

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 09/09/2018
al 15/09/2018

Contenido

Situación de la malaria en República Dominicana. Pág. 1

Evento de salud pública de importancia internacionalPág. 1

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

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

Teléfonos:

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

Email:

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

do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación de la malaria en República Dominicana

La transmisión de la **malaria** depende de condiciones climáticas que pueden modificar el número y la supervivencia de los mosquitos, como el régimen de lluvias, la temperatura y la humedad. (OMS, 2018).

En esta semana (SE) se detectaron 19 casos confirmados, 18 autóctonos y uno importado desde Haití. El 88% (16/18) de casos autóctonos proceden del foco de La Ciénaga de Santo Domingo Oeste.

El 87% (73/84) de los casos notificados durante las últimas cuatro semanas (SE 34 a la SE37) proceden de diferentes localidades que conforman de La Ciénaga. El comportamiento de la malaria presenta un aumento comparado al mismo periodo del año anterior (Fig.-1), el cual se explica por el brote de La Ciénaga. No obstante, la tasa de incidencia de malaria hasta la SE 37 es de 4.69 casos por 100 000 hab, similar a la del 2017 (Fig.-2). En la figura 9 se muestran los indicadores epidemiológicos para esta enfermedad.

Evento de salud pública de importancia internacional

Operaciones de alerta y respuesta

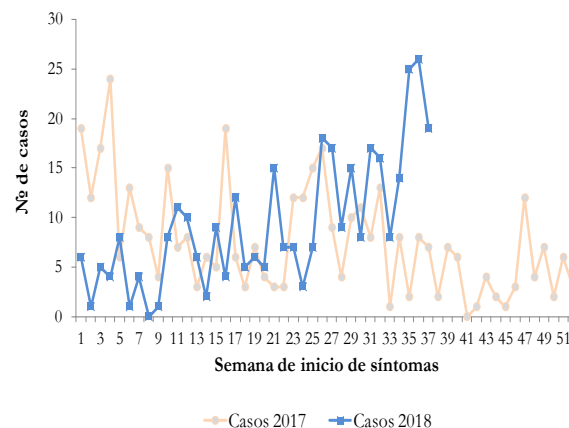
En su función como órgano rector de la salud mundial, la OMS mantiene una vigilancia continua de la evolución de la situación en materia de enfermedades infecciosas, alertando al mundo cuando es necesario, compartiendo conocimientos técnicos, y articulando las respuestas necesarias para proteger a las poblaciones de las consecuencias de las epidemias, cualquiera que sea su origen y dondequiera que se declaren.

La finalidad y el alcance del Reglamento Sanitario Internacional (RSI) son prevenir la propagación internacional de enfermedades, proteger contra esa propagación, controlarla y darle una respuesta de salud pública proporcionada y restringida a los riesgos para la salud pública y evitando al mismo tiempo las interferencias innecesarias con el tráfico y el comercio internacionales. El RSI proporciona un marco para las actividades de la OMS de alerta y respuesta rápida ante epidemias que ya se llevan a cabo en colaboración con los países para controlar los brotes internacionales y reforzar la seguridad internacional en materia de salud pública.

Las actividades de alerta y respuesta mundiales de la OMS y la Red Mundial de Alerta y Respuesta ante Brotes Epidémicos representan un importante pilar de la seguridad sanitaria mundial con miras a la detección, verificación y contención de las epidemias. En caso de liberación intencional de un agente biológico, esas actividades serán decisivas para el éxito de los esfuerzos internacionales de contención.

Información adicional se encuentra disponible en www.who.int

Fig. 1– Curva epidemiológica de malaria. SE 01 de 2017 a la SE 37 de 2018. República Dominicana



Enfermedades transmitidas por vectores

El dengue es la enfermedad viral transmitida por mosquitos con mayor presencia en República Dominicana y la más sospechada en pacientes febriles. Sin embargo, la introducción del virus de chikungunya en 2013 y del virus del Zika en el 2016 representan nuevos desafío para la salud pública. Estas tres enfermedades pueden producir un cuadro clínico similar, principalmente durante la fase aguda, dificultando el diagnóstico clínico y el manejo apropiado, pudiendo desencadenar en ocasiones eventos fatales.

En esta semana se notificaron 21 casos probables de dengue, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 91 casos probables. En el 32% (10/31) de las muestras analizadas en la Laboratorio Nacional Dr. Defilló se detectó el virus Dengue, en personas residentes en los municipios Sabana Yegua, Neiba, Villa Vázquez, Pedernales, Santiago, Villa González y Santo Domingo Este.

