, 2012 – 2013\*

| Región                   | Año 2012    |              |               |          |          |          |           |                |             | Año 2013    |              |               |          |          |          |           |                |             |
|--------------------------|-------------|--------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|----------------|-------------|-------------|--------------|---------------|----------|----------|----------|-----------|----------------|-------------|
|                          | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | Oct      | Nov      | Dic      | Total     | NV estimados   | RAZON       | I Trimestre | II Trimestre | III Trimestre | Oct      | Nov      | Dic      | Total     | NV estimados   | RAZON       |
| Occidental               | 5           | 5            | 3             | 1        | 0        | 2        | 16        | 29,717         | 53.8        | 3           | 1            | 2             | 0        | 1        | 2        | 9         | 29,711         | 30.3        |
| Central                  | 1           | 3            | 2             | 0        | 0        | 3        | 9         | 17,763         | 50.7        | 2           | 1            | 2             | 1        | 0        | 0        | 6         | 17,760         | 33.8        |
| Metropolitana            | 1           | 0            | 3             | 1        | 1        | 0        | 6         | 23,204         | 25.9        | 4           | 2            | 0             | 0        | 2        | 1        | 9         | 23,200         | 38.8        |
| Paracentral              | 3           | 3            | 2             | 2        | 0        | 1        | 11        | 22,883         | 48.1        | 2           | 3            | 4             | 0        | 0        | 1        | 10        | 22,879         | 43.7        |
| Oriental                 | 2           | 1            | 4             | 1        | 1        | 2        | 11        | 32,786         | 33.6        | 2           | 5            | 1             | 1        | 2        | 1        | 12        | 32,780         | 36.6        |
| <b>Total</b>             | <b>12</b>   | <b>12</b>    | <b>14</b>     | <b>5</b> | <b>2</b> | <b>8</b> | <b>53</b> | <b>126,352</b> | <b>41.9</b> | <b>13</b>   | <b>12</b>    | <b>9</b>      | <b>2</b> | <b>5</b> | <b>5</b> | <b>46</b> | <b>126,330</b> | <b>36.4</b> |
| Muertes No Relacionadas  |             |              |               |          |          |          |           |                |             | 1           | 3            | 2             | 0        | 0        | 0        | 6         |                |             |
| Muertes Tardías          |             |              |               |          |          |          |           |                |             | 0           | 1            | 0             | 0        | 0        | 0        | 1         |                |             |
| Muertes de Extranjeras   |             |              |               |          |          |          |           |                |             | 0           | 0            | 0             | 1        | 0        | 0        | 1         |                |             |
| Pendientes de Auditorías |             |              |               |          |          |          |           |                |             | 0           | 0            | 0             | 0        | 0        | 2*       | 2         |                |             |

\*Defunciones notificadas en diciembre: 1) Hospital de Maternidad: Mujer de 30 años del municipio de Ayutuxtepeque con diagnóstico de embolia de líquido amniótico + hemorragia intraparto con defectos de la coagulación 2) Hospital Médico Quirúrgico del ISSS: Mujer de 31 años de edad, del municipio de Aguilares, con diagnóstico de Neumonía.

\*Dato de 2013 es Preliminar, faltan 2 defunciones por auditar.

## Número de Muertes Maternas, El Salvador (total país) de 1 a 25 de enero del año 2014 (Dato Preliminar)

Hasta el 25 de enero de 2014, han sido notificadas **cuatro defunciones** maternas:

Caso 1. Mujer de 24 años de edad, del municipio de La Laguna en Chalatenango. Falleció el 3 de enero en el Hospital de Maternidad, siendo sus diagnósticos: Choque durante el parto y Neumonía. Se realizó auditoría el 28 de enero, clasificándose como DIRECTA, PREVENIBLE y DEMORA 3. Es **el primer caso del año 2014** que entra a la Razón de Mortalidad Materna (RMM).

