

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 08

Desde el 18/02/2018
al 24/02/2018

Contenido

Situación nacional de Varicela.....Pág. 1

Situación de enfermedades de notificación obligatoria.....Pág. 2-11

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

Santo Tomás de Aquino
Nº1, Zona Universitaria,
Distrito Nacional,
Rep. Dominicana.

Teléfonos:

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

Email:

dige-
pi@ministeriodesalud.gob.
do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación nacional de Varicela

Enfermedad aguda caracterizada por fiebre y una erupción cutánea vesiculosa generalizada. En sus diferentes etapas las vesículas pueden tornarse maculopapulosa durante unas cuantas horas, vesiculosa durante tres o cuatro días y después formar costras granulosas. De distribución central, siendo más numerosas en las partes cubiertas del cuerpo. A veces pueden ser tan escasas que pasen inadvertidas.

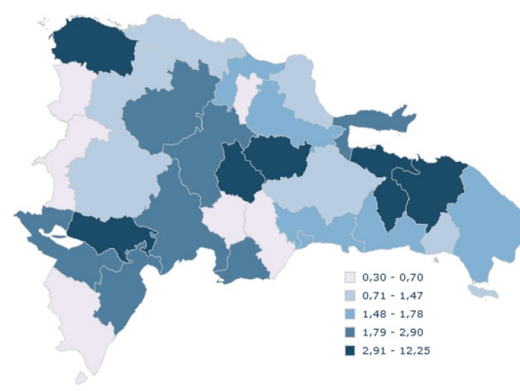
En la semana epidemiológica (SE) 08 por medio de la vigilancia sindrómica se reportaron 339 episodios de varicela, para un acumulado en las últimas cuatro semanas (SE 04 a la SE 08) de 941 episodios, lo que representa un aumento de un 44% en comparación a las cuatro semanas previas (SE 01 a la SE 04) periodo en el cual se reportaron 652 episodios.

En la figura 1 se muestran las provincias que presentan las mayores tasas de incidencia de episodios de varicela por 10 000 habitantes, entre ellas Monte Cristi (12.25), El Seibo (6.13), Baoruco (5.57), Monseñor Nouel (4.99), Hato Mayor (3.64) y Sánchez Ramírez (3.46).

Para disminuir el riesgo de contagio el Ministerio de Salud recomienda a la población en general, principalmente la residente en comunidades con conglomerados de casos, adoptar las siguientes medidas de prevención:

- Aislar al paciente y no permitir el contacto con personas que no hayan tenido la enfermedad hasta que se sequen las vesículas y formen costras, por lo general después de cinco días.
- Evitar asistir a lugares de trabajos, estudios, iglesias, entre otros sitios públicos hasta que se sequen las vesículas, generalmente después de cinco días de iniciado el cuadro clínico.
- Evitar que el paciente se rasque y se lastime la piel produciendo úlceras que pueden infectarse.
- Mantener buenos hábitos higiénicos: Bañarse dos o tres veces al día y mantener las manos limpias y las uñas cortas.
- Evitar bañarse con orina, hierbas u otras sustancias que puedan irritar más la piel.
- No automedicarse. Buscar atención de salud a fin de que el personal le evalúe e indique el tratamiento a seguir. Mantenerse hidratado tomando mucho líquido.
- En caso de presentar fiebre durante más de tres días acudir inmediatamente al médico.

Figura. 1– Incidencia acumulada de Varicela por provincia de atención. SE 01 a la SE 08 de 2018. República Dominicana.



© Ministerio de Salud Pública - Dominicana

Enfermedades transmitidas por vectores

En la SE 08 se notificaron 20 casos probables de dengue, residentes principalmente en los municipios de Santiago (3), Moca, Salcedo y Bonao (2) respectivamente; otros 11 casos se distribuyen en igual número de municipios.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 78 casos probables, para un acumulado hasta la SE 08 de 147 casos. La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 8.

En cuanto a malaria, en esta semana no se detectaron casos confirmados.

Entre las SE 05 a la SE 08 se confirmaron 13 casos, siendo los municipios Santa Cruz de El Seibo y Santo Domingo Oeste los que reportaron la mayor frecuencia (Fig.-2).

Hasta la SE 08 se han confirmado 29 casos, de los cuales, el 66% (19/29) se concentra en la provincia Santo Domingo, en los municipios Santo Domingo Oeste (9), Los Alcarrizos (7) y Santo Domingo Este (3).

Alrededor de los casos detectados, el Ministerio de Salud realiza búsqueda activa de febriles y desarrolla acciones de eliminación de criaderos y control del vector de la enfermedad.