En lo que transcurre de 2018 la curva endémica de dengue se sitúa en la zona de éxito. (Fig.– 2). Los casos de esta enfermedad notificados hasta la SE 37 suman 799, reflejando una disminución de un 15% en la tasa de incidencia acumulada, en relación al mismo período del 2017 (Fig.– 3). La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 8.

Fig. 2–. Corredor endémico de dengue, últimos cinco años. Actualizada a la SE 37 de 2018.

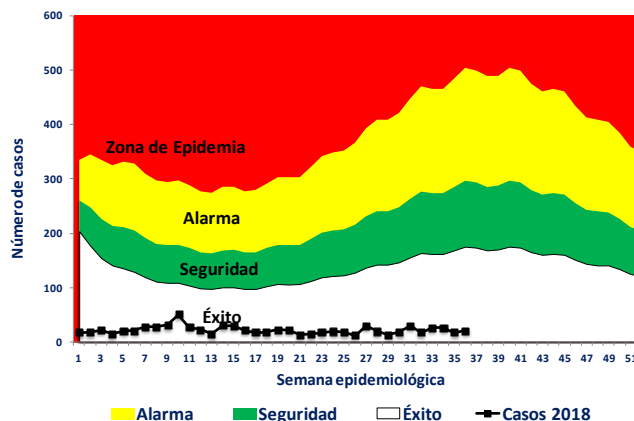


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)				
		SE 37		SE 34-37		SE 1- 37		SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37		2017	2018			
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
1	Cólera	0	0	6	2	105	80	0	0	0	0	3	0	1.46	1.11	-25%		
2	Dengue	31	21	107	91	930	799	1	0	1	0	3	1	12.97	11.04	-15%	→	
	Malaria	7	19	25	84	338	339	0	0	0	0	1	0	4.71	4.69	-1%	↓	
3	Leptospirosis	15	6	42	33	511	412	1	1	2	5	45	39	7.13	5.69	-20%	→	
	Rabia humana	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.00	0.02	**	
4	Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Tétanos otras edades	2	0	3	2	35	35	1	0	2	1	9	10	0.35	0.34	-1%		
	Tos ferina	3	6	5	16	32	93	0	0	1	0	1	3	0.32	0.91	188%		
5	Enfermedad meningocócica	0	0	1	1	6	7	0	0	0	0	2	2	0.08	0.10	16%		
6	Muertes maternas							3	3	15	10	137	127					
	Muertes infantiles							64	62	242	247	2005	2432					

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

Éxito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Por medio de la vigilancia rutinaria sindrómica semanal, en la SE 37 se reportaron 12 048 episodios de **enfermedad diarreica aguda** (EDA) y 438 de **enfermedad transmitida por alimentos** (ETA), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 47 213 episodios de EDA y 2 074 de ETA, manteniéndose ambos eventos dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 0.97 y 0.98 respectivamente).

En relación al **cólera**, en la SE 37 no se notificaron casos sospechosos. Durante las últimas cuatro semanas, se notificaron dos (2) casos, en hombres de 60 años, de ocupación agricultor y residentes en los municipios Hondo Valle y Postrer Río. En una de las muestras analizadas se detectó *Vibrio cholerae*.

Los casos sospechosos de cólera notificados hasta la SE 37 suman 80, para una incidencia de 1.11 casos por 100 000 h. El 73% (58) de los casos corresponden al brote de cólera que afectó la provincia Independencia entre los meses de julio y agosto.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En esta semana se notificaron seis (6) casos sospechosos de **leptospirosis**, cinco son hombres con rango de edad de 16 a 37 años (mediana = 29 años).

Durante las últimas cuatro semanas se han notificado 33 casos y cinco (5) fallecimientos relacionados con la enfermedad (letalidad = 15%). Durante este periodo la mayor frecuencia de casos (vivos y muerto) corresponde a la Región O Metropolitana. En la región IV Enriquillo no se han presentado casos en este periodo (Fig. 4).

En relación a la **rabia animal**, en esta semana no se notificaron casos sospechosos. Hasta la SE 37 el total de casos reportados son 67, lo que representa una tasa de incidencia de 3.01 casos por 100, 000 animales (Caninos y Felinos).

