

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 25  
Desde el 18/06/2017  
al 24/06/2017

### Contenido

Situación nacional de la conjuntivitis.....	Pág. 1
Evento de salud pública de importancia internacional.....	Pág. 2
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@salud.gob.do

### Web:

www.digepisalud.gob.do

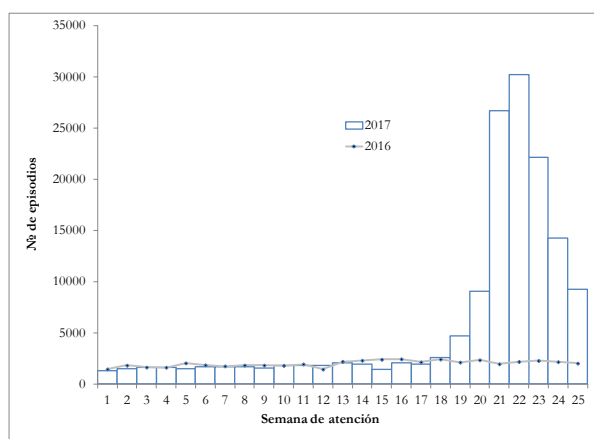
## Situación nacional de la Conjuntivitis

En la semana epidemiológica (SE) 25 se reportaron 9 259 episodios de conjuntivitis a nivel nacional, lo que representa 4.6 veces más que lo reportado en la misma semana del año 2016 (Fig. 1).

A nivel nacional se han notificado 147 701 episodios que equivale a una incidencia acumulada de 145 episodios por 10 000 habitantes.

Dado que aún se mantienen niveles epidémicos, es necesario mantener las medidas recomendadas tales como: lavado frecuente de las manos, evitar compartir artículos de uso personal (pañuelos, toallas, lentes o gafas, etc.) y permanecer en la casa en los primeros cinco días de inicio de los síntomas.

**Fig. 1– Número de episodios de conjuntivitis por semana de atención. SE 1 a la SE 25 de 2017.**



## Eventos de salud pública de importancia internacional

### Poliovirus circulante de origen vacunal de tipo 2 - República Democrática del Congo. 13 de junio de 2017

En la República Democrática del Congo (RDC) se han confirmado dos poliovirus circulantes de origen vacunal de tipo 2 (cVDPV2) distintos. Ambas cepas se han aislado en casos de parálisis flácida aguda (PFA), y en un contacto sano, iniciados entre los meses de febrero y mayo de 2017, respectivamente.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) considera que el riesgo de ulterior propagación de estas cepas es alto a nivel nacional e intermedio a nivel internacional. Esta detección señala la importancia de mantener una elevada cobertura vacunal sistemática en todos los niveles, a fin de reducir al mínimo el riesgo y las consecuencias de toda circulación de poliovirus.

Es importante que todos los países, en especial aquellos con contactos y viajes frecuentes a países y zonas afectados por la poliomiélitis, refuercen la vigilancia de los casos de PFA a fin de detectar rápidamente la importación de nuevos virus y facilitar una respuesta rápida.

La OMS recomienda que toda persona que viaje a zonas afectadas por la poliomiélitis esté plenamente vacunada frente a esta enfermedad. Los residentes en zonas infectadas y los visitantes que permanezcan en ellas más de cuatro (4) semanas deben recibir una dosis adicional de OPV o de vacuna antipoliomielítica inactivada (IPV) entre las 4 semanas y los 12 meses anteriores al viaje.

Más información está disponible en <http://www.who.int/csr/don/13-June-2017-polio-drc/es/>

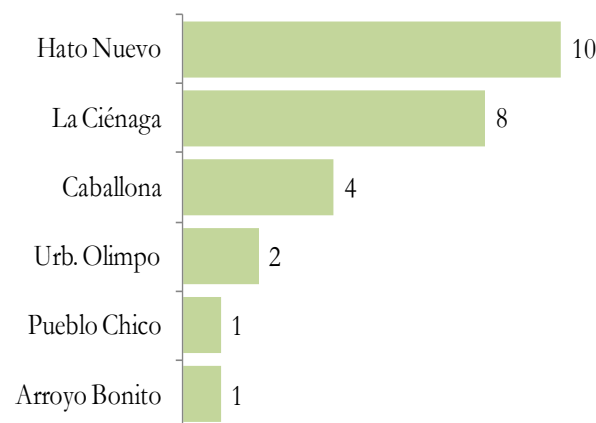
***Enfermedades transmitidas por vectores***

En la semana epidemiológica (SE) 25 se notificaron 26 casos probables de dengue en residentes en 11 provincias (Fig. 9). En las últimas cuatro semanas (SE 22 a la SE 25) se notificaron 119 casos probables, siendo más frecuentes en los municipios Santo Domingo Este (14), Santo Domingo de Guzmán (11), San José De Ocoa (7) y Azua (6). En lo que transcurre del año de 559 casos notificados, 4 fallecieron por causas a determinar mediante auditoría clínica.

