

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 04
Desde el 21/01/2018
al 27/01/2018

Contenido

Influenza.....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:

digepi@ministeriodesalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

INFLUENZA

La influenza es una infección vírica que afecta principalmente a la nariz, la garganta, los bronquios y, ocasionalmente, los pulmones. La infección dura aproximadamente una semana y se caracteriza por la aparición súbita de fiebre alta, dolores musculares, de cabeza, malestar general importante, tos seca, dolor de garganta y rinitis.

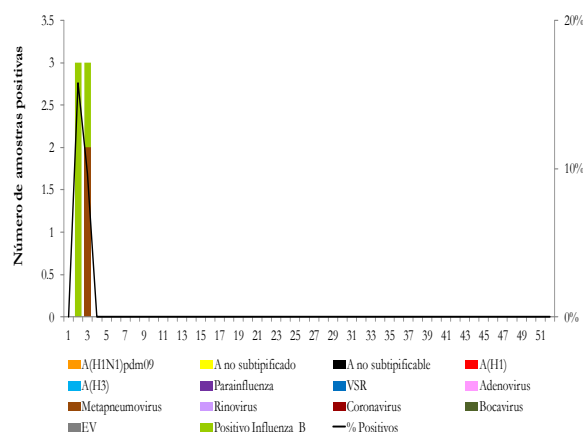
El virus se transmite con facilidad de una persona a otra a través de gotículas y pequeñas partículas expulsadas con la tos o los estornudos. La mayoría de los afectados se recuperan en una o dos semanas sin necesidad de recibir tratamiento médico. Sin embargo, en niños pequeños, personas de edad avanzada y personas aquejadas de otras afecciones médicas graves, la infección puede conllevar a graves complicaciones de la enfermedad subyacente, provocar neumonía o causar la muerte (OPS / OMS).

Durante las últimas cuatro semanas (SE 01 a la SE 04) por medio de la vigilancia rutinaria semanal se reportaron 154 633 episodios de Infección Respiratoria Aguda de vías altas y 30 185 de vías bajas. Ambos síndromes continúan dentro de los valores esperados para el mismo período de los últimos cinco años (índice epidémico=0.82 cada uno).

Por medio de la vigilancia centinela de infección respiratoria aguda grave (IRAG), se notificaron 69 casos, incluido un fallecimiento relacionado. En la figura 10 se muestran las provincias de residencia de los casos. En este periodo se detectó la circulación de los virus Influenza B y Metapneumovirus (Fig.-1).

La OPS/OMS mantiene las recomendaciones para que los países y territorios con actual circulación de influenza adopten las medidas necesarias para asegurar un manejo clínico apropiado, con estricto cumplimiento de las medidas de control en la prevención de infecciones en los servicios de salud, y suministro adecuado de antivirales, así como continuar llevando a cabo la vacunación contra influenza estacional para prevenir complicaciones por esta enfermedad.

Fig. 1.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 04 de 2018.



Enfermedades transmitidas por vectores

Se notificaron 21 casos probables de dengue, siendo más frecuente en los hombres en el 67% (14 casos) con promedio de edad de 33 años (DE = 17 años).

Durante las últimas cuatro semanas se han notificado 57 casos probables, que por residencia corresponden a Santiago (12), Santo Domingo (9), Barahona (6), Distrito Nacional (5), Monseñor Nouel (4), San Juan (3), Espaillat (3) y otros 15 casos se distribuyen en 10 provincias (Ver figura 7).

En lo referente a la vigilancia de malaria, en la semana epidemiológica (SE) 04 se detectaron cuatro (4) casos confirmados, todos autóctonos.

Los casos corresponden a residentes en los municipios Santo Domingo Oeste (2) y Los Alcarrizos (2). En todos se confirmó la presencia en sangre el parásito *Plasmodium Falciparum*.

Entre las SE 01 a la SE 04, se han detectado 16 casos confirmados, siendo los municipios de Santo Domingo Oeste y Los Alcarrizos los que aportan la mayor cantidad de casos (Fig. 2).

