

El Boletín Epidemiológico Semanal tiene como objetivo dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos de notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Boletín Epidemiológico  
Semanal 18  
Desde el domingo 30/04/2023  
hasta el sábado 06/05/2023

### Contenido

Eventos de salud pública de importancia internacional.....Pág. 1.  
Enfermedades de notificación obligatoria.....Pág. 2-11.  
Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica.....Pág.12.

### Dirección

Calle Alexander Fleming  
No.96, Ensanche la Fé,  
Distrito Nacional,  
Rep. Dominicana.

### Teléfonos:

809-686-9140  
809-686-7347  
809-686-5327  
1-809-200-4091  
Fax: 809-689-8395

### Email:

[digepi@ministeriodesalud.gob.do](mailto:digepi@ministeriodesalud.gob.do)

### Web:

[www.digepisalud.gob.do](http://www.digepisalud.gob.do)

### Eventos de salud pública de importancia nacional

#### Situación epidemiológica actual del Cólera en República Dominicana, 2023.

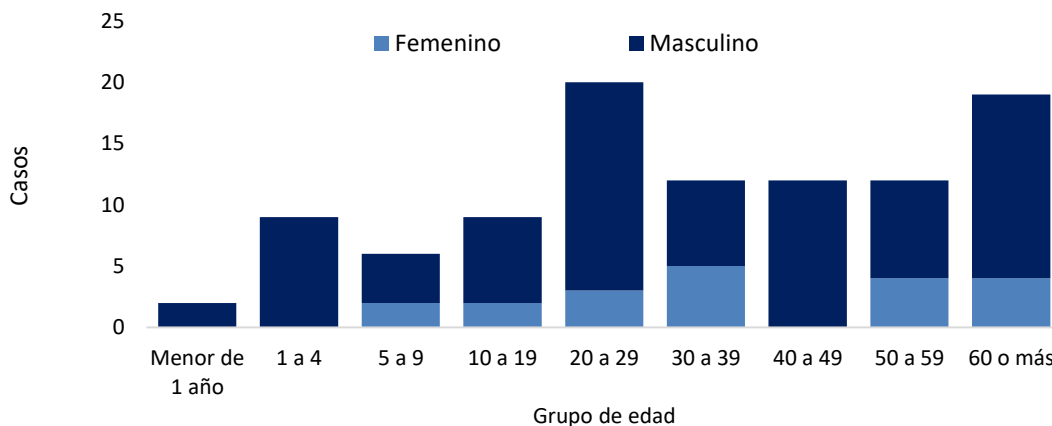
El Cólera es una enfermedad diarreica intestinal aguda, causada la bacteria *Vibrio Cholerae*, caracterizada por el comienzo repentino de diarrea acuosa y profusa sin dolor con coloración blanquecina como agua de arroz, náuseas y vómitos en el comienzo de la enfermedad y en casos no tratados, deshidratación rápida, acidosis, colapso circulatorio, hipoglucemia en niños, e insuficiencia renal.

En la República Dominicana, desde la SE01 hasta la SE18 se han reportado 858 casos sospechosos de cólera, de los que se ha confirmado 94 casos con esta enfermedad. El 79% (74/94) de los casos confirmados corresponden a las provincias de Santo Domingo y el Distrito Nacional, donde ocurrieron brotes comunitarios en las primeras 8 semanas epidemiológicas del 2023; mientras que el 21% restante ocurrieron en otras 10 provincias.

El 80% (75/94) de los casos confirmados corresponden a los grupos etáreos de mayores de 19 años, con predominio del sexo masculino en un 86% (81/94) (Fig.-1).

En estos casos confirmados se ha identificado *Vibrio cholerae* O1-Ogawa, el cual es el serotipo identificado en diferentes epidemias en la Región de Las Américas.

**Fig.-1 Distribución de los casos confirmados de cólera por grupo de edad y sexo en República Dominicana, SE01-18 de 2023.**



Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica, SINAVE.

### Orientaciones a la población

El Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social (MISPAS), exhorta a toda la población residente en la República Dominicana a:

- \* Tomar agua purificada, hervida o clorada
- \*Lavarse las manos con agua y jabón antes de comer o preparar los alimentos, después de ir al baño o cambiar pañales
- \*Consumir alimentos bien cocidos
- \*No bañarse en ríos, arroyos y cañadas contaminadas
- \*En caso de presentar evacuaciones diarreicas tomar sales de rehidratación oral y acudir al centro de salud más cercano para su evaluación y manejo correspondiente
- \*Vacunarse contra el cólera aquellas personas que residen en zonas vulnerables como la frontera, y donde se hayan identificados nuevos focos

Enfermedades transmitidas por vectores

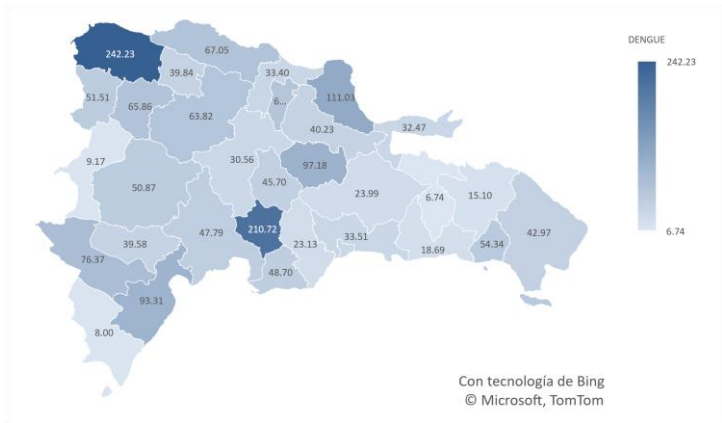
En la semana epidemiológica (SE) 18 se notificaron 45 casos probables de dengue, el 62% (28/45) de los casos se encuentran distribuidos en las provincias de Santo Domingo, Santiago, Distrito Nacional, San Cristóbal e Independencia.

Durante las últimas cuatro semanas (SE 15 a la SE 18), se reportaron 229 casos, mostradno una reducción de 51% comparado con el mismo período del año anterior.

La Incidencia Acumulada (IA) es de 44.69 por 100,000 hab. Las provincias que presentan una mayor IA son Monte Cristi, San José de Ocoa y Maria Trinidad Sánchez (Fig.-2).

Hasta la fecha no se han reportado defunciones por el comité de auditoria clínica.

Fig.-2 Incidencia acumulada de dengue por provincia de residencia desde la SE 01 hasta la SE 18 de 2023. República Dominicana.



En relación con malaria, en esta semana no se reportaron casos confirmados. Hasta esta semana se reportan 85 casos confirmados sin defunciones, para una incidencia acumulada de 44.69 por 100,000 hab. El 95% (81/85) de los casos proceden de los focos San Juan y Azua, siendo este último foco el que ha mantenido la transmisión en las últimas cuatro semanas (SE15 a SE18). El Ministerio de Salud Pública mantiene la búsqueda activa comunitaria de febriles en las zonas donde se han identificado casos de la enfermedad, tratamiento e investigación de los casos confirmados identificados, teniendo en consideración el nivel de riesgo de cada uno estos

Fig.-3 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

| ID | Enfermedad/evento                                          | Indicadores epidemiológicos |      |            |      |           |      |                           |      |            |      |           |      |                        |       |                      |                           |
|----|------------------------------------------------------------|-----------------------------|------|------------|------|-----------|------|---------------------------|------|------------|------|-----------|------|------------------------|-------|----------------------|---------------------------|
|    |                                                            | Número de casos (1)         |      |            |      |           |      | Número de defunciones (1) |      |            |      |           |      | Tasa<br>incidencia (2) |       | %<br>Var.de<br>tasas | Alerta y<br>tendencia (3) |
|    |                                                            | SE 18                       |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 18                     |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                        |       |                      |                           |
|    |                                                            | 2022                        | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 | 2022                      | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 | 2022                   | 2023  |                      |                           |
| 1  | Cólera <sup>(6)</sup>                                      | 0                           | 0    | 0          | 0    | 0         | 94   | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                   | 2.52  | **                   | →                         |
| 2  | Dengue <sup>(4)</sup> <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup>        | 125                         | 45   | 465        | 229  | 1688      | 1670 | 0                         | 0    | 0          | 0    | 7         | 0    | 45.53                  | 44.69 | -2%                  | →                         |
|    | Malaria <sup>(6)</sup>                                     | 8                           | 0    | 25         | 13   | 98        | 85   | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 2.64                   | 2.27  | -14%                 | ↓                         |
| 3  | Leptospirosis <sup>(4)</sup> <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup> | 9                           | 4    | 15         | 19   | 70        | 130  | 2                         | 0    | 5          | 1    | 14        | 11   | 1.89                   | 3.48  | 84%                  | ↓                         |
|    | Rabia humana <sup>(6)</sup>                                | 0                           | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                   | 0.00  | **                   |                           |
| 4  | Difteria <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup>                     | 0                           | 1    | 2          | 1    | 8         | 15   | 0                         | 0    | 1          | 0    | 2         | 1    | 0.22                   | 0.40  | 86%                  |                           |
|    | Polio                                                      | 0                           | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                   | 0.00  | **                   |                           |
|    | Rubeola                                                    | 0                           | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                   | 0.00  | **                   |                           |
|    | Sarampión                                                  | 0                           | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                   | 0.00  | **                   |                           |
|    | Tétanos otras edades <sup>(5)</sup>                        | 1                           | 2    | 4          | 3    | 12        | 0    | 1                         | 0    | 2          | 0    | 3         | 7    | 0.32                   | 0.00  | -100%                |                           |
|    | Tosferina <sup>(5)</sup>                                   | 0                           | 0    | 0          | 1    | 2         | 3    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.05                   | 0.08  | 49%                  |                           |
| 5  | Enfermedad meningocócica <sup>(5)</sup> <sup>(6)</sup>     | 0                           | 0    | 0          | 0    | 2         | 3    | 0                         | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | 0.05                   | 0.08  | 49%                  |                           |
| 6  | Muertes maternas                                           |                             |      |            |      |           |      | 1                         | 6    | 4          | 16   | 59        | 53   |                        |       |                      |                           |
|    | Muertes infantiles                                         |                             |      |            |      |           |      | 78                        | 65   | 269        | 276  | 1169      | 1108 |                        |       |                      |                           |

1. Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso.
2. Casos por 100 000 habitantes.
3. Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año (SE 15 a la SE 18 de 2023).
4. Caso Sospechoso: toda persona en riesgo, que por razones epidemiológicas es susceptible y presenta signos y síntomas inespecíficos de la enfermedad o evento, sin evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios.
5. Caso Probable: toda persona en riesgo, que presente signos y síntomas compatibles con la enfermedad o evento, acompañado o no de evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios con resultados no concluyentes.
6. Caso Confirmado: toda persona que presente evidencia definitiva de laboratorio, con o sin signos y/o síntomas compatibles con la enfermedad o evento.

Exito

Seguridad

Alerta

Brote

### Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios\*) durante las últimas cuatro semanas (SE 15 a la SE 18) de **enfermedad diarreica aguda** y la **enfermedad transmitida por alimentos** se encuentran dentro de lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con índices epidémicos (IE) de 0.97 y 0.78 respectivamente (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

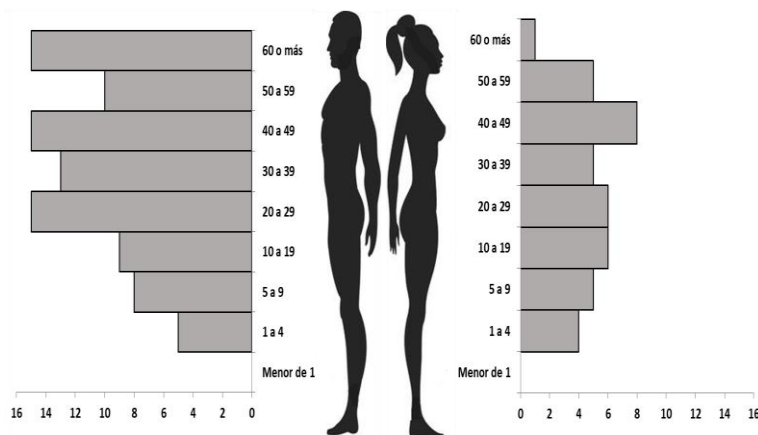
### Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 18 fueron notificados 4 casos sospechosos de **leptospirosis**, en 3 hombres de 47, 53 y 56 años, y una niña de 5 años, residentes en las provincias de La Vega, Duarte, Santiago y Monte Plata.

Hasta esta semana se han notificado 130 casos sospechosos, (IA: 3.48 casos por cada 100,000 hab.) lo que muestra un aumento de un 84% de la incidencia en comparación con el mismo periodo del año anterior (Fig-3), con una mayor ocurrencia en el sexo masculino, en los grupos de edad mayores a 20 años (Fig.-4). La letalidad es de 8.5%.

Las provincias con mayor incidencia acumulada son: Santiago Rodríguez (65.9) y Peravia (18.6) (Fig.-12).

**Fig.-4 Distribución de casos de leptospirosis por grupo de edad y sexo. SE 01 hasta SE 18 del 2023. República Dominicana.**



### Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos de **enfermedad meningocócica**. Hasta esta semana se han notificado 3 casos sin defunciones, en femeninas, con edades de 14, 37 y 68 años, residentes en las provincias de Santo Domingo (2) y Hermanas Mirabal. La IA por 100,000 hab., de esta enfermedad es de 0.08 casos (Fig.-2). Las medidas que realizó el equipo local del Ministerio de Salud Pública ante la aparición de estos casos correspondió a búsqueda activa para la identificación temprana de posibles casos adicionales y aplicación de quimioprofilaxis a los contactos íntimos, con el objetivo de detectar casos secundarios y cortar la cadena de transmisión.

Otras enfermedades transmitidas por contacto como son la **parotiditis** (IE=0.78), **conjuntivitis** (IE=1.34) se encuentran dentro de lo esperado, mientras que la **varicela** (IE=5.10) se encuentra por encima de lo esperado, comparado con los últimos 5 años (Valor de referencia IE= 0.75-1.25)

### Enfermedades prevenibles por vacuna

En esta semana se reportaron 2 casos probables de **tétanos en otras edades**, en un niño y un hombre de 2 y 28 años respectivamente, residentes en Monte Cristi. Desde la SE 1-17 se reportan 15 casos, incluidas 7 defunciones (letalidad= 46.7%). Actualmente la IA es de 0.40 casos por 100,000 habitantes para un aumento de 24% respecto al mismo periodo del año anterior (Fig.-2).

Durante la SE 18 no se notificaron casos probables de **tosferina**. Para el 2023, se han reportado 3 casos de este evento. La IA es de 0.08 casos por 100.000 habitantes. (Fig.-2)

En esta semana se reportó un caso probable de **difteria**, en un masculino, de 27 años de edad, residente en el municipio de Cristóbal, provincia Independencia, el cual inició síntomas, y 7 días posteriores al mismo demandó atención en un centro de salud, quien a la emisión de este boletín se encontraba vivo. Hasta esta semana el acumulado de casos es de 15, incluida 1 defunción (Letalidad= 6.6%), y una incidencia acumulada de 0.40 por 100,000 habitantes.

Entre las acciones de control desarrolladas por el Ministerio de Salud Pública para evitar nuevos casos está el fortalecimiento en la detección y notificación de los casos, así como quimioprofilaxis a los contactos cercanos y búsqueda activa de susceptibles para la aplicación de la vacuna (dT y DPT, según corresponda).

\* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

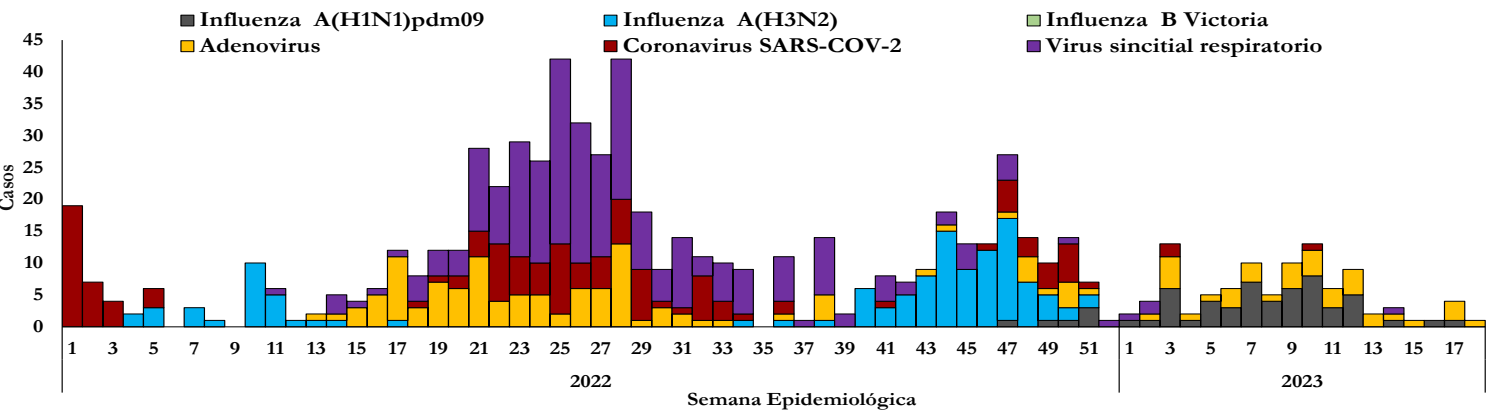
La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

En las últimas cuatro semanas (SE 15 a la SE 18) los episodios\* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se encuentran dentro de lo esperado con IE=1.09 y 0.88, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 18 se detectaron 37 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**. Hasta esta semana, suman 849 casos acumulados, incluidas 8 defunciones (letalidad= 0.9%). En las últimas cuatro semanas se ha identificado la circulación viral de Influenza A (H1N1) pdm09 y Adenovirus (Fig. 5).

Fig.-5. Circulación viral de virus respiratorios, SE 01 de 2022 hasta SE 18 de 2023. República Dominicana.



Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta 06 de mayo de 2023, se han reportado 661,131 casos confirmados (28 nuevos), los casos recuperados suman 656,711. El total de defunciones es de 4,384 (letalidad=0.66%). Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (5,396), embarazadas (3,730) y menores de 20 años de edad (83,939). La incidencia acumulada es 6,327.52 casos por 100,000 hab. Otros indicadores para este evento se muestran en la figura 7.

Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron 6 **muerter maternas (MM)**, con edades de 30 y 38 años (Mediana 33 años), residentes en las provincias de Santo Domingo (2), Santiago, Barahona, Sánchez Ramírez y Espaillat con 1 defunción cada una. Hasta esta semana el acumulado es de 53 **MM**, siendo las Regiones I Valdesia, IV Enriquillo y VIII Cibao Central las que presentan una mayor Razón de Muerte Materna (RMM)(Fig.-6).

En la SE 18 se notificaron 65 **muerter infantiles (MI)**, para un acumulado de 1,108 **MI** hasta esta semana. De las **MI** notificadas, el 79% (871/1108) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos. Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 13.

Fig.-6. Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer, desde la SE 01 a la SE 18 de 2022-2023. República Dominicana.

| Región               | Nacidos vivos*(1) |       | Mortalidad materna (2) |        |      |        |                 | Mortalidad neonatal (2) |        |      |        |                 |
|----------------------|-------------------|-------|------------------------|--------|------|--------|-----------------|-------------------------|--------|------|--------|-----------------|
|                      |                   |       | 2022                   |        | 2023 |        | % var. de tasas | 2022                    |        | 2023 |        | % var. de tasas |
|                      | 2022              | 2023  | Nº                     | Tasa** | Nº   | Tasa** |                 | Nº                      | Tasa** | Nº   | Tasa** |                 |
| 0 Metropolitana      | 21736             | 21356 | 23                     | 106    | 16   | 75     | -29%            | 319                     | 15     | 352  | 16     | 12%             |
| I Valdesia           | 4836              | 4876  | 4                      | 83     | 9    | 185    | 123%            | 77                      | 16     | 83   | 17     | 7%              |
| II Cibao Norte       | 8772              | 8985  | 16                     | 182    | 6    | 67     | -63%            | 155                     | 18     | 170  | 19     | 7%              |
| III Cibao Nordeste   | 3036              | 3009  | 8                      | 264    | 2    | 66     | -75%            | 34                      | 11     | 38   | 13     | 13%             |
| IV Enriquillo        | 2433              | 2611  | 2                      | 82     | 4    | 153    | 86%             | 38                      | 16     | 21   | 8      | -49%            |
| V Este               | 6670              | 7131  | 3                      | 45     | 7    | 98     | 118%            | 106                     | 16     | 90   | 13     | -21%            |
| VI Del Valle         | 2736              | 3089  | 1                      | 37     | 2    | 65     | 77%             | 39                      | 14     | 36   | 12     | -18%            |
| VII Cibao Occidental | 2552              | 2594  | 1                      | 39     | 3    | 116    | 195%            | 56                      | 22     | 18   | 7      | -68%            |
| VIII Cibao Central   | 3245              | 2764  | 0                      | 0      | 4    | 145    | **              | 78                      | 24     | 62   | 22     | -7%             |
| Población extranjera | n.d               | n.d   | 1                      | n.d    | 0    | n.d    | **              | 0                       | n.d    | 1    | n.d    | **              |
| Total país           | 56016             | 56415 | 59                     | 104    | 53   | 94     | -9%             | 902                     | 16     | 871  | 15     | -4%             |

\* datos por región de ocurrencia \*\* excluye muerte en residente en el extranjero, n.d = no disponible 1. Informe semanal Epi-1 2. Notificación individual de caso

\* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 7.- Casos, defunciones y positividad por COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, al 06/05/2023.

| Provincia                        | Muestras procesadas <sup>a</sup> | Casos (n) <sup>b</sup> |                    |                |                      |                              | Defunciones (n) <sup>b</sup> |                     |              |
|----------------------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------|----------------|----------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------|
|                                  |                                  | Casos semana           | Variación de casos | Registrados    | Incidencia Acumulada | Positividad (%) <sup>d</sup> | Letalidad 2023               | Letalidad acumulada | Acumulados   |
| 01 Distrito Nacional             | 800,839                          | 7                      | 7                  | 176,362        | 16,906.09            | 0.77                         | 0.00                         | 0.00                | 685          |
| 02 Azua                          | 39,982                           | 0                      | 0                  | 6,790          | 3,055.04             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 42           |
| 03 Baoruco                       | 23,194                           | 0                      | 0                  | 3,997          | 3,957.23             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 16           |
| 04 Barahona                      | 40,886                           | 0                      | 0                  | 7,318          | 3,868.33             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 35           |
| 05 Dajabón                       | 27,682                           | 0                      | 0                  | 5,987          | 9,007.48             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 16           |
| 06 Duarte                        | 109,348                          | 0                      | 0                  | 15,360         | 5,138.62             | 0.00                         | 0.00                         | 0.02                | 238          |
| 07 Elías Piña                    | 16,180                           | 0                      | 0                  | 1,417          | 2,234.95             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 6            |
| 08 El Seibo                      | 14,715                           | 0                      | 0                  | 2,336          | 2,498.18             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 16           |
| 09 Espailat                      | 113,909                          | 3                      | 3                  | 20,816         | 8,678.94             | 2.76                         | 0.00                         | 0.01                | 141          |
| 10 Independencia                 | 24,259                           | 0                      | 0                  | 2,816          | 4,819.94             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 13           |
| 11 La Altagracia                 | 221,741                          | 3                      | 3                  | 20,449         | 5,786.26             | 0.64                         | 0.00                         | 0.00                | 98           |
| 12 La Romana                     | 111,871                          | 3                      | 3                  | 19,301         | 7,080.42             | 0.45                         | 0.00                         | 0.01                | 215          |
| 13 La Vega                       | 111,285                          | 0                      | 0                  | 20,431         | 4,967.54             | 2.25                         | 0.00                         | 0.01                | 242          |
| 14 María Trinidad Sánchez        | 55,234                           | 0                      | 0                  | 8,409          | 5,959.73             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 35           |
| 15 Monte Cristi                  | 32,822                           | 0                      | 0                  | 5,566          | 4,748.30             | 3.33                         | 0.00                         | 0.01                | 36           |
| 16 Pedernales                    | 7,982                            | 0                      | 0                  | 1,775          | 5,071.86             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 4            |
| 17 Peravia                       | 40,081                           | 0                      | 0                  | 6,337          | 3,209.68             | 0.84                         | 0.00                         | 0.01                | 80           |
| 18 Puerto Plata                  | 160,804                          | 0                      | 0                  | 20,729         | 6,220.80             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 169          |
| 19 Hermanas Mirabal              | 50,964                           | 0                      | 0                  | 7,204          | 7,817.86             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 55           |
| 20 Samaná                        | 21,716                           | 0                      | 0                  | 2,244          | 2,000.71             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 11           |
| 21 San Cristóbal                 | 100,363                          | 1                      | 1                  | 18,043         | 2,830.59             | 0.46                         | 0.00                         | 0.01                | 248          |
| 22 San Juan                      | 55,321                           | 0                      | 0                  | 10,184         | 4,592.85             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 79           |
| 23 San Pedro de Macorís          | 82,138                           | 2                      | 0                  | 11,287         | 3,701.07             | 0.60                         | 0.00                         | 0.01                | 65           |
| 24 Sánchez Ramírez               | 39,726                           | 0                      | 0                  | 6,272          | 4,126.91             | 1.49                         | 0.00                         | 0.01                | 46           |
| 25 Santiago                      | 412,496                          | 6                      | 1                  | 74,251         | 7,104.21             | 0.62                         | 0.00                         | 0.01                | 680          |
| 26 Santiago Rodríguez            | 28,742                           | 0                      | 0                  | 5,067          | 8,848.18             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 13           |
| 27 Valverde                      | 78,300                           | 0                      | 0                  | 12,892         | 7,295.16             | 0.00                         | 0.00                         | 0.00                | 58           |
| 28 Monseñor Nouel                | 45,200                           | 0                      | 0                  | 7,037          | 4,037.80             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 58           |
| 29 Monte Plata                   | 63,962                           | 0                      | 0                  | 4,895          | 2,562.38             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 38           |
| 30 Hato Mayor                    | 25,325                           | 0                      | 0                  | 3,895          | 4,541.64             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 21           |
| 31 San José de Ocoa              | 21,570                           | 0                      | 0                  | 3,176          | 5,837.70             | 0.00                         | 0.00                         | 0.01                | 31           |
| 32 Santo Domingo                 | 760,417                          | 3                      | -4                 | 134,493        | 4,628.11             | 0.43                         | 0.00                         | 0.01                | 894          |
| 99 No especificado* <sup>e</sup> | 104,849                          | 0                      | 0                  | 13,995         | -                    | -                            | -                            | -                   | 0            |
| <b>Total</b>                     | <b>3,843,903</b>                 | <b>28</b>              | <b>14</b>          | <b>661,131</b> | <b>6,327.52</b>      | <b>0.00</b>                  | <b>0.00</b>                  | <b>0</b>            | <b>4,384</b> |

