



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 37

Desde el 10/09/2017
al 16/09/2017

Contenido

Enfermedades y eventos luego de inundacionesPág. 1

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

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

Santo Tomás de Aquino N°1,
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@ministeriodosalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Enfermedades y eventos luego de inundaciones

Las aguas de la inundación y las aguas estancadas representan diversos riesgos, como enfermedades infecciosas, peligros químicos y lesiones.

Para disminuir el riesgo de enfermedades diarreicas mantenga una buena higiene (lavado de manos) después de estar en contacto con las aguas de la inundación, antes de cada comida y luego de usar sanitarios. No permita que los niños jueguen en las zonas con agua de la inundación ni entren en contacto con juguetes que hayan sido contaminados.

En cuanto a las infecciones de heridas, evite exponerse a las aguas de la inundación si tiene una herida abierta, cubriéndola con una venda a prueba de agua. Mantener las heridas abiertas lo más limpias posible lavándolas bien con agua limpia y jabón. Si una herida presenta enrojecimiento, inflamación o supuración, busque atención médica de inmediato.

Otras enfermedades y eventos a tener en cuenta son las enfermedades respiratorias agudas, en el que el lavado de manos y cubrirse la nariz al toser o estornudar son medidas esenciales para disminuir el riesgo de infección; las enfermedades transmitidas por vectores, ahogamiento (especialmente los niños pequeños), mordidas de animales y picaduras de insectos, riesgo de electrocución y heridas.

Información adicional sobre este y otros temas de interés se encuentran disponibles en <https://www.cdc.gov/es/disasters/floods/cleanupwater.html>

Eventos de salud pública de importancia internacional

Conavirus causante del síndrome respiratorio de Oriente Medio –Omán, 12 septiembre 2017

El 30 de agosto de 2017, el Centro Nacional de Enlace para el RSI de Omán notificó un caso de infección por coronavirus causante del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV). La última notificación de un caso de MERS-CoV desde Omán fue el 29 de noviembre de 2016. A nivel mundial, se han notificado a la OMS 2080 casos de infección por MERS-CoV confirmada mediante pruebas de laboratorio, de los cuales al menos 722 han sido mortales.

El Ministerio de Salud de Omán está rastreando los contactos e imparte información sobre prevención de las infecciones, concentraciones multitudinarias, viajes y otros temas conexos. El MERS-CoV es causa de infecciones humanas graves con gran mortalidad. El origen de las infecciones humanas es el contacto estrecho directo o indirecto con dromedarios infectados.

La OMS alienta a todos sus Estados Miembros a que mantengan la vigilancia de las infecciones respiratorias agudas y examinen cuidadosamente todos los casos inusuales. Las medidas de prevención y control de las infecciones son esenciales para evitar la posible propagación del MERS-CoV en los centros sanitarios. No siempre es posible identificar precozmente a los pacientes con MERS-CoV, puesto que sus síntomas iniciales son inespecíficos, como ocurre con otras infecciones respiratorias. Por consiguiente, los profesionales sanitarios deben aplicar las precauciones generales en todo momento y en todos los pacientes, independientemente de su diagnóstico.

Información adicional se encuentra en: who.int

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 37 se notificaron 31 casos probables de dengue, para un acumulado de 101 en las últimas cuatro semanas (SE 34 a la SE 37). Durante este período los municipios que presentaron mayor número de casos son Santo Domingo Este (16), Santo Domingo de Guzmán (7), San Francisco de Macorís (6) y Santiago (5). El promedio de casos notificados durante este periodo es de 25 casos por semana, lo que representa una reducción de un 50% en comparación al mismo periodod del año 2016 (Fig. 1).

Hasta la SE 37 se han notificado 920 casos probables de dengue, incluida una defunción confirmada por auditoria clínica. Las provincias que presentan mayor incidencia acumulada son San José de Ocoa (83.3), Hermanas Mirabal (34), Samaná (29), María Trinidad Sánchez (26) y Sánchez Ramírez (23.1) (Fig.-7).

En relación a la malaria, en esta semana se confirmaron siete (7) casos, todos autóctonos, corresponden a personas con edades comprendidas entre 2 años y 45 años y residentes de los municipios Santo Domingo Este (3), Santo Domingo de Guzmán (1), San Juan de La Maguana e Higüey (1) respectivamente; para un acumulado de 25 casos confirmados en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 37 se han confirmado 338 casos de malaria, incluido un fallecimiento. La distribución por provincias se encuentra en la figura 8.