Fig. 2.– Casos de malaria por provincia de residencia. SE 01 a la SE 04 de 2018. República Dominicana

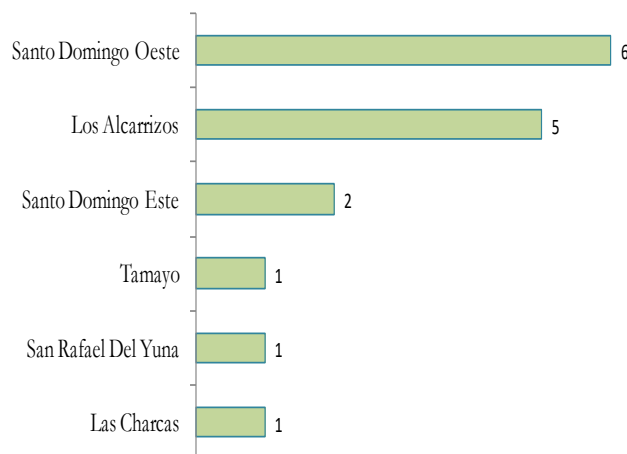


Fig. 3.– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)
	Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia			
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		2017	2018		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
Cólera	6	0	16	3	16	3	0	0	1	0	1	0	2.06	0.38	-81%	
Dengue	16	21	86	57	86	57	0	0	0	0	0	0	11.10	7.29	-34%	→
Malaria	24	4	72	16	72	16	0	0	0	0	0	0	9.29	2.05	-78%	
Leptospirosis	14	6	96	42	96	42	1	0	10	1	10	1	12.39	5.37	-57%	→
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	**	
Polió	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Tétanos otras edades	1	2	4	4	4	4	0	1	0	2	0	1	0.04	0.04	-1%	
Tos ferina	0	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.01	0.01	-1%	
Enfermedad meningocócica	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.13	0.00	-100%	
Muertes maternas							5	3	12	14	12	14				
Muertes infantiles							52	32	177	212	177	212				

1. Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso
 2. Casos por 100 000 habitantes
 3. Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año 2018

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Enfermedades transmitida por alimentos y agua

Por medio de la vigilancia rutinaria sindrómica semanal, en la SE 04 se reportaron 13 794 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) y 466 de enfermedad transmitida por alimentos (ETA), para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 54 147 episodios de EDA y 2026 de ETA, ambos eventos continúan dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 1.11 y 0.96 respectivamente).

En relación al cólera, en la SE 04 no se notificaron casos sospechosos. En las últimas cuatro semanas se notificaron tres (3) casos sospechosos en una mujer de 21 años y dos hombres de 30 y 31 años de edad. La mujer, de ocupación ama de casa, reside en el municipio Santo Domingo de Guzmán en el Distrito Nacional, demandó atención medica dos días después de iniciar los síntomas caracterizados por diarrea acuosa y mareos.

Los dos hombres de ocupación técnico de GPS y agricultor, residen en los municipios La Vega y Azua, demandaron asistencia médica en centros de salud privado y público de La Vega y el Distrito Nacional. A todos los casos se les tomó muestra de heces y se enviaron al Laboratorio Nacional de Salud Pública, la muestra de la mujer dio negativa para *V. Cholerae*, *Shiguella* y *Salmonella*.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

