

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 11
Desde el 12/03/2017
al 18/03/2017

Contenido

Situación nacional del Zika	Pág. 1
Eventos de salud pública de importancia internacional	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@salud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

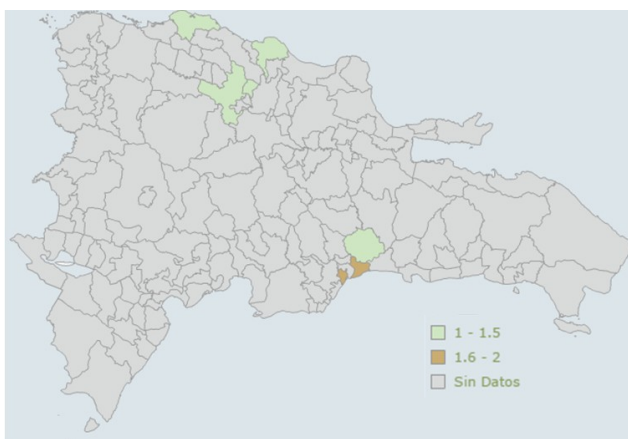
Situación nacional del virus Zika

En República Dominicana, la incidencia de la enfermedad por virus Zika continúa hacia la baja. En las últimas cuatro semanas se notificaron cuatro (4) casos, de estos tres (3) corresponden a embarazadas que presentaron síntomas de la enfermedad durante el primer semestre de gestación.

Hasta la SE 11 se han notificado nueve (9) casos sospechosos, de siete municipios. Bajos de Haina y Santo Domingo de Guzmán reportaron dos (2) casos cada uno esta semana (Fig.-1).

Desde que inició la epidemia en enero de 2016, se han notificado 5 250 casos de Zika, incluidas 959 embarazadas con síntomas durante el primer semestre de gestación. En cuanto a las complicaciones relacionadas, se han notificado 285 casos de Síndrome de Guillain Barret con antecedentes de enfermedad por el virus Zika y 54 casos de microcefalia en los que se confirmó el virus Zika (IGM-FDA). Los datos desagregados por provincia de residencia se muestran en la Fig.10.

Fig. 1.- Casos de enfermedad por virus Zika por municipio de residencia. SE 01 a la 11 de Año 2017. República Dominicana



Eventos de salud pública de importancia internacional

Fiebre amarilla (FA). Actualización Epidemiológica. 16 de marzo de 2017. OPS/OMS

En Brasil, desde el inicio del brote en diciembre de 2016 hasta el 13 de marzo de 2017 se notificaron 1.538 casos de FA (396 confirmados, 184 descartados y 958 sospechosos en investigación) incluidas 255 defunciones (134 confirmadas, 9 descartadas y 112 en investigación). En Perú, hasta la SE 9 de 2017, se notificaron 7 casos confirmados y probables, incluidas dos defunciones.

En Ecuador, se notificó un caso confirmado en un hombre de 31 años residente en la provincia de Sucumbíos situado en la frontera con Colombia. Desde 2012 no se notificaban casos de FA en este país. En el Estado Plurinacional de Bolivia, en la SE 6 de 2017, se notificó un caso confirmado de FA que corresponde a un turista, masculino, de 28 años de edad, no vacunado.

En Suriname, en la SE 10 de 2017 se notificó un caso de FA confirmado por laboratorio en una viajera holandesa que no había sido vacunada contra esta enfermedad y que permaneció en Suriname desde mediados de febrero hasta principios de marzo de 2017. En este país no se había notificado casos de FA desde 1972.

Las recomendaciones de la OPS/OMS, así como informaciones adicionales se encuentran disponible en <http://www.paho.org/hq/>.

Enfermedades transmitidas por vectores

En esta semana se notificaron 15 casos probables de dengue, residentes en los municipios de Santiago (3), Santo Domingo de Guzmán (2), Santo Domingo Este (1), Azua (1), Neiba (1), Barahona (1), Laguna Salada (1), Jamao al Norte (1), Santo Domingo Norte (1), San Antonio de Guerra (1), Samaná (1) y Constanza (1). En las últimas cuatro (4) semanas (SE 08 a la 11) la actividad del virus del dengue se ha mantenido baja, durante este periodo (positividad 16%) con un total de 65 casos probables notificados, equivalente a un promedio de 16 casos por semana.