En relación a la malaria, se detectaron 15 nuevos casos confirmados, todos de transmisión autóctona, residentes en los municipios Santo Domingo Oeste (12), Los Alcarrizos (2) e Higüey (1). El 40% (14/34) de los casos detectados en las últimas cuatro semanas en la provincia Santo Domingo corresponden a esta semana (Véase fig.-10).

En la SE 25 el Centro Nacional de Control de Enfermedades Tropicales (CENCET) emitió una alerta a todo el personal de salud informando sobre el aumento de casos en el municipio Santo Domingo Oeste. En las últimas cuatro semanas el barrio de Hato Nuevo reporta la mayor frecuencia de casos confirmados (Fig. 2). En este contexto se intensifica la búsqueda activa de casos febriles y las actividades de control del mosquito Anopheles en las comunidades afectadas.

**Fig. 2– Casos de malaria por barrio de residencia. SE 22 a la SE 25 de 2017. Santo Domingo Oeste, República Dominicana**



**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			
		SE 25		SE 22-25		SE 1- 25		SE 25		SE 25		SE 1- 25		2016	2017		
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017				
1	Cólera	4	3	29	9	968	85	0	0	0	1	17	3	19.98	1.74	-91%	
2	Dengue	158	26	552	119	5148	559	3	0	4	0	33	0	106.28	11.43	-89%	
	Malaria	15	15	53	42	305	240	0	0	0	0	1	1	6.30	4.91	-22%	
3	Leptospirosis	8	10	42	48	223	374	2	0	3	2	15	34	4.60	7.65	66%	↓
	Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
4	Difteria	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.00	0.01	**	
	Poлио	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	1	7	6	30	25	0	0	2	3	11	4	0.30	0.25	-17%	
	Tos ferina	0	0	0	1	15	14	0	0	0	0	2	0	0.15	0.14	-8%	
5	Enfermedad meningocócica	2	0	3	0	10	5	1	0	1	0	4	2	0.21	0.10	-50%	
6	Muertes maternas							5	4	18	13	82	83				
	Muertes infantiles							60	37	210	156	1248	1178				

1. Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso

2. Casos por 100 000 habitantes

3. Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año 2017

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

**Enfermedades transmitida por alimentos y agua**

En la SE 25 se reportaron 10 349 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) atendidos, para un acumulado de 50 824 episodios entre las SE 22 y SE 25, cifra que se encuentra dentro de lo esperado (índice epidémico=0.93). Además en la SE 25 se notificaron 417 episodios de enfermedad transmitida por alimentos atendidos en 180 centros de salud ubicados en 30 provincias.

En relación al cólera, en esta semana se notificaron tres (3) casos sospechosos en dos (2) niños de 1 y 4 años de edad, respectivamente y un hombre de 65 años, residentes en los municipios de San Pedro de Macorís, Santiago y Santo Domingo de Guzmán respectivamente.

Durante las últimas cuatro semanas se notificaron nueve (9) casos sospechosos en residentes de siete (7) provincias (Figura 8), con un reducción de 91% con respecto al mismo período del año 2016. Hasta la SE 25 se han sido notificados 85 casos (sospechosos y confirmados) con tres (3) muertes (letalidad 3.5%). La positividad de las muestras se ha mantenido en 20%, sin reportes de resultados de laboratorio desde la SE-16 (Fig. 4).

**Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)**

En la SE 25 se notificaron 10 casos sospechosos de leptospirosis en residentes de siete (7) provincias (Fig.-13), para un total de 48 casos sospechosos durante las últimas cuatro semanas, siendo Santiago (7), La Vega (7), Santo Domingo Este (5) y Santo Domingo de Guzmán (4) los municipios con mayor frecuencia de casos. En todo el país se han notificado 374 casos y 34 fallecidos (letalidad 9%). La incidencia y la letalidad de esta enfermedad sigue siendo mayor en los hombres de 15 años en adelante (Fig. 5).

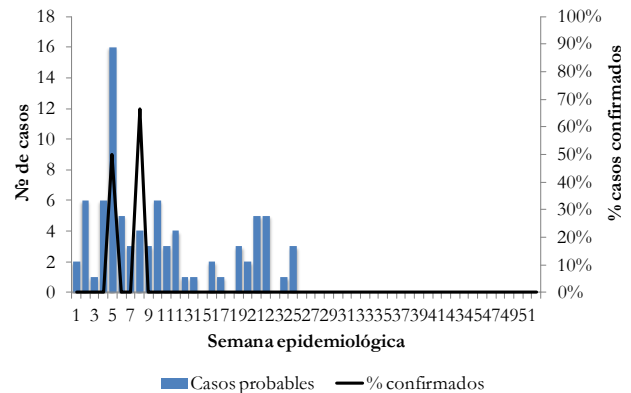
En relación a la Rabia, esta es una enfermedad mortal que puede prevenirse mediante vacunación de perros y gatos, con esta medida se reducen los fallecimientos atribuibles a esta enfermedad y la necesidad de profilaxis tras la exposición como parte de la atención a los pacientes mordidos por animales infectados. (OMS 2017). En esta semana no se reportaron casos de rabia animal. En las últimas cuatro semanas se han notificado tres casos de rabia animal en las provincias Dajabón, Hato Mayor y Santo Domingo respectivamente

**Enfermedades prevenibles por vacunas**

En la SE 25 se notificó un caso probable de tétanos en una mujer de 79 años de edad, residente en la provincia de María Trinidad Sánchez. Con este suman seis (6) casos detectados en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 25 se han notificado 25 casos de tétanos en otras edades, incluidos cuatro (4) fallecimientos (letalidad = 16.6%).