Fig. 1.- Curva epidémica de dengue. SE 1 - SE 36de 2017. República Dominicana

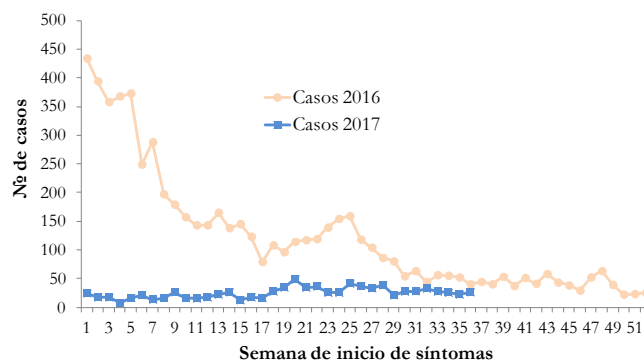


Fig. 2.- Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

| Enfermedad/evento | Indicadores epidemiológicos | | | | | | | | | | | | | | | Alerta y tendencia (3) |
|--------------------------|-----------------------------|------|----------|------|----------|------|---------------------------|------|-----------|------|----------|------|-----------------|-------|-------------------------|------------------------|
| | Número de casos (1) | | | | | | Número de defunciones (1) | | | | | | Tasa incidencia | | % Var. de tasas o casos | |
| | SE 37 | | SE 34-37 | | SE 1- 37 | | SE 37 | | SE 34- 37 | | SE 1- 37 | | 2016 | 2017 | | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | | | | |
| Cólera | 4 | 0 | 16 | 5 | 1035 | 104 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 3 | 14.44 | 1.44 | -90% | |
| Dengue | 44 | 31 | 178 | 101 | 5991 | 920 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | 1 | 83.57 | 12.71 | -85% | ↓ |
| Malaria | 10 | 7 | 34 | 25 | 475 | 338 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 6.63 | 4.67 | -30% | ↓ |
| Leptospirosis | 20 | 14 | 65 | 40 | 376 | 509 | 2 | 0 | 6 | 1 | 29 | 44 | 5.24 | 7.03 | 34% | → |
| Rabia humana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| Difteria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.03 | ** | |
| 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 | 2 | 0 | 3 | 1 | 38 | 33 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 7 | 0.38 | 0.32 | -14% | |
| Tos ferina | 1 | 3 | 1 | 5 | 18 | 32 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0.18 | 0.31 | 76% | |
| Enfermedad meningocócica | 0 | 0 | 2 | 1 | 14 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 0.20 | 0.08 | -58% | |
| Muertes maternas | | | | | | | 3 | 0 | 13 | 7 | 125 | 123 | | | | |
| Muertes infantiles | | | | | | | 39 | 36 | 202 | 184 | 1882 | 1888 | | | | |

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 2017

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitida por alimentos y agua

En la SE 37 por medio de la notificación sindrómica semanal, se reportaron 10 272 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) y 562 de enfermedad transmitida por alimentos (ETA), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 42 139 y 1 867 respectivamente. El número de estos episodios continúa dentro de los valores esperado (índice epidémico=0.87y 0.89).

En relación al cólera, en esta semana no se notificaron casos sospechosos. En las últimas cuatro semanas se notificaron cinco (5) casos, para un acumulado de 104 casos (sospechosos y confirmados) y tres (3) fallecimientos (letalidad=3%) en lo que transcurre de 2017.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

La leptospirosis es una enfermedad infecciosa causada por bacterias patógenas llamadas leptospiras que son transmitidas, directa o indirectamente, desde los animales a los seres humanos. La transmisión entre humanos ocurre muy raramente. Condiciones climáticas que causan inundaciones pueden incrementar el riesgo de contraer esta y otras enfermedades. La leptospira se encuentra en cualquier lugar en donde los humanos entran en contacto con la orina de animales infectados. La enfermedad puede presentarse con una diversidad de manifestaciones clínicas que varía desde una gripe leve hasta una enfermedad seria que puede llegar a ser fatal. Puede confundirse también otras enfermedades febriles.

Los grupos de riesgo para contraer la enfermedad son los ganaderos, granjeros, cultivadores de arroz, veterinarios, carniceros, trabajadores de alcantarillado, pescadores en río, y entrar en contacto con charcas o tierra contaminada con orina de animales infectados, entre otros.

La educación de la comunidad puede ayudar en gran medida para la identificación de factores de riesgo, la prevención de la enfermedad, la reducción de la duración de la enfermedad y su severidad a través del reconocimiento temprano de los síntomas sospechosos. OPS/OMS, 2008

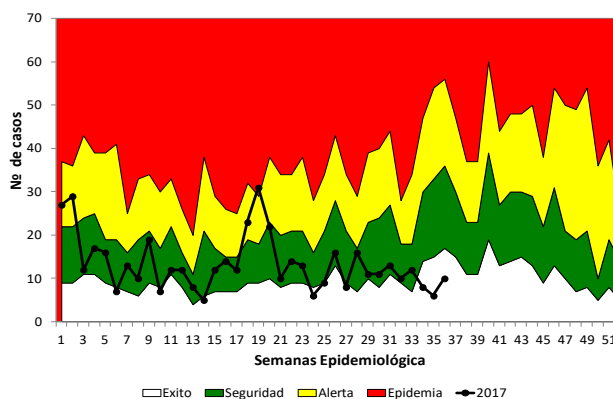
En la SE 37 se notificaron 14 casos sospechosos de leptospirosis, con edades comprendidas entre 3 años y 81 años edad (promedio=30 años), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 40 casos de leptospirosis, residentes en 16 provincias (Fig.-11). Durante este período, la curva endémica se ha mantenido entre las zonas de seguridad y de éxito a nivel nacional (Fig. 3).

Hasta la SE 37 se han notificado 509 casos, incluidos 44 fallecimientos (letalidad=9%). Las provincias que presentan la mayor tasa de incidencia por 100 000 habitantes son Hermanas Mirabal (37), Duarte (23.4), San José de Ocoa (20.1) y Espaillat (18.3).

Enfermedades prevenibles por vacunas

En la SE 37 se notificaron tres (3) casos sospechosos de tosferina. El primero corresponde a un niño de un mes de edad, residente en el municipio Los Ríos (1) en Baoruco. Los otros dos casos corresponden a una niña y un niño de 2 meses de edad, tratándose este de un clúster familiar, residentes en El Distrito Nacional. Alrededor de los casos, equipos de la Dirección provincial y de Área de Salud realizaron las intervenciones de lugar para interrumpir la cadena de transmisión. Durante las últimas cuatro semanas (SE 34 a la 37) se han notificado cinco (5) casos, para un acumulado de 32 casos de esta enfermedad hasta la SE 37. El mayor número de casos (44%) corresponde al municipio Santo Domingo Norte.

Fig. 3.– Curva endémica de leptospirosis. Últimos cinco años. SE 1-SE 37 de 2017. República Dominicana



Enfermedades febriles respiratorias agudas

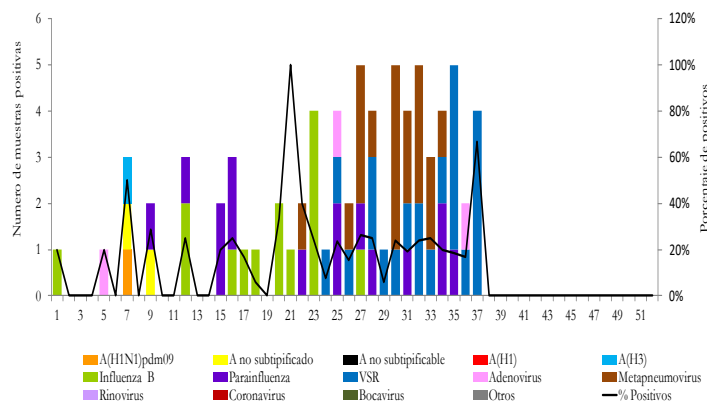
En la SE 37, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 47 454 episodios de enfermedad febril respiratoria de vías altas y 10 564 afecciones de las vías respiratorias bajas.