Las provincias con las mayores tasas de incidencia de dengue por 100,000 habitantes son Monte Cristi (53.3), San José de Ocoa (33.7) y Hermanas Mirabal (30.7) (ver figura 9).

En relación a la malaria, se detectaron siete (7) casos confirmados de transmisión autóctona, residentes en los municipios Santo Domingo Oeste (4), Higüey (1), Consuelo (1) y Paraíso (1).

Entre las SE 08 a la 11 se detectaron 34 casos confirmados de malaria, siendo Santo Domingo Oeste e Higüey los municipios de mayor incidencia reportada en este periodo (Fig. 2).

Hasta la SE 11 en todo el país se han confirmado 134 casos. Las provincias con mayor incidencia acumulada corresponden a Santo Domingo, San Pedro de Macorís y La Altagracia.

Fig. 2.- Casos de malaria por municipio de residencia. SE 07 a la 10 de 2017.

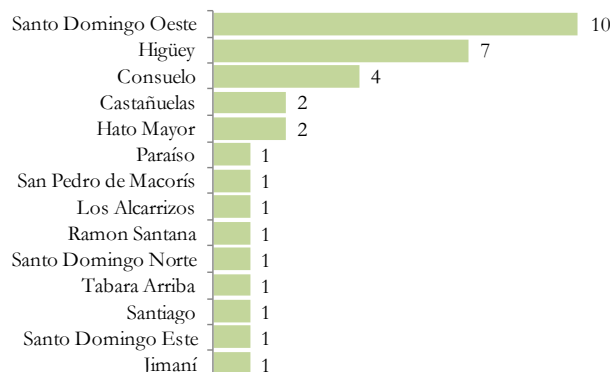


Fig. 3.- Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)			
		SE 11		SE 8- 11		SE 1- 11		SE 11		SE 8- 11		SE 1- 11		2016	2017		
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017		
1	Cólera	45	2	317	15	389	56	2	0	9	0	12	2	18.25	2.60	-86%	→
2	Dengue	181	15	759	65	3391	197	3	0	4	0	22	0	159.11	9.16	-94%	→
	Malaria	11	7	50	34	173	134	0	0	0	0	1	1	8.12	6.23	-23%	→
3	Leptospirosis	10	9	32	51	95	180	1	0	1	3	7	19	4.46	8.37	88%	→
	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	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	1	3	4	12	13	0	0	1	1	5	1	0.12	0.13	7%	
	Tos ferina	0	3	3	4	10	6	0	0	0	0	2	0	0.10	0.06	-41%	
	Enfermedad meningocócica	0	0	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0.09	0.14	49%	
6	Muertes maternas							2	4	11	16	35	32				
	Muertes infantiles							55	36	243	180	570	510				

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. Tendencia en las últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitida por alimentos y agua

En la SE 11 se notificaron 12 917 episodios de Enfermedad Diarreica Aguda (EDA), alcanzando 50 706 episodios atendidos en las últimas cuatro semanas, valor que se encuentra dentro de lo esperado (índice epidémico = 0.95).

Por otro lado, se reportaron 498 episodios de Enfermedad Transmitida por Alimentos (ETA), para 2020 episodios notificados en las últimas cuatro semanas (índice epidémico = 0.87).

A través de la notificación individual, en la SE 11 se notificaron dos (2) casos sospechosos de cólera, para un acumulado de 15 casos (sospechosos y confirmados). Hasta la SE 11, a nivel nacional se han notificado 56 casos, incluyendo dos (2) fallecimientos, para una letalidad del 3.6%. La incidencia acumulada por 100 000 habitantes es más o menos similar entre hombres y las mujeres, en cambio la letalidad es superior en los hombres (Fig.-4).