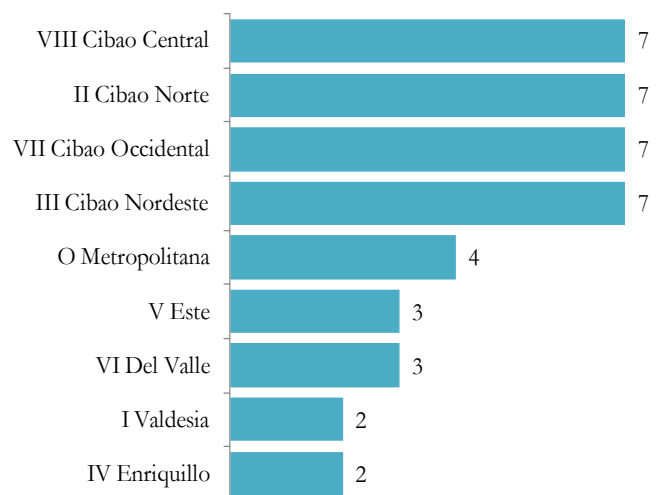
La Leptospirosis es una enfermedad bacteriana que varía desde forma asintomática, pasando por un cuadro febril leve, hasta una forma mortal fulminante. El agente causal (*Leptospira interrogans*) se transmite por contacto de la piel, (especialmente si está excoriada) o de las membranas mucosas, con agua, tierra húmeda o vegetación contaminadas con la orina de animales infectados, como ocurre al nadar, por la inmersión accidental o por excoriaciones ocupacionales; contacto directo con la orina o los tejidos de animales infectados; a veces por la ingestión de alimentos contaminados con orina de ratas infectadas y, una que otra vez, por inhalación de gotitas en aerosol de líquidos contaminados. El periodo de incubación promedio oscila entre 5 a 14 días (mínimo 2 y máximo 30). (OPS/OMS 2011)

En la semana epidemiológica (SE) 04 se notificaron seis (6) casos sospechosos de leptospirosis en todo el país, de los cuales dos (2) residen en Santo Domingo y los otros cuatro (4) en el Distrito Nacional, La Vega, San Pedro de Macorís y San José de Ocoa. Entre las SE 01 y SE 04 de 2018 se han notificado 42 casos sospechosos con una (1) defunción (letalidad = 2.4%). Durante este periodo, la mayor frecuencia de casos se presentó en las regiones donde han ocurrido precipitaciones debido a diversas vaguadas que han afectado esas zonas del país (Fig.-4).

Enfermedades transmitidas por contacto

En lo que transcurre del 2018 no se han notificado casos sospechosos de enfermedad meningocócica. Durante este mismo periodo del año anterior (SE 01 a la SE 04 de 2017) se notificaron dos casos de esta enfermedad. Alrededor de cada caso detectado, un equipo del Ministerio de Salud aplicó las medidas correspondientes con el objetivo de cortar la transmisión de la enfermedad.

Fig. 4.– Casos de leptospirosis por municipio de residencia. SE 01 a la SE 04 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades prevenibles por vacunas

En esta semana se notificaron dos (2) casos de tétanos en otras edades en dos hombres de 19 y 77 años de edad, de ocupación chiripero y agricultor, residentes en los municipios de Santo Domingo Este y Tamboril. Ambos hombres demandaron asistencia médica seis (6) y siete (7) días después de iniciar un cuadro clínico caracterizado por fiebre acompañada de síntomas neurológicos, respiratorios y musculares. Uno de los casos corresponde a una defunción. Durante las últimas cuatro semanas los casos notificados de tétanos en otras edades suman cuatro (4).

En relación a la tos ferina, esta es una enfermedad de las vías respiratorias, causada por la bacteria *Bordetella pertussis*. La enfermedad se conoce también como tos convulsiva o Pertussis y se caracteriza por ser muy contagiosa. Continua siendo una importante causa de mortalidad infantil en todo el mundo y una enfermedad que causa grave preocupación en salud pública, aún en países que tienen altas coberturas de vacunación. Se transmite cuando una persona enferma tose o estornuda. Los síntomas iniciales son parecidos a los del resfriado, en ocasiones acompañados de tos leve o fiebre, luego de 1 o 2 semanas, puede aparecer una fuerte tos. Las manifestaciones se presentan, por lo general, 7 a 10 días después de que la persona ha estado expuesta a la bacteria, pero algunas veces pueden pasar hasta 6 semanas antes de que aparezcan los síntomas. La vacunación es el método más importante para el control de esta enfermedad (OPS/OMS).