Durante las últimas cuatro semanas se reportaron 176 584 IRA altas y 38 125 IRA bajas. Ambos síndromes continúan dentro de los valores esperados para el mismo período de los últimos cinco años (índice epidémico=0.87 y 1.11 respectivamente).

En esta semana, mediante la vigilancia centinela de infección respiratoria aguda grave (IRAG), se notificaron 25 casos, para un acumulado de 109 casos en las últimas cuatro semanas y 683 casos de IRAG a la SE 37, incluidos 10 fallecimientos (letalidad=1.5%).

Por medio de esta vigilancia centinela se detectó la circulación simultánea de los virus Sincitial respiratorio, Adenovirus, Parainfluenza y Metapneumovirus durante las últimas cuatro semanas. (Fig.-4).

Fig. 4.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 37 de 2017. República Dominicana



Muerte materna e infantil:

En esta semana no se notificaron muertes maternas (MM). En las últimas cuatro semanas se notificaron 16 MM, en edades comprendidas entre 16 y 39 años, residentes en diferentes municipios.

En lo que transcurre del 2017, hasta la SE 37 se han notificado 123 casos de MM. Por región de residencia, la región Metropolitana es la que concentra la mayor frecuencia de este evento por lugar de ocurrencia y de residencia de la mujer (Fig. 5).

En relación a las muertes infantiles (MI), en la SE 37 se notificaron 36. El acumulado en las últimas cuatro semanas fue de 184.

Entre la SE 01 a la SE 37, se notificaron 1888 MI, ocurriendo el 78 % (1467/1888) de las defunciones en los primeros 27 días de nacidos.

Fig. 5– Muertes maternas por región de residencia. SE 1 a la SE 37 de 2017. República Dominicana

| Región | MM por lugar de | |
|----------------------|-----------------|--------------|
| | Ocurrencia | Residencia * |
| O Metropolitana | 69 | 54 |
| I Valdesia | 6 | 14 |
| II Cibao Norte | 22 | 16 |
| III Cibao Nordeste | 4 | 2 |
| IV Enriquillo | 1 | 3 |
| V Este | 11 | 14 |
| VI Del Valle | 5 | 5 |
| VII Cibao Occidental | 2 | 5 |
| VIII Cibao Central | 3 | 9 |
| Total | 123 | 122 |

* Se excluyó una MM residente en el extranjero

Los indicadores epidemiológicos de las MM y MI notificadas según provincia de residencia se muestran en la figura 12.

Fig. 6.– Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

| Provincia | Cólera | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------|-----------|----------|-------------|------------|----------------------------------|-------------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------------------------------|-------------|--------------------|
| | Casos Sospechosos | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | 2016 | 2017 | SE 37 | | SE34- 37 | | SE-1- 37 | | SE 1- 37 | | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | | | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 |
| 01 Distrito Nacional | 4 | 0 | 9 | 1 | 42 | 11 | 5.81 | 1.51 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 9.5 | 9.1 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 8.95 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1.41 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.74 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 332 | 0 | 712.15 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0.3 | ** | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.48 | 0.47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 6 | 17.72 | 13.29 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 0.00 | 26.02 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 2.96 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 20.0 | ** | |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 3 | 15.00 | 7.43 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 2 | 2.18 | 0.85 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0.00 | 2.12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 1 | 3.47 | 0.35 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 10.0 | 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 | 0 | 1 | 0.00 | 1.22 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 41.64 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 10.0 | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 4.38 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 16.7 | ** | |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | 0 | 5.97 | 0.00 | 0 | 0 | 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 | 1 | 0 | 1.30 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 0 | 0 | 16 | 4 | 3.68 | 0.91 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 6.3 | 0.0 | |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 2.48 | 0.62 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 16 | 1.41 | 7.47 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.92 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 3 | 0 | 284 | 4 | 39.31 | 0.55 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 0 | 1.1 | 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 | 6 | 0 | 4.91 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 0 | 3 | 4 | 5 | 3.29 | 4.09 | 0 | 0 | 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 | 0 | 2 | 0.00 | 3.28 | 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 | 0 | 0 | 2 | 0 | 260 | 26 | 13.52 | 1.33 | 0 | 0 | 5 | 0 | 5 | 2 | 1.9 | 7.7 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| TOTAL PAÍS | 4 | 0 | 16 | 5 | 1035 | 104 | 14.44 | 1.44 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | 3 | 1.74 | 2.88 | |

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 7– Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