Fig. 2– Casos de malaria por municipio de residencia. SE 05 a la SE 08 de 2018. República Dominicana

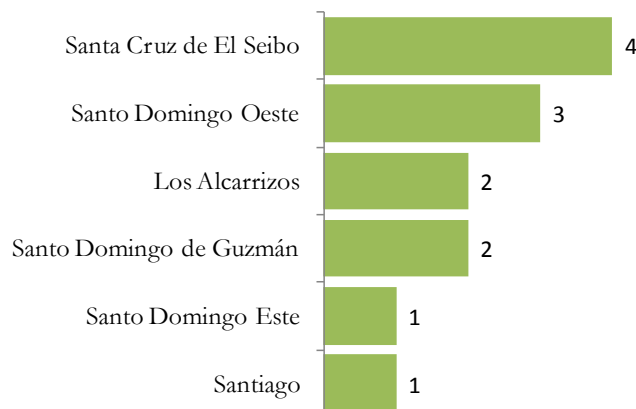


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

| Enfermedad/evento | Indicadores epidemiológicos | | | | | | | | | | | | | | % Var. de tasas o casos | Alerta y tendencia (3) |
|--------------------------|-----------------------------|------|---------|------|---------|------|---------------------------|------|---------|------|---------|------|-----------------|------|-------------------------|------------------------|
| | Número de casos (1) | | | | | | Número de defunciones (1) | | | | | | Tasa incidencia | | | |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | 2017 | 2018 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | |
| Cólera | 4 | 0 | 29 | 0 | 45 | 3 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2.90 | 0.19 | -93% | |
| Dengue | 14 | 20 | 59 | 78 | 146 | 147 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9.42 | 9.40 | 0% | → |
| Malaria | 8 | 0 | 36 | 13 | 108 | 29 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6.97 | 1.85 | -73% | → |
| Leptospirosis | 15 | 14 | 49 | 50 | 145 | 93 | 1 | 2 | 7 | 6 | 17 | 7 | 9.35 | 5.94 | -36% | → |
| Rabia humana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| Difteria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| 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 | 1 | 0 | 6 | 1 | 10 | 6 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0.10 | 0.06 | -41% | |
| Tos ferina | 1 | 0 | 2 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | 0.02 | -34% | |
| Enfermedad meningocócica | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.13 | 0.06 | -50% | |
| Muertes maternas | | | | | | | 4 | 3 | 8 | 16 | 22 | 29 | | | | |
| Muertes infantiles | | | | | | | 45 | 51 | 177 | 240 | 358 | 478 | | | | |

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 2018

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

A través de la notificación rutinaria se reportaron 15 593 episodios de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) atendidos esta semana. El comportamiento epidemiológico observado a nivel nacional en las últimas cuatro semanas se encuentra dentro de lo esperado (índice epidémico = 1.20), periodo en el cual se reportaron 64 203 episodios. De igual forma, se reportaron 465 episodios de Enfermedad Transmitida por Alimentos (ETA), para un acumulado de 1 840 episodios en las últimas cuatro semanas, encontrándose por debajo de los valores esperados en comparación con el mismo período en los cinco años previos (índice epidémico = 0.74).

En relación al cólera, en esta semana no se notificaron casos sospechosos. En lo que transcurre del 2018 se han notificado tres (3) casos en una mujer de 21 años, ama de casa y dos hombres de 30 y 31 años, de ocupación técnico de GPS y agricultor. Residentes en el Distrito Nacional y las provincias La Vega y Azua respectivamente. Las muestras analizadas por laboratorio resultaron negativas para *V. Cholerae*.

En muestras de agua de los canales de Catalina y Pizarrete de la provincia Peravia, por medio del análisis de laboratorio se identificó la presencia de *V. Cholerae Ogawa* y *V. Fluvialis*. La Dirección Provincial de Salud implementa acciones con el objetivo de disminuir el riesgo de la ocurrencia de brotes, como son: comunicación de riesgo y de promoción de la salud a la población residente en el trayecto de los canales, activación de vigilancia intensificada de enfermedad diarreica aguda y de atención a posibles casos, así como reunión interinstitucional para el abordaje de la situación.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la semana 08 se notificaron 14 casos sospechosos de leptospirosis, residentes en los municipios de Esperanza (3), Santo Domingo de Guzmán (2) y los otros nueve (9) residentes en igual número de municipios. Entre las SE 05 y SE 08 de 2018 se han notificado 50 casos sospechosos.

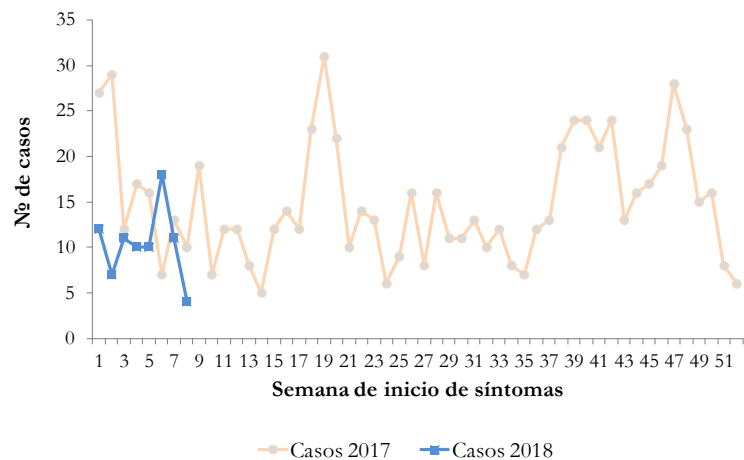
En lo que transcurre del 2018 se han notificado 93 casos con siete (7) defunciones (letalidad = 8 %). La leptospirosis presenta un disminución de 36%, comparado con el mismo período del 2017 (Fig.-4).