Adicionalmente, a nivel nacional se reportaron 512 **agresiones por animales**, para un acumulado de 20 954 agresiones hasta la SE 37. En la provincia Pedernales se observa un aumento en los episodios de agresiones, lo cual está relacionado con un brote de rabia animal que afectó la provincia entre las SE 25 y SE 34.

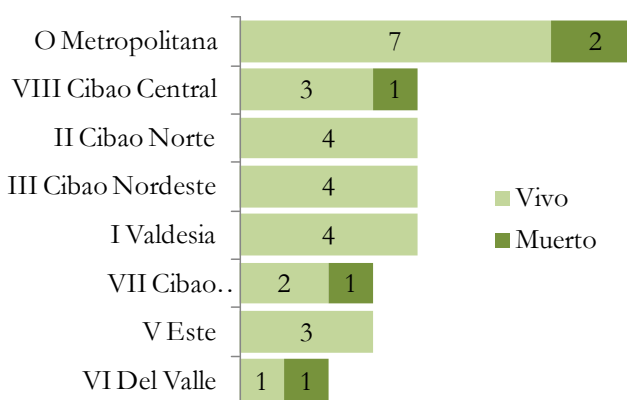
Enfermedades transmitidas por contacto

En lo que transcurre del 2018 se han notificado siete (7) casos sospechosos de **enfermedad meningocócica** y dos (2) fallecimientos (letalidad = 28.5). Los casos corresponden a cinco (5) mujeres y dos (2) hombres con edades comprendidas entre 5 años y 88 años de edad (mediana = 15 años), residentes en las provincias Santo Domingo (3), San Juan (1), La Vega (1), Espaillat (1) y Duarte (1).

Enfermedades prevenibles por vacuna

En la SE 37 se notificaron seis (6) casos probables de **tos ferina** en niños con un rango de edad de 22 días y 3 meses, residentes en los municipios Santiago (2), Santo Domingo de Guzmán, Azua, Moca y Los Alcarrizos con un caso cada uno, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 16 casos, todos de patrón de distribución aislados. Hasta la SE 37 se han notificado 93 casos, incluyendo tres fallecimientos. La IA es 0.91 casos por 100 000 habitantes. Para otros indicadores epidemiológicos, ver la figura 7.

Fig. 4– Casos de leptospirosis por región de residencia según condición de egreso. SE 34 a la SE 37 de 2018. República Dominicana



Enfermedades febriles respiratorias agudas

En la SE 37, se reportaron 43 012 episodios de **enfermedad febril respiratoria de vías altas** y 8 317 de **vías bajas**. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas estos eventos continúan dentro de lo esperado (índice epidémico = 0.80 y 0.91 respectivamente) con 193 081 y 31 109 episodios atendidos respectivamente. El Distrito Nacional y las provincias San Pedro de Macorís, San Cristóbal, María Trinidad Sánchez, Valverde y Hermanas Mirabal presentan las mayores tasas de episodios de enfermedad febril de vías respiratorias bajas por 100 000 hab. en las últimas cuatro semanas (Fig.- 5)

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE 37 se notificaron 43 casos, de estos, 35 (81%) son menores de cinco años. A nivel nacional se han notificado 1 252 casos de IRAG, incluyendo 10 fallecimientos.

En las últimas cuatro semanas se identificó la circulación del virus influenza B en dos niños de 3 y 11 años de edad, residentes en las provincias San Pedro de Macorís y Santo Domingo (Fig.-5).

Muerte materna e infantil

En la SE 37 se notificaron tres (3) muertes maternas (MM), en mujeres con 18, 33 y 43 años de edad, con ocupación reportada de ama de casa. Dos tenían 35 y 39 semanas de gestación. Las fallecidas residían en las provincias San Cristóbal, El Distrito Nacional y Valverde.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 10 MM, para un total de 127 MM y 23 muertes obstétricas tardías notificadas hasta la SE 37.

En relación a las muertes infantiles (MI), en la SE 37 se notificaron 62 muertes, para un acumulado de 247 MI en las últimas cuatro semanas.

Hasta la SE 37 se han notificado 2 432 MI, de estas, el 73% (1 781) ocurrieron en niños (as) menores de 28 días de vida. La mayor frecuencia de las MI, según región de residencia y ocurrencia de la madre se presenta en la región O Metropolitana (Fig.- 6).