En relación a la tos ferina, durante las últimas cuatro semanas se notificó un (1) caso en una niña de 5 meses de edad, residente en Villa Altigracia, provincia San Cristóbal, para un total de 14 casos notificados hasta la SE 25. La mayor frecuencia de casos corresponden a las provincias Santo Domingo y San Cristóbal con 5 y 3 casos respectivamente.

**Fig. 4.– Casos de cólera (probables y confirmados). SE 1 a la 25 de 2017. República Dominicana**



**Fig. 5.– Incidencia y letalidad de leptospirosis por grupo de edad y sexo. SE 1-25 del 2017**

Grupo de edad (años)	Casos		Muertes		IA*		Letalidad**	
	H	M	H	M	H	M	H	M
<15	31	25	1	0	1.7	1.5	3.2	0.0
15-49	178	42	17	3	5.5	1.3	9.6	7.1
50-64	30	14	9	2	4.0	1.8	30.0	14.3
≥65	17	3	2	0	4.2	0.7	11.8	0.0
<b>Total</b>	<b>256</b>	<b>84</b>	<b>29</b>	<b>5</b>	<b>4.2</b>	<b>1.4</b>	<b>11.3</b>	<b>6.0</b>

\* Incidencia acumulada casos por 100 000 habitantes

\*\* Muertes por 100 casos

**Enfermedades febriles respiratorias agudas**

Mediante la notificación rutinaria semanal, se reportaron 31 018 episodios de enfermedad febril respiratoria vías altas y 6 794 afecciones de las vías respiratorias bajas, distribuidas en las diferentes provincias del país (Figura 11).

Durante las últimas cuatro semanas se reportaron 146 499 IRA altas y 29 897 IRA bajas, ambos valores se encuentran dentro de lo esperado (índice epidémico= 0.62 y 0.89 respectivamente).

La vigilancia centinela es la manera más eficaz de recopilar datos oportunos y de buena calidad. Una de las funciones fundamentales de la vigilancia centinela de IRAG es detectar cepas nuevas del virus de influenza u otros virus respiratorios (OMS 2014).

Por medio de la vigilancia centinela se notificaron 22 casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG), para un acumulado de 60 casos notificados en las últimas cuatro semanas, en residentes en 12 provincias (Figura 12).

En las últimas cuatro semanas se detectó la circulación de los virus respiratorios Influenza B, Parainfluenza y Metapneumovirus. En este período, la positividad de las muestras se ha mantenido baja, situándose en 21% (6/29).

**Muerte materna e infantil:**

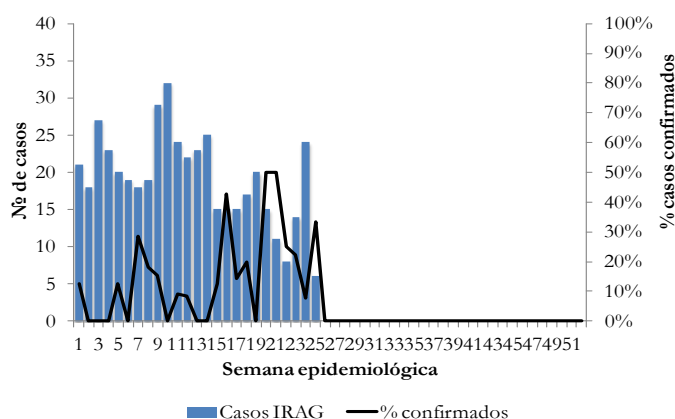
Durante la SE 25, se notificaron cuatro (4) muertes maternas (MM) de mujeres con 23, 30, 32 y 41 años de edad, residentes en las provincias San Cristóbal (2), Espaillat (1) y Santo Domingo (1) respectivamente, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 13 MM (Figura 14). Hasta la SE 25 el mayor número de casos de MM corresponden a la región Metropolitana, tanto por lugar de ocurrencia del evento, como por lugar de residencia de la mujer (Figura 7).

En lo que transcurre de 2017 se han notificado 83 MM y dos (2) muertes obstétricas tardías ( $\geq 43$  días post parto). Nueve (9) MM fueron recuperadas de forma tardía.

La investigación de las MM es de importante para esclarecer las causas de muerte y los factores contribuyentes, por lo que es necesario que al 100% se realice autopsia social y necropsia del cadáver.