Fig. 4.- Incidencia y letalidad de cólera. SE 1-11 del 2017

Grupo de edad (años)	Casos		Muertes		IA*		Letalidad**	
	H	M	H	M	H	M	H	M
<15	7	4	0	0	0.4	0.2	0.0	0.0
15-49	19	13	1	0	0.6	0.4	5.3	0.0
50-64	3	5	0	0	0.4	0.6	0.0	0.0
≥65	1	2	1	0	0.2	0.4	100.0	0.0
Total	30	24	2	0	0.1	0.1	6.7	0.0

* Incidencia acumulada casos por 100 000 habitantes

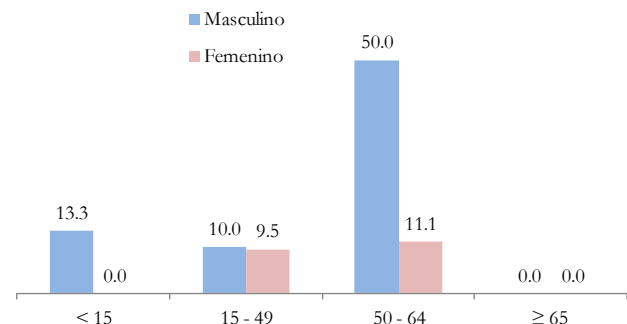
** Muertes por 100 casos

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Dentro de esta categoría de enfermedades se notificaron nueve (9) casos sospechosos de leptospirosis, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 51 casos sospechosos, los cuales proceden principalmente de las provincias Santo Domingo (11), Santiago (5) y Duarte (5). Durante este periodo los casos notificados se encuentran dentro del nivel endémico esperado (índice epidémico = 1.14).

A nivel nacional, hasta la SE 11 se han notificado 180 casos de leptospirosis con una letalidad de 10.5% (19 fallecimientos). Los hombres reportan una letalidad 4.8 veces mayor que las mujeres, siendo los adultos mayores los de mayor letalidad. (Fig. -5).

Fig. 5. Letalidad (%) de leptospirosis por grupo de edad y sexo. República Dominicana, SE 1 a la SE 11 de 2017



Enfermedades transmitidas por contacto

No se notificó casos de enfermedad meningocócica en esta semana.

En lo que discurre del año, se han notificado tres (3) casos probables, en dos (2) niños de 4 y 12 años y un hombre de 22 años de edad, residentes en los municipios San Cristóbal, Salcedo y Santo Domingo Este respectivamente.

Enfermedades prevenibles por vacunas

Esta semana se notificó un (1) caso de tétanos en un hombre de 62 años de edad, de ocupación chiripero, residente en el municipio Fantino, provincia Sánchez Ramírez, para un acumulado de 13 casos y un fallecimiento hasta la SE 11.

En relación a la tos ferina, en esta semana se notificaron tres (3) casos en niñas de 2 y 4 meses y niño de 9 meses de edad, residentes en los municipios Santo Domingo Este, San Pedro de Macorís y Santo Domingo Norte, para un acumulado a nivel nacional de seis casos notificados en lo que ha transcurrido del año 2017.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

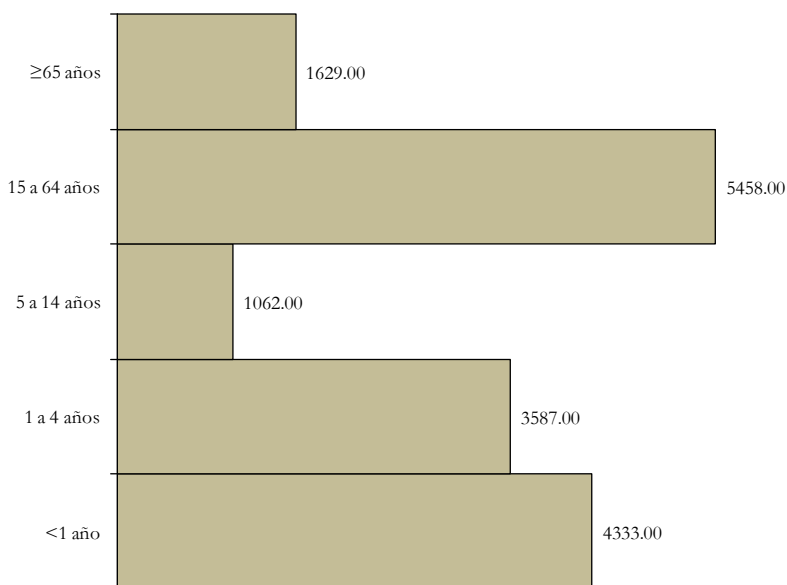
En 2 162 centros asistenciales fueron atendidos 49 864 episodios de enfermedad febril de vías respiratorias altas y 9 888 afecciones de las vías respiratorias bajas, este último grupo de afecciones con valores dentro de lo esperado (índice epidémico=1.24) en las últimas cuatro semanas.

