

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 14

Desde el 01/04/2018

Contenido

Enfermedades más comunes tras inundacionesPág. 1

Eventos de salud pública de importancia internacional.....Pág. 1

Enfermedades de notificación obligatoria.....Pág. 2-11

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](mailto:dige-pi@ministeriodesalud.gob.do)

do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Enfermedades más comunes tras inundaciones. OPS/OMS

Los fenómenos meteorológicos como los huracanes e inundaciones no sólo causan estragos en las comunidades, también impactan directamente en la salud de los habitantes al favorecer el desarrollo de enfermedades. Uno de los riesgos que ponen en peligro la calidad de vida de los afectados, son las infecciones y los traumatismos. Las *infecciones respiratorias* son las que ocurren con mayor frecuencia con posterioridad a un desastre natural. Dentro de los factores de riesgo asociados se puede enumerar: el hacinamiento y la ventilación inadecuada de los hogares.

Las *infecciones gastrointestinales*, ocurren por consumo de agua y alimentos contaminados, los principales factores de riesgo son la no disponibilidad de agua potable, las malas condiciones de saneamiento y de higiene personal, junto a una inadecuada preparación de los alimentos; la *leptospirosis*, cuyo contagio es principalmente por contacto con orina de animales contaminados; la *infección de heridas*, la *conjuntivitis* y las *enfermedades transmitidas por vectores*, estas últimas se presentan en forma más tardía en comparación a otras infecciones.

Con el objetivo de reducir al mínimo los efectos de los desastres naturales, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) establece como indispensable que los países con alto riesgo tengan capacidad institucional profesional y permanente en preparativos para desastres, como parte de un programa integral para el manejo de los mismos.

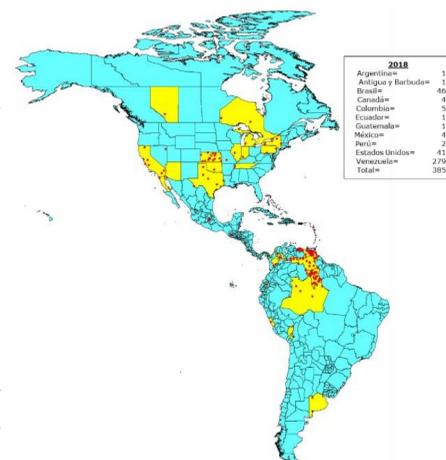
Eventos de salud pública de importancia internacional.

Sarampión. Actualización Epidemiológica. 06 de abril de 2018. (OPS/OMS)

Argentina (1 caso) y Ecuador (1 caso) son los dos nuevos países de la Región de las Américas que confirmaron casos de sarampión, elevándose a 11 el número de países que han notificado casos confirmados de sarampión en 2018 hasta la semana epidemiológica 14. Esta cifra es superior a lo registrado en 2017 cuando cuatro países notificaron casos confirmados de sarampión: Argentina (3 casos), Canadá (45 casos), los Estados Unidos de América (120 casos) y la República Bolivariana de Venezuela (727 casos).

Los 11 los países que han notificado casos confirmados son Venezuela (279 casos), Brasil (46 casos), Estados Unidos de América (41 casos), Colombia (5), Canadá (4 casos), México (4 casos), Perú (2 casos) Antigua y Barbuda (1 caso), Argentina (1 caso), Ecuador (1 caso) y Guatemala (1 caso). Figura 1.

Fig. 1– Casos confirmados de sarampión por nivel subnacional. Región de las Américas, 2018.



Información adicional sobre la situación detallada en cada país, situación en otras regiones y orientaciones para las autoridades nacionales contenidas en la actualización epidemiológica se encuentra disponible en: <http://www.paho.org>

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 14 se notificaron 17 casos sospechosos de dengue, en residentes de Santo Domingo (5), Distrito Nacional (3), San Juan (2) y el resto en diferentes provincias del país (Fig. 9). Durante las últimas cuatro semanas (SE 11 a la SE 14) se notificaron 109 casos. Durante este periodo, la positividad es de 38% (14/36) de las muestras analizadas por laboratorio. Hasta la SE 14 se han notificado 326

casos (confirmados y sospechosos de dengue). Por otra parte se detectaron dos (2) casos confirmados de malaria, ambos autóctonos, en hombres de 22 y 29 años de edad, residentes en los municipios Higüey y Santo Domingo de Guzmán respectivamente. Alrededor de los casos se realizó búsqueda activa de febriles, así como acciones de eliminación de criaderos y control del vector.

En las últimas cuatro semanas se detectaron 29 casos confirmados de malaria. Durante este periodo, los municipios Higüey y Santo Domingo Oeste reportaron la mayor frecuencia de casos confirmados (Fig. 2). Durante este año, los casos de malaria confirmados notificados al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica suman 67, todos vivos. Este acumulado representa una disminución de un 56% comparado con lo reportado en el mismo período del año 2017.

Fig. 2– Casos confirmado de malaria, por municipio de residencia. SE 11 a la SE 14 de 2018. República Dominicana.

