

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 09

Desde el 25/02/2018
al 03/03/2018

Contenido

Difteria en las Américas-
Resumen de la situación.....Pág.1

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

Indicadores de desempeño de
vigilancia epidemiológica
.....Pág. 12

Dirección

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

Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809-686-5327

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

Email:

dige-
pi@ministeriodesalud.gob.
do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Eventos de salud pública de importancia internacional

Difteria en las Américas – Resumen de la situación, 28 de febrero 2018 (OPS/OMS)

En 2017, cuatro países de la Región (Brasil, Haití, la República Bolivariana de Venezuela y la República Dominicana) notificaron casos confirmados de difteria. En 2018, hasta la semana epidemiológica (SE) 8, cuatro países (Brasil, Colombia, Haití y la República Bolivariana de Venezuela) notificaron casos sospechosos y confirmados de difteria.

En **Brasil**, durante 2017 se notificaron 40 casos sospechosos en 14 estados. De esos casos 5 fueron confirmados en cuatro estados: Acre (1), Minas Gerais (2), Roraima (1 caso fatal, importado de Venezuela) y São Paulo (1); los 35 restantes fueron descartados. En la SE 2 de 2018 se notificó un caso sospechoso en el estado de Bahía que se encuentran en investigación.

En **Colombia**, en la SE 7 de 2018 se notificó un caso fatal confirmado de difteria en el Departamento de La Guajira, importado de Venezuela. No se han notificado casos secundarios a este caso.

En **Haití**, el brote que se inició a fines de 2014 acumula un total de 410 casos probables de difteria notificados hasta la SE 6 de 2018, incluidas 75 defunciones. En las primeras cuatro semanas epidemiológicas de 2018 se notificaron de 2 a 5 casos probables, similar a lo reportado en las últimas cuatro semanas de 2017. El 64% de los casos probables notificados entre 2017 y hasta la SE 4 de 2018 son menores de 10 años de edad. Desde el inicio del brote, los departamentos Artibonite, Centre y Ouest, registran la mayor cantidad de casos.

En **Venezuela**, el brote de difteria se inició en julio de 2016. Desde entonces y hasta la SE 5 de 2018 se notificaron un total de 969 casos probables, de los cuales 726 fueron confirmados por laboratorio y clínica y 113 fallecieron, tasa de letalidad 15.5%. En 2016 se notificaron casos en 5 estados (Anzoátegui, Bolívar, Delta Amacuro, Monagas y Sucre), mientras que en 2017 los casos se registraron en 22 estados y el Distrito Capital. Durante 2018, son 9 las entidades federales que reportaron casos confirmados. Las autoridades de salud están intensificando la vigilancia epidemiológica, investigación, atención médica y vacunación.

La OPS/OMS recomienda a los Estados Miembros que continúen con sus esfuerzos para garantizar altas tasas de cobertura de vacuna. Los grupos de la población en mayor riesgo son: los niños menores de 5 años no vacunados, escolares, los trabajadores de salud, el personal del servicio militar, integrantes de las comunidades penitenciarias y las personas que por la naturaleza de su oficio están en contacto permanente con un elevado número de personas. A los viajeros que se dirigen a áreas con brotes de difteria que antes del viaje estén debidamente vacunados.

Se recomienda fortalecer los sistemas de vigilancia para la detección precoz de casos sospechosos, a fin de iniciar el tratamiento oportuno en los afectados y el seguimiento de sus contactos, asegurando la provisión de antitoxina diftérica.

Información adicional se encuentra disponible en: <http://www.paho.org>

Enfermedades transmitidas por vectores

En semana se notificaron 25 casos probables de dengue, residentes principalmente en los municipios de Santiago, Villa González, Esperanza y Los Alcarrizos (3); Moca y Santo Domingo Oeste (2) respectivamente; otros nueve (9) casos se distribuyen en igual número de municipios.

En las últimas cuatro semanas (SE 06 a la SE 09) se han notificado 94 casos probables, para un acumulado hasta la SE 09 de 173 casos. El dengue presentan un incremento de 6% en relación al mismo período del 2017.