Las provincias que presentan la mayor incidencia acumulada por 100 000 habitantes son: Valverde (33.8), San José de Ocoa (23.2), Hermanas Mirabal (21.1) y La Vega (19.2). La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 12.

Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos de este grupo. Hasta la SE 08 se ha notificado un (1) caso sospechoso de enfermedad meningococica en niña de 5 años de edad, residente en el municipio de San Francisco de Macorís, provincia Duarte. Los padres buscaron asistencia médica cinco días después de iniciado los síntomas caracterizados por fiebre, debilidad, pérdida de apetito, irritabilidad, deshidratación, erupción vesicular, erupción cara, erupción tórax, tos seca, petequias, equimosis y leucocitosis a expensas de neutrofilos. La paciente fue dada de alta en condiciones estables.

Fig. 4— Curva epidémica de leptospirosis. SE 01 de 2017 a la SE 08 de 2018. República Dominicana.

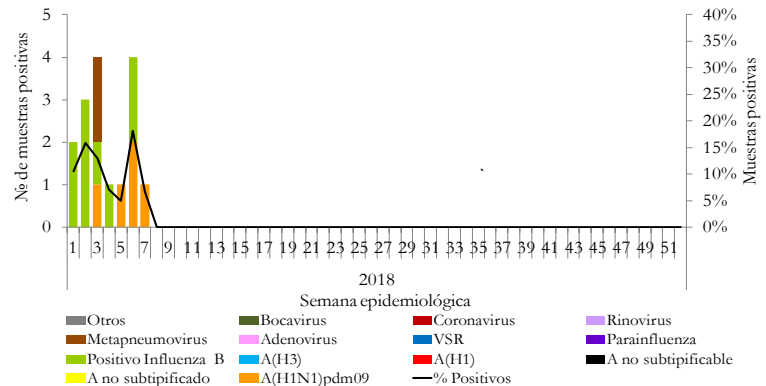


Enfermedades febriles respiratorias agudas

Desde 2 042 centros de salud, durante la SE 08 mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 40 350 episodios de enfermedad febril respiratoria aguda de vías altas y 7 345 de vías bajas.

Se evidencia circulación del virus de Influenza A H1N1pdm09 desde la SE 03 (Fig.-5), no obstante la incidencia de enfermedades respiratorias agudas altas y bajas reportadas en las últimas cuatro semanas (figura 10), muestra un patrón dentro de lo esperado (índice epidémico = 0.91 y 0.97 respectivamente).

Fig. 5.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 08 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades prevenibles por vacunas

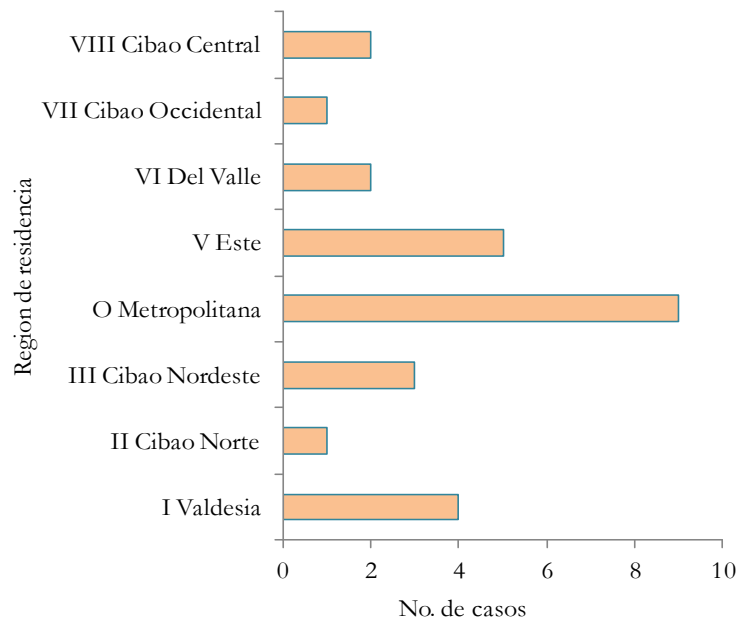
En esta semana no se notificaron casos de enfermedades en este grupo. En la figura 3 se muestran los indicadores para la enfermedades que entre las SE 1 y SE 08 han presentado casos.

Muerte materna e infantil:

Se notificaron tres (3) muertes materna (MM), en edades de 15, 29 y 30 años. Las mujeres residían en los municipios de Los Alcarrizos, San Juan y San Pedro de Macorís, respectivamente..