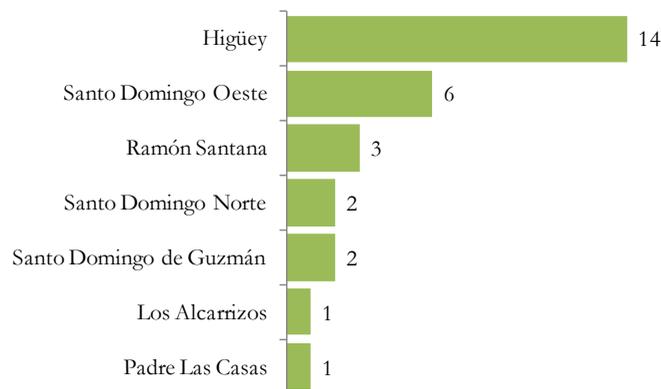


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

| ID | Enfermedad/evento | Indicadores epidemiológicos | | | | | | | | | | | | | | Alerta y tendencia (3) | |
|----|--------------------------|-----------------------------|------|----------|------|----------|------|---------------------------|------|----------|------|----------|------|-----------------|-------|------------------------|-------------------------|
| | | Número de casos (1) | | | | | | Número de defunciones (1) | | | | | | Tasa incidencia | | | % Var. de tasas o casos |
| | | SE 14 | | SE 11-14 | | SE 1- 14 | | SE 14 | | SE 11-14 | | SE 1- 14 | | 2017 | 2018 | | |
| | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | | |
| 1 | Cólera | 2 | 1 | 9 | 5 | 63 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2.32 | 0.51 | -78% | |
| 2 | Dengue | 28 | 17 | 81 | 109 | 268 | 326 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9.88 | 11.91 | 21% | ↓ |
| | Malaria | 6 | 2 | 24 | 29 | 151 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.57 | 2.45 | -56% | ↓ |
| 3 | Leptospirosis | 10 | 4 | 42 | 55 | 214 | 212 | 0 | 0 | 1 | 4 | 20 | 19 | 7.89 | 7.74 | -2% | → |
| | Rabia humana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| 4 | Difteria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| | Polió | 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 | 2 | 2 | 5 | 6 | 17 | 15 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0.17 | 0.15 | -13% | |
| | Tos ferina | 0 | 1 | 5 | 6 | 8 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.08 | 0.11 | 36% | |
| 5 | Enfermedad meningocócica | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.11 | 0.07 | -34% | |
| 6 | Muertes maternas | | | | | | | 2 | 4 | 20 | 10 | 51 | 49 | | | | |
| | Muertes infantiles | | | | | | | 53 | 40 | 185 | 221 | 650 | 849 | | | | |

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

Por medio de la vigilancia sindrómica rutinaria, en la SE 14 se notificaron 567 episodios de enfermedad transmitida por alimentos para un acumulado de 2 073 episodios en las últimas cuatro semanas (índice epidémico = 0.91).

Las enfermedades diarreicas son la segunda mayor causa de muerte de niños menores de cinco años. Son enfermedades prevenibles y tratables (OPS 2017). En la SE 14 se reportaron 13 940 episodios de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 54 665 episodios (índice epidémico = 1.04).

En cuanto a cólera, en esta semana se notificó un caso sospechoso en una mujer de 74 años, de ocupación ama de casa, residente en el municipio de La Vega, la cual demandó asistencia médica en Centro Médico Privado el mismo día que presentó diarrea acuosa acompañado de otros síntomas gastrointestinales. Una muestra de heces se envió al Laboratorio Nacional de Salud Pública Dr. Defilló para investigación de *V. Cholerae*. A nivel nacional se han notificado 14 casos sospechosos, todos vivos y procedentes del Distrito Nacional y seis (6) provincias (Fig.-8).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

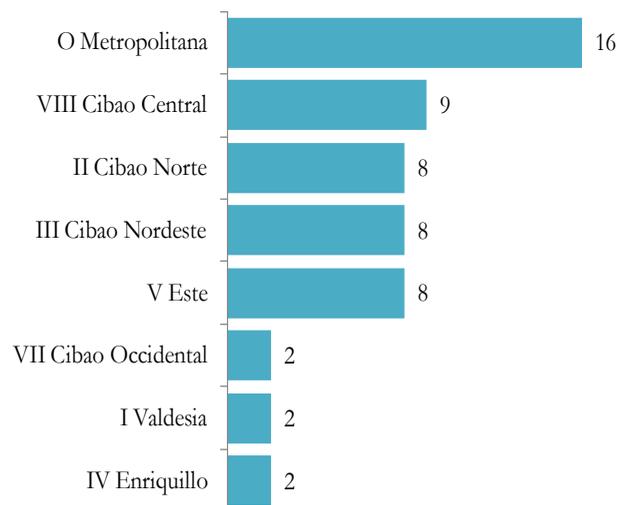
En esta semana se notificaron cuatro (4) casos sospechosos de leptospirosis, en un niño de 11 años y tres (3) hombres con edades de 22, 36 y 43 años. Los casos residen en los municipios Villa Altagracia, Bonaó, Salcedo y Los Alcarrizos.

Durante las últimas cuatro semanas epidemiológicas se han notificado 55 casos, incluidos cuatro (4) fallecimientos relacionados con la enfermedad, para una letalidad de 7.3%, durante este periodo, la mayor frecuencia de casos son residentes en las regiones Metropolitana y Cibao Central (Fig. 4), territorios que tuvieron la incidencia de varias vaguadas causando inundaciones urbanas.