En lo que transcurre de 2018 la curva endémica de dengue se sitúa en la zona de éxito. (Fig.– 1). La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 7.

En relación a malaria, en esta semana se reportó un (1) caso procedente del municipio de Santo Domingo Oeste. En las últimas cuatro semanas se notificaron 6 casos de la enfermedad. Desde la SE 01 a la SE 09 se han notificado 30 casos. La incidencia acumulada de la malaria en el país durante este año presenta una disminución de un 73% en comparación con igual período del año pasado. La distribución por provincia de la malaria se presenta en la figura 8.

Alrededor de los casos detectados se realizó búsqueda activa de febriles, así como acciones de eliminación y control del vector.

Fig. 1– Curva endémica de dengue. Últimos cinco años Actualizada a la SE 09 de 2018. República Dominicana.

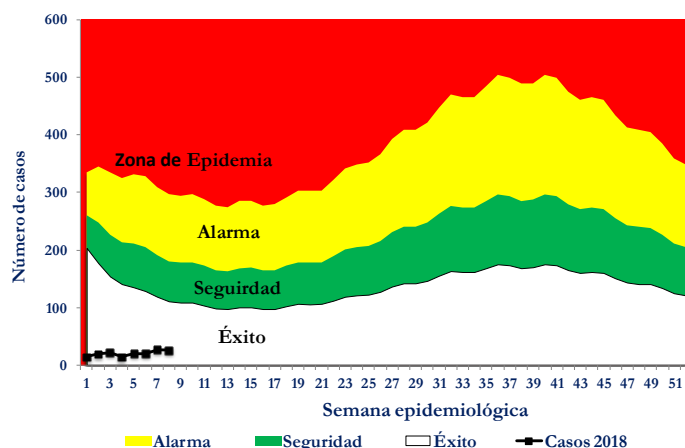


Fig. 2– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)
	Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia			
	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		2017	2018		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018				
Cólera	3	2	19	2	48	6	0	0	0	0	2	0	2.75	0.34	-88%	
Dengue	16	25	65	94	162	173	0	0	0	0	0	0	9.29	9.83	6%	→
Malaria	4	1	34	6	112	30	0	0	1	0	1	0	6.42	1.70	-73%	
Leptospirosis	12	22	46	67	157	122	2	4	3	11	19	12	9.00	6.93	-23%	→
Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Tétanos otras edades	0	3	3	4	10	8	0	0	1	0	1	2	0.10	0.08	-21%	
Tos ferina	0	0	1	2	3	4	0	0	0	0	0	0	0.03	0.04	32%	
Enfermedad meningocócica	0	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0.11	0.06	-50%	
Muertes maternas							7	2	14	12	28	31				
Muertes infantiles							52	48	194	230	406	540				

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

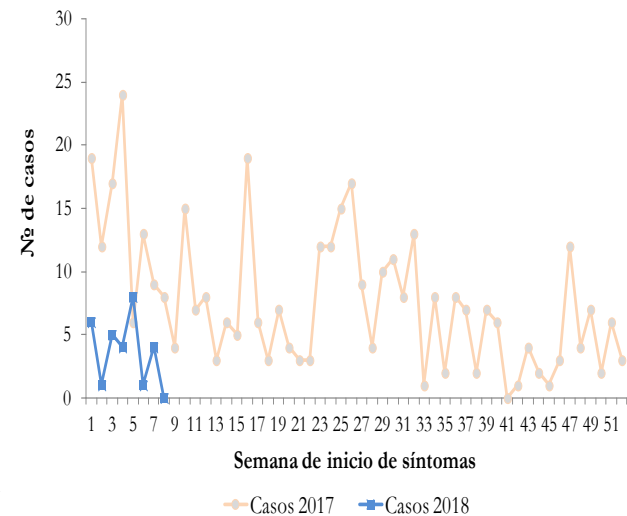
En la SE 09 se reportaron 339 episodios de enfermedad transmitida por alimentos para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 1 697 episodios, encontrándose entre los valores esperados en comparación con el mismo período de los últimos cinco años (índice epidémico=0.69).