En cuanto a las muertes infantiles (MI), en la SE 25 se notificaron 37 muertes, el 24% (9) corresponden por lugar de residencia de la madre a la provincia de Santo Domingo. Durante las últimas cuatro semanas se han notificado 156 MI. El 44% (69) ocurrió en la región 0 Metropolitana, concentrando la mayoría de estas muertes el Distrito Nacional (54).

**Fig. 6.– Casos de IRAG y positividad a virus respiratorios. SE 1 a la 25 de 2017.**



**Fig. 7.– Distribución de muertes maternas (MM) según regiones de ocurrencia y residencia de la mujer SE 1 a la 25 de 2017.**

Región	No. De MM en mujeres residentes	No. De MM ocurridas
I Valdesia	10	4
II Cibao Norte	11	14
III Cibao Nordeste	1	2
IV Enriquillo	2	1
O Metropolitana	38	48
V Este	12	9
VI Del Valle	4	4
VII Cibao Occidental	3	1
VIII Cibao Central	2	0
<b>Total</b>	<b>83</b>	<b>83</b>

Fig. 8.– Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

Provincia	Cólera																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		2016	2017	SE 25		SE22- 25		SE-1- 25		SE 1- 25		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
01 Distrito Nacional	0	1	1	2	28	9	5.74	1.83	0	0	0	0	3	1	10.7	11.1	→
02 Azua	1	0	1	0	14	0	13.25	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	1	0	2.09	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.10	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	7	0	332	0	1053.98	0.00	0	0	1	0	1	0	0.3	**	
06 Duarte	0	0	0	0	1	1	0.70	0.70	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	2	8	2	26.23	6.56	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	17	0.00	38.51	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	5	0	4.39	0.00	0	0	1	0	1	0	20.0	**	
10 Independencia	0	0	0	0	2	2	7.40	7.33	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	3	0	5	2	3.22	1.26	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	4	0.00	3.14	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
13 La Vega	0	0	0	0	9	1	4.62	0.51	0	0	1	0	1	0	11.1	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	1	0.00	1.80	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	7	0	43.13	0.00	0	0	1	0	1	0	14.3	**	
17 Peravia	0	0	0	0	6	0	6.48	0.00	0	0	1	0	1	0	16.7	**	
18 Puerto Plata	0	0	4	0	12	0	7.58	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	1	0	1.92	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	1	16	2	5.44	0.67	0	0	1	0	1	0	6.3	0.0	
22 San Juan	0	0	0	1	4	1	3.67	0.92	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	1	1	14	0.69	9.67	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	1.37	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	2	1	8	1	275	3	56.33	0.61	0	0	3	0	3	0	1.1	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	1	0	6	0	7.27	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	4	2	4.86	2.42	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	2	0.00	4.86	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	1	0	4	1	228	22	17.55	1.66	0	0	5	1	5	2	2.2	9.1	
Extranjera	0	0	0	0	1	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>29</b>	<b>9</b>	<b>968</b>	<b>85</b>	<b>19.98</b>	<b>1.74</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>1.76</b>	<b>3.53</b>	

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 9– Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

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 25		SE22- 25		SE 1- 25				SE 25		SE 1- 25		SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		SE 1- 25		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	20	1	65	11	538	46	110.2	9.4	5	0	98	1	0	0	0	0	5	0	0.9	0.0	↓
02 Azua	6	3	17	8	129	18	122.0	17.0	2	0	10	1	1	0	1	0	1	0	0.8	0.0	↑
03 Baoruco	0	1	1	1	24	4	50.1	8.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	9	2	27	5	161	11	177.4	12.1	2	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	↑
05 Dajabón	0	0	1	1	16	2	50.8	6.3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	2	0	8	4	239	12	168.1	8.4	0	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	↑
07 Elías Piña	0	0	1	1	15	4	49.2	13.1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	2	0	3	0	31	1	70.7	2.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	1	0	8	4	108	24	94.7	21.0	1	0	14	2	1	0	1	0	1	0	0.9	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	20	0	74.0	0.0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	4	0	11	0	36	2	23.2	1.3	0	0	7	0	1	0	1	0	2	0	5.6	0.0	
12 La Romana	0	0	2	0	34	3	26.9	2.4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	9	0	37	2	370	14	189.8	7.2	1	0	21	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	4	1	10	3	120	17	176.6	25.0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
15 Monte Cristi	0	0	12	2	74	30	134.3	54.1	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0	2.7	0.0	
16 Pedernales	0	0	2	2	13	3	80.1	18.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	5	0	15	1	119	5	128.5	5.4	0	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	
18 Puerto Plata	4	0	17	1	231	15	145.8	9.4	1	0	23	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	1	1	9	3	110	17	247.7	38.3	0	1	25	6	0	0	0	0	1	0	0.9	0.0	
20 Samaná	1	0	2	5	39	11	74.9	20.9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
21 San Cristóbal	6	1	17	3	210	24	71.4	8.1	0	0	12	0	0	0	0	0	2	0	1.0	0.0	→
22 San Juan	5	0	16	2	124	8	113.9	7.4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	4	1	7	1	55	12	38.1	8.3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	3	0	8	2	103	13	140.9	17.8	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	1.9	0.0	
25 Santiago	8	3	35	8	553	43	113.3	8.7	1	0	111	2	0	0	0	0	4	0	0.7	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	2	0	10	1	70	1	253.5	3.6	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	
27 Valverde	1	0	3	0	61	11	73.9	13.2	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	1	0	7	4	57	13	69.3	15.7	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	1	0	4	2	49	11	53.9	12.1	0	0	6	1	0	0	0	0	1	0	2.0	0.0	↓
30 Hato Mayor	4	1	6	3	25	6	60.7	14.6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	4	0	30	7	73	22	268.4	81.7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	↓
32 Santo Domingo	51	11	161	32	1339	156	103.1	11.8	6	3	131	11	0	0	1	0	7	0	0.5	0.0	→
Extranjera	0	0	0	0	2	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>158</b>	<b>26</b>	<b>552</b>	<b>119</b>	<b>5148</b>	<b>559</b>	<b>106.3</b>	<b>11.4</b>	<b>20</b>	<b>4</b>	<b>530</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>33</b>	<b>0</b>	<b>0.6</b>	<b>0.0</b>	