Hasta las SE 14 se han notificado 212 casos sospechosos, incluidas 19 fallecimientos relacionados.

En relación a rabia animal, según información disponible hasta la SE 10, se ha identificado el virus en 12 muestras de animales en las provincias Santo Domingo (6), Distrito Nacional (3), La Altagracia, La Vega y San Juan con 1 caso cada una.

Fig. 4– Casos de leptospirosis por región de residencia. SE 11 a la SE 14 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

La meningitis meningocócica es una infección bacteriana grave de las membranas que rodean el cerebro y la médula espinal. Los síntomas más frecuentes son rigidez de nuca, fiebre elevada, fotosensibilidad, confusión, cefalea y vómitos. La bacteria se transmite de persona a persona a través de gotículas de las secreciones respiratorias o de la garganta y la propagación de la enfermedad se ve facilitada por el contacto estrecho y prolongado (besos, estornudos, tos, dormitorios colectivos, vajillas y cubiertos compartidos) con una persona infectada. El periodo de incubación puede oscilar entre 2 y 10 días (promedio = 4 días).

Hasta la SE 14 los casos sospechosos de meningococemia notificados suman dos (2), corresponden a una niña de 5 años y un hombre de 26 años de edad, residentes en las provincias Duarte y Santo Domingo respectivamente.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

En la SE 14, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 55 084 episodios de enfermedad febril respiratoria de vías altas y 9 357 afecciones de las vías respiratorias bajas. Durante las últimas cuatro semanas se reportaron 204 169 IRA altas y 39 019 IRA bajas. Ambos síndromes continúan dentro de los valores esperados para el mismo período de los últimos cinco años (índice epidémico=1.02 y 1.08 respectivamente).

En las últimas cuatro semanas se ha identificado la circulación del virus influenza A H1N1 pdm09 (Fig. 5).

Enfermedades prevenibles por vacunas

Esta semana se notificaron dos (2) casos probables de tétanos en niños de 4 y 7 años de edad, ambos casos vivos, residentes en los municipios Enriquillo y El Factor respectivamente. Alrededor de los casos, un equipo de la Dirección Provincial de Salud realizaron las intervenciones de lugar para interrumpir la cadena de transmisión. Durante las últimas cuatro semanas se han notificado seis (6) casos, para un acumulado de 15 casos de esta enfermedad, incluyendo tres (3) fallecimientos relacionados hasta la SE 14.

En relación a tos ferina se notificó un caso en un niño de un (1) año de edad, residente en Duvergé, provincia Independencia, el cual demandó asistencia médica 10 días después de iniciado el cuadro clínico caracterizado por fiebre, debilidad, tos persistente, náuseas y vómitos. Fue referido a un centro pediátrico de referencia nacional y tras ser evaluado se cambio el diagnóstico a neumonía. Hasta la SE 14 los casos probables de tos ferina suman 11, todos vivos.

Muerte materna e infantil

Este semana se notificaron cuatro (4) muertes materna (MM), se trata de mujeres con 16, 21, 27 y 36 años de edad, quienes residían en las provincias de Santo Domingo (2), San Cristóbal (1) y La Vega (1), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 10 MM. Entre las SE 1 a la SE 14 del año en curso se registran 49 MM y nueve (9) muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto). En la Región Metropolitana (Fig.-6) residían 17 de las MM, por provincia de residencia corresponden a Santo Domingo (13), el Distrito Nacional (3) y Monte Plata (1).

En la SE 14 se notificaron 40 muertes infantiles (MI), para un acumulado de 221 MI en las últimas cuatro semanas. Las MI acumulada en lo que va del 2018 suman 849, 82% (695) ocurrió en los primeros 27 días de vida.

Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 14 de 2018. República Dominicana.

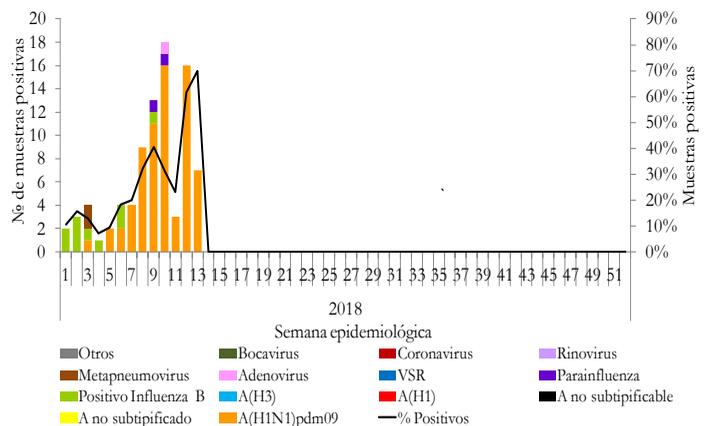


Fig. 6– Muertes maternas por región de residencia. SE 1 a la 14 del 2018. República Dominicana.