Además se reportaron 12 536 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) atendidos en 2 003 centros de salud, para un acumulado de 61 286 episodios atendidos entre las SE 06 y 09, valor dentro de lo esperado (índice epidémico=1.17).

La EDA presenta un aumento de 19%, con respecto al mismo periodo del 2017. Las provincias que presentan mayor incidencia acumulada por 100 000 habitantes son: Pedernales (282.60), María Trinidad Sánchez (238.36) e Independencia (224).

En cuanto al cólera en esta semana se notificaron dos (2) casos en femeninas de uno (1) y cinco (5) años de edad respectivamente, ambas residentes en el municipio de Nizao. Entre la SE 01 a la 09 se han notificado seis (6) casos. El cólera presenta una disminución de 88%, en relación al mismo período del 2017. (Fig.– 3).

Fig. 3– Curva epidémica de cólera. SE 01 de 2017 a la SE 09 de 2018. República Dominicana.



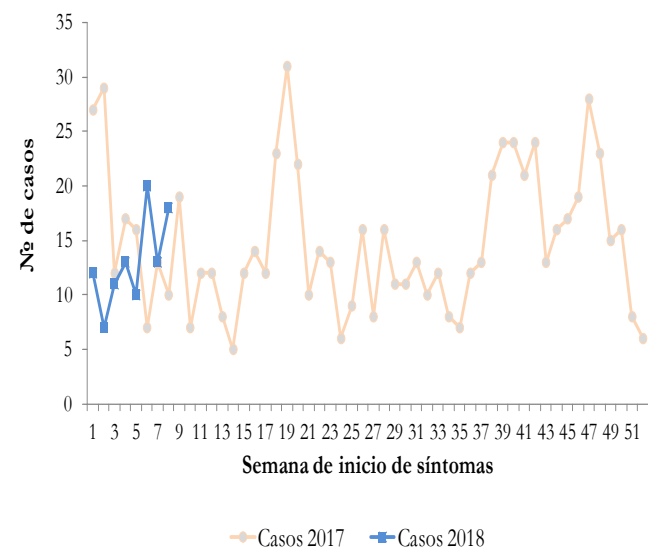
Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la semana 09 se notificaron 22 casos sospechosos de leptospirosis, residentes en los municipios de Santo Domingo Este, Santo Domingo Oeste y Los Alcarrizos (3); Santo Domingo de Guzmán, La Vega y Santo Domingo Norte (2) y los otros siete (7) residentes en igual número de municipios.

Entre las SE 06 y SE 09 de 2018 se han notificado 67 casos sospechosos. En lo que transcurre del 2018 se han notificado 122 casos con 12 defunciones (letalidad = 10%). La leptospirosis presenta una disminución de 23%, comparado con el mismo período del 2017 (Fig.-4).

Las provincias que presentan la mayor incidencia acumulada por 100 000 habitantes son: Valverde (36.7), La Vega (21.3), Samaná (21.2), San José de Ocoa (20.6) y Hato Mayor (20.2). La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 11.

Fig. 4– Curva epidémica de leptospirosis. SE 01 de 2017 a la SE 09 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos correspondientes a este grupo.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

Por medio de la notificación rutinaria semanal, en la SE 09 se reportaron 42 021 episodios de enfermedad febril respiratoria de vías altas y 7 837 afecciones de las vías respiratorias bajas, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 186 534 IRA altas y 36 832 IRA bajas. Para ambos eventos, los episodios reportados se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico= 0.89 y 0.84 respectivamente).

Por medio de la vigilancia centinela de infección respiratoria aguda grave (IRAG) se notificaron 14 casos, para un acumulado de 69 casos en las últimas cuatro semanas.