Caso 2. Mujer de 38 años de edad, del municipio de Jujutla en Ahuachapán. Falleció el 5 de enero en el Hospital de Santa Ana, siendo sus diagnósticos: Alcoholismo crónico y Hemorragia Gastrointestinal. Pendiente de auditoría.

Caso 3. Mujer de 19 años de edad, del municipio de Armenia en Sonsonate. Falleció el 8 de enero en la Comunidad, siendo causa de defunción Herida por Proyectoil de Arma de Fuego (**Se excluye de la Razón de Mortalidad Materna por considerarse Defunción No Relacionada**).

Caso 4. Mujer de 20 años de edad, procedente de Honduras. Falleció el 17 de enero en Hospital San Miguel, siendo su diagnóstico Trastorno Hipertensivo del Embarazo (**Se excluye de la Razón de Mortalidad Materna por considerarse Extranjera**).

# 11. Número de defunciones fetales, neonatales, infantiles y del menor de 5 años por departamento, en establecimientos del MINSAL, de 1 al 25 de enero de 2014 (Dato Preliminar)

| Casos        | Número de defunciones institucionales |                |                    |                |                 |                |                  |                |
|--------------|---------------------------------------|----------------|--------------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|
|              | Nacidos muertos                       |                | Muertes Neonatales |                | Muertes < 1 año |                | Muertes < 5 años |                |
|              | Enero                                 | Año a la fecha | Enero              | Año a la fecha | Enero           | Año a la fecha | Enero            | Año a la fecha |
| Ahuachapán   | 3                                     | 3              | 5                  | 5              | 5               | 5              | 6                | 6              |
| Santa Ana    | 2                                     | 2              | 4                  | 4              | 5               | 5              | 7                | 7              |
| Sonsonate    | 1                                     | 1              | 1                  | 1              | 3               | 3              | 3                | 3              |
| Chalatenango | 1                                     | 1              | 3                  | 3              | 3               | 3              | 6                | 6              |
| La Libertad  | 3                                     | 3              | 6                  | 6              | 9               | 9              | 10               | 10             |
| San Salvador | 8                                     | 8              | 8                  | 8              | 15              | 15             | 16               | 16             |
| Cuscatlán    | 1                                     | 1              | 0                  | 0              | 1               | 1              | 1                | 1              |
| La Paz       | 0                                     | 0              | 3                  | 3              | 4               | 4              | 4                | 4              |
| Cabañas      | 0                                     | 0              | 0                  | 0              | 0               | 0              | 0                | 0              |
| San Vicente  | 3                                     | 3              | 1                  | 1              | 1               | 1              | 1                | 1              |
| Usulután     | 2                                     | 2              | 3                  | 3              | 4               | 4              | 6                | 6              |
| San Miguel   | 2                                     | 2              | 2                  | 2              | 3               | 3              | 4                | 4              |
| Morazán      | 0                                     | 0              | 2                  | 2              | 2               | 2              | 2                | 2              |
| La Unión     | 0                                     | 0              | 4                  | 4              | 4               | 4              | 6                | 6              |
| Otros países | 0                                     | 0              | 2                  | 2              | 2               | 2              | 2                | 2              |
| <b>Total</b> | <b>26</b>                             | <b>26</b>      | <b>44</b>          | <b>44</b>      | <b>61</b>       | <b>61</b>      | <b>74</b>        | <b>74</b>      |