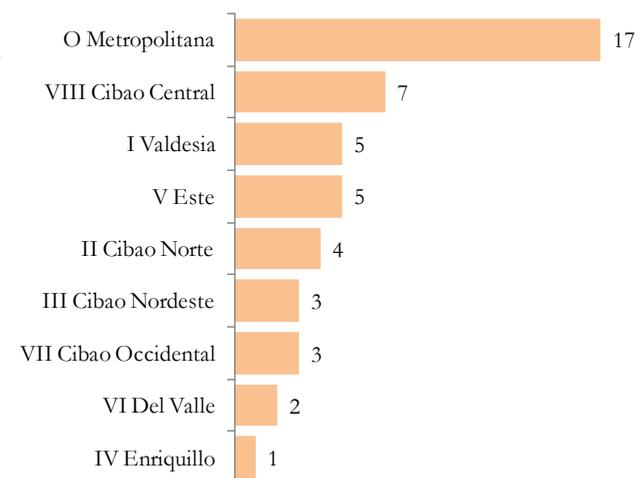


Fig. 7. - Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

| Provincia | Cólera | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------------------------------|-------------|-----------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| | Casos Sospechosos | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | 2017 | 2018 | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | SE 1- 14 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 1 | 2.56 | 0.36 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 14.3 | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.00 | 1.68 | 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 | 0 | 0 | 17 | 0 | 69.19 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2.30 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 5.66 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 13 La Vega | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 5 | 0.00 | 4.56 | 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 | 3.24 | 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 | 2 | 0.00 | 3.83 | 0 | 0 | 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 | 2 | 0.00 | 1.20 | 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 | 1 | 0 | 2 | 1 | 9 | 1 | 11.15 | 1.23 | 0 | 0 | 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 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0.37 | 0.00 | 0 | 0 | 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 | 1 | 0 | 2 | 0 | 4.34 | 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 | 0 | 0 | 2 | 0 | 8.68 | 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 | 5 | 1 | 18 | 2 | 2.47 | 0.27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.6 | 0.0 | |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 2 | 1 | 9 | 5 | 63 | 14 | 2.32 | 0.51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3.17 | 0.00 | |