Entre las semanas 1 a la 11 los episodios de vías respiratorias altas reportados suman 585 565, adicionalmente se reportaron 106 458 afecciones de las vías respiratorias bajas.

La distribución por edad indica que las personas con edades entre los 15 a 64 años es el grupo poblacional más afectado por las enfermedades febriles respiratorias de vías bajas (altas (Fig. 6).

Las provincias que reportan mayor incidencia acumulada (IA) por 100 000 habitantes de afecciones de vías respiratorias altas se muestran en la figura 13.

Fig. 6.– Incidencia acumulada de enfermedad febril de vías respiratorias bajas según grupo de edad. SE 1 a la 11 de 2017



Muerte materna e infantil:

Durante la SE 11 se notificaron cuatro (4) nuevas muertes maternas (MM) en mujeres de 23, 25, 26 y 27 años de edad que residían en las provincias San Cristóbal (1), La Altagracia (1) y San Pedro de Macorís (2) respectivamente.

En las últimas cuatro semanas, se notificaron 16 MM, de las cuales cinco (5) eran mujeres que residían en San Pedro de Macorís. Otras seis (6) MM corresponden al Distrito Nacional y otras cinco (5) provincias (Fig.-14).

A nivel nacional, hasta esta SE 11 han sido notificadas 32 MM.

Considerando el lugar de residencia y atención, las regiones IV y VII no han reportado MM en lo que va de año (Fig.-7).

Referente a las muertes infantiles (MI), se notificaron 36 desde 13 centros de salud, para un acumulado de 510 MI. Los datos actualizados de las muertes infantiles desagregadas por provincia de residencia de la madre se presentan en la Fig. 14.

Fig. 7.– Muertes maternas notificadas por región de ocurrencia y residencia. SE 1– 11 del 2017

Región de salud	MM ocurridas Nº	MM en mujeres residentes
O Metropolitana	17	12
I Valdesia	3	5
II Cibao Norte	4	3
III Cibao Nordeste	1	0
IV Enriquillo	0	0
V Este	5	8
VI Del Valle	2	2
VII Cibao Occidental	0	0
VIII Cibao Central	0	2
Total general	32	32

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 11		SE8 11		SE 1- 11				SE 11		SE8 11		SE-1- 11		SE 1- 11		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2017
01 Distrito Nacional	0	0	4	4	4	7	1.86	3.24	0	0	1	0	1	1	25.0	14.3	→
02 Azua	2	0	3	0	12	0	25.80	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	1	0	1	0	4.75	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	1	0	1	0	2.50	0.00	0	0	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	0	0	0	1	0	17	0.00	87.52	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
09 Espailat	1	0	2	0	2	0	3.99	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	16.82	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	0	0	1	1	2	1.47	2.86	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	0	0	0	2	0	4	0.00	7.13	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
13 La Vega	1	0	8	0	8	0	9.33	0.00	0	0	2	0	1	0	12.5	**	
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	4.10	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	7	0	98.03	0.00	0	0	1	0	1	0	14.3	**	
17 Peravia	0	0	0	0	4	0	9.81	0.00	0	0	1	0	1	0	25.0	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	5	0	7.17	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	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	2	0	16	0	12.37	0.00	0	0	1	0	1	0	6.3	**	
22 San Juan	0	0	0	0	2	0	4.17	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	3	0	8	0.00	12.56	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	35	1	105	1	112	1	52.14	0.46	1	0	6	0	3	0	2.7	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	2	0	2	0	4	0	11.01	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	1	2.76	2.75	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	11.04	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	4	0	189	3	207	13	36.22	2.23	1	0	8	0	4	1	1.9	7.7	↑
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	45	2	317	15	389	56	18.25	2.60	2	0	9	0	12	2	3.08	3.57	→