Fig. 6– Muertes maternas según región de residencia de la mujer. Desde SE 01 a la SE 08 de 2018. República Dominicana.

En las últimas cuatro semana se han notificado 16 MM y dos (2) muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto). Las MM notificadas hasta la SE 08 suman 29.



La mayor frecuencia de las MM ocurridas durante este año 2018 se ha presentado en mujeres residentes en la región O Metropolitana (Fig.– 6).

En relación a las muertes infantiles (MI), en la SE 08 se notificaron 51 muertes, para un acumulado de 240 MI en las últimas cuatro semanas.

Hasta la SE 08 se han notificado 478 MI. El 88% (419) de las muertes ocurrieron en niños (as) menores de 28 días de vida. Los indicadores epidemiológicos de las MM y MI se presentan en la figura 13.

Fig. 7. - Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

| Provincia | Cólera | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------------------------------|-------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| | Casos Sospechosos | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | 2017 | 2018 | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 1- 8 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 2 | 0 | 4 | 0 | 5 | 1 | 3.20 | 0.64 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 20.0 | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.00 | 2.95 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 9 | 0 | 16 | 0 | 113.97 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 11 La Altagracia | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 4.03 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 4.95 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.00 | 1.60 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.67 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 4 | 0 | 5 | 0 | 10.84 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3.80 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 15.19 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 32 Santo Domingo | 1 | 0 | 7 | 0 | 11 | 0 | 2.65 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 9.1 | ** | |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 4 | 0 | 29 | 0 | 45 | 3 | 2.90 | 0.19 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 4.44 | 0.00 | |

Exito

Seguridad

Alerta

Brote

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

| Provincia | Dengue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|----------------------------------|------------|--------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------------------------------|----------|--------------------|------------|----------|
| | Casos probables | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Casos graves | | | | | | Número de defunciones | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia | | |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | | SE 1- 8 | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2016 | 2017 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2018 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 1 | 2 | 3 | 6 | 8 | 3.8 | 5.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 3.0 | 2.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 6 | 3.4 | 20.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 9.9 | 9.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 06 Duarte | 0 | 1 | 0 | 6 | 2 | 8 | 4.4 | 17.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 30.7 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 09 Espailat | 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 19.2 | 21.9 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2.0 | 3.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 5.0 | 2.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 La Vega | 0 | 2 | 0 | 5 | 5 | 6 | 8.0 | 9.6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 4 | 2 | 7 | 3 | 32.2 | 13.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 8 | 0 | 13 | 2 | 73.7 | 11.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 18 Puerto Plata | 1 | 0 | 3 | 2 | 8 | 2 | 15.8 | 3.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 3 | 1 | 4 | 4 | 6 | 28.2 | 42.2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 6.0 | 11.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 21 San Cristóbal | 2 | 0 | 3 | 0 | 9 | 3 | 9.6 | 3.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 22 San Juan | 2 | 0 | 2 | 0 | 4 | 3 | 11.5 | 8.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 1 | 5 | 4 | 7 | 8.7 | 15.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 24 Sánchez Ramírez | 1 | 0 | 1 | 1 | 5 | 3 | 21.4 | 12.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 25 Santiago | 2 | 5 | 6 | 20 | 13 | 32 | 8.3 | 20.3 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 27 Valverde | 0 | 1 | 1 | 5 | 2 | 6 | 7.6 | 22.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 6 | 3.8 | 22.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 29 Monte Plata | 1 | 0 | 2 | 3 | 4 | 3 | 13.7 | 10.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 15.2 | 7.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 1 | 46.0 | 11.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 32 Santo Domingo | 4 | 3 | 19 | 13 | 36 | 26 | 8.7 | 6.1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 14 | 20 | 59 | 78 | 146 | 147 | 9.4 | 9.4 | 0 | 0 | 3 | 5 | 5 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 9.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2017-2018

| Provincia | Malaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------|-----------|-----------|------------|-----------|----------------------------------|-------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|------------|--------------------|
| | Casos confirmados | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | 2017 | 2018 | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 1- 8 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.00 | 0.64 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 14.78 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6.53 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 19.84 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 4 | 0.00 | 28.31 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 11.57 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 11 La Altagracia | 3 | 0 | 6 | 0 | 15 | 1 | 30.22 | 1.97 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2.48 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 15 Monte Cristi | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 17.01 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1.06 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 23 San Pedro de Macorís | 2 | 0 | 16 | 0 | 33 | 0 | 71.52 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 30 Hato Mayor | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 37.96 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 32 Santo Domingo | 1 | 0 | 8 | 5 | 30 | 18 | 7.22 | 4.25 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3.3 | 0.0 | ↓ |
| Extranjera | 0 | 0 | 2 | 3 | 11 | 5 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| TOTAL PAÍS | 8 | 0 | 36 | 13 | 108 | 29 | 6.97 | 1.85 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0.9 | 0.0 | → |