Éxito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

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

| Provincia | Dengue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Alerta y tendencia |
|---------------------------|-----------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|----------------------------------|--------------|----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------------------------------|----------|----------|------------|------------|--------------------|
| | Casos probables | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | Casos graves | | | | | | Número de defunciones | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | | | | |
| | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | SE 14 | | SE 11-14 | | SE 1- 14 | | SE 1- 14 | | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2016 | 2017 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | |
| 01 Distrito Nacional | 2 | 3 | 5 | 10 | 17 | 18 | 6.2 | 6.5 | 1 | 1 | 1 | 3 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 02 Azua | 2 | 0 | 4 | 2 | 5 | 5 | 8.4 | 8.4 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 03 Baorico | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3.7 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 04 Barahona | 1 | 1 | 2 | 4 | 3 | 12 | 5.9 | 23.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 5.7 | 5.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 1 | 5 | 3 | 17 | 3.8 | 21.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 2 | 17.6 | 11.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 4.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 09 Espaillat | 0 | 1 | 4 | 6 | 13 | 18 | 20.4 | 28.1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0.0 | 19.6 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | ↓ |
| 11 La Altagracia | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 7 | 2.3 | 7.9 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 4.2 | 2.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 La Vega | 1 | 1 | 2 | 7 | 8 | 14 | 7.3 | 12.8 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 14 María Trinidad Sánchez | 2 | 1 | 4 | 1 | 12 | 4 | 31.5 | 10.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 15 Monte Cristi | 2 | 0 | 9 | 3 | 22 | 9 | 71.3 | 29.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 11.0 | 10.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 17 Peravia | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 3.9 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 18 Puerto Plata | 2 | 0 | 2 | 1 | 11 | 3 | 12.4 | 3.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 19 Hermanas Mirabal | 2 | 0 | 3 | 1 | 8 | 7 | 32.2 | 28.2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 1 | 6 | 2 | 9 | 6.9 | 30.6 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 21 San Cristóbal | 1 | 0 | 1 | 4 | 10 | 7 | 6.1 | 4.2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 22 San Juan | 0 | 2 | 1 | 7 | 5 | 11 | 8.2 | 18.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 1 | 0 | 1 | 9 | 11 | 11.1 | 13.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 24 Sánchez Ramírez | 1 | 0 | 3 | 0 | 9 | 4 | 22.0 | 9.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 25 Santiago | 3 | 0 | 9 | 10 | 27 | 62 | 9.9 | 22.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 6.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 27 Valverde | 0 | 1 | 2 | 8 | 6 | 26 | 13.0 | 55.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 8 | 4.3 | 17.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 29 Monte Plata | 3 | 0 | 3 | 0 | 8 | 4 | 15.7 | 7.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 13.0 | 4.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 2 | 0 | 6 | 1 | 39.4 | 6.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 32 Santo Domingo | 4 | 5 | 19 | 21 | 66 | 57 | 9.1 | 7.7 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 6 | 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 | 28 | 17 | 81 | 109 | 268 | 326 | 9.9 | 11.9 | 1 | 3 | 3 | 15 | 11 | 35 | 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 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | | | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | SE 1- 14 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2018 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0.00 | 0.73 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 8.45 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 7.46 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1.97 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11.34 | 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 | 0 | 0 | 4 | 0.00 | 16.18 | 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 | 2 | 0 | 13.22 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 11 La Altagracia | 1 | 1 | 5 | 15 | 27 | 16 | 31.08 | 17.99 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1.41 | 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 | 3 | 0 | 7 | 0 | 22.68 | 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 | 1 | 0 | 0.61 | 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 | 0 | 0 | 1 | 3 | 36 | 3 | 44.58 | 3.70 | 0 | 0 | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 21.69 | 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 | 2 | 0 | 10 | 8 | 47 | 33 | 6.46 | 4.45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2.1 | 0.0 | → |
| Extranjera | 2 | 0 | 3 | 2 | 15 | 9 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| TOTAL PAÍS | 6 | 2 | 24 | 29 | 151 | 67 | 5.57 | 2.45 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.7 | 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 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | | 2017 | 2018 |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | |
| 01 Distrito Nacional | 4928 | 5845 | 20020 | 19675 | 67346 | 63827 | 1372 | 1187 | 5143 | 4836 | 17445 | 4836 | -6% | 6382.9 | 1757.2 |
| 02 Azua | 1755 | 1510 | 6626 | 5141 | 22917 | 20123 | 163 | 59 | 529 | 245 | 2418 | 245 | -54% | 4085.0 | 412.8 |
| 03 Baoruco | 533 | 740 | 3111 | 2528 | 8951 | 8702 | 9 | 142 | 172 | 401 | 780 | 401 | 133% | 2908.6 | 1490.0 |
| 04 Barahona | 1426 | 930 | 5485 | 3582 | 19406 | 12146 | 40 | 56 | 185 | 137 | 634 | 137 | -26% | 1247.1 | 269.3 |
| 05 Dajabón | 626 | 655 | 2280 | 2374 | 7345 | 7151 | 37 | 33 | 128 | 115 | 501 | 115 | -10% | 2840.2 | 649.5 |
| 06 Duarte | 1927 | 2572 | 8374 | 9456 | 30145 | 29247 | 463 | 405 | 1688 | 1730 | 6046 | 1730 | 2% | 7593.3 | 2166.8 |
| 07 Elías Piña | 316 | 393 | 1270 | 1393 | 4378 | 4749 | 6 | 5 | 27 | 27 | 109 | 27 | 0% | 638.1 | 158.1 |
| 08 El Seibo | 600 | 676 | 2089 | 2097 | 7596 | 7525 | 58 | 37 | 120 | 247 | 439 | 247 | 106% | 1786.8 | 999.1 |
| 09 Espaillat | 1313 | 1530 | 5170 | 6232 | 19396 | 18400 | 261 | 275 | 934 | 1141 | 3211 | 1141 | 22% | 5028.7 | 1781.8 |
| 10 Independencia | 429 | 567 | 2030 | 1912 | 7084 | 6103 | 13 | 19 | 82 | 177 | 278 | 177 | 116% | 1837.2 | 1158.2 |
| 11 La Altagracia | 1291 | 1485 | 5532 | 5380 | 18907 | 17593 | 221 | 271 | 881 | 868 | 2962 | 868 | -1% | 3409.8 | 975.9 |
| 12 La Romana | 974 | 1020 | 3285 | 3816 | 10616 | 13897 | 66 | 219 | 302 | 633 | 1147 | 633 | 110% | 1622.7 | 886.9 |
| 13 La Vega | 2655 | 2921 | 10250 | 11836 | 36880 | 39872 | 770 | 624 | 3121 | 2689 | 11253 | 2689 | -14% | 10307.2 | 2454.0 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 864 | 1016 | 3620 | 3407 | 13290 | 10613 | 452 | 499 | 1774 | 1841 | 5865 | 1841 | 4% | 15413.7 | 4839.9 |
| 15 Monte Cristi | 762 | 950 | 3537 | 3055 | 12078 | 10182 | 82 | 141 | 355 | 454 | 1257 | 454 | 28% | 4073.2 | 1462.8 |
| 16 Pedernales | 177 | 197 | 1003 | 614 | 3663 | 2794 | 10 | 10 | 69 | 52 | 363 | 52 | -25% | 3994.3 | 566.9 |
| 17 Peravia | 1087 | 1020 | 4568 | 4508 | 16967 | 15372 | 62 | 151 | 440 | 674 | 1715 | 674 | 53% | 3306.3 | 1291.3 |
| 18 Puerto Plata | 1265 | 2053 | 5322 | 8516 | 20846 | 25717 | 201 | 326 | 1042 | 1475 | 3679 | 1475 | 42% | 4147.4 | 1658.0 |
| 19 Hermanas Mirabal | 579 | 721 | 2260 | 2814 | 8835 | 9029 | 135 | 154 | 490 | 645 | 1913 | 645 | 32% | 7693.8 | 2595.3 |
| 20 Samaná | 459 | 874 | 1709 | 2872 | 6257 | 7884 | 74 | 131 | 317 | 427 | 1247 | 427 | 35% | 4279.2 | 1452.0 |
| 21 San Cristóbal | 2771 | 3663 | 10907 | 12920 | 38059 | 41064 | 609 | 752 | 2224 | 3576 | 7390 | 3576 | 61% | 4487.4 | 2148.7 |
| 22 San Juan | 1588 | 1417 | 6047 | 5371 | 21228 | 19366 | 41 | 86 | 207 | 377 | 832 | 377 | 82% | 1364.5 | 621.5 |
| 23 San Pedro de Macorís | 1752 | 1682 | 7171 | 5965 | 25579 | 23085 | 382 | 314 | 1529 | 1191 | 5219 | 1191 | -22% | 6463.1 | 1468.6 |
| 24 Sánchez Ramírez | 1047 | 1464 | 3984 | 5318 | 13934 | 18214 | 273 | 265 | 973 | 1044 | 3077 | 1044 | 7% | 7517.2 | 2550.7 |
| 25 Santiago | 4041 | 4335 | 15715 | 17962 | 54489 | 59062 | 1122 | 1049 | 4799 | 4638 | 17137 | 4638 | -3% | 6268.7 | 1684.1 |
| 26 Santiago Rodríguez | 384 | 566 | 1440 | 1792 | 5120 | 5609 | 58 | 59 | 277 | 172 | 977 | 172 | -38% | 6319.0 | 1113.2 |
| 27 Valverde | 1306 | 1295 | 5148 | 5352 | 17174 | 16686 | 309 | 363 | 1535 | 1554 | 5293 | 1554 | 1% | 11446.4 | 3336.2 |
| 28 Monseñor Nouel | 999 | 996 | 3805 | 3752 | 12716 | 12087 | 138 | 95 | 561 | 554 | 2012 | 554 | -1% | 4369.2 | 1197.3 |
| 29 Monte Plata | 700 | 859 | 2793 | 2751 | 9915 | 9055 | 53 | 43 | 269 | 172 | 1051 | 172 | -36% | 2063.6 | 336.9 |
| 30 Hato Mayor | 605 | 700 | 2669 | 2439 | 9545 | 7939 | 18 | 26 | 108 | 121 | 432 | 121 | 12% | 1874.3 | 524.7 |
| 31 San José de Ocoa | 477 | 530 | 1832 | 1828 | 6557 | 5892 | 3 | 9 | 14 | 35 | 96 | 35 | 150% | 630.4 | 232.0 |
| 32 Santo Domingo | 8,691 | 9,902 | 36,672 | 37,511 | 123,287 | 118,802 | 1768 | 1552 | 7147 | 6771 | 24867 | 6771 | -5% | 3418.3 | 913.5 |
| TOTAL PAÍS | 48,327 | 55,084 | 195,724 | 204,169 | 680,506 | 667,787 | 9269 | 9357 | 37442 | 39019 | 131645 | 39019 | 4% | 4,853 | 1,425 |