□ Exito    ■ Seguridad    ■ Alerta    ■ Brote

Fig. 10.– Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2016-2017

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		2016	2017	SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		SE 1- 25		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
01 Distrito Nacional	6	0	14	0	45	0	9.22	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
02 Azua	0	0	0	1	0	8	0.00	7.55	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	4.18	4.16	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	1	0.00	1.10	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	15	2	47.62	6.33	0	0	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	0	0	0	2	0.00	7.33	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
11 La Altagracia	2	1	8	4	38	42	24.50	26.44	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	0.00	0.78	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 Mañá Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	7	0.00	12.63	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	4	1	1.36	0.34	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	0	1	0.00	0.92	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	39	0.00	26.93	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	2	0	2.42	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	5	0.00	12.14	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	6	14	28	34	172	104	13.24	7.86	0	0	0	0	1	1	0.6	1.0	→
Extranjera	1	0	2	3	27	25	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>53</b>	<b>42</b>	<b>305</b>	<b>240</b>	<b>6.30</b>	<b>4.91</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0.3</b>	<b>0.4</b>	

Éxito
  Seguridad
  Alerta
  Brote



Fig. 11.– Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2016-2017

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% variación últimas 4 semanas 2016 y 2017	Incidencia acumulada episodios/100,000 h	
	SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		SE 25		SE22- 25		SE 1- 25			2016	2017
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017			
01 Distrito Nacional	5996	2765	23204	13807	133028	112582	971	798	4134	3561	23127	28760	-14%	4738.6	5852.0
02 Azua	2053	654	7717	5162	41253	38531	1181	1	3289	536	10119	3609	-84%	9573.3	3404.9
03 Baoruco	1077	482	3383	1935	19810	15322	90	34	929	227	2807	1347	-76%	5861.6	2802.8
04 Barahona	1973	1151	7774	4663	39082	33058	200	11	652	107	3506	947	-84%	3862.1	1042.6
05 Dajabón	586	421	2100	1699	10498	12237	103	59	370	194	4223	983	-48%	13406.6	3109.2
06 Duarte	2275	1696	10604	6804	62717	49847	391	328	1390	1137	8611	9670	-18%	6056.3	6782.3
07 Elías Piña	370	223	1516	1069	8488	7437	19	25	219	62	1451	225	-72%	4756.7	737.7
08 El Seibo	903	360	3266	1990	17719	12981	33	25	140	113	721	748	-19%	1643.4	1694.3
09 Espaillat	1435	816	6453	3794	38541	30490	182	155	878	514	6505	5112	-41%	5705.0	4470.4
10 Independencia	481	110	1923	1303	12568	11357	61	13	174	44	786	396	-75%	2908.9	1451.1
11 La Altagracia	1545	910	6515	4611	36157	32264	172	94	891	732	4544	5249	-18%	2929.3	3304.8
12 La Romana	1250	129	4750	1650	27557	16126	113	25	449	209	3486	1826	-53%	2761.7	1432.8
13 La Vega	2505	1767	10580	7134	64056	59918	363	326	1612	1745	9970	16867	8%	5114.0	8620.2
14 María Trinidad Sánchez	1157	682	4156	2668	26348	22042	339	276	1416	983	7766	10089	-31%	11429.4	14853.1
15 Monte Cristi	1019	472	3744	2469	24419	20077	77	44	265	279	2020	2153	5%	3665.5	3884.7
16 Pedernales	423	221	1366	817	7410	6151	22	17	98	83	649	553	-15%	3999.2	3376.1
17 Peravia	1638	988	6287	4073	34424	29199	160	44	658	272	3278	3071	-59%	3539.0	3294.8
18 Puerto Plata	2250	799	8840	4462	51315	35147	424	236	1570	847	10629	6154	-46%	6710.0	3873.7
19 Hermanas Mirabal	465	356	2098	1621	16644	14006	96	62	408	326	2981	3033	-20%	6713.9	6834.1
20 Samaná	579	393	2293	1512	14808	10713	140	29	439	290	2602	2078	-34%	5000.2	3957.2
21 San Cristóbal	4654	1733	16911	8943	93490	71307	906	824	3706	3093	21026	20222	-17%	7149.9	6804.3
22 San Juan	1453	1397	5362	5659	39958	37127	37	199	417	503	1531	1568	21%	1406.1	1447.5
23 San Pedro de Macorís	2161	1121	8459	5555	50988	41939	388	287	1531	1476	9336	9049	-4%	6474.4	6248.7
24 Sánchez Ramírez	907	658	4124	2999	27085	22787	253	157	1107	711	6676	5111	-36%	9133.4	6992.8
25 Santiago	4029	2625	17168	11834	97978	88961	1165	837	5180	3592	29379	27300	-31%	6018.2	5551.2
26 Santiago Rodríguez	473	294	2064	1315	10726	8639	77	81	249	261	1537	1627	5%	5566.9	5896.8
27 Valverde	2163	547	7576	3105	37077	27927	297	262	1230	1301	7760	9388	6%	9397.6	11286.6
28 Monseñor Nouel	1141	711	4808	3464	27290	22135	338	145	1548	518	7977	3387	-67%	9700.7	4099.1
29 Monte Plata	782	387	3527	1701	20651	18065	68	25	286	130	2030	1495	-55%	2232.1	1639.7
30 Hato Mayor	781	499	2713	2081	17722	16006	80	17	332	90	1768	703	-73%	4295.6	1707.2
31 San José de Ocoa	410	369	1616	1545	10701	11217	12	11	39	21	179	152	-46%	658.2	564.3
32 Santo Domingo	10766	5282	41789	25055	227295	202692	2123	1347	8357	5940	43220	42002	-29%	3327.0	3173.2
TOTAL PAÍS	59,700	31,018	234,686	146,499	1,347,803	1,138,287	10,881	6,794	43,963	29,897	242,200	224,874	-32%	5000.2	4599.6