Fig. 5– Tasas de episodios de enfermedad febril de vías respiratorias bajas y virus respiratorios circulantes por provincia de atención. SE 34 a la SE 37 de 2018. República Dominicana

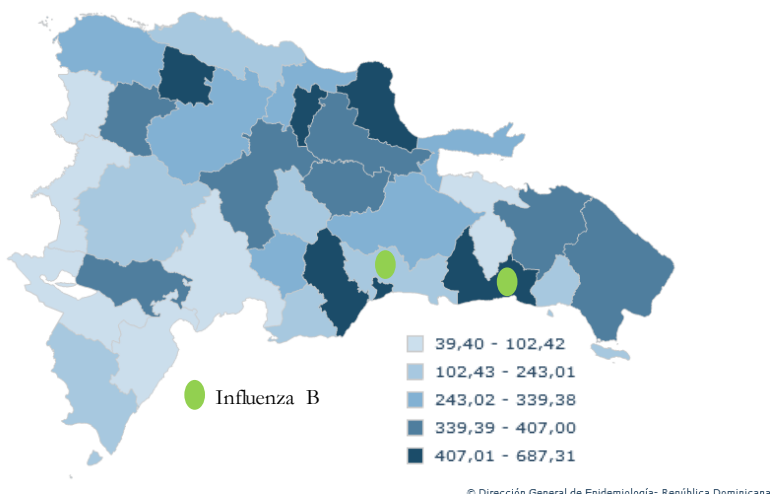


Fig. 6– Muertes infantiles según región de ocurrencia y de residencia de la mujer. Desde SE 01 a la SE 37 de 2018. República Dominicana.

Región de salud	Lugar de	
	Residencia Nº (%)	Ocurrencia Nº (%)
O Metropolitana	987 (41)	1241 (51)
I Valdesia	214 (9)	113 (5)
II Cibao Norte	433 (18)	599 (25)
III Cibao Nordeste	111 (5)	88 (4)
IV Enriquillo	108 (4)	86 (4)
V Este	162 (7)	95 (4)
VI Del Valle	115 (5)	83 (3)
VII Cibao Occidental	138 (6)	31 (1)
VIII Cibao Central	161 (7)	96 (4)
Total general	2429	2432

* se exduyeron tres muertes residentes en el extranjero

Los indicadores epidemiológicos de las MM y MI se presentan en la figura 13.

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

Provincia	Tos ferina												
	Número de casos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					
	SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37			SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	1	0	3	3	13	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	1	0	1	0	5	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	1	0	1	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
09 Espailat	0	1	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	1
13 La Vega	0	0	0	2	1	5	**	0	0	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	1	4	10	**	0	0	0	0	0	2
22 San Juan	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	3	0	**	0	0	1	0	1	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	0	2	0	3	1	17	**	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	2	1	3	4	14	26	33%	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	3	6	5	16	32	93	220%	0	0	1	0	1	3

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 37		SE 34- 37		SE 1- 37				SE 37		SE 34-37		SE 1- 37		SE 37		SE 34-37		SE 1- 37		SE 1- 37			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018	
01 Distrito Nacional	1	4	7	8	69	60	9.6	8.2	0	0	0	0	3	11	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
02 Azua	0	5	2	11	22	41	14.1	26.1	0	1	2	6	3	9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
03 Baoruco	0	1	0	2	4	7	5.6	9.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
04 Barahona	2	0	2	5	19	35	14.1	26.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
05 Dajabón	1	0	3	0	6	2	12.9	4.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	3	0	6	2	32	27	15.2	12.8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
07 Elías Piña	0	0	0	0	5	3	11.1	6.6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
08 El Seibo	0	0	0	0	1	3	1.5	4.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Espaillat	0	0	5	0	33	27	19.6	16.0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
10 Independencia	1	0	1	1	6	6	15.0	14.9	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
11 La Altagracia	2	0	2	5	7	18	3.0	7.7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
12 La Romana	0	0	0	0	3	7	1.6	3.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	1	0	4	0	30	27	10.4	9.3	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	25	7	24.9	7.0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
15 Monte Cristi	0	0	0	2	31	18	38.0	21.9	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
16 Pedernales	0	0	0	9	3	21	12.5	86.6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
17 Peravia	0	0	0	0	5	0	3.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
18 Puerto Plata	1	0	1	0	30	6	12.8	2.6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
19 Hermanas Mirabal	3	0	3	1	22	19	33.5	28.9	1	0	1	0	8	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
20 Samaná	6	1	8	1	23	15	29.9	19.3	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
21 San Cristóbal	1	1	2	2	37	24	8.5	5.5	0	0	0	0	0	4	1	0	1	0	1	0	2.7	0.0	↓	
22 San Juan	0	0	2	1	10	23	6.2	14.3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	4.3		
23 San Pedro de Macorís	0	0	9	3	30	28	14.1	13.1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	3	25	16	23.1	14.8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
25 Santiago	2	1	10	3	91	104	12.6	14.3	0	0	1	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
26 Santiago Rodríguez	1	0	2	0	6	4	14.7	9.8	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
27 Valverde	0	0	0	0	14	31	11.5	25.2	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
28 Monseñor Nouel	1	0	2	2	21	14	17.3	11.4	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
29 Monte Plata	0	0	1	0	19	6	14.1	4.4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
30 Hato Mayor	2	0	3	0	11	9	18.1	14.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
31 San José de Ocoa	0	1	4	3	32	14	79.5	35.1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
32 Santo Domingo	3	7	28	27	257	176	13.4	9.0	0	0	4	0	20	11	0	0	0	0	2	0	0.8	0.0	→	
Extranjera	0	0	0	0	1	1	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
TOTAL PAÍS	31	21	107	91	930	799	13.0	11.0	2	2	12	8	58	66	1	0	1	0	3	1	0.3	0.1	→	