□ 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 11		SE8 11		SE 1- 11		2016	2017	SE 11		SE 1- 11		SE 11		SE8 11		SE 1- 11		SE 1- 11		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	10	2	84	8	377	14	175.6	6.5	3	0	74	0	1	0	1	0	5	0	1.3	0.0	↑
02 Azua	0	1	28	1	81	2	174.2	4.3	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	1	2	1	17	1	80.7	4.7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
04 Barahona	10	1	30	1	114	2	285.4	5.0	1	0	4	0	0	0	1	0	1	0	0.9	0.0	→
05 Dajabón	2	0	3	0	10	1	72.2	7.2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	13	0	43	0	162	2	258.9	3.2	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	1	0	2	0	12	3	89.4	22.4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	2	0	6	0	18	0	93.2	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	1	1	19	4	70	10	139.5	19.9	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	1	0	2	0	15	0	126.2	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	1	0	5	0	20	1	29.3	1.4	1	0	6	0	0	0	0	0	1	0	5.0	0.0	
12 La Romana	0	0	5	0	30	2	54.0	3.6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	12	1	52	2	207	7	241.3	8.1	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	3	0	11	1	82	8	274.3	26.8	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
15 Monte Cristi	10	0	18	0	53	13	218.6	53.3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	10	0	140.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	1	0	8	1	87	1	213.5	2.4	1	0	9	0	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	↓
18 Puerto Plata	7	0	47	1	140	8	200.9	11.4	1	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	1	0	12	1	74	6	378.8	30.7	0	0	18	1	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	↓
20 Samaná	0	1	1	1	27	2	117.9	8.7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
21 San Cristóbal	13	0	33	2	149	9	115.2	6.9	1	0	8	0	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	↓
22 San Juan	9	0	24	2	87	4	181.6	8.4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	14	4	35	7	55.2	11.0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	3	0	13	2	60	6	186.6	18.7	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0	3.3	0.0	↓
25 Santiago	23	3	82	10	371	20	172.7	9.2	5	0	74	2	1	0	1	0	3	0	0.8	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	4	0	7	0	27	0	222.3	0.0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	3.7	**	
27 Valverde	6	1	12	3	48	5	132.1	13.7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
28 Monseñor Nouel	1	0	12	1	40	2	110.6	5.5	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
29 Monte Plata	1	0	6	2	31	5	77.5	12.5	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0	3.2	0.0	↓
30 Hato Mayor	0	0	2	1	11	3	60.7	16.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
31 San José de Ocoa	1	0	3	0	17	4	142.1	33.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	44	3	173	16	907	49	158.7	8.4	3	0	105	4	1	0	1	0	5	0	0.6	0.0	→
Extranjera	0	0	0	0	2	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	181	15	759	65	3391	197	159.1	9.2	18	0	382	8	3	0	4	0	22	0	0.6	0.0	→

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 10.– Indicadores de vigilancia de enfermedad por el virus zika según provincia de residencia. 2016-2017