Enfermedades prevenibles por vacunas

En esta semana se notificaron tres (3) casos sospechosos de tétanos en masculinos de 7, 35 y 50 años de edad, residentes en los municipios de San Francisco de Macorís, San Juan y Santo Domingo Oeste respectivamente. En las últimas cuatro semanas se notificaron cuatro (4) casos. Entre la SE 01 y la SE 09 se han notificado 8 casos de tétanos en otras edades.

En relación a tosferina, en lo que transcurre del 2018 se han notificado cuatro (4) casos sospechosos, en edades comprendidas de 0 a 4 meses de edad, residentes en los municipios de Barahona, Santiago y Bisonó.

Muerte materna e infantil:

En la semana se notificaron dos (2) muertes maternas (MM), en edades de 24 y 27 años. Las mujeres residían en los municipios de Luperón y Pedernales respectivamente.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 12 MM y tres (3) muertes obstétricas tardías (\geq 43 días post parto). Las MM notificadas hasta la SE 09 suman 31.

En relación a las muertes infantiles (MI), en la SE 09 se notificaron 48 muertes, para un acumulado de 230 MI en las últimas cuatro semanas.

Hasta la SE 09 se han notificado 540 MI. El 87% (469) de las muertes ocurrieron en niños (as) menores de 28 días de vida. La mayor frecuencia de las MI, según región de ocurrencia y de residencia de la mujer se presentó en la región O Metropolitana (Fig.- 5).

Fig. 5– Muertes infantiles según región de ocurrencia y de residencia de la mujer. Desde SE 01 a la SE 09 de 2018. República Dominicana.

Región	Lugar de	
	Residencia	Ocurrencia
I Valdesia	43	28
II Cibao Norte	87	117
III Cibao Nordeste	26	19
IV Enriquillo	29	22
O Metropolitana	236	290
V Este	36	22
VI Del Valle	24	15
VII Cibao Occidental	28	8
VIII Cibao Central	31	19

Los indicadores epidemiológicos de las MM y MI se presentan en la figura 12.

Fig. 6 . - 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 9		SE 6- 9		SE 1- 9		2017	2018	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 1- 9		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	1	0	3	0	6	1	3.41	0.57	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	2.62	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	1	0	7	0	17	0	107.63	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	2	0	2	0	3.58	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
12 La Romana	0	0	1	0	2	0	4.40	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	0	2	0.00	2.84	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	0	5.04	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	2	0	2	0	2	0.00	5.96	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
23 San Pedro de Macorís	1	0	2	0	6	0	11.56	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	3.38	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	1	0	2	0	13.50	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	0	0	3	0	11	0	2.35	0.00	0	0	0	0	1	0	9.1	**	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	3	2	19	2	48	6	2.75	0.34	0	0	0	0	2	0	4.17	0.00	

Exito

Seguridad

Alerta

Brote

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

Provincia	Dengue																								
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia		
	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		2017	2018	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 1- 9				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2016	2017	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	2	0	4	2	8	8	4.6	4.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	0	0	1	1	1	2.6	2.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
04 Barahona	0	2	1	2	1	8	3.1	24.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	8.8	8.8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	1	0	7	2	9	3.9	17.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	0	27.3	0.0	0	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
09 Espaillat	1	2	4	6	8	10	19.5	24.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	1	1	3	1.8	5.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	1	0	2	2	2	4.4	4.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	1	0	1	4	6	6	8.5	8.5	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	3	0	7	3	28.6	12.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	2	8	2	13	4	65.5	20.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	1	0	1	0	1	0	3.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	0	0	3	1	8	2	14.0	3.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	4	5	6	31.3	37.6	0	1	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
20 Samaná	0	0	1	0	1	1	5.3	5.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	3	0	9	3	8.5	2.8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	2	0	4	3	10.2	7.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	3	0	4	5	7	7	13.5	13.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	1	0	2	1	6	3	22.8	11.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	1	6	5	24	14	39	8.0	22.0	1	0	2	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	1	4	2	8	3	10	10.1	33.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	0	0	2	1	6	3.4	20.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	1	1	4	4	4	12.2	12.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	1	2	1	13.5	6.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	4	1	40.9	10.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	4	6	18	17	40	32	8.6	6.7	0	1	0	1	3	2	0	0	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	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	16	25	65	94	162	173	9.3	9.8	1	2	2	5	6	13	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 8.- 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 9		SE 6- 9		SE 1- 9				SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 1- 9		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	0	1	0.00	0.57	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	5	0	13.14	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	1	0	1	0	5.80	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	17.64	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	25.17	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	10.28	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	3	0	9	0	18	1	32.23	1.75	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	1	0	2.20	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	3	0	15.12	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	1	0	1	0	0.94	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	14	0	33	0	63.57	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	5	0	33.74	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	1	5	3	31	19	6.63	3.99	0	0	1	0	1	0	3.2	0.0	↓
Extranjera	0	0	2	2	11	5	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	4	1	34	6	112	30	6.42	1.70	0	0	1	0	1	0	0.9	0.0	