En la SE 04 se notificó un caso probable de tos ferina, en una niña de tres meses de edad, residente en el municipio de Bisonó en la provincia de Santiago. La paciente fue llevada por sus tutores al centro de salud tres días después de iniciado los síntomas caracterizados por fiebre, disnea y tos convulsiva. Se tomó muestra y se envió al laboratorio para análisis. La niña de encuentra en condiciones estables y es el primer caso de esa enfermedad que se notifica durante este 2018.

Hasta la SE 04 de este 2018, no se han notificado casos de otras enfermedades incluidas en este grupo. (Fig. –3).

Muerte materna e infantil:

Se notificaron tres (3) muertes materna (MM), en mujeres de 17, 24 y 26 años de edad, una de ellas se encontraba en la 6ta semana de embarazo. Las fallecidas residían en las provincias Dajabón, Monseñor Nouel y el Distrito Nacional.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 14 MM y tres (3) muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto). Las MM notificadas hasta la SE 04 suman 14.

En relación a las muertes infantiles, en la SE 04 se notificaron 32 muertes, para acumulado de 212 MI en las últimas cuatro semanas.

En todo el país se han notificado 212 MI. El 90% (191) de las muertes ocurrieron en niños (as) menores de 28 días de vida.

Por región de ocurrencia de las muertes, un poco más de la mitad (56%) ocurrieron en la región O Metropolitana (Fig. 5).

Fig. 5.– Distribución de muertes infantiles por región de ocurrencia. SE 01 a la SE 04 de 2018. República Dominicana.