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 10. - Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2017-2018

| Provincia | Enfermedad febril respiratoria de vías altas | | | | | | Enfermedad febril respiratoria de vías bajas* | | | | | | % variación últimas 4 semanas | Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h | |
|---------------------------|--|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------|--|--------------|
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | | 2017 | 2018 |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | |
| 01 Distrito Nacional | 5129 | 4590 | 20522 | 18840 | 37668 | 33497 | 1316 | 1209 | 4760 | 4515 | 9866 | 8533 | -5% | 6317.2 | 5425.8 |
| 02 Azua | 1313 | 1417 | 6032 | 6234 | 12971 | 11874 | 13 | 16 | 243 | 190 | 1281 | 484 | -22% | 3787.3 | 1427.0 |
| 03 Baoruco | 577 | 505 | 2195 | 2761 | 4568 | 4755 | 23 | 71 | 347 | 435 | 493 | 631 | 25% | 3217.1 | 4103.0 |
| 04 Barahona | 1418 | 615 | 5521 | 3241 | 11221 | 7207 | 40 | 33 | 213 | 136 | 360 | 359 | -36% | 1239.3 | 1235.1 |
| 05 Dajabón | 542 | 368 | 2119 | 1723 | 4015 | 3355 | 44 | 7 | 182 | 57 | 295 | 114 | -69% | 2926.6 | 1126.8 |
| 06 Duarte | 2327 | 2151 | 9082 | 7752 | 17838 | 14854 | 398 | 373 | 1864 | 1298 | 3615 | 2666 | -30% | 7945.3 | 5843.4 |
| 07 Elías Piña | 346 | 289 | 1208 | 1300 | 2435 | 2444 | 4 | 8 | 33 | 35 | 66 | 68 | 6% | 676.1 | 696.7 |
| 08 El Seibo | 596 | 495 | 2233 | 2129 | 4532 | 4290 | 36 | 56 | 98 | 213 | 207 | 345 | 117% | 1474.4 | 2442.1 |
| 09 Espaillat | 1435 | 1355 | 6080 | 4764 | 11608 | 8775 | 251 | 302 | 969 | 1203 | 1855 | 2092 | 24% | 5083.9 | 5716.9 |
| 10 Independencia | 507 | 420 | 2006 | 1751 | 4033 | 3351 | 12 | 1 | 65 | 24 | 160 | 97 | -63% | 1850.4 | 1110.8 |
| 11 La Altagracia | 1523 | 804 | 5541 | 4614 | 10691 | 9340 | 244 | 238 | 840 | 915 | 1653 | 1622 | 9% | 3330.0 | 3191.3 |
| 12 La Romana | 677 | 787 | 3033 | 3577 | 5777 | 7496 | 67 | 154 | 344 | 454 | 640 | 990 | 32% | 1584.5 | 2427.5 |
| 13 La Vega | 3245 | 2686 | 11563 | 10303 | 21332 | 19227 | 948 | 511 | 3496 | 2519 | 6561 | 4555 | -28% | 10516.8 | 7274.7 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 996 | 670 | 3826 | 2731 | 7931 | 5336 | 486 | 323 | 1932 | 1245 | 3213 | 2428 | -36% | 14777.0 | 11170.4 |
| 15 Monte Cristi | 678 | 450 | 3338 | 2544 | 6882 | 5125 | 102 | 74 | 399 | 373 | 718 | 792 | -7% | 4071.6 | 4465.7 |
| 16 Pedernales | 280 | 166 | 1112 | 818 | 2240 | 1743 | 25 | 8 | 127 | 36 | 237 | 158 | -72% | 4563.8 | 3014.4 |
| 17 Peravia | 1386 | 1064 | 5011 | 4297 | 9732 | 7973 | 163 | 43 | 534 | 265 | 996 | 536 | -50% | 3360.3 | 1797.1 |
| 18 Puerto Plata | 1653 | 748 | 6730 | 5144 | 12901 | 11020 | 292 | 97 | 1167 | 735 | 2242 | 1478 | -37% | 4423.0 | 2907.3 |
| 19 Hermanas Mirabal | 779 | 593 | 2808 | 2375 | 5430 | 4600 | 166 | 176 | 610 | 664 | 1182 | 1256 | 9% | 8319.2 | 8844.0 |
| 20 Samaná | 413 | 379 | 1760 | 1917 | 3586 | 3865 | 102 | 108 | 341 | 378 | 733 | 717 | 11% | 4401.9 | 4266.8 |
| 21 San Cristóbal | 2952 | 1861 | 10766 | 10224 | 21603 | 20342 | 562 | 377 | 2106 | 2838 | 4171 | 5175 | 35% | 4432.3 | 5441.5 |
| 22 San Juan | 1700 | 1233 | 6339 | 5580 | 12163 | 11088 | 68 | 74 | 250 | 296 | 520 | 542 | 18% | 1492.4 | 1563.6 |
| 23 San Pedro de Macorís | 1954 | 985 | 7576 | 5939 | 14462 | 11994 | 418 | 143 | 1580 | 1292 | 2911 | 2646 | -18% | 6308.6 | 5709.9 |
| 24 Sánchez Ramírez | 1010 | 1239 | 4041 | 5132 | 8043 | 9466 | 235 | 277 | 925 | 1057 | 1629 | 1993 | 14% | 6964.5 | 8521.2 |
| 25 Santiago | 4248 | 4001 | 16581 | 16040 | 31558 | 28846 | 1199 | 842 | 5020 | 4071 | 9997 | 7807 | -19% | 6399.5 | 4960.9 |
| 26 Santiago Rodríguez | 367 | 333 | 1489 | 1547 | 2991 | 2940 | 80 | 42 | 329 | 167 | 558 | 356 | -49% | 6315.7 | 4032.1 |
| 27 Valverde | 1245 | 738 | 4873 | 4121 | 9875 | 7910 | 321 | 156 | 1539 | 1478 | 2980 | 3211 | -4% | 11277.8 | 12063.7 |
| 28 Monseñor Nouel | 862 | 587 | 3713 | 2792 | 7072 | 5710 | 144 | 84 | 572 | 462 | 1144 | 846 | -19% | 4347.5 | 3199.6 |
| 29 Monte Plata | 790 | 651 | 3079 | 2560 | 5782 | 5021 | 87 | 53 | 355 | 206 | 649 | 353 | -42% | 2230.1 | 1209.9 |
| 30 Hato Mayor | 685 | 573 | 2788 | 2244 | 5345 | 4320 | 48 | 11 | 133 | 107 | 254 | 194 | -20% | 1928.5 | 1472.2 |
| 31 San José de Ocoa | 520 | 289 | 1997 | 1420 | 3749 | 3025 | 3 | 14 | 26 | 51 | 47 | 78 | 96% | 540.1 | 904.9 |
| 32 Santo Domingo | 9220 | 7308 | 35681 | 32165 | 68963 | 60162 | 1912 | 1464 | 7154 | 7451 | 13752 | 14193 | 4% | 3308.2 | 3350.8 |
| TOTAL PAÍS | 51,373 | 40,350 | 200,643 | 178,579 | 388,997 | 340,951 | 9809 | 7345 | 38553 | 35166 | 74985 | 67315 | 0 | 4,838 | 4,303 |

*Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, bronconeumonía, neumonía

Fig. 11. - Indicadores de vigilancia de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

| Provincia | Infección respiratoria aguda grave | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|------------|
| | Casos Sospechosos | | | | | | % variación últimas 4 semanas | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | SE 1- 8 | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 |
| 01 Distrito Nacional | 4 | 0 | 10 | 1 | 0 | 0 | -90% | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | ** | ** |
| 02 Azua | 0 | 14 | 1 | 44 | 0 | 0 | 4300% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 04 Barahona | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 09 Espailat | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | -50% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 13 La Vega | 1 | 0 | 4 | 0 | 5 | 3 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | -33% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 24 Sánchez Ramírez | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 25 Santiago | 4 | 6 | 11 | 18 | 26 | 30 | 64% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 1 | -50% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 29 Monte Plata | 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 | ** | ** |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| 32 Santo Domingo | 3 | 2 | 11 | 14 | 0 | 0 | 27% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| TOTAL PAÍS | 13 | 24 | 49 | 89 | 39 | 41 | 82% | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2.6 | 0.0 |

Fig. 12. - Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

| Provincia | Leptospirosis | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|----------------------------------|------------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------------------------------|----------|--------------------|
| | Casos sospechosos | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE-1- 8 | | | | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE-1- 8 | | SE-1- 8 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2018 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 2 | 2 | 2 | 9 | 4 | 5.8 | 2.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 6.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3.4 | 3.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 9.9 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 06 Duarte | 2 | 0 | 4 | 0 | 14 | 5 | 30.8 | 11.0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 14.3 | 0.0 | |
| 07 Elías Piña | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 20.5 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 3 | 1 | 4 | 2 | 28.5 | 14.2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 50.0 | |
| 09 Espailat | 0 | 0 | 2 | 2 | 9 | 2 | 24.7 | 5.5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 22.2 | 0.0 | |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 11 La Altagracia | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 4.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 5.0 | 2.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 0 | 6 | 12 | 12 | 19.2 | 19.2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 1 | 25.0 | 8.3 | ↓ |
| 14 María Trinidad Sánchez | 2 | 0 | 2 | 2 | 3 | 3 | 13.8 | 13.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 1 | 3 | 1 | 5 | 3 | 28.4 | 16.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3.4 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 2 | 2 | 7 | 3 | 13.8 | 5.9 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 42.9 | 0.0 | ↓ |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 1 | 1 | 2 | 9 | 3 | 63.3 | 21.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 22.2 | 0.0 | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 3 | 12.0 | 17.9 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 50.0 | 0.0 | ↓ |
| 21 San Cristóbal | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 1 | 2.1 | 1.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 3 | 5.7 | 8.7 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 50.0 | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 1 | 1 | 1 | 5 | 3 | 7 | 6.5 | 15.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 1 | 12.8 | 4.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 25 Santiago | 2 | 2 | 3 | 9 | 11 | 15 | 7.0 | 9.5 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 9.1 | 13.3 | → |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 11.3 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 27 Valverde | 1 | 4 | 2 | 4 | 4 | 9 | 15.1 | 33.8 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0.0 | 22.2 | |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 11.4 | 3.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 29 Monte Plata | 2 | 2 | 2 | 3 | 4 | 3 | 13.7 | 10.3 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 33.3 | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 7.6 | 7.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 2 | 23.0 | 23.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 32 Santo Domingo | 3 | 0 | 13 | 4 | 26 | 7 | 6.3 | 1.7 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 7.7 | 0.0 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 15 | 14 | 49 | 50 | 145 | 93 | 9.4 | 5.9 | 1 | 2 | 7 | 6 | 17 | 7 | 12 | 8 | → |