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 9. - 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 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	4407	4703	19772	19340	42075	38508	1198	1084	5077	4567	11064	9654	-10%	6297.1	5456.5
02 Azua	1530	999	6096	6061	14501	13106	332	3	567	177	1613	520	-69%	4238.9	1362.7
03 Baoruco	557	498	2119	2613	5125	5402	62	49	354	369	555	680	4%	3219.3	3930.3
04 Barahona	1371	587	5503	2975	12592	7927	36	21	184	121	396	380	-34%	1211.7	1162.1
05 Dajabón	500	491	2124	1826	4515	3871	34	16	159	68	329	135	-57%	2901.3	1186.1
06 Duarte	2096	2190	8814	8291	19934	17181	333	443	1711	1510	3948	3163	-12%	7713.1	6162.4
07 Elías Piña	281	303	1177	1397	2716	2831	3	37	19	67	69	108	253%	628.3	983.6
08 El Seibo	501	463	2159	2104	5033	4807	56	36	142	206	263	382	45%	1665.2	2403.6
09 Espaillat	1190	1536	5710	5284	12798	10351	189	430	960	1393	2044	2545	45%	4979.5	6182.1
10 Independencia	474	356	1932	1719	4507	3728	22	9	67	39	182	118	-42%	1871.0	1201.1
11 La Altagracia	1318	915	5647	4602	12009	10566	204	130	856	895	1857	1836	5%	3325.3	3211.0
12 La Romana	887	795	3083	3414	6664	8418	68	102	318	472	708	1111	48%	1558.0	2421.5
13 La Vega	2720	3310	11574	11729	24052	23080	787	493	3370	2542	7348	5219	-25%	10469.6	7409.1
14 María Trinidad Sánchez	853	591	3695	2708	8784	5955	434	355	1848	1327	3647	2803	-28%	14909.4	11462.8
15 Monte Cristi	818	602	3255	2886	7700	5964	104	110	400	414	822	932	4%	4143.4	4671.2
16 Pedernales	212	128	1073	714	2452	1871	25	4	124	32	262	162	-74%	4484.6	2747.3
17 Peravia	1230	971	4998	4472	10962	9101	134	83	532	364	1130	689	-32%	3388.8	2053.4
18 Puerto Plata	1235	1462	6237	6284	14136	13506	194	85	1000	689	2436	1689	-31%	4271.8	2953.2
19 Hermanas Mirabal	592	690	2654	2543	6022	5319	93	207	527	712	1275	1465	35%	7976.6	9169.5
20 Samaná	440	416	1750	1939	4026	4372	95	80	365	395	828	821	8%	4419.9	4342.9
21 San Cristóbal	2600	1971	10716	10304	24203	23169	461	392	1897	3125	4632	6015	65%	4375.3	5622.0
22 San Juan	1580	1347	6332	5636	13743	12543	40	49	229	306	560	591	34%	1428.6	1515.5
23 San Pedro de Macorís	1827	997	7399	5840	16289	13598	391	269	1568	1268	3302	3019	-19%	6360.8	5790.9
24 Sánchez Ramírez	983	1327	3999	5467	9026	10942	237	261	990	1078	1866	2263	9%	7091.3	8600.5
25 Santiago	3652	4129	16155	17538	35210	34075	1276	957	4990	4460	11273	9123	-11%	6414.5	5153.0
26 Santiago Rodríguez	335	408	1405	1596	3326	3348	66	45	306	168	624	401	-45%	6278.0	4037.1
27 Valverde	1035	823	4442	4428	10910	9428	365	175	1529	1328	3345	3548	-13%	11252.5	11848.7
28 Monseñor Nouel	924	840	3705	3071	7996	6809	154	105	585	448	1298	1025	-23%	4384.7	3445.9
29 Monte Plata	559	559	2894	2501	6341	5591	68	60	334	224	717	418	-33%	2190.0	1273.5
30 Hato Mayor	725	472	2862	2196	6070	4815	36	33	141	118	290	228	-16%	1957.2	1538.0
31 San José de Ocoa	483	410	2024	1635	4232	3569	7	5	26	52	54	84	100%	551.6	866.2
32 Santo Domingo	8702	6732	35815	33421	77665	69062	1803	1709	7280	7898	15555	16415	8%	3326.1	3444.8