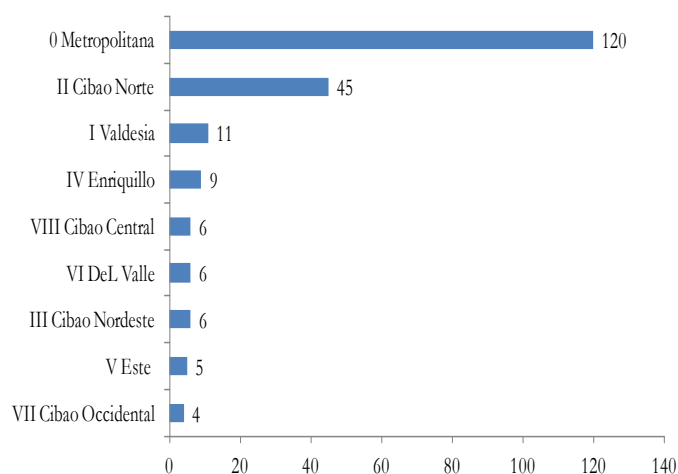


Fig. 6.- Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Cólera																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 4		SE1- 4		SE 1- 4				SE 4		SE1- 4		SE-1- 4		SE 1- 4		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	1	0	1	1	1	1	1.28	1.27	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	0	0	0	1	0	1	0.00	5.90	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	3	0	7	0	7	0	99.72	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
12 La Romana	1	0	1	0	1	0	4.95	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	1	0	1	0.00	3.19	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	1	0	1	0	11.34	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	1	0	4.33	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	1	0	1	0	7.60	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	1	0	4	0	4	0	1.92	0.00	0	0	1	0	1	0	25.0	**	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	6	0	16	3	16	3	2.06	0.38	0	0	1	0	1	0	6.25	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 4		SE1- 4		SE 1- 4		2017	2018	SE 4		SE1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE1- 4		SE 1- 4			SE 1- 4			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2016	2017	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	3	4	5	4	5	5.1	6.4	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	0	1	0	1	0	5.9	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	5	0	6	0	6	0.0	41.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→	
05 Dajabón	1	0	1	0	1	0	19.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
06 Duarte	0	1	2	2	2	2	8.8	8.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
07 Elías Piña	0	0	3	0	3	0	61.5	0.0	0	0	1	0	1	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	**	**		
09 Espaillat	1	0	3	3	3	3	16.4	16.4	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	**	**		
11 La Altagracia	0	0	1	2	1	2	4.0	7.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
12 La Romana	0	0	2	0	2	0	9.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
13 La Vega	0	0	5	0	5	0	16.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	3	0	3	0	27.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
15 Monte Cristi	0	0	5	1	5	1	56.7	11.3	0	0	0	1	0	1	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	**	**		
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**		
18 Puerto Plata	1	0	5	0	5	0	19.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
19 Hermanas Mirabal	1	0	3	1	3	1	42.2	14.1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
20 Samaná	0	1	0	2	0	2	0.0	23.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓	
21 San Cristóbal	0	1	6	2	6	2	12.8	4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
22 San Juan	2	1	2	3	2	3	11.5	17.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	1	3	1	13.0	4.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	4	2	4	2	34.2	17.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
25 Santiago	2	4	7	12	7	12	9.0	15.3	0	0	0	0	0	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	**	**		
27 Valverde	0	0	1	1	1	1	7.6	7.5	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
28 Monseñor Nouel	1	2	1	4	1	4	7.6	30.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
29 Monte Plata	1	0	2	0	2	0	13.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
30 Hato Mayor	0	0	2	0	2	0	30.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
31 San José de Ocoa	0	0	3	1	3	1	68.9	23.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
32 Santo Domingo	6	3	17	9	17	9	8.2	4.2	2	0	3	0	3	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	**	**		
TOTAL PAÍS	16	21	86	57	86	57	11.1	7.3	2	0	4	4	4	4	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 4		SE1- 4		SE 1- 4		2017	2018	SE 4		SE1- 4		SE 1- 4		SE 1- 4		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