<sup>a</sup>Incluye casos positivos y negativos a SARS-CoV-2; <sup>b</sup>Incluye casos confirmados y probables; <sup>c</sup>Casos por 100,000 habitantes

<sup>d</sup>Últimas 4 semanas por fecha de confirmación de laboratorio; <sup>e</sup> Pendientes verificación territorial

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

| Provincia                 | Dengue            |      |            |      |           |      |                                     |        |              |      |            |      |           |      |                       |      |            |      |           |      |                                      |      |                       |
|---------------------------|-------------------|------|------------|------|-----------|------|-------------------------------------|--------|--------------|------|------------|------|-----------|------|-----------------------|------|------------|------|-----------|------|--------------------------------------|------|-----------------------|
|                           | Casos Sospechosos |      |            |      |           |      | Incidencia acumulada x 100,000<br>h |        | Casos Graves |      |            |      |           |      | Número de defunciones |      |            |      |           |      | Tasa de letalidad<br>(por 100 casos) |      | Alerta y<br>tendencia |
|                           |                   |      |            |      |           |      |                                     |        |              |      |            |      |           |      |                       |      |            |      |           |      |                                      |      |                       |
|                           | SE 18             |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                                     |        | SE 18        |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 18                 |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 1 - 18                            |      |                       |
| 2022                      | 2023              | 2022 | 2023       | 2022 | 2023      | 2022 | 2023                                | 2022   | 2023         | 2022 | 2023       | 2022 | 2023      | 2022 | 2023                  | 2022 | 2023       | 2022 | 2023      | 2022 | 2023                                 | 2023 |                       |
| 01 Distrito Nacional      | 6                 | 3    | 25         | 13   | 136       | 118  | 36.98                               | 31.90  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 02 Azua                   | 6                 | 1    | 11         | 6    | 33        | 37   | 42.68                               | 47.79  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | 6.1                                  | 0.0  | →                     |
| 03 Baoruco                | 0                 | 0    | 5          | 4    | 9         | 14   | 25.51                               | 39.58  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 04 Barahona               | 2                 | 0    | 4          | 6    | 25        | 61   | 38.22                               | 93.31  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 05 Dajabón                | 2                 | 0    | 3          | 0    | 21        | 12   | 90.41                               | 51.51  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 4.8                                  | 0.0  |                       |
| 06 Duarte                 | 1                 | 1    | 5          | 5    | 15        | 42   | 14.40                               | 40.23  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 07 Elías Piña             | 0                 | 0    | 2          | 0    | 5         | 2    | 22.89                               | 9.17   | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 08 El Seibo               | 0                 | 0    | 2          | 1    | 10        | 5    | 30.36                               | 15.10  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 09 Españat                | 1                 | 1    | 8          | 6    | 20        | 28   | 23.91                               | 33.40  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 10 Independencia          | 2                 | 3    | 6          | 6    | 8         | 16   | 38.51                               | 76.37  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 11 La Altagracia          | 3                 | 2    | 6          | 13   | 21        | 57   | 16.14                               | 42.97  | 0            | 0    | 0          | 1    | 1         | 2    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 12 La Romana              | 1                 | 1    | 5          | 8    | 29        | 53   | 29.97                               | 54.34  | 0            | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 13 La Vega                | 1                 | 1    | 5          | 4    | 19        | 44   | 13.23                               | 30.56  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 14 María Trinidad Sánchez | 1                 | 0    | 5          | 6    | 20        | 54   | 41.07                               | 111.03 | 0            | 0    | 0          | 1    | 0         | 2    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 15 Monte Cristi           | 2                 | 2    | 29         | 26   | 73        | 100  | 177.55                              | 242.23 | 0            | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | 2.7                                  | 0.0  | ↑                     |
| 16 Pedernales             | 1                 | 0    | 3          | 0    | 6         | 1    | 48.35                               | 8.00   | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 17 Peravia                | 0                 | 2    | 5          | 6    | 31        | 34   | 44.63                               | 48.70  | 0            | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 18 Puerto Plata           | 0                 | 1    | 6          | 4    | 34        | 78   | 29.28                               | 67.05  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 19 Hermanas Mirabal       | 1                 | 0    | 4          | 4    | 12        | 20   | 37.74                               | 62.99  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 20 Samaná                 | 0                 | 0    | 10         | 2    | 29        | 13   | 72.97                               | 32.47  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 21 San Cristóbal          | 15                | 6    | 45         | 16   | 141       | 53   | 62.09                               | 23.13  | 0            | 0    | 0          | 1    | 0         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 22 San Juan               | 1                 | 1    | 6          | 2    | 20        | 38   | 26.58                               | 50.87  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↓                     |
| 23 San Pedro de Macorís   | 2                 | 0    | 4          | 3    | 21        | 20   | 19.69                               | 18.69  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 24 Sánchez Ramírez        | 2                 | 1    | 9          | 8    | 34        | 51   | 64.73                               | 97.18  | 0            | 0    | 0          | 1    | 2         | 1    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 25 Santiago               | 37                | 7    | 94         | 28   | 289       | 237  | 78.31                               | 63.82  | 1            | 0    | 3          | 0    | 5         | 4    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0.3                                  | 0.0  | →                     |
| 26 Santiago Rodríguez     | 0                 | 0    | 3          | 5    | 6         | 13   | 30.36                               | 65.86  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 27 Valverde               | 1                 | 1    | 5          | 2    | 22        | 25   | 35.27                               | 39.84  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 28 Monseñor Nouel         | 1                 | 1    | 4          | 3    | 32        | 28   | 52.42                               | 45.70  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | ↑                     |
| 29 Monte Plata            | 3                 | 0    | 14         | 0    | 42        | 16   | 63.10                               | 23.99  | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 30 Hato Mayor             | 1                 | 0    | 13         | 0    | 16        | 2    | 53.91                               | 6.74   | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 31 San José de Ocoa       | 3                 | 1    | 3          | 5    | 17        | 38   | 93.21                               | 210.72 | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 5.9                                  | 0.0  | ↑                     |
| 32 Santo Domingo          | 29                | 9    | 116        | 37   | 492       | 360  | 46.53                               | 33.51  | 0            | 0    | 1          | 1    | 4         | 2    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 99 Extranjero             | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.00                                | 0.00   | 0            | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| TOTAL PAÍS                | 125               | 45   | 465        | 229  | 1688      | 1670 | 45.53                               | 44.69  | 1            | 0    | 4          | 5    | 15        | 19   | 0                     | 0    | 0          | 0    | 7         | 0    | 0.4                                  | 0.0  | →                     |

\* Últimas cuatro semanas

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 9.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

| Provincia                 | Malaria           |      |            |      |           |      |                                     |      |                       |      |           |      |           |      |                                      |      |                       |
|---------------------------|-------------------|------|------------|------|-----------|------|-------------------------------------|------|-----------------------|------|-----------|------|-----------|------|--------------------------------------|------|-----------------------|
|                           | Casos confirmados |      |            |      |           |      | Incidencia acumulada<br>x 100,000 h |      | Número de defunciones |      |           |      |           |      | Tasa de letalidad<br>(por 100 casos) |      | Alerta y<br>tendencia |
|                           |                   |      |            |      |           |      |                                     |      |                       |      |           |      |           |      |                                      |      |                       |
|                           | SE 18             |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 18                               |      | SE 15 - 18            |      | SE 1 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                                      |      |                       |
| 2022                      | 2023              | 2022 | 2023       | 2022 | 2023      | 2022 | 2023                                | 2022 | 2023                  | 2022 | 2023      | 2022 | 2023      | 2022 | 2023                                 | 2023 |                       |
| 01 Distrito Nacional      | 0                 | 0    | 1          | 0    | 2         | 0    | 0.5                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 02 Azua                   | 1                 | 0    | 6          | 13   | 17        | 53   | 22.0                                | 68.5 | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | 0.00 | ↑                     |
| 03 Baoruco                | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 04 Barahona               | 0                 | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 1.5                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 05 Dajabón                | 0                 | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 4.3                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 06 Duarte                 | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 07 Elías Piña             | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 2    | 0.0                                 | 9.2  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.00 |                       |
| 08 El Seibo               | 0                 | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 3.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 09 Espaillat              | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 10 Independencia          | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 11 La Altagracia          | 0                 | 0    | 2          | 0    | 24        | 0    | 18.4                                | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 12 La Romana              | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 13 La Vega                | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 15 Monte Cristi           | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 16 Pedernales             | 0                 | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 8.1                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 17 Peravia                | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 18 Puerto Plata           | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 19 Hermanas Mirabal       | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 20 Samaná                 | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 21 San Cristóbal          | 0                 | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0.4                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| 22 San Juan               | 7                 | 0    | 15         | 0    | 45        | 29   | 59.8                                | 38.8 | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | 0.00 |                       |
| 23 San Pedro de Macorís   | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 24 Sánchez Ramírez        | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 25 Santiago               | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 26 Santiago Rodríguez     | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 27 Valverde               | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 28 Monseñor Nouel         | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 29 Monte Plata            | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 30 Hato Mayor             | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 31 San José de Ocoa       | 0                 | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 32 Santo Domingo          | 0                 | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 0.1                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | **   |                       |
| Extranjero                | 0                 | 0    | 0          | 0    | 4         | 1    | 0.1                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | 0.00 |                       |
| TOTAL PAÍS                | 8                 | 0    | 25         | 13   | 98        | 85   | 2.6                                 | 2.3  | 0                     | 0    | 0         | 0    | 0         | 0    | 0.00                                 | 0.00 | ↓                     |