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 9		SE 6- 9		SE 1- 9			SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		SE 1- 9	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	0	10	1	0	0	-90%	0	0	1	0	1	0	**	**
02 Azua	0	3	1	30	0	0	2900%	0	0	0	0	0	0	**	**
03 Baoruco	0	0	0	1	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
04 Barahona	0	1	0	3	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
08 El Seibo	0	0	1	0	0	0	-100%	0	0	0	0	0	0	**	**
09 Espailat	0	0	1	0	1	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
11 La Altagracia	0	0	1	0	0	0	-100%	0	0	0	0	0	0	**	**
12 La Romana	0	0	0	1	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
13 La Vega	0	1	2	1	5	4	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
18 Puerto Plata	1	0	1	0	3	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
21 San Cristóbal	1	1	2	2	0	0	0%	0	0	0	0	0	0	**	**
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	0	0	-100%	0	0	0	0	0	0	**	**
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
25 Santiago	3	5	9	18	29	35	100%	0	1	0	1	0	1	0.0	2.9
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	1	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	1	0	3	0	3	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
30 Hato Mayor	1	0	1	0	0	0	-100%	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	7	3	16	10	0	0	-38%	0	0	0	0	0	0	**	**
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	14	14	51	69	44	47	35%	0	1	1	1	1	1	2.3	2.1