| Provincia | Dengue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-----------------|-----------|------------|------------|-------------|------------|----------------------------------|-------------|------------------------------------|--------------|----------|------------|-----------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|-----------|--------------------|------------|------------|----------|
| | Casos probables | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Índice epidémico últimas 4 semanas | Casos graves | | | | Número de defunciones | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia | | | |
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | 2016 | 2017 | | 2016 | 2017 | SE 37 | | SE1- 37 | | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | SE 1- 37 | | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | | | 2016 | | | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 5 | 1 | 14 | 7 | 635 | 70 | 87.9 | 9.6 | 0.05 | 2 | 0 | 113 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0.8 | 0.0 | → |
| 02 Azua | 1 | 0 | 5 | 2 | 147 | 22 | 94.0 | 14.0 | 0.00 | 0 | 0 | 10 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.7 | 0.0 | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 1 | 0 | 28 | 4 | 39.5 | 5.6 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 04 Barahona | 1 | 2 | 1 | 2 | 174 | 19 | 129.5 | 14.1 | 0.06 | 0 | 0 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1.1 | 0.0 | |
| 05 Dajabón | 0 | 1 | 0 | 3 | 20 | 6 | 42.9 | 12.8 | 1.00 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 06 Duarte | 0 | 3 | 5 | 6 | 262 | 31 | 124.5 | 14.7 | 0.1 | 0 | 0 | 13 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.4 | 0.0 | → |
| 07 Elías Piña | 1 | 0 | 1 | 0 | 19 | 5 | 42.1 | 11.1 | 0.00 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.3 | 0.0 | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 1 | 0 | 34 | 1 | 52.4 | 1.5 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 09 Espailat | 2 | 0 | 6 | 5 | 133 | 33 | 78.8 | 19.5 | 0.22 | 0 | 0 | 15 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.8 | 0.0 | |
| 10 Independencia | 0 | 1 | 0 | 1 | 21 | 6 | 52.5 | 14.9 | ** | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 11 La Altagracia | 0 | 2 | 6 | 2 | 50 | 7 | 21.8 | 3.0 | 0.11 | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 1 | 0 | 37 | 3 | 19.8 | 1.6 | 0.00 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 La Vega | 1 | 1 | 11 | 4 | 417 | 30 | 144.5 | 10.4 | 0.16 | 0 | 0 | 28 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.5 | 0.0 | → |
| 14 María Trinidad Sánchez | 2 | 1 | 7 | 1 | 136 | 26 | 135.2 | 25.9 | 0.07 | 0 | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 82 | 31 | 100.5 | 37.8 | 0.09 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2.4 | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 1 | 0 | 22 | 3 | 91.6 | 12.4 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 3 | 0 | 139 | 5 | 101.4 | 3.6 | 0.00 | 0 | 0 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.7 | 0.0 | |
| 18 Puerto Plata | 3 | 1 | 7 | 1 | 247 | 30 | 105.4 | 12.8 | 0.29 | 0 | 0 | 23 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 19 Hermanas Mirabal | 3 | 3 | 8 | 3 | 137 | 22 | 208.5 | 33.5 | 0.08 | 0 | 1 | 28 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.7 | 0.0 | |
| 20 Samaná | 0 | 6 | 0 | 8 | 42 | 23 | 54.5 | 29.6 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 5 | 1 | 232 | 36 | 53.3 | 8.2 | 0.16 | 0 | 0 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0.9 | 0.0 | ↓ |
| 22 San Juan | 1 | 0 | 3 | 2 | 144 | 10 | 89.4 | 6.2 | 0.11 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 3 | 8 | 72 | 29 | 33.7 | 13.5 | 0.44 | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 3 | 0 | 119 | 25 | 110.0 | 23.1 | 0.25 | 0 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1.7 | 0.0 | ↓ |
| 25 Santiago | 9 | 2 | 34 | 10 | 661 | 91 | 91.5 | 12.5 | 0.16 | 2 | 0 | 128 | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0.6 | 0.0 | ↑ |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 1 | 1 | 2 | 88 | 6 | 215.4 | 14.7 | 0.14 | 0 | 0 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1.1 | 0.0 | |
| 27 Valverde | 2 | 0 | 2 | 0 | 68 | 14 | 55.6 | 11.4 | 0.00 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 28 Monseñor Nouel | 3 | 1 | 5 | 2 | 66 | 21 | 54.2 | 17.2 | 0.38 | 0 | 1 | 4 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↑ |
| 29 Monte Plata | 2 | 0 | 4 | 1 | 58 | 19 | 43.1 | 14.1 | 0.4 | 0 | 0 | 7 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1.7 | 0.0 | → |
| 30 Hato Mayor | 0 | 2 | 1 | 2 | 32 | 10 | 52.5 | 16.4 | 0.00 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 1 | 0 | 5 | 4 | 96 | 32 | 238.5 | 80.3 | 0.71 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1.0 | 0.0 | ↑ |
| 32 Santo Domingo | 7 | 3 | 34 | 24 | 1571 | 249 | 81.7 | 12.7 | 0.09 | 0 | 0 | 143 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1 | 0.5 | 0.4 | ↓ |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | ** | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| TOTAL PAÍS | 44 | 31 | 178 | 101 | 5991 | 920 | 83.6 | 12.7 | 0.11 | 4 | 2 | 595 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 38 | 1 | 0.6 | 0.1 | ↓ |

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 8.– Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2016-2017

| Provincia | Malaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|----------|-----------|-----------|------------|------------|----------------------------------|-------------|-----------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------------------------------|------------|--------------------|
| | Casos confirmados | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | | | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | SE 1- 37 | | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 2 | 6 | 2 | 87 | 4 | 12.04 | 0.55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 02 Azua | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 8 | 1.92 | 5.10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2.82 | 2.81 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.00 | 0.74 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 17 | 2 | 36.47 | 4.27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.48 | 0.00 | 0 | 0 | 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 | 0 | 0.00 | 0.00 | 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 | 2 | 0.00 | 4.95 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 11 La Altagracia | 2 | 1 | 6 | 3 | 61 | 48 | 26.57 | 20.42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0.00 | 2.65 | 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 | 1 | 0 | 0.99 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 8 | 0.00 | 9.75 | 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 | 4 | 4 | 0.92 | 0.91 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 22 San Juan | 0 | 1 | 0 | 5 | 0 | 6 | 0.00 | 3.74 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 | 0.00 | 18.20 | 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 | 2 | 0 | 1.64 | 0.00 | 0 | 0 | 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 | 0 | 5 | 0.00 | 8.20 | 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 | 4 | 3 | 13 | 12 | 257 | 160 | 13.37 | 8.17 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.4 | 0.6 | → |
| Extranjera | 4 | 0 | 7 | 2 | 40 | 44 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| TOTAL PAÍS | 10 | 7 | 34 | 25 | 475 | 338 | 6.63 | 4.67 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.2 | 0.3 | ↓ |