*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 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | SE 1- 14 | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 |
| 01 Distrito Nacional | 4 | 2 | 9 | 7 | 35 | 18 | -22% | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2.9 | 0.0 |
| 02 Azua | 0 | 9 | 7 | 36 | 8 | 137 | 414% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 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 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 09 Espailat | 0 | 0 | 1 | 3 | 2 | 5 | 200% | 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 | 1 | 0 | 1 | 0 | 4 | 2 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 7 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 13 La Vega | 1 | 1 | 2 | 4 | 7 | 9 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 11.1 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 15 Monte Cristi | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 4 | ** | 0 | 0 | 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 | 1 | 2 | 3 | 2 | 100% | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 33.3 | 0.0 |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 2 | 1 | 5 | 3 | -50% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 | 2 | 0 | 4 | 9 | 12 | 22 | 125% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 23 San Pedro de Macorís | 2 | 4 | 14 | 17 | 24 | 58 | 21% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 1.7 |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 25 Santiago | 4 | 4 | 15 | 32 | 73 | 95 | 113% | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 4 | 1.4 | 4.2 |
| 26 Santiago Rodríguez | 1 | 1 | 1 | 4 | 2 | 5 | 300% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 27 Valverde | 2 | 0 | 5 | 2 | 10 | 4 | -60% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 25.0 |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 3 | 0% | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 50.0 | 33.3 |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 4 | 1 | 5 | 4 | -75% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 |
| 32 Santo Domingo | 6 | 2 | 15 | 19 | 62 | 53 | 27% | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1.6 | 0.0 |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| TOTAL PAÍS | 23 | 24 | 82 | 146 | 262 | 452 | 78% | 0 | 0 | 3 | 3 | 5 | 8 | 1.9 | 1.8 |