02 Azua	0	0	5	0	5	0	29.56	0.00	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	2	0	2	0	39.68	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	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	1	0	1	0	23.13	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	2	0	9	1	9	1	36.26	3.94	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	1	0	1	0	4.95	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	2	0	2	0	22.68	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	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	9	0	17	0	17	0	73.68	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	4	0	4	0	60.74	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	9	4	22	13	22	13	10.58	6.14	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
Extranjera	4	0	9	2	9	2	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	24	4	72	16	72	16	9.29	2.05	0	0	0	0	0	0	0.0	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 4		SE1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE1- 4		SE 1- 4			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	5168	3628	17146	14427	17146	14427	1398	866	5106	3899	5106	3899	-24%	6538.7	4958.4
02 Azua	1671	1338	6939	5495	6939	5495	249	75	1038	294	1038	294	-72%	6137.7	1733.6
03 Baoruco	481	233	2373	1780	2373	1780	31	2	146	196	146	196	34%	1905.5	2548.9
04 Barahona	1540	786	5700	3685	5700	3685	53	92	147	223	147	223	52%	1012.1	1534.4
05 Dajabón	488	202	1896	1490	1896	1490	41	4	113	53	113	53	-53%	2242.1	1047.7
06 Duarte	2551	1690	8743	6986	8743	6986	483	384	1751	1424	1751	1424	-19%	7696.9	6242.3
07 Elías Piña	301	225	1227	1094	1227	1094	6	2	33	32	33	32	-3%	676.1	655.8
08 El Seibo	643	537	2299	2116	2299	2116	54	55	109	131	109	131	20%	1552.8	1854.6
09 Espaillat	1753	932	5528	3903	5528	3903	251	189	886	881	886	881	-1%	4856.5	4815.1
10 Independencia	602	78	2027	1219	2027	1219	35	1	95	65	95	65	-32%	2197.4	1488.6
11 La Altagracia	1342	1221	5150	4697	5150	4697	298	179	813	707	813	707	-13%	3275.7	2782.1
12 La Romana	1015	734	2744	3589	2744	3589	109	70	296	503	296	503	70%	1465.6	2466.8
13 La Vega	2784	1960	9769	8572	9769	8572	902	455	3065	1937	3065	1937	-37%	9825.9	6187.1
14 María Trinidad Sánchez	1153	655	4105	2578	4105	2578	418	264	1281	1142	1281	1142	-11%	11783.0	10507.9
15 Monte Cristi	927	374	3544	2435	3544	2435	58	118	319	413	319	413	29%	3617.9	4657.4
16 Pedernales	446	186	1128	925	1128	925	17	10	110	122	110	122	11%	4236.4	4655.1
17 Peravia	1360	887	4721	3473	4721	3473	101	31	462	267	462	267	-42%	3117.4	1790.4
18 Puerto Plata	1924	1195	6171	5475	6171	5475	305	110	1075	526	1075	526	-51%	4241.5	2069.4
19 Hermanas Mirabal	855	478	2622	2106	2622	2106	182	131	572	581	572	581	2%	8051.7	8182.1
20 Samaná	471	516	1826	1943	1826	1943	110	60	392	339	392	339	-14%	4708.1	4034.8
21 San Cristóbal	2780	1985	10837	9311	10837	9311	668	166	2065	1886	2065	1886	-9%	4388.8	3966.3
22 San Juan	1672	1301	5824	5376	5824	5376	64	27	270	231	270	231	-14%	1549.8	1332.8
23 San Pedro de Macorís	1964	963	6886	4808	6886	4808	383	127	1331	994	1331	994	-25%	5769.0	4290.0
24 Sánchez Ramírez	1215	958	4002	4227	4002	4227	210	223	704	916	704	916	30%	6019.6	7832.8
25 Santiago	4286	3041	14977	12228	14977	12228	1380	821	4977	3473	4977	3473	-30%	6372.0	4413.8
26 Santiago Rodríguez	371	353	1502	1393	1502	1393	79	53	229	189	229	189	-17%	5183.9	4281.2
27 Valverde	1488	645	5002	3308	5002	3308	392	187	1441	1553	1441	1553	8%	10906.9	11669.2
28 Monseñor Nouel	952	577	3359	2819	3359	2819	166	74	572	377	572	377	-34%	4347.5	2851.7
29 Monte Plata	726	587	2703	2461	2703	2461	90	32	294	147	294	147	-50%	2020.4	1007.7
30 Hato Mayor	603	522	2557	2037	2557	2037	32	19	121	82	121	82	-32%	1837.4	1244.6
31 San José de Ocoa	491	365	1752	1497	1752	1497	3	6	21	25	21	25	19%	482.6	580.1
32 Santo Domingo	9559	6742	33282	27177	33282	27177	1730	1588	6598	6576	6598	6576	0%	3174.4	3105.0
TOTAL PAÍS	53,582	35,894	188,341	154,630	188,341	154,630	10,298	6,421	36,432	30,184	36,432	30,184	0	4,701	3,859