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 9.– Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2016-2017

| Provincia | Enfermedad febril respiratoria de vías altas | | | | | | Enfermedad febril respiratoria de vías bajas* | | | | | | % variación últimas 4 semanas | Incidencia acumulada episodios/100,000 h | |
|---------------------------|--|--------|----------|---------|-----------|-----------|---|-------|----------|--------|----------|---------|-------------------------------|--|---------|
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | | 2016 y 2017 | 2016 |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | | | |
| 01 Distrito Nacional | 3691 | 3959 | 14601 | 14886 | 171971 | 144975 | 919 | 1419 | 3443 | 5254 | 31244 | 38974 | 53% | 4325.5 | 5358.3 |
| 02 Azua | 1451 | 933 | 6603 | 5245 | 56787 | 50443 | 223 | 37 | 876 | 277 | 12068 | 4984 | -68% | 7714.3 | 3177.1 |
| 03 Baoruco | 660 | 487 | 2733 | 2191 | 26503 | 19911 | 94 | 20 | 534 | 187 | 3945 | 1772 | -65% | 5566.2 | 2491.3 |
| 04 Barahona | 1261 | 1136 | 4911 | 4854 | 51200 | 43805 | 120 | 12 | 496 | 89 | 4695 | 1098 | -82% | 3494.5 | 816.8 |
| 05 Dajabón | 523 | 360 | 2100 | 1838 | 15299 | 16188 | 45 | 27 | 158 | 92 | 4860 | 1184 | -42% | 10424.9 | 2530.4 |
| 06 Duarte | 1916 | 1620 | 10563 | 6289 | 85235 | 64272 | 292 | 302 | 1413 | 1269 | 11750 | 12352 | -10% | 5583.8 | 5853.7 |
| 07 Elías Piña | 315 | 211 | 1369 | 854 | 11865 | 9386 | 71 | 6 | 309 | 39 | 2110 | 313 | -87% | 4673.7 | 693.4 |
| 08 El Seibo | 537 | 641 | 2075 | 2280 | 23275 | 17507 | 14 | 24 | 92 | 130 | 921 | 975 | 41% | 1418.4 | 1492.2 |
| 09 Espaillat | 1161 | 906 | 5367 | 3940 | 50474 | 38692 | 300 | 223 | 1155 | 666 | 8900 | 6331 | -42% | 5273.9 | 3740.8 |
| 10 Independencia | 356 | 406 | 1720 | 1709 | 17082 | 15346 | 8 | 12 | 106 | 147 | 1023 | 626 | 39% | 2558.1 | 1549.9 |
| 11 La Altagracia | 1356 | 849 | 4807 | 4112 | 47996 | 42189 | 217 | 148 | 813 | 642 | 6282 | 6780 | -21% | 2736.3 | 2884.3 |
| 12 La Romana | 1132 | 217 | 3802 | 2188 | 36741 | 21911 | 37 | 82 | 327 | 511 | 4177 | 2916 | 56% | 2235.9 | 1546.0 |
| 13 La Vega | 2073 | 1294 | 8967 | 6727 | 85254 | 75405 | 382 | 424 | 1497 | 1732 | 13464 | 21369 | 16% | 4666.3 | 7379.1 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 888 | 697 | 3552 | 2525 | 34994 | 27534 | 281 | 293 | 1226 | 1267 | 10597 | 12677 | 3% | 10537.7 | 12610.3 |
| 15 Monte Cristi | 843 | 526 | 3646 | 2479 | 32691 | 25542 | 77 | 71 | 379 | 289 | 2948 | 2948 | -24% | 3614.5 | 3594.0 |
| 16 Pedernales | 246 | 165 | 1035 | 638 | 9758 | 7608 | 19 | 12 | 51 | 48 | 811 | 670 | -6% | 3376.6 | 2763.8 |
| 17 Peravia | 907 | 1065 | 4339 | 4643 | 46093 | 40218 | 437 | 40 | 904 | 194 | 4949 | 3933 | -79% | 3610.2 | 2851.1 |
| 18 Puerto Plata | 1461 | 745 | 5827 | 4646 | 65724 | 45932 | 342 | 109 | 1354 | 762 | 13410 | 7906 | -44% | 5720.0 | 3362.5 |
| 19 Hermanas Mirabal | 587 | 417 | 2377 | 1698 | 21659 | 17885 | 109 | 111 | 421 | 423 | 3882 | 4003 | 0% | 5907.5 | 6094.4 |
| 20 Samaná | 464 | 467 | 1972 | 1747 | 19240 | 14237 | 145 | 43 | 523 | 172 | 3743 | 2664 | -67% | 4860.1 | 3427.8 |
| 21 San Cristóbal | 3068 | 2276 | 12136 | 9403 | 124386 | 84478 | 612 | 540 | 2235 | 2180 | 27309 | 19813 | -2% | 6274.6 | 4504.5 |
| 22 San Juan | 1592 | 1176 | 6110 | 4812 | 53894 | 47615 | 113 | 81 | 206 | 275 | 1868 | 2552 | ** | 1159.2 | 1591.8 |
| 23 San Pedro de Macorís | 1503 | 1128 | 6909 | 5033 | 67935 | 55281 | 355 | 168 | 1502 | 1399 | 13104 | 12685 | -7% | 6140.2 | 5918.6 |
| 24 Sánchez Ramírez | 935 | 899 | 4081 | 3422 | 36219 | 29873 | 284 | 146 | 1154 | 614 | 9454 | 6354 | -47% | 8739.2 | 5873.9 |
| 25 Santiago | 3581 | 2672 | 14406 | 11495 | 128353 | 114071 | 963 | 761 | 3969 | 3292 | 37352 | 34128 | -17% | 5169.9 | 4688.9 |
| 26 Santiago Rodríguez | 324 | 293 | 1787 | 1313 | 14786 | 11480 | 57 | 59 | 188 | 247 | 1960 | 2194 | 31% | 4796.6 | 5372.8 |
| 27 Valverde | 1269 | 420 | 5155 | 3053 | 49593 | 35777 | 223 | 138 | 1042 | 1040 | 10020 | 12131 | 0% | 8199.0 | 9854.3 |
| 28 Monseñor Nouel | 807 | 880 | 3384 | 3224 | 36043 | 29104 | 126 | 91 | 625 | 408 | 10319 | 4341 | -35% | 8478.9 | 3549.8 |
| 29 Monte Plata | 722 | 699 | 3429 | 2577 | 31403 | 25641 | 92 | 123 | 457 | 465 | 4218 | 3501 | 2% | 3133.8 | 2594.4 |
| 30 Hato Mayor | 492 | 379 | 2220 | 1921 | 23370 | 20569 | 50 | 19 | 235 | 92 | 2307 | 906 | -61% | 3787.3 | 1486.6 |
| 31 San José de Ocoa | 423 | 382 | 1682 | 1565 | 14502 | 14588 | 17 | 32 | 75 | 127 | 289 | 304 | 69% | 718.0 | 762.6 |
| 32 Santo Domingo | 7141 | 6067 | 29428 | 28152 | 303531 | 266809 | 1938 | 2011 | 7243 | 7373 | 59768 | 58019 | 2% | 3108.7 | 2961.6 |
| TOTAL PAÍS | 43,685 | 34,372 | 183,093 | 151,459 | 1,793,856 | 1,474,272 | 8,962 | 7,584 | 35,008 | 31,702 | 323,747 | 291,403 | -9% | 4516.1 | 4027.3 |