Fig. 11. - 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 9		SE 6- 9		SE-1- 9				SE 9		SE 6- 9		SE-1- 9		SE-1- 9		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	2	2	4	4	11	6	6.3	3.4	0	1	0	2	0	2	0.0	33.3	
02 Azua	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.0	5.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	1	0	1	0	2	1	6.1	3.1	1	0	1	0	1	0	50.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	8.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	1	2	1	14	7	27.4	13.6	0	0	0	0	2	0	14.3	0.0	
07 Elías Piña	0	0	1	0	2	0	18.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	2	1	4	2	25.3	12.6	0	0	0	1	0	1	0.0	50.0	
09 Espailat	1	1	2	2	10	3	24.4	7.3	0	1	0	1	2	1	20.0	33.3	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	1	0	2	0	3	0	5.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
12 La Romana	0	2	1	3	2	3	4.4	6.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	2	0	9	12	15	17.1	21.3	0	0	0	1	3	1	25.0	6.7	↓
14 María Trinidad Sánchez	1	0	3	0	4	3	16.4	12.3	1	0	1	0	1	0	25.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	3	1	5	3	25.2	15.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	1	0	3.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	0	1	0	2	7	4	12.3	7.0	0	0	0	0	3	0	42.9	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	2	9	3	56.3	18.8	0	0	0	0	2	0	22.2	0.0	
20 Samaná	0	0	0	2	2	4	10.7	21.2	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	0	0	0	1	2	1	1.9	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	2	3	5.1	7.7	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	2	0	3	4	5	7	9.6	13.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	3	1	11.4	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	1	0	3	7	12	15	6.8	8.5	0	0	0	2	1	2	8.3	13.3	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	0	10.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
27 Valverde	0	0	2	6	4	11	13.5	36.7	0	0	0	1	0	2	0.0	18.2	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	1	10.1	3.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	2	3	4	3	12.2	9.1	0	0	0	1	0	1	0.0	33.3	
30 Hato Mayor	0	1	0	2	1	3	6.7	20.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	2	2	20.4	20.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	3	12	12	16	29	20	6.2	4.2	0	2	1	2	2	2	6.9	10.0	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	12	22	46	67	157	122	9.0	6.9	2	4	3	11	19	12	12	10	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 12. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		Var. % de casos	SE 9		SE 6- 9		SE 1- 9		Var. % de casos
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	2	0	4	0	4	0	-100%	7	3	20	19	43	37	-5%
02 Azua	0	0	0	0	1	0	**	0	1	1	3	5	8	200%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	1	0	4	**
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	**	2	3	5	10	7	20	100%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	1	4	4	-67%
06 Duarte	0	0	0	1	0	3	**	0	1	5	8	11	11	60%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	1	3	5	0%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**
09 Espaillat	0	0	0	0	0	1	**	0	2	3	3	6	13	0%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	2	2	3	2	3	50%
11 La Altagracia	1	0	1	0	1	1	-100%	1	3	8	9	14	18	13%
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	2	4	3	100%
13 La Vega	0	0	0	0	1	1	**	2	2	5	10	9	21	100%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	1	7	2	-50%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	0	**	1	1	3	6	6	10	100%
16 Pedernales	0	1	0	1	0	1	**	0	0	1	0	1	2	-100%
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	3	1	9	2	12	4	-78%
18 Puerto Plata	1	1	2	1	2	1	-50%	0	1	11	6	25	10	-45%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	3	3	**
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	7	2	10	250%
21 San Cristóbal	1	0	1	3	3	4	200%	3	4	6	14	19	38	133%
22 San Juan	0	0	0	1	1	2	**	4	1	8	6	17	11	-25%
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	0	3	2	-100%	1	0	6	4	17	9	-33%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	3	0	5	1	9	8	-80%
25 Santiago	1	0	1	0	1	0	-100%	3	5	18	27	40	64	50%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	2	**
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	2	2	3	7	6	12	133%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	0	0	5	0	10	2	-100%
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	**	0	1	2	3	4	5	50%
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	1	1	5	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	1	0	1	0	2	1	-100%
32 Santo Domingo	1	0	3	4	8	8	33%	18	14	57	74	114	194	30%
Extranjera	0	0	0	0	0	2	**	0	0	1	0	1	0	-100%
TOTAL PAÍS	7	2	14	12	28	31	-14%	52	48	194	230	406	540	19%