□ 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 37		SE 34- 37		SE 1- 37		2017	2018	SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37		SE 1- 37		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	2	1	2	1	4	16	0.00	3.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	8	1	7.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	2.00	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	4.00	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	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	1	0	3	0	48	19	32.00	16.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	0	1.00	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	0	0	1	0	8	0	7.00	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	1	0	4	4	13	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	1	0	5	0	6	1	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	39	3	37.00	3.00	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	1	0.00	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	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	5.00	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	3	16	12	73	160	229	62.00	42.00	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	→
Extranjera	0	1	2	6	44	52	16.00	12.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	7	19	25	84	338	339	4.71	4.69	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 10. - 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 37		SE 34-37		SE 1- 37			SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37		SE 1- 37	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	4	3	20	8	89	53	-60%	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0
02 Azua	5	21	14	47	57	361	236%	0	0	0	1	0	1	0.0	0.3
03 Baoruco	0	0	1	0	2	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	2	0	7	8	20	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	0	0	1	5	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	0	1	0	2	6	15	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	1	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
11 La Altagracia	1	0	2	0	9	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	2	1	4	4	14	300%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	0	0	1	12	15	**	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	1	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	1	2	1	4	6	11	300%	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	1	0	2	1	6	11	-50%	1	0	1	0	2	0	33.3	0.0
18 Puerto Plata	0	0	1	2	8	17	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	1	0	5	4	41	58	-20%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.7
22 San Juan	0	0	0	0	5	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	5	3	13	21	77	156	62%	0	0	0	0	0	1	0.0	0.6
24 Sánchez Ramírez	1	0	2	0	3	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	4	8	17	17	152	286	0%	0	0	0	0	2	4	1.3	1.4
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	6	8	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	1	2	17	19	100%	0	0	0	0	1	1	5.9	5.3
28 Monseñor Nouel	0	1	1	2	7	8	100%	0	0	0	0	1	1	14.3	12.5
29 Monte Plata	0	0	0	0	8	6	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	2	0	2	1	3	7	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
32 Santo Domingo	6	0	41	17	166	147	-59%	0	0	0	0	3	0	1.8	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	31	43	125	143	702	1252	14%	1	0	1	1	10	10	1.4	0.8