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

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 4		SE1- 4		SE 1- 4			SE 4		SE1- 4		SE 1- 4		SE 1- 4	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	2	0	14	6	14	6	-57%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
03 Baoruco	1	0	1	2	1	2	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	0	0	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	1	0	1	0	1	0	-100%	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	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	**	**
11 La Altagracia	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
13 La Vega	0	2	1	3	1	3	200%	0	0	0	0	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	1	1	1	1	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	**	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
18 Puerto Plata	1	1	2	2	2	2	0%	0	0	0	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	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
21 San Cristóbal	1	0	2	6	2	6	200%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
23 San Pedro de Macorís	1	2	2	14	2	14	600%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
25 Santiago	7	3	28	22	28	22	-21%	0	1	0	1	0	1	0.0	4.5
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	1	0	1	**	0	0	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	1	1	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	1	1	1	1	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
32 Santo Domingo	6	1	20	9	20	9	-55%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	21	11	75	69	75	69	-8%	0	1	0	1	0	1	0.0	1.4

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 4		SE1- 4		SE-1- 4		2017	2018	SE 4		SE1- 4		SE-1- 4		SE-1- 4		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	1	1	7	2	7	2	9.0	2.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
03 Baoruco	0	0	0	1	0	1	0.0	13.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	1	1	1	1	6.9	6.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
06 Duarte	2	0	10	5	10	5	44.0	21.9	0	0	1	0	1	0	10.0	0.0	→
07 Elías Piña	0	0	1	0	1	0	20.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	1	1	1	1	14.2	14.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espailat	4	0	7	0	7	0	38.4	0.0	0	0	1	0	1	0	14.3	**	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	1	0	1	0	4.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
12 La Romana	0	0	1	0	1	0	5.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	1	1	12	6	12	6	38.5	19.2	1	0	3	0	3	0	25.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	1	1	9.2	9.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	2	2	2	2	22.7	22.6	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	1	0	1	0	6.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	0	0	5	0	5	0	19.7	0.0	0	0	2	0	2	0	40.0	**	
19 Hermanas Mirabal	1	0	8	1	8	1	112.6	14.1	0	0	2	0	2	0	25.0	0.0	
20 Samaná	0	0	1	0	1	0	12.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	1	0	2	0	2	0	4.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
22 San Juan	0	0	0	3	0	3	0.0	17.3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
23 San Pedro de Macorís	0	1	2	2	2	2	8.7	8.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	0	2	0	17.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	0	0	8	7	8	7	10.2	8.9	0	0	1	0	1	0	12.5	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	0	1	0	22.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
27 Valverde	1	0	2	5	2	5	15.1	37.6	0	0	0	1	0	1	0.0	20.0	↓
28 Monseñor Nouel	0	0	3	1	3	1	22.8	7.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	2	0	2	0	13.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
30 Hato Mayor	1	0	1	0	1	0	15.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	1	1	2	1	2	23.0	46.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	1	2	13	2	13	2	6.3	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	14	6	96	42	96	42	12.4	5.4	1	0	10	1	10	1	10	2	→

□ 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 4		SE1- 4		SE 1- 4		Var. % de casos	SE 4		SE1- 4		SE 1- 4		Var. % de casos
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	0	1	0	1	**	4	2	18	9	18	9	-50%
02 Azua	1	0	1	0	1	0	-100%	0	1	3	3	3	3	0%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	2	0	2	**
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	8	0	8	**
05 Dajabón	0	1	0	1	0	1	**	0	1	1	1	1	1	0%
06 Duarte	0	0	0	1	0	1	**	2	0	6	2	6	2	-67%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	1	2	3	2	3	50%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	**
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	**	1	2	3	10	3	10	233%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
11 La Altagracia	0	0	0	1	0	1	**	0	1	3	4	3	4	33%
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	0	3	0	-100%
13 La Vega	0	0	1	1	1	1	0%	3	0	4	5	4	5	25%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	2	0	5	0	5	0	-100%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	0	0	3	4	3	4	33%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	0	2	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	3	1	3	1	-67%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	**	4	0	11	3	11	3	-73%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	1	2	1	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	2	0	2	**
21 San Cristóbal	1	0	2	1	2	1	-50%	2	0	9	16	9	16	78%
22 San Juan	0	0	1	1	1	1	0%	4	1	9	3	9	3	-67%
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	2	1	2	100%	3	1	9	4	9	4	-56%
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	0	1	0	-100%	1	0	3	6	3	6	100%
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	**	4	6	19	22	19	22	16%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	1	2	1	-50%
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	2	1	3	4	3	4	33%
28 Monseñor Nouel	0	1	0	1	0	1	**	2	1	3	2	3	2	-33%
29 Monte Plata	0	0	0	1	0	1	**	1	1	2	2	2	2	0%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	1	0	1	3	1	3	200%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	1	1	1	0%
32 Santo Domingo	2	0	5	2	5	2	-60%	13	11	49	87	49	87	78%
Extranjera	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**
TOTAL PAÍS	5	3	12	14	12	14	17%	52	32	177	212	177	212	20%