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



Fig. 12– Indicadores de vigilancia de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 25		SE22- 25		SE 1- 25			SE 25		SE22- 25		SE 1- 25		SE 1- 25	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016 y 2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
01 Distrito Nacional	10	1	28	11	110	91	-61%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1
02 Azua	4	2	14	6	25	22	-57%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	2	0	6	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	2	2	12	4	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	1	1	1	3	1	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	1	0	3	0	6	1	-100%	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
07 Elías Piña	1	0	2	0	3	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	0	1	0	1	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	0	0	2	1	5	4	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
11 La Altagracia	0	0	1	0	8	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	1	0	5	4	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	0	2	0	9	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
15 Monte Cristi	1	0	2	0	7	1	-100%	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
17 Peravia	0	0	2	1	19	5	-50%	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0
18 Puerto Plata	2	0	3	0	16	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	2	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
21 San Cristóbal	4	0	16	4	98	34	-75%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	1	0	2	0	5	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	0	6	3	11	10	49	<b>267%</b>	0	0	0	0	1	1	10.0	2.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	9	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	5	5	20	7	126	96	-65%	0	0	0	0	2	1	1.6	1.0
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	1	3	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	1	1	1	1	14	11	0%	0	0	0	0	1	0	7.1	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	3	3	-100%	0	0	0	0	0	1	0.0	33.3
29 Monte Plata	1	0	3	0	16	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	4	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
32 Santo Domingo	20	5	53	14	235	127	-74%	0	0	1	0	1	3	0.4	2.4
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>51</b>	<b>22</b>	<b>165</b>	<b>60</b>	<b>771</b>	<b>491</b>	<b>-64%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>0.9</b>	<b>1.6</b>