Fig. 11. - 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 37		SE 34- 37		SE 1- 37		SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	4946	4383	20143	18635	160909	158409	1704	1373	5861	4231	42797	39945	-28%	5925.0	5491.8
02 Azua	1651	1505	5777	6171	55300	49515	48	47	242	219	5189	2303	-10%	3317.0	1468.1
03 Baoruco	582	874	2541	3884	22108	26932	64	69	275	308	2022	3180	12%	2852.9	4470.8
04 Barahona	1359	1203	5124	5201	47926	44045	46	39	172	138	1282	1373	-20%	954.2	1021.3
05 Dajabón	550	489	2036	2030	17804	17277	27	8	124	61	1281	848	-51%	2747.8	1812.3
06 Duarte	2132	1676	7602	7182	70673	65207	415	323	1362	1154	13390	11924	-15%	6363.1	5650.9
07 Elías Piña	335	338	1031	1498	10236	12043	2	10	28	25	343	273	-11%	759.8	604.8
08 El Seibo	892	754	2752	3023	22448	22131	66	97	154	343	1125	2528	123%	1732.6	3869.1
09 Espailat	1098	1157	4333	4532	42180	39706	192	161	782	599	7032	6848	-23%	4167.0	4046.3
10 Independencia	533	511	1953	2092	17205	15825	18	12	85	56	700	729	-34%	1750.4	1804.9
11 La Altagracia	1380	1389	5101	6390	47997	55233	429	376	1233	1260	8889	11119	2%	3871.9	4730.1
12 La Romana	723	806	2632	3527	21572	34673	220	169	690	510	3663	5328	-26%	1960.8	2824.8
13 La Vega	2293	2171	9091	9216	84091	87998	749	448	2556	1626	23988	20541	-36%	8313.7	7093.2
14 María Trinidad Sánchez	807	627	2950	2830	29651	25196	452	236	1552	939	13900	12300	-39%	13822.3	12235.3
15 Monte Cristi	773	854	2556	3589	27870	28244	108	87	384	317	3491	4519	-17%	4280.3	5509.3
16 Pedernales	200	169	666	948	8083	7642	21	17	65	36	723	366	-45%	3010.2	1509.8
17 Peravia	1255	806	4587	4350	43877	37991	80	97	281	314	4172	4618	12%	3043.4	3347.7
18 Puerto Plata	1147	1163	4701	7271	49885	58689	218	144	850	654	8647	8854	-23%	3688.4	3765.7
19 Hermanas Mirabal	716	582	2336	2374	20899	21834	193	154	580	613	4765	5579	6%	7251.3	8493.8
20 Samaná	703	490	2286	2027	16052	18264	94	97	309	323	2926	3151	5%	3799.2	4054.4
21 San Cristóbal	3109	2740	11166	13187	104624	102705	959	747	3123	3349	28954	28874	7%	6652.5	6564.5
22 San Juan	1552	1192	5140	4962	51954	44311	101	84	298	375	2798	3204	26%	1736.2	1998.5
23 San Pedro de Macorís	2182	1701	7505	8736	62112	68084	597	270	1807	1556	14498	15528	-14%	6793.4	7245.0
24 Sánchez Ramírez	1239	1100	4191	4075	33505	37015	283	237	893	605	7102	7635	-32%	6565.0	7058.1
25 Santiago	3282	2809	12716	13138	129427	132152	1126	960	4056	3405	39548	36705	-16%	5473.8	5043.0
26 Santiago Rodríguez	456	356	1717	1547	13917	14006	55	81	353	232	2879	2876	-34%	7045.6	7042.9
27 Valverde	1489	624	5404	4401	42075	42902	539	186	2034	1055	14329	12647	-48%	11724.9	10273.4
28 Monseñor Nouel	999	638	3527	3048	32235	27629	183	115	660	396	5080	4024	-40%	4174.1	3290.6
29 Monte Plata	1029	788	3597	3504	31184	28072	163	147	650	526	4106	3576	-19%	3050.5	2650.0
30 Hato Mayor	708	622	2354	2676	21752	20059	23	15	114	56	999	1000	-51%	1640.0	1640.8
31 San José de Ocoa	480	356	1613	1842	15819	14851	48	35	132	155	404	509	17%	1003.8	1276.8
32 Santo Domingo	9870	8139	34713	35195	297314	304591	2443	1476	9285	5673	65489	62140	-39%	3406.3	3172.0
TOTAL PAÍS	50470	43012	183841	193081	1652684	1663231	11666	8317	40990	31109	336511	325044	-24%	4,694	4,492