\* Últimas cuatro semanas

Éxito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig.10 - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2022 - 2023

| Provincia                 | Enfermedad febril respiratoria de vías altas |        |            |         |           |         | Enfermedad febril respiratoria de vías bajas* |       |            |        |           |         | % de<br>variación*<br>* | Incidencia<br>acumulada<br>episodios/<br>100,000 h |         |
|---------------------------|----------------------------------------------|--------|------------|---------|-----------|---------|-----------------------------------------------|-------|------------|--------|-----------|---------|-------------------------|----------------------------------------------------|---------|
|                           | SE 18                                        |        | SE 15 - 18 |         | SE 1 - 18 |         | SE 18                                         |       | SE 15 - 18 |        | SE 1 - 18 |         |                         | 2022                                               | 2023    |
|                           | 2022                                         | 2023   | 2022       | 2023    | 2022      | 2023    | 2022                                          | 2023  | 2022       | 2023   | 2022      | 2023    |                         |                                                    |         |
| 01 Distrito Nacional      | 2611                                         | 2897   | 2593       | 11837   | 57204     | 59685   | 751                                           | 396   | 9940       | 1818   | 13940     | 9569    | -82%                    | 3790.3                                             | 2586.9  |
| 02 Azua                   | 934                                          | 919    | 555        | 3991    | 18998     | 20004   | 123                                           | 113   | 3797       | 473    | 2748      | 2431    | -88%                    | 3554.4                                             | 3140.2  |
| 03 Baoruco                | 539                                          | 553    | 152        | 2260    | 10397     | 9988    | 48                                            | 15    | 2064       | 145    | 608       | 614     | -93%                    | 1723.3                                             | 1735.7  |
| 04 Barahona               | 1080                                         | 1073   | 111        | 4318    | 21346     | 19906   | 23                                            | 34    | 4431       | 120    | 653       | 626     | -97%                    | 998.3                                              | 957.6   |
| 05 Dajabón                | 298                                          | 204    | 63         | 856     | 4250      | 4646    | 10                                            | 19    | 991        | 64     | 361       | 410     | -94%                    | 1554.1                                             | 1760.1  |
| 06 Duarte                 | 1144                                         | 1084   | 1248       | 4643    | 22280     | 24644   | 347                                           | 349   | 4129       | 1470   | 7286      | 7972    | -64%                    | 6993.4                                             | 7636.6  |
| 07 Elías Piña             | 282                                          | 220    | 33         | 996     | 4775      | 4696    | 6                                             | 24    | 1041       | 41     | 237       | 221     | -96%                    | 1084.9                                             | 1013.5  |
| 08 El Seibo               | 311                                          | 296    | 262        | 1224    | 6036      | 6326    | 72                                            | 53    | 1035       | 211    | 1051      | 974     | -80%                    | 3191.1                                             | 2941.3  |
| 09 Espaillat              | 510                                          | 499    | 318        | 2115    | 11361     | 11379   | 73                                            | 81    | 1936       | 327    | 2283      | 1547    | -83%                    | 2729.5                                             | 1845.5  |
| 10 Independencia          | 370                                          | 383    | 94         | 1414    | 6028      | 6313    | 27                                            | 6     | 1415       | 48     | 403       | 298     | -97%                    | 1940.0                                             | 1422.3  |
| 11 La Altagracia          | 957                                          | 1014   | 1171       | 4414    | 18743     | 19870   | 319                                           | 233   | 3370       | 991    | 5450      | 4610    | -71%                    | 4188.8                                             | 3474.9  |
| 12 La Romana              | 630                                          | 728    | 536        | 3241    | 11510     | 14181   | 156                                           | 125   | 2399       | 554    | 3120      | 2443    | -77%                    | 3224.5                                             | 2504.8  |
| 13 La Vega                | 1294                                         | 1164   | 1576       | 4818    | 25649     | 25871   | 411                                           | 308   | 5006       | 1187   | 7575      | 6953    | -76%                    | 5274.5                                             | 4828.9  |
| 14 María Trinidad Sánchez | 546                                          | 436    | 860        | 2100    | 9214      | 9780    | 237                                           | 161   | 1876       | 694    | 4171      | 3463    | -63%                    | 8564.9                                             | 7120.1  |
| 15 Monte Cristi           | 716                                          | 614    | 455        | 2768    | 13422     | 13593   | 132                                           | 55    | 2644       | 313    | 2437      | 2012    | -88%                    | 5927.4                                             | 4873.8  |
| 16 Pedernales             | 132                                          | 165    | 35         | 622     | 2264      | 2711    | 6                                             | 11    | 534        | 42     | 187       | 169     | -92%                    | 1507.0                                             | 1351.8  |
| 17 Peravia                | 1045                                         | 659    | 661        | 2813    | 14602     | 13371   | 200                                           | 53    | 3051       | 370    | 3567      | 2404    | -88%                    | 5135.3                                             | 3443.5  |
| 18 Puerto Plata           | 1278                                         | 932    | 561        | 4329    | 22663     | 21893   | 146                                           | 111   | 4675       | 431    | 3811      | 2470    | -91%                    | 3282.3                                             | 2123.3  |
| 19 Hermanas Mirabal       | 362                                          | 312    | 501        | 1418    | 6361      | 7555    | 140                                           | 116   | 1259       | 632    | 2611      | 3683    | -50%                    | 8212.1                                             | 11599.5 |
| 20 Samaná                 | 534                                          | 590    | 406        | 2237    | 10411     | 10473   | 85                                            | 124   | 2002       | 476    | 1842      | 2354    | -76%                    | 4634.9                                             | 5879.7  |
| 21 San Cristóbal          | 2068                                         | 2154   | 1661       | 8553    | 44009     | 41038   | 477                                           | 452   | 8539       | 2063   | 8742      | 9095    | -76%                    | 3849.6                                             | 3968.7  |
| 22 San Juan               | 668                                          | 735    | 1447       | 3448    | 10495     | 17545   | 376                                           | 199   | 2079       | 796    | 5773      | 4975    | -62%                    | 7673.2                                             | 6659.5  |
| 23 San Pedro de Macorís   | 1071                                         | 1005   | 899        | 4434    | 22427     | 22656   | 265                                           | 219   | 4277       | 1036   | 5292      | 5492    | -76%                    | 4961.6                                             | 5133.0  |
| 24 Sánchez Ramírez        | 658                                          | 550    | 717        | 2549    | 14908     | 13815   | 234                                           | 120   | 2511       | 497    | 3602      | 3077    | -80%                    | 6858.0                                             | 5863.1  |
| 25 Santiago               | 2084                                         | 2228   | 3737       | 8783    | 44159     | 46061   | 1112                                          | 966   | 8044       | 3848   | 18529     | 19580   | -52%                    | 5021.1                                             | 5272.9  |
| 26 Santiago Rodríguez     | 186                                          | 151    | 361        | 637     | 3560      | 3471    | 89                                            | 88    | 722        | 268    | 1727      | 1330    | -63%                    | 8738.3                                             | 6738.0  |
| 27 Valverde               | 648                                          | 559    | 437        | 2398    | 11263     | 11520   | 113                                           | 63    | 2334       | 311    | 2672      | 1740    | -87%                    | 4284.2                                             | 2772.9  |
| 28 Monseñor Nouel         | 386                                          | 340    | 445        | 1526    | 7895      | 8676    | 98                                            | 87    | 1567       | 425    | 1723      | 2364    | -73%                    | 2822.5                                             | 3858.5  |
| 29 Monte Plata            | 585                                          | 699    | 385        | 2652    | 11397     | 12041   | 90                                            | 94    | 2231       | 351    | 1903      | 1647    | -84%                    | 2858.9                                             | 2469.6  |
| 30 Hato Mayor             | 461                                          | 403    | 178        | 1614    | 8715      | 7658    | 66                                            | 28    | 1664       | 148    | 846       | 956     | -91%                    | 2850.5                                             | 3222.3  |
| 31 San José de Ocoa       | 354                                          | 219    | 367        | 1146    | 6412      | 5928    | 89                                            | 37    | 1340       | 160    | 1383      | 936     | -88%                    | 7583.1                                             | 5190.3  |
| 32 Santo Domingo          | 5714                                         | 5572   | 4798       | 23176   | 108893    | 112889  | 1257                                          | 1302  | 21207      | 4748   | 25013     | 22868   | -78%                    | 2365.7                                             | 2128.9  |
| TOTAL PAÍS                | 30,456                                       | 29,357 | 27,623     | 123,330 | 591,647   | 610,183 | 7,578                                         | 6,042 | 114,110    | 25,058 | 141,546   | 129,283 | -78%                    | 3817.6                                             | 3459.6  |

\*Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolititis, bronconeumonía y neumonía \*\* Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas, últimas cuatro semanas

\* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 11. -Indicadores de vigilancia centinela de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2022 - 2023

| Provincia                 | Infección respiratoria aguda grave |      |            |      |           |      |                    |                       |      |            |      |           |      |                                      |      |
|---------------------------|------------------------------------|------|------------|------|-----------|------|--------------------|-----------------------|------|------------|------|-----------|------|--------------------------------------|------|
|                           | Casos Sospechosos                  |      |            |      |           |      | % de<br>variación* | Número de defunciones |      |            |      |           |      | Tasa de letalidad<br>(por 100 casos) |      |
|                           | SE 18                              |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                    | SE 18                 |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 1 - 18                            |      |
|                           | 2022                               | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 |                    | 2022                  | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 | 2022                                 | 2023 |
| 01 Distrito Nacional      | 0                                  | 0    | 4          | 18   | 42        | 108  | 350%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 3         | 1    | 7.1                                  | 0.9  |
| 02 Azua                   | 14                                 | 16   | 44         | 36   | 122       | 162  | -18%               | 0                     | 1    | 0          | 1    | 0         | 2    | 0.0                                  | 1.2  |
| 03 Baoruco                | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 1         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 04 Barahona               | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 5         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 05 Dajabón                | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 7         | 0    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |
| 06 Duarte                 | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |
| 07 Elías Piña             | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |
| 08 El Seibo               | 0                                  | 0    | 2          | 1    | 4         | 2    | -50%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 25.0                                 | 0.0  |
| 09 Espaillat              | 0                                  | 0    | 3          | 3    | 12        | 11   | 0%                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | 16.7                                 | 0.0  |
| 10 Independencia          | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |
| 11 La Altagracia          | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 5         | 5    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 12 La Romana              | 0                                  | 0    | 0          | 2    | 1         | 3    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 13 La Vega                | 1                                  | 0    | 2          | 1    | 27        | 11   | -50%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 3         | 0    | 11.1                                 | 0.0  |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0                                  | 0    | 1          | 1    | 5         | 4    | 0%                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 15 Monte Cristi           | 0                                  | 0    | 1          | 0    | 9         | 5    | -100%              | 0                     | 0    | 0          | 0    | 3         | 1    | 33.3                                 | 20.0 |
| 16 Pedernales             | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |
| 17 Peravia                | 0                                  | 0    | 1          | 0    | 9         | 9    | -100%              | 0                     | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 11.1                                 | 0.0  |
| 18 Puerto Plata           | 0                                  | 0    | 2          | 4    | 19        | 16   | 100%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 5.3                                  | 0.0  |
| 19 Hermanas Mirabal       | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 2         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 20 Samaná                 | 0                                  | 0    | 1          | 1    | 3         | 1    | 0%                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 21 San Cristóbal          | 0                                  | 1    | 11         | 7    | 37        | 47   | -36%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0.0                                  | 2.1  |
| 22 San Juan               | 0                                  | 0    | 1          | 1    | 3         | 1    | 0%                 | 0                     | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 33.3                                 | 0.0  |
| 23 San Pedro de Macorís   | 4                                  | 0    | 13         | 5    | 98        | 48   | -62%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 24 Sánchez Ramírez        | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 8         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 25 Santiago               | 7                                  | 7    | 37         | 41   | 347       | 221  | 11%                | 0                     | 0    | 0          | 0    | 47        | 2    | 13.5                                 | 0.9  |
| 26 Santiago Rodríguez     | 0                                  | 0    | 1          | 0    | 4         | 2    | -100%              | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 27 Valverde               | 0                                  | 1    | 1          | 4    | 14        | 8    | 300%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 2         | 0    | 14.3                                 | 0.0  |
| 28 Monseñor Nouel         | 0                                  | 1    | 0          | 1    | 2         | 7    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 29 Monte Plata            | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 1         | 3    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 30 Hato Mayor             | 0                                  | 1    | 2          | 2    | 8         | 6    | 0%                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 31 San José de Ocoa       | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 2         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |
| 32 Santo Domingo          | 5                                  | 10   | 17         | 36   | 97        | 157  | 112%               | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 1.0                                  | 0.6  |
| 99 Extranjero             | 0                                  | 0    | 0          | 0    | 0         | 2    | **                 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  |
| TOTAL PAÍS                | 31                                 | 37   | 144        | 164  | 898       | 849  | 14%                | 0                     | 1    | 2          | 1    | 65        | 8    | 7.2                                  | 0.9  |

\* Últimas cuatro semanas

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 12.- Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

| Provincia                 | Leptospirosis     |      |      |      |      |      |                                     |      |                       |      |            |      |           |      |                                      |      |                       |
|---------------------------|-------------------|------|------|------|------|------|-------------------------------------|------|-----------------------|------|------------|------|-----------|------|--------------------------------------|------|-----------------------|
|                           | Casos Sospechosos |      |      |      |      |      | Incidencia acumulada<br>x 100,000 h |      | Número de defunciones |      |            |      |           |      | Tasa de letalidad<br>(por 100 casos) |      | Alerta y<br>tendencia |
|                           |                   |      |      |      |      |      |                                     |      | SE 18                 |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      | SE 18                                |      |                       |
|                           | 2022              | 2023 | 2022 | 2023 | 2022 | 2023 | 2022                                | 2023 | 2022                  | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 | 2022                                 | 2023 | 2023                  |
| 01 Distrito Nacional      | 1                 | 0    | 1    | 1    | 3    | 5    | 0.8                                 | 1.4  | 1                     | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 33.3                                 | 0.0  | →                     |
| 02 Azua                   | 1                 | 0    | 2    | 0    | 6    | 5    | 7.8                                 | 6.5  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 03 Baoruco                | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0.0                                 | 2.8  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  |                       |
| 04 Barahona               | 0                 | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 1.5                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |                       |
| 05 Dajabón                | 1                 | 0    | 2    | 0    | 2    | 0    | 8.6                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |                       |
| 06 Duarte                 | 0                 | 1    | 0    | 1    | 2    | 4    | 1.9                                 | 3.8  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 2    | 0.0                                  | 50.0 | →                     |
| 07 Elías Piña             | 0                 | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 4.6                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 100.0                                | **   |                       |
| 08 El Seibo               | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 09 Espaillat              | 0                 | 0    | 0    | 2    | 0    | 4    | 0.0                                 | 4.8  | 0                     | 0    | 0          | 1    | 0         | 2    | **                                   | 50.0 |                       |
| 10 Independencia          | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 11 La Altagracia          | 0                 | 0    | 0    | 0    | 2    | 4    | 1.5                                 | 3.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 12 La Romana              | 1                 | 0    | 1    | 0    | 1    | 9    | 1.0                                 | 9.2  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 13 La Vega                | 0                 | 1    | 0    | 1    | 0    | 6    | 0.0                                 | 4.2  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | **                                   | 16.7 | ↓                     |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0.0                                 | 4.1  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  |                       |
| 15 Monte Cristi           | 0                 | 0    | 0    | 0    | 7    | 2    | 17.0                                | 4.8  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 2         | 1    | 28.6                                 | 50.0 |                       |
| 16 Pedernales             | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 17 Peravia                | 0                 | 0    | 0    | 0    | 2    | 13   | 2.9                                 | 18.6 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | 0.0                                  | 7.7  |                       |
| 18 Puerto Plata           | 1                 | 0    | 1    | 1    | 3    | 2    | 2.6                                 | 1.7  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  | →                     |
| 19 Hermanas Mirabal       | 0                 | 0    | 0    | 1    | 2    | 3    | 6.3                                 | 9.4  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 50.0                                 | 33.3 | →                     |
| 20 Samaná                 | 0                 | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 5.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | **   |                       |
| 21 San Cristóbal          | 2                 | 0    | 3    | 0    | 6    | 5    | 2.6                                 | 2.2  | 1                     | 0    | 1          | 0    | 2         | 2    | 33.3                                 | 40.0 |                       |
| 22 San Juan               | 0                 | 0    | 0    | 0    | 2    | 3    | 2.7                                 | 4.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 23 San Pedro de Macorís   | 0                 | 0    | 0    | 1    | 0    | 2    | 0.0                                 | 1.9  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  | →                     |
| 24 Sánchez Ramírez        | 0                 | 0    | 1    | 0    | 4    | 3    | 7.6                                 | 5.7  | 0                     | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 25.0                                 | 0.0  |                       |
| 25 Santiago               | 1                 | 1    | 1    | 4    | 6    | 15   | 1.6                                 | 4.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 16.7                                 | 6.7  | ↓                     |
| 26 Santiago Rodríguez     | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 13   | 0.0                                 | 65.9 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  |                       |
| 27 Valverde               | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| 28 Monseñor Nouel         | 0                 | 0    | 0    | 2    | 0    | 6    | 0.0                                 | 9.8  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | 0.0  | ↓                     |
| 29 Monte Plata            | 0                 | 1    | 0    | 1    | 1    | 2    | 1.5                                 | 3.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | 100.0                                | 0.0  | →                     |
| 30 Hato Mayor             | 0                 | 0    | 1    | 0    | 1    | 1    | 3.4                                 | 3.4  | 0                     | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | 100.0                                | 0.0  |                       |
| 31 San José de Ocoa       | 0                 | 0    | 0    | 1    | 4    | 2    | 21.9                                | 11.1 | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | 0.0                                  | 0.0  |                       |
| 32 Santo Domingo          | 1                 | 0    | 2    | 3    | 12   | 18   | 1.1                                 | 1.7  | 0                     | 0    | 1          | 0    | 3         | 0    | 25.0                                 | 0.0  | ↓                     |
| 99 Extranjero             | 0                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0.0                                 | 0.0  | 0                     | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                                   | **   |                       |
| TOTAL PAÍS                | 9                 | 4    | 15   | 19   | 70   | 130  | 1.9                                 | 3.5  | 2                     | 0    | 5          | 1    | 14        | 11   | 20.0                                 | 8.5  | ↓                     |