Provincia	Enfermedad por el virus zika																			
	Casos en población general					Casos de Síndrome de Guillain-Barré					Casos en embarazadas					Casos de microcefalia asociados a ZIKV		Defunciones todas		
	Sospechosos			Confirmados		Sospechosos			Confirmados		Susp. ≤ 24 sem. gest			Conf. ≤ 24 sem. gest		2016	2017	2016	2017	
	2016	2017	SE1-11	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017					
	SE 1-52	SE1-11	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE 1-52	SE1-11	SE1-11
01 Distrito Nacional	984	292	2	28	0	34	9	0	3	0	55	9	2	17	0	4	0	1	0	0
02 Azua	116	15	0	17	0	9	1	0	1	0	56	4	0	16	0	3	0	1	0	0
03 Baoruco	10	6	0	2	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	28	17	0	4	0	13	1	0	0	0	12	6	0	3	0	5	0	1	0	0
05 Dajabón	21	0	0	5	0	0	0	0	0	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	47	11	0	6	0	11	0	0	2	0	21	1	0	5	0	1	0	0	0	0
07 Elías Piña	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
08 El Seibo	14	1	0	2	0	5	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0
09 Espaillat	122	10	0	23	0	8	0	0	3	0	59	0	0	22	0	1	0	0	0	0
10 Independencia	74	70	0	4	0	0	0	0	0	0	8	5	0	3	0	2	0	0	0	0
11 La Altagracia	154	15	0	9	0	1	0	0	0	0	23	2	0	6	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	64	5	0	3	0	2	0	0	0	0	19	1	0	2	0	0	0	0	0	0
13 La Vega	79	12	0	8	0	9	0	0	0	0	15	0	0	5	0	0	0	3	0	0
14 María Trinidad Sánchez	16	5	0	4	0	3	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	15	5	0	2	0	3	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	9	7	0	1	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0
17 Peravia	58	8	0	2	0	13	0	0	0	0	9	0	0	1	0	3	0	4	0	0
18 Puerto Plata	207	19	2	27	0	5	0	0	1	0	63	1	2	26	0	2	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	20	4	0	3	0	5	0	0	1	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	53	0	0	1	0	5	0	0	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	342	43	2	12	0	22	0	0	4	0	45	1	2	11	0	4	0	0	0	0
22 San Juan	29	1	0	5	0	3	0	0	1	0	13	0	0	4	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	42	11	0	7	0	4	0	0	0	0	12	0	0	5	0	1	0	1	0	0
24 Sánchez Ramírez	25	0	0	1	0	2	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	280	11	2	49	0	29	0	0	5	0	114	1	0	44	0	4	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	23	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	122	21	0	4	0	9	0	0	0	0	10	0	0	3	0	0	0	2	0	0
28 Monseñor Nouel	44	3	0	4	0	4	0	0	0	0	7	1	0	4	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	55	4	0	6	0	2	0	0	0	0	18	0	0	6	0	1	0	0	0	0
30 Hato Mayor	45	2	0	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	107	1	0	12	0	0	0	0	0	0	39	0	0	12	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	2027	438	1	91	0	81	3	0	10	0	302	18	1	76	0	21	0	3	0	0
Extranjera	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	5241	1037	9	345	0	285	14	0	34	0	952	53	7	281	0	54	0	17	0	0

Fig. 11.– Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia de los casos. 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 11		SE8 11		SE 1- 11		2016	2017	SE 11		SE8 11		SE 1- 11		SE 1- 11		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2017
01 Distrito Nacional	0	0	4	0	16	0	7.45	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
02 Azua	0	0	0	0	0	5	0.00	10.72	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	4.73	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	1	0	1	0.00	2.50	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
05 Dajabón	0	0	3	0	4	2	28.86	14.38	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	1	0	2	0.00	16.66	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
11 La Altagracia	1	3	8	11	25	26	36.63	37.20	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	0.00	1.78	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 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	1	0	2	0	5	0.00	20.50	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	3.09	0.76	0	0	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	0	3	0	36	0.00	56.50	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	0	0	0	5	0.00	27.60	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	3	18	14	112	44	19.59	7.55	0	0	0	0	1	1	0.9	2.3	↑
Extranjera	2	1	5	2	15	13			0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	3	8	38	34	176	142	8.26	6.60	0	0	0	0	1	1	0.6	0.7	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 12.– 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 11		SE8 11		SE-1- 11		2016	2017	SE 11		SE8 11		SE-1- 11		2016	2017	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016
01 Distrito Nacional	0	0	2	4	7	13	3.3	6.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	2	0	4.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	1	1	1	1	4.7	4.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
04 Barahona	0	1	0	3	0	4	0.0	10.0	0	0	0	1	0	1	**	25.0	↓
05 Dajabón	0	0	1	0	1	1	7.2	7.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	2	0	5	4	17	6.4	27.1	0	0	0	0	0	2	0.0	11.8	↑
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	2	0.0	14.9	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	4	0.0	20.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	2	2	7	11	14.0	21.9	0	0	0	0	2	2	28.6	18.2	↓
10 Independencia	0	1	0	1	0	1	0.0	8.3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	1	2	1	3	1.5	4.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	0	0	2	1	3	3	5.4	5.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
13 La Vega	0	0	1	0	5	12	5.8	13.9	0	0	0	0	0	3	0.0	25.0	
14 María Trinidad Sánchez	2	0	4	3	6	4	20.1	13.4	0	0	0	1	0	1	0.0	25.0	↓
15 Monte Cristi	3	0	3	0	7	4	28.9	16.4	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	0	1	0.0	2.4	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	2	1	4	8	5.7	11.4	0	0	0	0	0	3	0.0	37.5	↓
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	2	5	11	25.6	56.3	0	0	0	0	0	2	0.0	18.2	→
20 Samaná	0	0	0	0	0	2	0.0	8.7	0	0	0	0	0	1	**	50.0	
21 San Cristóbal	1	1	2	1	6	3	4.6	2.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	0	0	0	0	3	2	6.3	4.2	0	0	0	0	1	1	33.3	50.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	3	1	5	1.6	7.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	1	1	4	3.1	12.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	0	0	0	5	5	14	2.3	6.5	0	0	0	0	0	1	0.0	7.1	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	1	8.2	8.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	1	1	3	2	4	5	11.0	13.7	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	5	3	13.8	8.3	0	0	0	0	2	0	40.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	2	1	4	2.5	10.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	0.0	5.5	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	2	0.0	16.9	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
32 Santo Domingo	3	2	7	11	15	34	2.6	5.8	1	0	1	1	1	2	6.7	5.9	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	10	9	32	51	95	180	4.5	8.4	1	0	1	3	7	19	7	11	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 13.– Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2016-2017