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

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 37		SE 34- 37		SE-1- 37				SE 37		SE 34- 37		SE-1- 37		SE-1- 37		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	37	14	5.1	1.9	0	0	0	0	1	4	2.7	28.6	
02 Azua	0	0	1	0	3	1	1.9	0.6	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	2.8	2.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	1	0	8	7	6.0	5.2	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	3	0	6.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	1	0	4	1	49	28	23.3	13.3	0	0	0	0	5	1	10.2	3.6	
07 Elías Piña	0	0	0	1	5	1	11.1	2.2	0	0	0	1	0	1	0.0	100.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	6	6.2	9.2	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	1	0	4	1	30	9	17.8	5.3	0	0	0	0	2	1	6.7	11.1	
10 Independencia	1	0	1	0	3	2	7.5	5.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	0	1	6	9	2.6	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	3	8	1.6	4.2	0	0	0	0	0	1	0.0	12.5	
13 La Vega	1	1	2	3	38	38	13.2	13.1	0	0	0	1	3	2	7.9	5.3	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	2	12	7	11.9	7.0	0	0	0	0	3	2	25.0	28.6	↓
15 Monte Cristi	0	0	0	1	12	10	14.7	12.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	4.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	2	1	1.5	0.7	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	
18 Puerto Plata	1	0	1	1	21	12	9.0	5.1	0	0	0	0	3	3	14.3	25.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	0	24	8	36.5	12.2	0	0	0	0	2	0	8.3	0.0	
20 Samaná	1	0	2	1	7	10	9.1	12.9	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	3	15	16	3.4	3.6	0	0	0	0	2	1	13.3	6.3	↓
22 San Juan	2	1	3	1	7	6	4.3	3.7	1	0	2	0	3	0	42.9	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	3	2	14	20	6.6	9.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	8	8	7.4	7.4	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	
25 Santiago	3	0	6	2	51	42	7.1	5.8	0	0	0	0	6	4	11.8	9.5	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	7	4.9	17.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	1	0	2	13	24	10.6	19.5	0	0	0	1	2	4	15.4	16.7	↓
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	8	8	6.6	6.5	0	0	0	0	0	1	0.0	12.5	
29 Monte Plata	2	0	2	1	9	8	6.7	5.9	0	0	0	1	0	2	0.0	25.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	3	4	4.9	6.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	8	15	19.9	37.6	0	0	0	0	1	1	12.5	6.7	
32 Santo Domingo	1	3	7	7	103	80	5.4	4.1	0	1	0	1	7	10	6.8	12.5	→
Extranjera	0	0	0	0	0	1	**	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	15	6	42	33	511	412	7.1	5.7	1	1	2	5	45	39	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 37		SE 34-37		SE 1- 37		% variación últimas 4 semanas	SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	1	2	10	9	100%	6	4	20	18	218	162	-10%
02 Azua	0	0	0	0	4	3	**	1	0	3	4	28	42	33%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	11	17	-100%
04 Barahona	0	0	0	0	5	0	**	1	1	2	3	18	69	50%
05 Dajabón	0	0	1	0	1	1	-100%	0	2	0	3	10	22	**
06 Duarte	0	0	1	0	1	5	-100%	2	2	8	10	50	46	25%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	18	19	-100%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	7	6	**
09 Espaillat	1	0	1	0	4	2	-100%	1	1	3	7	30	47	133%
10 Independencia	0	0	1	1	1	1	0%	0	0	0	2	8	15	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	7	3	**	0	1	3	6	52	45	100%
12 La Romana	0	0	0	0	0	3	**	1	1	2	2	26	53	0%
13 La Vega	0	0	0	0	6	9	**	3	2	9	14	75	110	56%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	1	1	3	2	28	20	-33%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	4	**	1	0	4	3	30	42	-25%
16 Pedernales	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	3	7	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	3	**	0	0	4	2	50	39	-50%
18 Puerto Plata	0	0	2	0	6	7	-100%	0	1	2	12	49	63	500%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	**	0	0	1	0	13	12	-100%
20 Samaná	0	0	1	0	1	1	-100%	1	0	1	4	11	33	300%
21 San Cristóbal	0	1	1	1	14	10	0%	7	2	15	9	122	164	-40%
22 San Juan	0	0	0	1	1	3	**	2	2	7	7	55	54	0%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	8	2	**	1	1	8	7	62	50	-13%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	2	**	1	1	5	3	29	28	-40%
25 Santiago	0	0	1	0	9	4	-100%	8	13	21	33	235	323	57%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	1	0	12	16	-100%
27 Valverde	0	1	0	1	2	2	**	1	1	8	8	54	58	0%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	1	0	4	2	26	23	-50%
29 Monte Plata	0	0	0	0	5	2	**	1	1	5	2	42	33	-60%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	**	2	0	4	0	14	8	-100%
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	1	2	**	1	1	7	1	16	11	-86%
32 Santo Domingo	2	0	5	2	42	40	-60%	21	24	90	83	601	792	-8%
Extranjera	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	2	3	**
TOTAL PAÍS	3	3	15	10	137	127	-33%	64	62	242	247	2005	2432	2%