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 13. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2017-2018

| Provincia | Muerte materna | | | | | | | Muerte infantil | | | | | | |
|---------------------------|----------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------------|
| | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | Var. % de casos | SE 8 | | SE 5- 8 | | SE 1- 8 | | Var. % de casos |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | |
| 01 Distrito Nacional | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | -100% | 4 | 5 | 18 | 22 | 36 | 34 | 22% |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 2 | 4 | 5 | 7 | 100% |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | ** |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 2 | 3 | 5 | 8 | 5 | 17 | 60% |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 3 | 1 | 4 | 3 | -67% |
| 06 Duarte | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | ** | 3 | 3 | 5 | 8 | 11 | 10 | 60% |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | 100% |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 1 | 0 | 3 | 1 | 6 | 11 | -67% |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 2 | 1 | 2 | 1 | -50% |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | ** | 1 | 1 | 10 | 7 | 13 | 14 | -30% |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 3 | 100% |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | ** | 2 | 1 | 3 | 12 | 7 | 19 | 300% |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 1 | 2 | 6 | 2 | 100% |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | -100% | 1 | 1 | 2 | 4 | 5 | 8 | 100% |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | -100% |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 2 | 0 | 6 | 0 | 9 | 2 | -100% |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | -100% | 4 | 2 | 14 | 4 | 25 | 7 | -71% |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 3 | 0% |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 6 | 2 | 8 | 2 | 10 | 300% |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 4 | ** | 1 | 2 | 7 | 13 | 16 | 33 | 86% |
| 22 San Juan | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | ** | 1 | 0 | 4 | 7 | 13 | 10 | 75% |
| 23 San Pedro de Macorís | 2 | 0 | 2 | 0 | 3 | 2 | -100% | 1 | 2 | 7 | 5 | 16 | 9 | -29% |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 1 | 0 | 3 | 2 | 6 | 8 | -33% |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 9 | 18 | 35 | 38 | 58 | 94% |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | ** |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 1 | 4 | 4 | 8 | 300% |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 1 | 0 | 7 | 0 | 10 | 2 | -100% |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 2 | 2 | 4 | 4 | 0% |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 5 | ** |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | ** |
| 32 Santo Domingo | 1 | 1 | 2 | 6 | 7 | 8 | 200% | 15 | 15 | 47 | 81 | 99 | 176 | 72% |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | ** | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | -100% |
| TOTAL PAÍS | 4 | 3 | 8 | 16 | 22 | 29 | 100% | 45 | 51 | 177 | 240 | 358 | 478 | 36% |