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

Fig. 10– Indicadores de vigilancia de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

| Provincia | Infección respiratoria aguda grave | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|------------------------------------|-----------|------------|------------|-------------|------------|-------------------------------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------------------------------|------------|
| | Casos Sospechosos | | | | | | % variación últimas 4 semanas | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | |
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | SE 1- 37 | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 y 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 11 | 4 | 34 | 20 | 178 | 89 | -41% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 1.1 |
| 02 Azua | 0 | 5 | 2 | 14 | 41 | 57 | 600% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 1 | 9 | 2 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 04 Barahona | 2 | 0 | 4 | 0 | 24 | 8 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 16.7 | 0.0 |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 1 | 0 | 11 | 6 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 2 | 1 | 16 | 8 | -50% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 4 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 2 | 0 | 14 | 12 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 2 | 0 | 11 | 5 | -100% | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 18.2 | 0.0 |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 17 Peravia | 0 | 1 | 1 | 2 | 27 | 6 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 16.7 |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 1 | 0 | 18 | 7 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 21 San Cristóbal | 5 | 1 | 21 | 5 | 166 | 41 | -76% | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0.6 | 0.0 |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 2 | 0 | 12 | 5 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 8.3 | 0.0 |
| 23 San Pedro de Macorís | 1 | 4 | 2 | 11 | 19 | 73 | 450% | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.3 | 0.0 |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 1 | 1 | 2 | 14 | 3 | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 25 Santiago | 4 | 1 | 16 | 7 | 174 | 141 | -56% | 0 | 0 | 1 | 0 | 4 | 2 | 2.3 | 1.4 |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 2 | 1 | 18 | 17 | -50% | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 11.1 | 5.9 |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 7 | 0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 14.3 |
| 29 Monte Plata | 0 | 1 | 4 | 1 | 27 | 9 | -75% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 30 Hato Mayor | 0 | 1 | 0 | 1 | 5 | 2 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** |
| 32 Santo Domingo | 12 | 6 | 56 | 41 | 378 | 166 | -27% | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 1.1 | 2.4 |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** |
| TOTAL PAÍS | 35 | 25 | 154 | 109 | 1215 | 683 | -29% | 0 | 0 | 3 | 0 | 16 | 10 | 1.3 | 1.5 |

Fig. 11.– Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

| Provincia | Leptospirosis | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|----------------------------------|------------|-----------------------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------------------------------|----------|--------------------|
| | Casos sospechosos | | | | | | Incidencia acumulada x 100,000 h | | Número de defunciones | | | | | | Tasa de letalidad (por 100 casos) | | Alerta y tendencia |
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE-1- 37 | | | | SE 37 | | SE34- 37 | | SE-1- 37 | | SE-1- 37 | | |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2017 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 3 | 2 | 33 | 37 | 4.6 | 5.1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 9.1 | 2.7 | ↓ |
| 02 Azua | 1 | 0 | 1 | 1 | 7 | 3 | 4.5 | 1.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 33.3 | |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 4.2 | 2.8 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 1 | 1 | 5 | 9 | 3.7 | 6.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 20.0 | 22.2 | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 3 | 4.3 | 6.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 06 Duarte | 2 | 0 | 4 | 3 | 14 | 48 | 6.7 | 22.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 5 | 14.3 | 10.4 | → |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 0.0 | 11.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 4 | 3.1 | 6.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 09 Espaillat | 0 | 2 | 5 | 5 | 31 | 31 | 18.4 | 18.3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 6.5 | 6.5 | |
| 10 Independencia | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0.0 | 7.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 1 | 0 | 7 | 6 | 3.0 | 2.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | 2.1 | 1.6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 13 La Vega | 0 | 1 | 3 | 2 | 16 | 38 | 5.5 | 13.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.0 | 7.9 | |
| 14 María Trinidad Sánchez | 1 | 0 | 3 | 1 | 12 | 12 | 11.9 | 11.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.0 | 25.0 | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 1 | 0 | 18 | 11 | 22.1 | 13.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 5.6 | 0.0 | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 4.2 | 4.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 2.9 | 0.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 18 Puerto Plata | 0 | 1 | 0 | 1 | 7 | 21 | 3.0 | 8.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 14.3 | 14.3 | |
| 19 Hermanas Mirabal | 1 | 0 | 2 | 2 | 13 | 24 | 19.8 | 36.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0.0 | 8.3 | |
| 20 Samaná | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 7 | 0.0 | 9.0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 14.3 | |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 1 | 0 | 16 | 15 | 3.7 | 3.4 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 2 | 18.8 | 13.3 | |
| 22 San Juan | 2 | 3 | 2 | 4 | 9 | 8 | 5.6 | 5.0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 22.2 | 25.0 | |
| 23 San Pedro de Macorís | 1 | 0 | 2 | 2 | 7 | 13 | 3.3 | 6.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 24 Sánchez Ramírez | 1 | 0 | 1 | 0 | 5 | 8 | 4.6 | 7.4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0.0 | 12.5 | ↓ |
| 25 Santiago | 0 | 3 | 3 | 5 | 30 | 50 | 4.2 | 6.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 6 | 3.3 | 12.0 | ↓ |
| 26 Santiago Rodríguez | 2 | 0 | 2 | 0 | 3 | 2 | 7.3 | 4.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | |
| 27 Valverde | 1 | 0 | 5 | 0 | 12 | 14 | 9.8 | 11.4 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 2 | 33.3 | 14.3 | |
| 28 Monseñor Nouel | 2 | 0 | 2 | 0 | 10 | 8 | 8.2 | 6.5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 20.0 | 0.0 | |
| 29 Monte Plata | 1 | 2 | 4 | 2 | 10 | 9 | 7.4 | 6.7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10.0 | 0.0 | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0.0 | 4.9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | |
| 31 San José de Ocoa | 1 | 0 | 3 | 0 | 7 | 8 | 17.4 | 20.1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 14.3 | 12.5 | |
| 32 Santo Domingo | 4 | 0 | 14 | 6 | 87 | 102 | 4.5 | 5.2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 5 | 7 | 5.7 | 6.9 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| TOTAL PAÍS | 20 | 14 | 65 | 40 | 376 | 509 | 5.2 | 7.0 | 2 | 0 | 6 | 1 | 29 | 44 | 8 | 9 | → |