Fig. 13.– Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2016-2017

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 25		SE22- 25		SE-1- 25				SE 25		SE22- 25		SE-1- 25		SE-1- 25		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2017
01 Distrito Nacional	3	0	5	4	25	32	5.1	6.5	0	0	0	0	1	1	4.0	3.1	↓
02 Azua	0	0	0	1	4	2	3.8	1.9	0	0	0	0	0	1	0.0	50.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	1	4.2	2.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	1	0	1	0	1	7	1.1	7.7	1	0	1	0	1	1	100.0	14.3	
05 Dajabón	0	0	0	1	1	2	3.2	6.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	1	0	1	2	7	27	4.9	18.9	0	0	0	0	0	3	0.0	11.1	→
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	4	0.0	13.1	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	2	4	4.6	9.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	0	0	4	1	20	20	17.5	17.5	0	0	0	0	2	2	10.0	10.0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	1	0.0	3.7	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
11 La Altagracia	0	1	1	1	4	5	2.6	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	3	3.2	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	1	2	8	11	29	5.6	14.8	0	0	0	0	0	3	0.0	10.3	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	7	7	10.3	10.3	0	0	0	0	0	2	0.0	28.6	
15 Monte Cristi	0	0	5	1	12	10	21.8	18.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.0	6.1	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	1	0	2	1	2.2	1.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	1	1	1	7	14	4.4	8.8	0	0	0	0	1	3	14.3	21.4	
19 Hermanas Mirabal	0	1	0	2	9	20	20.3	45.1	0	0	0	0	0	2	0.0	10.0	→
20 Samaná	0	0	0	0	0	5	0.0	9.5	0	0	0	0	0	1	**	20.0	
21 San Cristóbal	1	1	4	1	12	15	4.1	5.0	1	0	1	0	2	2	16.7	13.3	
22 San Juan	0	0	1	0	7	3	6.4	2.8	0	0	1	0	2	1	28.6	33.3	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	2	9	1.4	6.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	0	2	4	2.7	5.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	1	3	4	8	18	36	3.7	7.3	0	0	0	0	0	4	0.0	11.1	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	2	3.6	7.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	0	2	4	10	4.8	12.0	0	0	0	1	1	1	25.0	10.0	↓
28 Monseñor Nouel	0	0	1	1	8	8	9.7	9.7	0	0	0	0	2	0	25.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	2	6	2.2	6.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	2	0.0	4.9	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	2	5	7.4	18.6	0	0	0	0	1	1	50.0	20.0	
32 Santo Domingo	0	2	9	10	46	79	3.5	6.0	0	0	0	1	2	6	4.3	7.6	↓
Extranjera	0	0	0	0	1	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>48</b>	<b>223</b>	<b>374</b>	<b>4.6</b>	<b>7.6</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>34</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>↓</b>

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 14– Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2016-2017

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 25		SE22-25		SE 1- 25		Var. % de casos	SE 25		SE22-25		SE 1- 25		Var. % de casos
	2016	2017	2016	2017	2016	2017		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	11	7	-36%	12	3	30	17	176	151	-14%
02 Azua	0	0	0	0	0	3	**	1	0	5	1	32	14	-56%
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	0	11	8	-27%
04 Barahona	0	0	0	1	0	2	**	0	2	2	3	20	16	-20%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	1	0	2	0	7	6	-14%
06 Duarte	1	0	1	0	1	0	-100%	4	0	6	2	27	27	0%
07 Elías Piña	0	0	1	0	1	0	-100%	0	1	0	3	7	11	<b>57%</b>
08 El Seibo	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	2	6	7	17%
09 Espaillat	0	1	1	1	2	2	0%	0	1	0	6	21	20	-5%
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	4	6	<b>50%</b>
11 La Altagracia	0	0	1	1	3	4	<b>33%</b>	1	2	2	2	33	34	3%
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	17	12	-29%
13 La Vega	0	0	0	0	5	1	-80%	5	0	7	5	44	45	2%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	3	1	-67%	0	1	1	2	15	19	<b>27%</b>
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	1	**	0	1	5	4	18	18	0%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	3	<b>50%</b>
17 Peravia	0	0	0	0	1	0	-100%	1	1	4	2	29	30	3%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	3	<b>200%</b>	1	0	5	3	28	33	18%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	8	8	0%
20 Samaná	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	2	0	11	7	-36%
21 San Cristóbal	0	2	1	3	8	9	13%	6	1	18	9	89	64	-28%
22 San Juan	0	0	3	0	5	1	-80%	3	5	10	6	39	34	-13%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	7	<b>133%</b>	0	0	7	6	46	41	-11%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	1	-50%	1	0	5	0	13	16	23%
25 Santiago	1	0	1	0	6	6	0%	3	7	16	27	132	136	3%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	10	10	0%
27 Valverde	0	0	0	0	2	1	-50%	1	2	6	12	26	29	12%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	-100%	1	0	1	1	14	22	57%
29 Monte Plata	0	0	0	1	2	2	0%	1	1	5	3	16	14	-13%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	5	10	<b>100%</b>
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	1	0	1	0	5	4	-20%
32 Santo Domingo	3	1	8	5	18	29	<b>61%</b>	17	9	68	35	337	321	-5%
Extranjera	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	2	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>13</b>	<b>82</b>	<b>83</b>	<b>1%</b>	<b>60</b>	<b>37</b>	<b>210</b>	<b>156</b>	<b>1248</b>	<b>1178</b>	<b>-6%</b>