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 14 | | SE 11- 14 | | SE-1- 14 | | 2017 | 2018 | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE-1- 14 | | SE-1- 14 | | |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 4 | 3 | 17 | 10 | 6.2 | 3.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.0 | 20.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3.7 | 3.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 2 | 2 | 5 | 3 | 9.8 | 5.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 20.0 | 0.0 | ↓ |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.7 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 06 Duarte | 1 | 0 | 3 | 4 | 18 | 12 | 22.6 | 15.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 11.1 | 0.0 | ↓ |
| 07 Elías Piña | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | 17.6 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 5 | 16.3 | 20.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 20.0 | ↓ |
| 09 Espaillat | 1 | 0 | 1 | 2 | 12 | 6 | 18.8 | 9.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 16.7 | 16.7 | ↓ |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6.6 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 5 | 3.5 | 5.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 6 | 4.2 | 8.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 16.7 | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 1 | 4 | 13 | 21 | 11.9 | 19.2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 1 | 23.1 | 4.8 | ↓ |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 4 | 10.5 | 10.5 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 25.0 | 25.0 | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 4 | 1 | 9 | 4 | 29.2 | 12.9 | 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 | 1.9 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 18 Puerto Plata | 1 | 0 | 2 | 3 | 10 | 8 | 11.3 | 9.0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 3 | 30.0 | 37.5 | ↓ |
| 19 Hermanas Mirabal | 1 | 1 | 1 | 3 | 12 | 6 | 48.3 | 24.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 16.7 | 0.0 | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 6 | 13.7 | 20.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 25.0 | 0.0 | ↓ |
| 21 San Cristóbal | 0 | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | 1.8 | 3.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 3.3 | 4.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 50.0 | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 2 | 2 | 7 | 13 | 8.7 | 16.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 1 | 2 | 4 | 3 | 9.8 | 7.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 25 Santiago | 2 | 0 | 4 | 3 | 18 | 21 | 6.6 | 7.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 5.6 | 14.3 | ↓ |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 6.5 | 0.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 27 Valverde | 1 | 0 | 2 | 1 | 6 | 14 | 13.0 | 30.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.0 | 14.3 | |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 1 | 0 | 3 | 3 | 4 | 6.5 | 8.6 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0.0 | 25.0 | ↓ |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 4 | 7.9 | 7.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 25.0 | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 4.3 | 17.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 3 | 13.1 | 19.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 32 Santo Domingo | 2 | 1 | 10 | 12 | 42 | 41 | 5.8 | 5.5 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 7.1 | 4.9 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 10 | 4 | 42 | 55 | 214 | 212 | 7.9 | 7.7 | 0 | 0 | 1 | 4 | 20 | 19 | 9 | 9 | → |

□ 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 14 | | SE 11-14 | | SE 1- 14 | | Var. % de casos | SE 14 | | SE 11- 14 | | SE 1- 14 | | Var. % de casos |
| | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | 2017 | 2018 | |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 3 | ** | 10 | 3 | 23 | 12 | 76 | 52 | -48% |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 2 | 3 | 8 | 14 | 50% |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 7 | ** |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | -100% | 0 | 3 | 1 | 10 | 8 | 38 | 900% |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | ** |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | ** | 0 | 0 | 4 | 5 | 15 | 17 | 25% |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 1 | 2 | 3 | 5 | 8 | 50% |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 1 | 2 | 5 | 10 | 21 | 150% |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 2 | 1 | 4 | 5 | -50% |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 3 | 0 | 4 | 1 | -100% | 3 | 1 | 11 | 2 | 25 | 20 | -82% |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 1 | 1 | 5 | 8 | 11 | 400% |
| 13 La Vega | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 5 | 100% | 3 | 2 | 8 | 12 | 23 | 35 | 50% |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 3 | 2 | 10 | 5 | -33% |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | ** | 2 | 1 | 5 | 6 | 11 | 17 | 20% |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | ** |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 5 | 0 | 18 | 7 | -100% |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | ** | 0 | 0 | 1 | 5 | 26 | 18 | 400% |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 2 | 3 | 6 | 6 | 50% |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 13 | ** |
| 21 San Cristóbal | 0 | 1 | 3 | 1 | 7 | 5 | -67% | 6 | 2 | 11 | 17 | 33 | 63 | 55% |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | ** | 0 | 0 | 5 | 4 | 23 | 18 | -20% |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 3 | 0 | 7 | 2 | -100% | 0 | 1 | 4 | 3 | 23 | 15 | -25% |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | ** | 2 | 0 | 2 | 4 | 13 | 13 | 100% |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 3 | 1 | 4 | 1 | -67% | 6 | 4 | 23 | 36 | 67 | 117 | 57% |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 1 | 0 | 1 | 4 | 5 | 8 | 300% |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 1 | 0 | 3 | 4 | 12 | 18 | 33% |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 2 | 1 | 12 | 4 | -50% |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 3 | 1 | 6 | 6 | 15 | 500% |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 2 | 1 | 3 | 6 | -50% |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 1 | 0 | 2 | 3 | 3 | ** |
| 32 Santo Domingo | 1 | 2 | 5 | 3 | 13 | 13 | -40% | 14 | 15 | 58 | 60 | 185 | 268 | 3% |
| Extranjera | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | -100% | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | -100% |
| TOTAL PAÍS | 2 | 4 | 20 | 10 | 51 | 49 | -50% | 53 | 40 | 185 | 221 | 650 | 849 | 19% |