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 12– Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2016-2017

| Provincia | Muerte materna | | | | | | | Muerte infantil | | | | | | |
|---------------------------|----------------|----------|-----------|----------|------------|------------|--------------------|-----------------|-----------|------------|------------|-------------|-------------|--------------------|
| | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | Var. % de casos | SE 37 | | SE34- 37 | | SE 1- 37 | | Var. % de casos |
| | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | 2016 | 2017 | |
| 01 Distrito Nacional | 1 | 0 | 1 | 1 | 14 | 10 | -29% | 3 | 7 | 34 | 19 | 253 | 217 | -14% |
| 02 Azua | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | ** | 0 | 0 | 2 | 2 | 40 | 26 | -35% |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | -100% | 1 | 0 | 2 | 1 | 13 | 10 | -23% |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | ** | 0 | 1 | 1 | 2 | 24 | 19 | -21% |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | ** | 1 | 0 | 2 | 1 | 13 | 11 | -15% |
| 06 Duarte | 1 | 0 | 1 | 0 | 3 | 0 | -100% | 0 | 1 | 3 | 2 | 39 | 37 | -5% |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | -100% | 0 | 0 | 0 | 1 | 7 | 18 | 157% |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | 7 | 0% |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 3 | 0% | 1 | 0 | 4 | 1 | 34 | 28 | -18% |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | -100% | 0 | 0 | 1 | 0 | 7 | 8 | 14% |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 1 | 0 | 5 | 5 | 0% | 1 | 0 | 6 | 2 | 55 | 42 | -24% |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | -100% | 1 | 1 | 1 | 2 | 20 | 23 | 15% |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 | 7 | 17% | 2 | 2 | 8 | 7 | 77 | 68 | -12% |
| 14 María Trinidad Sánchez | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | -75% | 2 | 0 | 5 | 2 | 25 | 25 | 0% |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | ** | 2 | 0 | 5 | 3 | 31 | 29 | -6% |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | -100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 3 | -25% |
| 17 Peravia | 1 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | -100% | 0 | 0 | 5 | 2 | 39 | 46 | 18% |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 5 | 67% | 0 | 0 | 4 | 2 | 45 | 47 | 4% |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 0 | 0 | 0 | 1 | 12 | 12 | 0% |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | -100% | 1 | 1 | 1 | 1 | 15 | 11 | -27% |
| 21 San Cristóbal | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 13 | 44% | 2 | 6 | 14 | 14 | 124 | 119 | -4% |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | 1 | -80% | 1 | 2 | 3 | 6 | 50 | 54 | 8% |
| 23 San Pedro de Macorís | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 8 | 100% | 0 | 1 | 8 | 8 | 71 | 62 | -13% |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0% | 1 | 1 | 3 | 3 | 22 | 23 | 5% |
| 25 Santiago | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 | 8 | -20% | 2 | 1 | 14 | 11 | 196 | 218 | 11% |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | -50% | 0 | 0 | 1 | 0 | 12 | 11 | -8% |
| 27 Valverde | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | -67% | 2 | 0 | 7 | 4 | 40 | 47 | 18% |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | -100% | 0 | 2 | 3 | 5 | 24 | 28 | 17% |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 | 5 | 67% | 1 | 0 | 4 | 2 | 29 | 26 | -10% |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0 | 0 | 1 | 2 | 6 | 13 | 117% |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | ** | 1 | 0 | 1 | 5 | 6 | 14 | 133% |
| 32 Santo Domingo | 0 | 0 | 1 | 3 | 28 | 39 | 39% | 14 | 10 | 59 | 73 | 542 | 584 | 8% |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | ** |
| TOTAL PAÍS | 3 | 0 | 13 | 7 | 125 | 123 | -2% | 39 | 36 | 202 | 184 | 1882 | 1888 | 0% |