Fig. 15.– Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2017

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros											Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%	
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana		Nº. de alarmas verificadas en la semana
				SE 25	SE 01-25	SE 25	SE 01-25	SE 25	SE 01-25	SE 25	SE 01-25	SE 25		SE 25
				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	62	36	36	58%	88%	58%	84%	0	3	-	4	3	**	Deficiente
Baoruco	35	18	18	51%	70%	51%	62%	1	1	1	1	0	**	Deficiente
Barahona	61	60	60	98%	100%	98%	99%	0	1	-	4	3	**	
Dajabón	36	35	35	97%	100%	97%	97%	0	0	-	-	0	**	
Duarte	115	106	106	92%	94%	92%	88%	0	0	-	8	2	**	
El Seibo	34	34	34	100%	97%	100%	97%	0	6	-	2	0	**	
Eliás Piña	31	21	21	68%	82%	68%	75%	0	0	-	9	0	**	Deficiente
Españat	64	52	52	81%	84%	81%	82%	0	0	-	-	2	2	
Hato Mayor	39	36	36	92%	98%	92%	97%	0	2	-	2	1	**	
Hermanas Mirabal	40	39	39	98%	97%	98%	93%	0	1	-	-	1	**	
Independencia	31	10	10	32%	89%	32%	82%	0	1	-	4	0	**	Deficiente
La Altagracia	100	82	82	82%	77%	82%	74%	1	3	1	3	0	**	
La Romana	47	10	10	21%	71%	21%	62%	0	2	-	6	0	**	Deficiente
La Vega	105	91	91	87%	92%	87%	81%	0	1	-	6	0	**	
María Trinidad Sánchez	46	45	45	98%	99%	98%	95%	0	0	-	5	2	**	
Monseñor Nouel	48	45	45	94%	99%	94%	70%	0	2	-	3	0	**	
Monte Cristi	48	38	38	79%	95%	79%	87%	0	3	-	5	1	**	
Monte Plata	56	47	47	84%	96%	84%	92%	0	1	-	-	1	1	
Pedernales	13	13	13	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	1	**	
Peravia	52	42	42	81%	91%	81%	81%	0	0	-	4	1	**	
Puerto Plata	81	54	54	67%	86%	67%	77%	0	1	-	8	0	**	Deficiente
Samaná	35	35	35	100%	99%	100%	99%	0	1	-	3	1	**	
San Cristóbal	119	84	84	71%	89%	71%	84%	1	5	1	4	4	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	97%	97%	95%	0	0	-	4	0	**	
San Juan	91	75	75	82%	97%	82%	95%	0	0	-	4	2	**	
San Pedro de Macorís	76	54	54	71%	93%	71%	69%	1	8	1	3	0	**	
Sánchez Ramírez	59	55	55	93%	96%	93%	93%	0	3	-	1	0	**	
Santiago Rodríguez	31	30	30	97%	95%	97%	93%	0	1	-	1	0	**	
Valverde	62	51	51	82%	95%	82%	83%	0	0	-	-	1	**	
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>														
Distrito Nacional Área 4	78	72	72	92%	96%	92%	95%	0	4	-	3	3	3	
Distrito Nacional Área 5	174	84	84	48%	92%	48%	91%	0	2	-	4	5	**	Deficiente
Distrito Nacional Área 6	61	20	20	33%	77%	33%	70%	1	2	1	2	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 1	75	53	53	71%	90%	71%	76%	0	2	-	10	0	**	
Santo Domingo Área 2	66	42	42	64%	97%	64%	88%	0	2	-	4	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 3	56	54	54	96%	97%	96%	86%	0	7	-	8	2	**	
Santo Domingo Área 7	53	42	42	79%	91%	79%	84%	0	14	3	2	1	**	
Santo Domingo Área 8	36	13	13	36%	84%	36%	74%	5	23	1	6	0	**	Deficiente
<b>Desempeño en el Área de Santiago</b>														
Santiago 1	61	56	56	92%	94%	92%	89%	0	6	-	1	3	0	
Santiago 2	47	35	35	74%	88%	74%	75%	0	1	-	2	0	**	
Santiago 3	73	46	46	63%	86%	63%	61%	1	3	-	0	0	**	Deficiente
<b>Todo el país</b>	<b>2430</b>	<b>1847</b>	<b>1847</b>	<b>76%</b>	<b>85%</b>	<b>76%</b>	<b>85%</b>	<b>11</b>	<b>112</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>40</b>	<b>6</b>	<b>11 de 40</b>

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

En esta semana, la cobertura de notificación semanal de la vigilancia sindrómica (Epi-1) se situó en un 76% (1847/2430). Seis (6) provincias y cinco (5) áreas de salud presentaron un desempeño deficiente en el cumplimiento de este indicador, en los que la cobertura se situó por debajo del 70% (Fig.-15).

Adicionalmente, se detectaron 40 alarmas, que corresponden a enfermedad diarreica aguda (9), enfermedad febril de vías respiratorias altas (6), enfermedad febril (6), intoxicación aguda por sustancias químicas (5), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (4), meningitis (2), eventos adversos por drogas y medicamentos (2), enfermedad transmitida por alimentos (2), parálisis flácida (2), enfermedad febril eruptiva (1) y varicela (1). Seis de las alarmas fueron verificadas, correspondiendo con errores en la digitación de los formularios.