\* Últimas cuatro semanas

ExitoSeguridadAlertaBrote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 13.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2022 - 2023

| Provincia                 | Muerte materna |      |            |      |           |      | % de<br>variación* | Muerte Infantil |      |            |      |           |      | % de variación* |
|---------------------------|----------------|------|------------|------|-----------|------|--------------------|-----------------|------|------------|------|-----------|------|-----------------|
|                           | SE 18          |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                    | SE 18           |      | SE 15 - 18 |      | SE 1 - 18 |      |                 |
|                           | 2022           | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 |                    | 2022            | 2023 | 2022       | 2023 | 2022      | 2023 |                 |
| 01 Distrito Nacional      | 0              | 0    | 0          | 0    | 2         | 2    | 0%                 | 5               | 3    | 14         | 18   | 75        | 71   | -5%             |
| 02 Azua                   | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 2               | 3    | 4          | 10   | 16        | 22   | 38%             |
| 03 Baoruco                | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | -100%              | 1               | 0    | 2          | 1    | 9         | 5    | -44%            |
| 04 Barahona               | 0              | 1    | 0          | 1    | 0         | 3    | **                 | 0               | 0    | 3          | 4    | 26        | 16   | -38%            |
| 05 Dajabón                | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0               | 0    | 0          | 1    | 3         | 7    | 133%            |
| 06 Duarte                 | 0              | 0    | 0          | 0    | 3         | 0    | -100%              | 1               | 1    | 5          | 9    | 23        | 31   | 35%             |
| 07 Elías Piña             | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0               | 1    | 2          | 4    | 6         | 11   | 83%             |
| 08 El Seibo               | 0              | 0    | 0          | 1    | 1         | 1    | 0%                 | 3               | 0    | 3          | 1    | 9         | 4    | -56%            |
| 09 Espaillat              | 0              | 1    | 0          | 1    | 1         | 2    | 100%               | 0               | 1    | 4          | 5    | 14        | 23   | 64%             |
| 10 Independencia          | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 0%                 | 0               | 1    | 0          | 1    | 3         | 5    | 67%             |
| 11 La Altagracia          | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 0%                 | 6               | 0    | 21         | 9    | 66        | 38   | -42%            |
| 12 La Romana              | 0              | 0    | 0          | 1    | 1         | 2    | 100%               | 1               | 2    | 8          | 3    | 26        | 29   | 12%             |
| 13 La Vega                | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 3    | **                 | 6               | 4    | 13         | 16   | 55        | 40   | -27%            |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0              | 0    | 0          | 0    | 3         | 1    | -67%               | 1               | 0    | 3          | 1    | 11        | 8    | -27%            |
| 15 Monte Cristi           | 0              | 0    | 1          | 0    | 1         | 0    | -100%              | 1               | 2    | 4          | 3    | 22        | 13   | -41%            |
| 16 Pedernales             | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0               | 0    | 0          | 1    | 4         | 5    | 25%             |
| 17 Peravia                | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 2    | 100%               | 1               | 3    | 5          | 7    | 22        | 24   | 9%              |
| 18 Puerto Plata           | 0              | 0    | 0          | 0    | 4         | 2    | -50%               | 4               | 2    | 6          | 7    | 36        | 33   | -8%             |
| 19 Hermanas Mirabal       | 0              | 0    | 0          | 1    | 1         | 1    | 0%                 | 1               | 0    | 2          | 1    | 11        | 4    | -64%            |
| 20 Samaná                 | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | -100%              | 1               | 1    | 2          | 2    | 8         | 9    | 13%             |
| 21 San Cristóbal          | 0              | 0    | 0          | 0    | 2         | 7    | 250%               | 6               | 1    | 21         | 13   | 63        | 72   | 14%             |
| 22 San Juan               | 0              | 0    | 0          | 2    | 1         | 2    | 100%               | 2               | 1    | 10         | 2    | 28        | 11   | -61%            |
| 23 San Pedro de Macorís   | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 3    | **                 | 3               | 2    | 13         | 16   | 42        | 42   | 0%              |
| 24 Sánchez Ramírez        | 0              | 1    | 0          | 1    | 0         | 1    | **                 | 1               | 0    | 4          | 2    | 13        | 20   | 54%             |
| 25 Santiago               | 0              | 1    | 1          | 1    | 11        | 2    | -82%               | 10              | 11   | 33         | 40   | 146       | 154  | 5%              |
| 26 Santiago Rodríguez     | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 1    | **                 | 1               | 0    | 4          | 0    | 14        | 2    | -86%            |
| 27 Valverde               | 0              | 0    | 0          | 1    | 0         | 2    | **                 | 1               | 0    | 7          | 4    | 37        | 15   | -59%            |
| 28 Monseñor Nouel         | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 1               | 0    | 3          | 0    | 24        | 15   | -38%            |
| 29 Monte Plata            | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 2               | 1    | 6          | 4    | 21        | 14   | -33%            |
| 30 Hato Mayor             | 0              | 0    | 0          | 0    | 0         | 0    | **                 | 0               | 1    | 1          | 3    | 2         | 7    | 250%            |
| 31 San José de Ocoa       | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | -100%              | 2               | 0    | 7          | 1    | 15        | 11   | -27%            |
| 32 Santo Domingo          | 1              | 2    | 2          | 6    | 21        | 14   | -33%               | 15              | 24   | 59         | 87   | 318       | 346  | 9%              |
| Extranjera                | 0              | 0    | 0          | 0    | 1         | 0    | -100%              | 0               | 0    | 0          | 0    | 1         | 1    | 0%              |
| TOTAL PAÍS                | 1              | 6    | 4          | 16   | 59        | 53   | -10%               | 78              | 65   | 269        | 276  | 1169      | 1108 | -5%             |

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 14 - Indicadores de desempeño de alerta temprana según región, provincia y área de salud, 2023