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

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros												Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana	Nº. de alarmas verificadas en la semana	
				SE 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		
Azua	60	56	56	93%	91%	93%	87%	0	3	-	30	2	**	
Baoruco	41	36	36	88%	83%	88%	80%	0	0	-	56	1	**	
Barahona	83	82	82	99%	99%	99%	74%	0	4	-	5	**	**	
Dajabón	35	31	31	89%	97%	89%	87%	0	0	-	-	**	**	
Duarte	117	117	117	100%	99%	100%	97%	0	0	-	2	**	**	
El Seibo	32	30	30	94%	98%	94%	95%	0	1	-	126	**	**	
Elias Piña	29	29	29	100%	100%	100%	90%	1	2	-	19	1	**	
Españat	57	51	51	89%	91%	89%	89%	0	3	-	6	2	1	
Hato Mayor	38	35	35	92%	89%	92%	85%	0	3	-	1	**	**	
Hermanas Mirabal	41	39	38	95%	97%	93%	93%	0	0	-	5	1	**	
Independencia	30	29	29	97%	97%	97%	89%	0	13	-	23	1	**	
La Altagracia	109	107	107	98%	95%	98%	92%	1	11	-	30	5	**	
La Romana	49	45	45	92%	86%	92%	72%	0	5	-	4	**	**	
La Vega	105	99	99	94%	95%	94%	89%	1	9	1	15	5	1	
María Trinidad Sánchez	49	44	44	90%	96%	90%	88%	0	0	-	2	**	**	
Monseñor Nouel	46	42	41	91%	98%	89%	85%	0	5	-	4	1	**	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	95%	0	0	-	-	4	**	
Monte Plata	53	52	52	98%	98%	98%	96%	0	1	-	3	3	**	
Pedernales	14	14	14	100%	95%	100%	92%	0	1	-	2	**	**	
Peravia	49	41	41	84%	94%	84%	83%	0	0	-	3	**	**	
Puerto Plata	81	73	73	90%	90%	90%	76%	0	0	-	8	**	**	
Samaná	39	38	38	97%	99%	97%	95%		1	4	5	2	**	
San Cristóbal	117	109	109	93%	92%	93%	83%	1	11	1	16	1	**	
San José de Ocoa	33	31	31	94%	98%	94%	95%	0	0	-	4	**	**	
San Juan	90	90	90	100%	95%	100%	94%	0	1	-	7	**	**	
San Pedro de Macorís	84	68	68	81%	95%	81%	71%	0	10	-	10	4	1	
Sánchez Ramírez	60	60	60	100%	95%	100%	92%	0	3	-	13	2	**	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	99%	100%	98%	0	0	-	-	**	**	
Valverde	62	52	52	84%	95%	84%	74%	0	4	-	5	**	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	74	74	100%	99%	100%	90%	1	15	-	6	2	**	
Distrito Nacional Área 5	176	142	142	81%	86%	81%	82%	0	4	-	14	2	**	
Distrito Nacional Área 6	61	60	60	98%	98%	98%	94%	0	3	-	11	1	**	
Santo Domingo Área 1	83	63	62	76%	85%	75%	66%	0	2	-	17	2	**	
Santo Domingo Área 2	68	67	67	99%	97%	99%	74%	0	4	-	24	1	**	
Santo Domingo Área 3	57	53	53	93%	99%	93%	95%	0	10	-	5	2	2	
Santo Domingo Área 7	56	43	43	77%	93%	77%	85%	2	19	1	24	1	**	
Santo Domingo Área 8	40	32	32	80%	92%	80%	71%	3	91	3	28	1	**	
Desempeño en el Area de Santiago														
Santiago 1	64	58	57	91%	97%	89%	92%	1	33	-	4	1	1	
Santiago 2	45	43	43	96%	97%	96%	93%	0	8	-	4	1	1	
Santiago 3	74	62	62	84%	92%	84%	78%	1	7	1	11	3	**	
Todo el país	2482	2278	2274	92%	94%	92%	86%	12	287	2	15	52	7	0 de 40

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

Esta semana, el 92% (2 274/2 482) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido.

Adicionalmente se detectaron 52 alarmas en 45 centros de atención, localizados en 26 territorios (provincias y áreas) de salud. Las alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias altas (10), EDA (8), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), enfermedad febril (6), enfermedad febril eruptiva (4), enfermedad febril hemorrágica (4), conjuntivitis (3), eventos adversos por droga, medicamentos (3), ETA (2), meningitis (2), intoxicación aguda por sustancia química (2) y hepatitis vírica aguda (2). De estas alarmas, siete (7) fueron verificadas, seis corresponden a errores de digitación del Epi-1.