Fuente: SIMMOW

## Tasas de mortalidad fetal, neonatal, infantil y del menor de 5 años por departamento, en establecimientos del MINSAL, del 1 al 25 de enero de 2014 (Dato Preliminar)

| Departamento | Tasas de mortalidad |                |                 |                |                 |                |                  |                |
|--------------|---------------------|----------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|----------------|
|              | Neonatal Temprana   |                | Neonatal Tardia |                | Muertes < 1 año |                | Muertes < 5 años |                |
|              | Enero               | Año a la fecha | Enero           | Año a la fecha | Enero           | Año a la fecha | Enero            | Año a la fecha |
| Ahuachapán   | 23.4                | 23.4           | 15.6            | 15.6           | 39.1            | 39.1           | 46.9             | 46.9           |
| Santa Ana    | 9.4                 | 9.4            | 0.0             | 0.0            | 11.7            | 11.7           | 16.4             | 16.4           |
| Sonsonate    | 3.6                 | 3.6            | 0.0             | 0.0            | 10.9            | 10.9           | 10.9             | 10.9           |
| Chalatenango | 12.6                | 12.6           | 6.3             | 6.3            | 18.9            | 18.9           | 37.7             | 37.7           |
| La Libertad  | 23.1                | 23.1           | 23.1            | 23.1           | 69.2            | 69.2           | 76.9             | 76.9           |
| San Salvador | 5.4                 | 5.4            | 5.4             | 5.4            | 20.2            | 20.2           | 21.5             | 21.5           |
| Cuscatlán    | 0.0                 | 0.0            | 0.0             | 0.0            | 5.5             | 5.5            | 5.5              | 5.5            |
| La Paz       | 4.9                 | 4.9            | 9.8             | 9.8            | 19.6            | 19.6           | 19.6             | 19.6           |
| Cabañas      | 0.0                 | 0.0            | 0.0             | 0.0            | 0.0             | 0.0            | 0.0              | 0.0            |
| San Vicente  | 6.6                 | 6.6            | 0.0             | 0.0            | 6.6             | 6.6            | 6.6              | 6.6            |
| Usulután     | 0.0                 | 0.0            | 16.0            | 16.0           | 21.4            | 21.4           | 32.1             | 32.1           |
| San Miguel   | 24.1                | 24.1           | 0.0             | 0.0            | 36.1            | 36.1           | 48.2             | 48.2           |
| Morazán      | 51.3                | 51.3           | 0.0             | 0.0            | 51.3            | 51.3           | 51.3             | 51.3           |
| La Unión     | 23.8                | 23.8           | 0.0             | 0.0            | 23.8            | 23.8           | 35.7             | 35.7           |
| Otros países | 47.6                | 47.6           | 0.0             | 0.0            | 47.6            | 47.6           | 47.6             | 47.6           |
| <b>Total</b> | <b>9.4</b>          | <b>9.4</b>     | <b>4.9</b>      | <b>4.9</b>     | <b>19.8</b>     | <b>19.8</b>    | <b>24.0</b>      | <b>24.0</b>    |

Fuente: SIMMOW

# Número de defunciones infantiles (< 1 año) según causa seleccionada y departamento, en establecimientos del MINSAL, de 1 a 25 de enero de 2014 (Dato Preliminar)

| Departamento | Número de muertes en menores de un año |                |            |                |                      |                |                    |                |               |                |                              |                |
|--------------|--|----------------|------------|----------------|----------------------|----------------|--------------------|----------------|---------------|----------------|------------------------------|----------------|
|              | Neumonía /1                            |                | Diarrea /2 |                | Asfisia Perinatal /3 |                | Sepsis Neonatal /4 |                | Prematurez /5 |                | Malformaciones Congénitas /6 |                |
|              | Enero                                  | Año a la fecha | Enero      | Año a la fecha | Enero                | Año a la fecha | Enero              | Año a la fecha | Enero         | Año a la fecha | Enero                        | Año a la fecha |
| Ahuachapán   | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 2                            | 2              |
| Santa Ana    | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 0                  | 0              | 4             | 4              | 1                            | 1              |
| Sonsonate    | 0                                      | 0              | 1          | 1              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 1                            | 1              |
| Chalatenango | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 2                  | 2              | 0             | 0              | 0                            | 0              |
| La Libertad  | 1                                      | 1              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 3                  | 3              | 3             | 3              | 1                            | 1              |
| San Salvador | 1                                      | 1              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 1                  | 1              | 2             | 2              | 8                            | 8              |
| Cuscatlan    | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 0                  | 0              | 0             | 0              | 0                            | 0              |
| La Paz       | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 2                    | 2              | 1                  | 1              | 0             | 0              | 0                            | 0              |
| Cabañas      | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 0                  | 0              | 0             | 0              | 0                            | 0              |
| San Vicente  | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 0                            | 0              |
| Usulután     | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 0                            | 0              |
| San Miguel   | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 1                            | 1              |
| Morazán      | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 0                    | 0              | 0                  | 0              | 1             | 1              | 0                            | 0              |
| La Unión     | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 2             | 2              | 0                            | 0              |
| Otros países | 0                                      | 0              | 0          | 0              | 1                    | 1              | 0                  | 0              | 0             | 0              | 0                            | 0              |
| <b>Total</b> | <b>2</b>                               | <b>2</b>       | <b>1</b>   | <b>1</b>       | <b>10</b>            | <b>10</b>      | <b>7</b>           | <b>7</b>       | <b>17</b>     | <b>17</b>      | <b>14</b>                    | <b>14</b>      |