| Provincia                   | N°. de unidades notificadoras | Indicadores operativos/Parámetros |                     |                                                                       |                                                                       |                                         |           |                                                       |           |                                                 |           |                                        |                                         | Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70% |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                             |                               | Reportados                        | Reportados a tiempo | % cobertura de notificación semanal (Epi-1)                           |                                                                       | % Notificación semanal oportuna (Epi-1) |           | N°. de casos de notificación en primeras 24 horas*    |           | N°. de días promedio de notificación de casos * |           | N°. de alarmas detectadas en la semana | N°. de alarmas verificadas en la semana |                                                                    |
|                             |                               |                                   |                     | SE 18                                                                 | SE 01- 18                                                             | SE 18                                   | SE 01- 18 | SE 18                                                 | SE 01- 18 | SE 18                                           | SE 01- 18 | SE 18                                  | SE 18                                   |                                                                    |
|                             |                               |                                   |                     | Excelente ≥ 90<br>Bueno= 80-89<br>Aceptable= 70-79<br>Deficiente < 70 | Excelente ≥ 90<br>Bueno= 80-89<br>Aceptable= 70-79<br>Deficiente < 70 | No aplica                               |           | Excelente<1<br>Bueno=1<br>Aceptable=2<br>Deficiente≥3 |           | No aplica                                       | No aplica |                                        |                                         |                                                                    |
| Región O Metropolitana      | 849                           | 806                               | 784                 | 95%                                                                   | 83%                                                                   | 92%                                     | 96%       | 48                                                    | 1,730     | 8                                               | 22        | 4                                      | 3                                       |                                                                    |
| Distrito Nacional Área 4    | 70                            | 63                                | 58                  | 90%                                                                   | 96%                                                                   | 83%                                     | 83%       | 1                                                     | 182       | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Distrito Nacional Área 5    | 304                           | 303                               | 301                 | 100%                                                                  | 99%                                                                   | 99%                                     | 81%       | 0                                                     | 34        | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Distrito Nacional Área 6    | 63                            | 62                                | 61                  | 98%                                                                   | 100%                                                                  | 97%                                     | 96%       | 0                                                     | 22        | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Monte Plata                 | 58                            | 58                                | 58                  | 100%                                                                  | 99%                                                                   | 100%                                    | 97%       | 0                                                     | 2         | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santo Domingo Área 1        | 97                            | 87                                | 84                  | 90%                                                                   | 90%                                                                   | 87%                                     | 77%       | 0                                                     | 228       | 3                                               | 5         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santo Domingo Área 2        | 80                            | 73                                | 70                  | 91%                                                                   | 97%                                                                   | 88%                                     | 85%       | 20                                                    | 505       | 2                                               | 5         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Santo Domingo Área 3        | 78                            | 74                                | 71                  | 95%                                                                   | 97%                                                                   | 91%                                     | 86%       | 21                                                    | 602       | 0                                               | 1         | 2                                      | 1                                       |                                                                    |
| Santo Domingo Área 7        | 64                            | 59                                | 58                  | 92%                                                                   | 87%                                                                   | 91%                                     | 78%       | 2                                                     | 41        | 2                                               | 5         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Santo Domingo Área 8        | 35                            | 27                                | 23                  | 77%                                                                   | 92%                                                                   | 66%                                     | 69%       | 4                                                     | 114       | 1                                               | 4         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región I Valdesia           | 216                           | 205                               | 202                 | 95%                                                                   | 98%                                                                   | 94%                                     | 90%       | 69                                                    | 1,132     | 0                                               | 3         | 0                                      | 0                                       |                                                                    |
| Peravia                     | 49                            | 44                                | 44                  | 90%                                                                   | 97%                                                                   | 90%                                     | 83%       | 1                                                     | 12        | 0                                               | 2         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| San Cristóbal               | 129                           | 127                               | 125                 | 98%                                                                   | 99%                                                                   | 97%                                     | 93%       | 68                                                    | 1117      | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| San José de Ocoa            | 38                            | 34                                | 33                  | 89%                                                                   | 96%                                                                   | 87%                                     | 89%       | 0                                                     | 3         | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región II Cibao Norte       | 339                           | 320                               | 313                 | 94%                                                                   | 93%                                                                   | 92%                                     | 97%       | 7                                                     | 133       | 0                                               | 19        | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Españillat                  | 57                            | 57                                | 57                  | 100%                                                                  | 100%                                                                  | 100%                                    | 100%      | 0                                                     | 1         | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Puerto Plata                | 83                            | 82                                | 80                  | 99%                                                                   | 100%                                                                  | 96%                                     | 94%       | 2                                                     | 11        | 0                                               | 8         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santiago 1                  | 71                            | 63                                | 59                  | 89%                                                                   | 98%                                                                   | 83%                                     | 82%       | 3                                                     | 55        | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santiago 2                  | 41                            | 37                                | 37                  | 90%                                                                   | 95%                                                                   | 90%                                     | 84%       | 0                                                     | 33        | 0                                               | 5         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santiago 3                  | 87                            | 81                                | 80                  | 93%                                                                   | 98%                                                                   | 92%                                     | 93%       | 2                                                     | 33        | 0                                               | 4         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Región III Cibao Nordeste   | 245                           | 237                               | 234                 | 97%                                                                   | 93%                                                                   | 96%                                     | 98%       | 0                                                     | 6         | 0                                               | 16        | 2                                      | 0                                       |                                                                    |
| Duarte                      | 110                           | 108                               | 106                 | 98%                                                                   | 99%                                                                   | 96%                                     | 96%       | 0                                                     | 0         | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| María Trinidad Sánchez      | 49                            | 48                                | 48                  | 98%                                                                   | 98%                                                                   | 98%                                     | 93%       | 0                                                     | 0         | 0                                               | 12        | 1                                      | **                                      |                                                                    |
| Hermanas Mirabal            | 44                            | 44                                | 44                  | 100%                                                                  | 100%                                                                  | 100%                                    | 98%       | 0                                                     | 4         | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Samaná                      | 42                            | 37                                | 36                  | 88%                                                                   | 92%                                                                   | 86%                                     | 89%       | 0                                                     | 2         | 0                                               | 4         | 1                                      | **                                      |                                                                    |
| Región IV Enriquillo        | 173                           | 169                               | 164                 | 98%                                                                   | 98%                                                                   | 95%                                     | 93%       | 41                                                    | 634       | 2                                               | 9         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Baoruco                     | 45                            | 41                                | 38                  | 91%                                                                   | 92%                                                                   | 84%                                     | 83%       | 34                                                    | 432       | 1                                               | 4         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Barahona                    | 84                            | 84                                | 83                  | 100%                                                                  | 100%                                                                  | 99%                                     | 96%       | 0                                                     | 5         | 0                                               | 2         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Independencia               | 30                            | 30                                | 29                  | 100%                                                                  | 99%                                                                   | 97%                                     | 95%       | 7                                                     | 195       | 1                                               | 3         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Pedernales                  | 14                            | 14                                | 14                  | 100%                                                                  | 100%                                                                  | 100%                                    | 100%      | 0                                                     | 2         | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región V Este               | 350                           | 328                               | 318                 | 94%                                                                   | 95%                                                                   | 91%                                     | 84%       | 1                                                     | 93        | 1                                               | 5         | 2                                      | 0                                       |                                                                    |
| El Seibo                    | 32                            | 31                                | 31                  | 97%                                                                   | 99%                                                                   | 97%                                     | 94%       | 0                                                     | 0         | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| La Altagracia               | 133                           | 122                               | 118                 | 92%                                                                   | 92%                                                                   | 89%                                     | 77%       | 0                                                     | 5         | 0                                               | 2         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| La Romana                   | 61                            | 58                                | 57                  | 95%                                                                   | 98%                                                                   | 93%                                     | 91%       | 1                                                     | 57        | 1                                               | 1         | 1                                      | **                                      |                                                                    |
| San Pedro de Macorís        | 86                            | 81                                | 78                  | 94%                                                                   | 96%                                                                   | 91%                                     | 83%       | 0                                                     | 31        | 0                                               | 0         | 1                                      | **                                      |                                                                    |
| Hato Mayor                  | 38                            | 36                                | 34                  | 95%                                                                   | 96%                                                                   | 89%                                     | 92%       | 0                                                     | 0         | 0                                               | 2         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región VI Del Valle         | 186                           | 172                               | 162                 | 92%                                                                   | 93%                                                                   | 87%                                     | 81%       | 13                                                    | 158       | 3                                               | 12        | 0                                      | 0                                       |                                                                    |
| Azuá                        | 69                            | 57                                | 48                  | 83%                                                                   | 86%                                                                   | 70%                                     | 55%       | 1                                                     | 21        | 0                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Eliás Piña                  | 29                            | 29                                | 29                  | 100%                                                                  | 96%                                                                   | 100%                                    | 92%       | 11                                                    | 49        | 2                                               | 5         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| San Juan                    | 88                            | 86                                | 85                  | 98%                                                                   | 98%                                                                   | 97%                                     | 97%       | 1                                                     | 88        | 1                                               | 6         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región VII Cibao Occidental | 190                           | 184                               | 184                 | 97%                                                                   | 99%                                                                   | 97%                                     | 95%       | 26                                                    | 394       | 5                                               | 6         | 0                                      | 0                                       |                                                                    |
| Dajabón                     | 36                            | 36                                | 36                  | 100%                                                                  | 98%                                                                   | 100%                                    | 96%       | 1                                                     | 14        | 1                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Monte Cristi                | 54                            | 51                                | 51                  | 94%                                                                   | 99%                                                                   | 94%                                     | 94%       | 0                                                     | 4         | 4                                               | 5         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Santiago Rodríguez          | 32                            | 32                                | 32                  | 100%                                                                  | 100%                                                                  | 100%                                    | 99%       | 25                                                    | 358       | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Valverde                    | 68                            | 65                                | 65                  | 96%                                                                   | 99%                                                                   | 96%                                     | 94%       | 0                                                     | 18        | 0                                               | 0         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Región VIII Cibao Central   | 237                           | 221                               | 217                 | 93%                                                                   | 97%                                                                   | 92%                                     | 89%       | 3                                                     | 123       | 3                                               | 6         | 2                                      | 2                                       |                                                                    |
| La Vega                     | 114                           | 105                               | 104                 | 92%                                                                   | 96%                                                                   | 91%                                     | 87%       | 1                                                     | 7         | 1                                               | 3         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Sánchez Ramírez             | 63                            | 61                                | 59                  | 97%                                                                   | 100%                                                                  | 94%                                     | 97%       | 1                                                     | 2         | 1                                               | 2         | 1                                      | 1                                       |                                                                    |
| Monseñor Nouel              | 60                            | 55                                | 54                  | 92%                                                                   | 98%                                                                   | 90%                                     | 86%       | 1                                                     | 114       | 1                                               | 1         | **                                     | **                                      |                                                                    |
| Todo el país                | 2785                          | 2642                              | 2578                | 95%                                                                   | 97%                                                                   | 93%                                     | 88%       | 208                                                   | 4,403     | 1                                               | 2         | 12                                     | 7                                       | 0 de 40                                                            |

\* Sólo incluye los casos de Malaria, Cólera, Sarampión, Enf. Meningocócica, Tosferina, MM tardía y Parálisis flácida

En la SE 18, la cobertura y oportunidad de notificación nacional se encuentran en 95% y 93% respectivamente. Todas las provincias presentan buen desempeño para estos indicadores.

Adicionalmente se identificaron 12 alarmas correspondientes a enfermedad febril eruptiva (3), enfermedad febril (2), intoxicación por sustancias químicas (2), enfermedad febril hemorrágica (2), enfermedad diarreica aguda (1), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (1) y meningitis (1). De las alarmas emitidas, fueron verificadas 7, de las cuales 6 corresponden a error en la digitación del EPI 1 y 1 corresponde a aumento en la demanda de atención.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.