Fig. 13. - 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 *		N°. de alarmas detectadas en la semana		N°. de alarmas verificadas en la semana
				SE 09	SE 01-09	SE 09	SE 01-09	SE 09	SE 01-09	SE 09	SE 01-09	SE 09		SE 09
				Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica		Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3	No aplica	No aplica				
Azua	60	46	46	77%	90%	77%	86%	0	1	-	3	0	**	
Baoruco	41	31	31	76%	73%	76%	72%	0	0	-	-	0	**	
Barahona	83	33	33	40%	69%	40%	51%	0	0	-	-	0	**	Deficiente
Dajabón	35	32	32	91%	93%	91%	81%	0	0	-	-	0	**	
Duarte	117	116	116	99%	100%	99%	96%	0	0	-	-	0	**	
El Seibo	33	32	32	97%	98%	97%	94%	0	0	-	-	0	**	
Élías Piña	31	28	28	90%	91%	90%	80%	0	0	-	-	0	**	
Españillat	57	54	54	95%	94%	95%	91%	0	0	-	-	0	**	
Hato Mayor	38	33	33	87%	89%	87%	83%	0	0	-	-	0	**	
Hermanas Mirabal	41	38	38	93%	97%	93%	91%	0	0	-	-	0	**	
Independencia	31	27	27	87%	90%	87%	77%	0	0	-	2	0	**	
La Altagracia	109	73	73	67%	92%	67%	87%	0	2	-	12	0	**	Deficiente
La Romana	49	35	35	71%	81%	71%	72%	0	1	-	11	0	**	
La Vega	105	87	87	83%	91%	83%	87%	0	1	-	22	0	**	
María Trinidad Sánchez	46	44	44	96%	97%	96%	91%	0	0	-	-	0	**	
Monseñor Nouel	46	38	38	83%	94%	83%	79%	0	0	-	-	0	**	
Monte Cristi	48	45	45	94%	98%	94%	92%	0	0	-	11	0	**	
Monte Plata	53	52	52	98%	98%	98%	96%	0	0	-	-	0	**	
Pedernales	13	10	10	77%	94%	77%	94%	0	0	-	-	0	**	
Peravia	48	39	39	81%	94%	81%	84%	0	0	3	3	0	**	
Puerto Plata	81	48	48	59%	83%	59%	65%	0	0	-	5	0	**	Deficiente
Samaná	39	32	32	82%	95%	82%	90%	0	0	-	-	0	**	
San Cristóbal	117	89	89	76%	88%	76%	79%	0	1	-	3	0	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	100%	97%	94%	0	0	-	-	0	**	
San Juan	91	91	91	100%	98%	100%	95%	0	0	-	7	0	**	
San Pedro de Macoris	85	55	55	65%	86%	65%	61%	1	2	-	1	0	**	Deficiente
Sánchez Ramírez	60	55	55	92%	96%	92%	93%	0	2	-	10	0	**	
Santiago Rodríguez	31	30	30	97%	97%	97%	96%	0	0	-	-	0	**	
Valverde	63	48	48	76%	91%	76%	63%	0	0	-	5	0	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	65	65	88%	93%	88%	87%	1	9	-	2	0	**	
Distrito Nacional Área 5	169	149	149	88%	93%	88%	90%	1	2	1	1	0	**	
Distrito Nacional Área 6	61	50	50	82%	96%	82%	93%	0	0	-	-	0	**	
Santo Domingo Área 1	80	53	53	66%	83%	66%	69%	0	0	-	-	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 2	67	34	34	51%	70%	51%	56%	0	1	-	1	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 3	57	57	57	100%	99%	100%	96%	0	2	-	1	0	**	
Santo Domingo Área 7	55	51	51	93%	93%	93%	86%	0	1	-	2	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	23	23	58%	83%	58%	67%	2	7	1	3	0	**	Deficiente
Desempeño en el Área de Santiago														
Santiago 1	66	57	57	86%	93%	86%	87%	0	5	-	3	0	**	
Santiago 2	46	43	43	93%	95%	93%	89%	0	0	-	4	0	**	
Santiago 3	71	48	48	68%	89%	68%	72%	0	0	-	9	0	**	Deficiente
Todo el país	2470	2003	2003	81%	82%	81%	91%	5	37	2	5	0	0	8 de 40

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

El 81% (2003/2470) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Presentaron un desempeño deficiente con relación a este indicador cuatro (4) áreas y cuatro (4) provincias.

Adicionalmente se detectaron 52 alarmas en 52 centros de salud, distribuidos en 16 provincias y 10 áreas de salud. Los eventos corresponden a enfermedad diarreica aguda (17), enfermedad febril de vías respiratorias altas (9), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (9), varicela (4), enfermedad febril (4), enfermedad febril eruptiva (3) conjuntivitis (2), mordedura animal (2) y enfermedad transmitida por alimentos (1).