Fuente: SIMMOW

Notas:

/1 Códigos J12 a J18 Neumonía

/2 Código A09 Diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso

/3 Códigos P20, P21 y P22 Hipoxia intrauterina, Asfisia del nacimiento y Síndrome de Dificultad Respiratoria del RN

/4 Códigos A40-A41 Septicemia y P36 Sepsis bacteriana del recién nacido

/5 Códigos P05 a P08 Trastornos relacionados con la duración de la gestación y el crecimiento fetal

/6 Códigos Q00-Q99

## Resumen de la Mortalidad Perinatal, Infantil y del Niño menor de 5 años, en establecimientos del MINSAL, 2012 – 2013\*

| Mortalidad                     | Defunciones |       | Nacidos Vivos |        | Tasas por 1.000 nv <sup>/1</sup> |      | Diferencia Absoluta | Diferencia % |
|--------------------------------|-------------|-------|---------------|--------|----------------------------------|------|---------------------|--------------|
|                                | 2012        | 2013  | 2012          | 2013   | 2012                             | 2013 |                     |              |
| Fetal                          | 698         | 554   |               |        | 8.8                              | 6.8  | -2.0                | -22.4        |
| <i>Perinatal</i> <sup>/2</sup> | 1,114       | 1,002 |               |        | 14.0                             | 12.3 | -1.7                | -12.1        |
| Neonatal Temprana              | 416         | 448   |               |        |                                  |      |                     |              |
| Neonatal Tardía                | 135         | 152   |               |        |                                  |      |                     |              |
| <i>Neonatal Total</i>          | 551         | 600   |               |        | 7.0                              | 7.4  | 0.4                 | 6.3          |
| Postneonatal                   | 344         | 406   | 78,666        | 80,622 |                                  |      |                     |              |
| <i>Menor de 1 año</i>          | 895         | 1,006 |               |        | 11.4                             | 12.5 | 1.1                 | 9.7          |
| 1 año                          | 59          | 82    |               |        |                                  |      |                     |              |
| 2 año                          | 33          | 28    |               |        |                                  |      |                     |              |
| 3 año                          | 18          | 21    |               |        |                                  |      |                     |              |
| 4 año                          | 16          | 16    |               |        |                                  |      |                     |              |
| <i>Menor de 5 años</i>         | 1,021       | 1,153 |               |        | 13.0                             | 14.3 | 1.3                 | 10.2         |

Fuente: Sistema de morbilidad y mortalidad en línea SIMMOW

Notas:

<sup>/1</sup> Se utiliza como denominador los nacidos vivos en establecimientos del MINSAL, residentes de los 14 departamentos

<sup>/2</sup> Se utiliza como denominador la sumatoria de nacidos vivos + defunciones fetales, es decir el total de embarazos viables (≥ 20 semanas)

\*Dato de 2013 es Preliminar.