Fig. 13.– Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2017

| 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 37 | SE 01-37 | SE 37 | SE 01-37 | SE 37 | SE 01-37 | SE 37 | SE 01-37 | SE 37 | SE 37 | |
| | | | | 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 | 61 | 25 | 25 | 41% | 88% | 41% | 85% | 0 | 3 | - | 4 | 1 | ** | Deficiente |
| Baoruco | 34 | 23 | 23 | 68% | 69% | 68% | 63% | 1 | 2 | - | 1 | 0 | ** | Deficiente |
| Barahona | 61 | 59 | 59 | 97% | 100% | 97% | 99% | 0 | 2 | - | 6 | 1 | ** | |
| Dajabón | 36 | 31 | 31 | 86% | 98% | 86% | 95% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Duarte | 117 | 105 | 105 | 90% | 94% | 90% | 87% | 0 | 1 | - | 8 | 3 | ** | |
| El Seibo | 34 | 34 | 34 | 100% | 97% | 100% | 96% | 0 | 6 | - | 2 | 2 | ** | |
| Elías Piña | 31 | 21 | 21 | 68% | 82% | 68% | 73% | 0 | 2 | - | 11 | 2 | 1 | Deficiente |
| Españat | 57 | 52 | 52 | 91% | 95% | 91% | 93% | 0 | 3 | - | 11 | 0 | ** | |
| Hato Mayor | 39 | 37 | 37 | 95% | 96% | 95% | 95% | 0 | 2 | - | 13 | 0 | ** | |
| Hermanas Mirabal | 41 | 38 | 38 | 93% | 95% | 93% | 91% | 0 | 1 | - | - | 0 | ** | |
| Independencia | 31 | 27 | 27 | 87% | 91% | 87% | 83% | 0 | 3 | - | 8 | 2 | ** | |
| La Altagracia | 101 | 70 | 70 | 69% | 80% | 69% | 77% | 0 | 4 | - | 4 | 0 | ** | Deficiente |
| La Romana | 53 | 26 | 26 | 49% | 56% | 49% | 48% | 0 | 3 | - | 7 | 0 | ** | Deficiente |
| La Vega | 105 | 84 | 84 | 80% | 93% | 80% | 81% | 2 | 3 | 1 | 7 | 3 | ** | |
| María Trinidad Sánchez | 46 | 36 | 36 | 78% | 98% | 78% | 94% | 0 | 0 | - | 5 | 2 | ** | |
| Monseñor Nouel | 47 | 38 | 38 | 81% | 99% | 81% | 77% | 0 | 2 | - | 7 | 0 | ** | |
| Monte Cristi | 48 | 46 | 46 | 96% | 98% | 96% | 89% | 0 | 4 | 3 | 5 | 3 | ** | |
| Monte Plata | 57 | 50 | 50 | 88% | 93% | 88% | 90% | 0 | 1 | - | - | 0 | ** | |
| Pedernales | 13 | 13 | 13 | 100% | 98% | 100% | 98% | 0 | 0 | - | - | 0 | ** | |
| Peravia | 52 | 44 | 44 | 85% | 92% | 85% | 82% | 0 | 0 | - | 4 | 0 | ** | |
| Puerto Plata | 82 | 45 | 45 | 55% | 85% | 55% | 76% | 0 | 7 | - | 4 | 0 | ** | Deficiente |
| Samaná | 39 | 37 | 37 | 95% | 89% | 95% | 88% | 0 | 2 | - | 3 | 2 | ** | |
| San Cristóbal | 116 | 77 | 77 | 66% | 86% | 66% | 81% | 0 | 12 | - | 3 | 2 | ** | Deficiente |
| San José de Ocoa | 33 | 31 | 31 | 94% | 97% | 94% | 96% | 0 | 0 | - | 4 | 0 | ** | |
| San Juan | 91 | 79 | 79 | 87% | 94% | 87% | 92% | 0 | 2 | 2 | 26 | 1 | ** | |
| San Pedro de Macorís | 86 | 54 | 54 | 63% | 85% | 63% | 63% | 0 | 8 | - | 3 | 1 | ** | Deficiente |
| Sánchez Ramírez | 60 | 52 | 52 | 87% | 95% | 87% | 92% | 0 | 3 | - | 1 | 1 | 1 | |
| Santiago Rodríguez | 31 | 30 | 30 | 97% | 95% | 97% | 93% | 0 | 2 | - | 1 | 0 | ** | |
| Valverde | 64 | 50 | 50 | 78% | 92% | 78% | 80% | 0 | 0 | - | 4 | 0 | ** | |
| Desempeño en el Gran Santo Domingo | | | | | | | | | | | | | | |
| Distrito Nacional Área 4 | 80 | 61 | 61 | 76% | 95% | 76% | 92% | 0 | 7 | 3 | 4 | 3 | ** | |
| Distrito Nacional Área 5 | 162 | 137 | 137 | 85% | 89% | 85% | 86% | 1 | 3 | 1 | 3 | 3 | ** | |
| Distrito Nacional Área 6 | 60 | 37 | 37 | 62% | 80% | 62% | 74% | 0 | 2 | - | 14 | 0 | ** | Deficiente |
| Santo Domingo Área 1 | 80 | 57 | 57 | 71% | 86% | 71% | 72% | 0 | 5 | - | 8 | 1 | ** | |
| Santo Domingo Área 2 | 66 | 40 | 40 | 61% | 91% | 61% | 81% | 2 | 5 | - | 3 | 0 | ** | Deficiente |
| Santo Domingo Área 3 | 56 | 56 | 56 | 100% | 96% | 100% | 88% | 0 | 13 | - | 8 | 3 | ** | |
| Santo Domingo Área 7 | 53 | 41 | 41 | 77% | 86% | 77% | 79% | 0 | 18 | - | 3 | 0 | ** | |
| Santo Domingo Área 8 | 40 | 24 | 24 | 60% | 77% | 60% | 64% | 1 | 32 | 1 | 8 | 0 | ** | Deficiente |
| Desempeño en el Área de Santiago | | | | | | | | | | | | | | |
| Santiago 1 | 66 | 57 | 57 | 86% | 87% | 86% | 82% | 3 | 51 | 5 | 4 | 1 | ** | |
| Santiago 2 | 44 | 44 | 44 | 100% | 96% | 100% | 82% | 0 | 12 | 3 | 5 | 0 | ** | |
| Santiago 3 | 73 | 50 | 50 | 68% | 92% | 68% | 64% | 0 | 9 | 6 | 2 | 2 | ** | Deficiente |
| Todo el país | 2446 | 1918 | 1918 | 78% | 85% | 78% | 85% | 10 | 235 | 3 | 6 | 39 | 2 | 12 de 40 |

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

En la SE 37 la cobertura oportuna de notificación semanal de la vigilancia sindrómica (Epi-1) se situó en un 78% (1918/2446). Ocho (8) provincias y cuatro (4) áreas de salud presentaron un desempeño deficiente en el cumplimiento de este indicador (<70%).

Adicionalmente, se detectaron 39 alarmas en igual cantidad de centros de salud, localizados en 12 provincias y cuatro (4) áreas. Estas alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias altas (9), enfermedad diarreica aguda (EDA) (7), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), conjuntivitis (5), enfermedad febril (5), enfermedad transmitida por alimentos (3), enfermedad febril eruptiva (3) y hepatitis vírica aguda (1). Dos de estas alarmas fueron verificadas, una corresponde a un error de digitación y otra a un brote de EDA en Elías Piña.