Fig. 13.- 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 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04		SE 04
				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	37	77%	89%	62%	84%	0	1	-	-	0	3	
Baoruco	40	3	3	8%	56%	8%	56%	0	0	-	-	0	**	Deficiente
Barahona	83	41	33	49%	72%	40%	60%	0	0	-	3	0	1	
Dajabón	36	31	15	86%	89%	42%	77%	1	1	1	1	0	**	
Duarte	117	114	111	97%	99%	95%	96%	0	0	-	-	0	3	
El Seibo	33	28	28	85%	96%	85%	93%	0	0	-	-	0	**	
Elias Piña	31	26	22	84%	90%	71%	83%	0	0	-	-	0	1	
Españat	57	49	45	86%	92%	79%	87%	0	0	-	-	0	**	
Hato Mayor	39	34	33	87%	88%	85%	81%	0	0	-	-	0	**	
Hermanas Mirabal	41	37	31	90%	95%	76%	91%	0	0	-	-	0	1	
Independencia	31	23	4	74%	85%	13%	68%	0	0	-	2	0	**	
La Altagracia	109	103	93	94%	94%	85%	90%	0	0	4	4	0	4	
La Romana	49	35	31	71%	86%	63%	77%	0	0	-	-	0	1	
La Vega	105	92	88	88%	90%	84%	86%	0	1	-	1	0	**	
María Trinidad Sánchez	46	43	40	93%	95%	87%	91%	0	0	-	-	0	**	
Monseñor Nouel	46	32	30	70%	89%	65%	83%	0	0	-	-	0	**	Deficiente
Monte Cristi	48	44	40	92%	98%	83%	93%	0	0	-	-	0	2	
Monte Plata	53	48	47	91%	96%	89%	94%	0	0	-	-	0	1	
Pedernales	13	13	13	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	0	**	
Peravia	52	44	43	85%	88%	83%	77%	0	0	-	-	0	**	
Puerto Plata	81	56	44	69%	82%	54%	69%	1	1	1	3	0	3	Deficiente
Samaná	39	35	34	90%	97%	87%	94%	0	0	-	-	0	4	
San Cristóbal	117	90	83	77%	87%	71%	79%	0	0	-	-	0	3	
San José de Ocoa	33	33	30	100%	100%	91%	92%	0	0	-	-	0	2	
San Juan	91	82	80	90%	95%	88%	94%	0	0	-	-	0	**	
San Pedro de Macorís	85	57	35	67%	81%	41%	60%	0	0	-	-	0	1	Deficiente
Sánchez Ramírez	60	55	54	92%	96%	90%	95%	0	0	-	-	0	**	
Santiago Rodríguez	31	30	30	97%	96%	97%	95%	0	0	-	-	0	1	
Valverde	63	28	14	44%	75%	22%	56%	0	0	-	5	0	1	Deficiente
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	66	61	89%	90%	82%	81%	0	2	-	1	0	1	
Distrito Nacional Área 5	165	146	139	88%	94%	84%	91%	0	1	-	1	0	3	
Distrito Nacional Área 6	61	52	48	85%	96%	79%	94%	0	0	-	-	0	3	
Santo Domingo Área 1	80	54	47	68%	79%	59%	68%	0	0	-	-	0	3	Deficiente
Santo Domingo Área 2	67	36	26	54%	71%	39%	57%	0	0	-	2	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 3	57	55	55	96%	96%	96%	95%	1	1	1	1	0	**	
Santo Domingo Área 7	55	49	44	89%	94%	80%	87%	1	1	2	2	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	28	21	70%	80%	53%	68%	1	2	1	6	0	2	
Desempeño en el Área de Santiago														
Santiago 1	66	62	54	94%	95%	82%	88%	0	2	-	1	0	2	
Santiago 2	46	41	38	89%	92%	83%	86%	0	0	-	4	0	3	
Santiago 3	71	49	38	69%	86%	54%	71%	0	0	-	-	0	1	Deficiente
Todo el país	2471	1990	1762	81%	82%	71%	89%	5	13	2	2	0	50	8 de 40

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

El 71% (1762/2471) 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 tres (3) áreas y cinco (5) provincias.

Adicionalmente se detectaron 50 alarmas en 50 centros de salud, distribuidos en 16 provincias y ocho (8) áreas de salud. Los eventos corresponden a enfermedad diarreica aguda (20), enfermedad febril de vías respiratorias altas (15), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (5), enfermedad transmitida por alimentos (3), enfermedad febril (2), conjuntivitis (1), varicela (1), intoxicación por sustancias químicas (1), hepatitis (1) y agresión animal (1).