Fig. 14. - Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2018

| Provincia | Nº. 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) | | Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas* | | Nº. de días promedio de notificación de casos * | | Nº. de alarmas detectadas en la semana | | Nº. de alarmas verificadas en la semana |
| | | | | SE 08 | SE 01-08 | SE 08 | SE 01-08 | SE 08 | SE 01-08 | SE 08 | SE 01-08 | SE 08 | | SE 08 |
| | | | | Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70 | Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70 | No aplica | | Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3 | No aplica | No aplica | | | | |
| Azua | 60 | 56 | 54 | 93% | 92% | 90% | 88% | 0 | 1 | - | 3 | 3 | ** | |
| Baoruco | 41 | 35 | 34 | 85% | 73% | 83% | 71% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Barahona | 83 | 38 | 36 | 46% | 71% | 43% | 53% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | Deficiente |
| Dajabón | 35 | 33 | 31 | 94% | 93% | 89% | 80% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Duarte | 117 | 113 | 108 | 97% | 99% | 92% | 96% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| El Seibo | 33 | 32 | 29 | 97% | 98% | 88% | 93% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Elias Piña | 31 | 26 | 23 | 84% | 90% | 74% | 79% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Españat | 57 | 54 | 52 | 95% | 94% | 91% | 90% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Hato Mayor | 38 | 34 | 34 | 89% | 88% | 89% | 83% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Hermanas Mirabal | 41 | 37 | 32 | 90% | 97% | 78% | 91% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Independencia | 31 | 28 | 27 | 90% | 90% | 87% | 76% | 0 | 0 | - | 2 | 2 | ** | |
| La Altagracia | 109 | 91 | 82 | 83% | 93% | 75% | 89% | 0 | 1 | - | 12 | 0 | ** | |
| La Romana | 49 | 28 | 26 | 57% | 81% | 53% | 72% | 0 | 1 | - | - | 1 | ** | Deficiente |
| La Vega | 105 | 90 | 88 | 86% | 91% | 84% | 87% | 0 | 1 | - | 1 | 1 | ** | |
| María Trinidad Sánchez | 46 | 44 | 39 | 96% | 97% | 85% | 90% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Monseñor Nouel | 46 | 33 | 27 | 72% | 92% | 59% | 79% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Monte Cristi | 48 | 44 | 41 | 92% | 98% | 85% | 92% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Monte Plata | 53 | 52 | 51 | 98% | 98% | 96% | 96% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Pedernales | 13 | 12 | 12 | 92% | 96% | 92% | 96% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Peravia | 48 | 46 | 43 | 96% | 96% | 90% | 84% | 0 | 0 | - | - | 2 | ** | |
| Puerto Plata | 81 | 45 | 33 | 56% | 82% | 41% | 66% | 0 | 0 | - | 5 | 1 | ** | Deficiente |
| Samaná | 39 | 32 | 25 | 82% | 96% | 64% | 91% | 0 | 0 | - | - | 3 | ** | |
| San Cristóbal | 117 | 91 | 88 | 78% | 89% | 75% | 80% | 0 | 1 | 2 | 3 | 5 | ** | |
| San José de Ocoa | 33 | 33 | 29 | 100% | 100% | 88% | 94% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| San Juan | 91 | 88 | 81 | 97% | 98% | 89% | 94% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| San Pedro de Macoris | 85 | 53 | 42 | 62% | 85% | 49% | 60% | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | ** | Deficiente |
| Sánchez Ramírez | 60 | 53 | 50 | 88% | 96% | 83% | 93% | 0 | 1 | - | 15 | 1 | ** | |
| Santiago Rodríguez | 31 | 30 | 30 | 97% | 97% | 97% | 96% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Valverde | 63 | 46 | 42 | 73% | 89% | 67% | 62% | 0 | 0 | - | 5 | 1 | ** | |
| Desempeño en el Gran Santo Domingo | | | | | | | | | | | | | | |
| Distrito Nacional Área 4 | 74 | 66 | 64 | 89% | 93% | 86% | 87% | 3 | 8 | 1 | 2 | 0 | ** | |
| Distrito Nacional Área 5 | 169 | 155 | 148 | 92% | 94% | 88% | 90% | 0 | 1 | - | 1 | 1 | ** | |
| Distrito Nacional Área 6 | 61 | 55 | 53 | 90% | 97% | 87% | 95% | 0 | 0 | - | - | 1 | ** | |
| Santo Domingo Área 1 | 80 | 59 | 47 | 74% | 83% | 59% | 69% | 0 | 0 | - | - | 2 | ** | |
| Santo Domingo Área 2 | 67 | 34 | 30 | 51% | 71% | 45% | 56% | 0 | 1 | - | 1 | 1 | ** | Deficiente |
| Santo Domingo Área 3 | 57 | 53 | 48 | 93% | 98% | 84% | 95% | 0 | 2 | - | 1 | 2 | ** | |
| Santo Domingo Área 7 | 55 | 47 | 44 | 85% | 92% | 80% | 85% | 0 | 1 | - | 2 | 0 | ** | |
| Santo Domingo Área 8 | 40 | 30 | 25 | 75% | 85% | 63% | 68% | 0 | 5 | - | 4 | 1 | ** | |
| Desempeño en el Área de Santiago | | | | | | | | | | | | | | |
| Santiago 1 | 69 | 55 | 52 | 80% | 93% | 75% | 88% | 1 | 5 | 1 | 3 | 3 | ** | |
| Santiago 2 | 46 | 41 | 38 | 89% | 94% | 83% | 88% | 0 | 0 | - | 4 | 0 | ** | |
| Santiago 3 | 68 | 50 | 48 | 74% | 89% | 71% | 72% | 0 | 0 | - | 9 | 0 | ** | |
| Todo el país | 2470 | 2042 | 1886 | 83% | 82% | 76% | 91% | 5 | 30 | 1 | 4 | 40 | 2 | 5 de 40 |

* Sólo incluye los casos de enf. meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tosferina

El 76% (1886/2470) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Presentaron un desempeño deficiente con relación a este indicador una (1) área y cuatro (4) provincias.

Adicionalmente se detectaron 40 alarmas en 40 centros de salud, distribuidos en 19 provincias y siete (7) áreas de salud. Los eventos corresponden a enfermedad diarreica aguda (12), enfermedad febril de vías respiratorias altas (10), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), varicela (4), enfermedad febril (3), conjuntivitis (2), enfermedad febril eruptiva (2) y enfermedad transmitida por alimentos (1).