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

| 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 * | | |
| | | | | SE 14 | SE 01-14 | SE 14 | SE 01-14 | SE 14 | SE 01-14 | SE 14 | SE 01-14 | |
| | | | | 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 | | |
| Azua | 60 | 56 | 54 | 93% | 92% | 90% | 89% | 0 | 1 | - | 3 | |
| Baoruco | 41 | 37 | 35 | 90% | 78% | 85% | 76% | 0 | 0 | - | 6 | |
| Barahona | 83 | 42 | 38 | 51% | 70% | 46% | 48% | 0 | 0 | - | 13 | Deficiente |
| Dajabón | 35 | 31 | 31 | 89% | 94% | 89% | 85% | 0 | 0 | - | - | |
| Duarte | 117 | 116 | 116 | 99% | 99% | 99% | 97% | 0 | 0 | - | - | |
| El Seibo | 33 | 31 | 29 | 94% | 99% | 88% | 94% | 0 | 0 | - | - | |
| Elías Piña | 31 | 23 | 23 | 74% | 92% | 74% | 81% | 0 | 0 | - | - | |
| Españat | 57 | 54 | 54 | 95% | 95% | 95% | 92% | 0 | 1 | - | - | |
| Hato Mayor | 38 | 34 | 33 | 89% | 90% | 87% | 86% | 0 | 1 | - | 1 | |
| Hermanas Mirabal | 41 | 38 | 38 | 93% | 97% | 93% | 93% | 0 | 0 | - | 7 | |
| Independencia | 31 | 27 | 27 | 87% | 91% | 87% | 80% | 0 | 0 | - | 2 | |
| La Altagracia | 109 | 101 | 101 | 93% | 94% | 93% | 90% | 0 | 10 | - | 16 | |
| La Romana | 48 | 36 | 35 | 75% | 82% | 73% | 73% | 1 | 2 | 1 | 7 | |
| La Vega | 105 | 96 | 94 | 91% | 94% | 90% | 88% | 1 | 5 | - | 7 | |
| María Trinidad Sánchez | 46 | 45 | 45 | 98% | 98% | 98% | 92% | 0 | 0 | - | - | |
| Monseñor Nouel | 46 | 46 | 45 | 100% | 98% | 98% | 84% | 0 | 2 | - | 6 | |
| Monte Cristi | 50 | 49 | 49 | 98% | 98% | 98% | 89% | 0 | 0 | - | - | |
| Monte Plata | 53 | 52 | 51 | 98% | 97% | 96% | 95% | 0 | 0 | - | 5 | |
| Pedernales | 14 | 14 | 14 | 100% | 93% | 100% | 91% | 0 | 0 | - | - | |
| Peravia | 48 | 40 | 37 | 83% | 95% | 77% | 84% | 0 | 0 | - | 3 | |
| Puerto Plata | 75 | 70 | 67 | 93% | 94% | 89% | 76% | 0 | 0 | - | 10 | |
| Samaná | 39 | 39 | 39 | 100% | 98% | 100% | 94% | 0 | 0 | - | - | |
| San Cristóbal | 117 | 98 | 95 | 84% | 90% | 81% | 81% | 0 | 2 | - | 23 | |
| San José de Ocoa | 33 | 33 | 32 | 100% | 100% | 97% | 95% | 0 | 0 | - | - | |
| San Juan | 89 | 89 | 89 | 100% | 99% | 100% | 97% | 0 | 0 | - | 6 | |
| San Pedro de Macorís | 85 | 59 | 54 | 69% | 90% | 64% | 63% | 0 | 6 | 2 | 1 | Deficiente |
| Sánchez Ramírez | 60 | 60 | 60 | 100% | 97% | 100% | 94% | 0 | 3 | - | 13 | |
| Santiago Rodríguez | 31 | 29 | 28 | 94% | 97% | 90% | 95% | 0 | 0 | - | - | |
| Valverde | 63 | 47 | 36 | 75% | 89% | 57% | 65% | 0 | 1 | - | 2.5 | |
| Desempeño en el Gran Santo Domingo | | | | | | | | | | | | |
| Distrito Nacional Área 4 | 74 | 62 | 61 | 84% | 94% | 82% | 87% | 0 | 13 | 2 | 2 | |
| Distrito Nacional Área 5 | 172 | 165 | 164 | 96% | 92% | 95% | 89% | 0 | 2 | - | 1 | |
| Distrito Nacional Área 6 | 61 | 60 | 60 | 98% | 96% | 98% | 94% | 0 | 0 | - | - | |
| Santo Domingo Área 1 | 80 | 61 | 60 | 76% | 85% | 75% | 70% | 0 | 0 | - | - | |
| Santo Domingo Área 2 | 67 | 48 | 48 | 72% | 77% | 72% | 58% | 0 | 1 | - | 1 | |
| Santo Domingo Área 3 | 57 | 56 | 56 | 98% | 99% | 98% | 95% | 0 | 3 | 6 | 4 | |
| Santo Domingo Área 7 | 55 | 49 | 49 | 89% | 93% | 89% | 87% | 0 | 3 | - | 14 | |
| Santo Domingo Área 8 | 40 | 31 | 30 | 78% | 86% | 75% | 69% | 0 | 13 | 2 | 2 | |
| Desempeño en el Área de Santiago | | | | | | | | | | | | |
| Santiago 1 | 67 | 63 | 62 | 94% | 95% | 93% | 90% | 2 | 8 | 3 | 5 | |
| Santiago 2 | 45 | 41 | 39 | 91% | 97% | 87% | 90% | 0 | 0 | - | 12 | |
| Santiago 3 | 71 | 60 | 58 | 85% | 95% | 82% | 77% | 0 | 2 | - | 11 | |
| Todo el país | 2467 | 2188 | 2136 | 89% | 92% | 87% | 84% | 4 | 79 | 3 | 7 | 2 de 40 |

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

La importancia de esta notificación radica en el monitoreo de los síndromes con el objetivo de intervenir a tiempo ante la ocurrencia de algún evento que pueda constituirse en un problema de salud pública para la comunidad.

El 84% (2136/2467) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Barahona y San Pedro de Macorís presentaron un desempeño deficiente con relación a este indicador.