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Incidencia acumulada casos/100,000 h		Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*					
	SE 11		SE8 11		SE 1- 11				SE 11		SE8 11		SE 1- 11	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
01 Distrito Nacional	5610	4700	22325	19557	58323	52110	27159.4	24098.0	883	1307	3736	5073	9867	13638
02 Azua	1389	1627	6156	6260	17836	17688	38350.4	37926.2	329	189	1297	810	3988	1839
03 Baoruco	797	1019	3301	2877	7796	6868	36999.2	32478.6	116	80	421	220	1109	690
04 Barahona	1391	1264	6117	5435	17184	15273	43021.6	38215.2	177	31	561	160	1656	480
05 Dajabón	392	551	1554	2143	4372	5626	31544.5	40443.5	161	28	873	150	2368	401
06 Duarte	2845	2063	10401	8106	27632	23548	44168.4	37536.6	367	385	1436	1432	4076	4490
07 Elías Piña	317	258	1485	1277	4151	3366	30927.1	25082.8	48	8	234	28	733	90
08 El Seibo	741	533	3020	2385	7945	6646	41156.9	34214.1	25	24	115	172	318	343
09 Espaillat	1633	1293	6647	5360	18328	15537	36531.5	30879.2	353	244	1462	925	3898	2601
10 Independencia	596	536	2076	1959	5948	5434	50029.0	45254.8	45	23	125	71	290	219
11 La Altagracia	1373	1379	5600	5570	15574	14643	22817.9	20952.9	134	208	572	880	1710	2288
12 La Romana	1181	654	4578	2700	11669	7475	21010.2	13330.3	361	36	952	308	1989	881
13 La Vega	2815	2641	11162	11022	29591	28945	34496.0	33620.2	401	742	1645	3095	4797	8050
14 María Trinidad Sánchez	999	959	4391	3685	12144	10607	40619.5	35490.3	276	439	1068	1784	2896	4518
15 Monte Cristi	1010	908	4002	3239	10680	9425	44046.0	38649.7	94	105	382	389	1089	1005
16 Pedernales	269	271	1151	971	3160	2931	44254.7	40668.1	54	27	133	109	285	321
17 Peravia	1307	1159	5357	4953	14569	13253	35747.8	32315.9	131	173	464	609	1368	1429
18 Puerto Plata	2192	1426	8562	5748	21479	16996	30817.2	24314.5	380	229	1723	916	4785	2866
19 Hermanas Mirabal	797	521	3091	2445	7744	7109	39639.2	36405.4	129	127	462	534	1309	1550
20 Samaná	640	423	2639	1798	6876	4971	30030.8	21514.4	114	117	347	416	1098	1047
21 San Cristóbal	3573	3349	14823	13399	40074	35146	30970.7	26877.1	1027	854	3606	3425	9862	9203
22 San Juan	1501	1499	6212	6246	17997	16776	37564.1	35196.8	115	78	375	251	721	703
23 San Pedro de Macorís	2130	1779	8278	7454	21506	19587	33895.8	30739.9	456	371	1665	1534	4211	3970
24 Sánchez Ramírez	1119	1044	4445	3961	12295	10994	38229.0	34185.8	235	275	1063	985	2826	2379
25 Santiago	4177	3986	16508	15333	43008	41565	20022.8	19208.7	1149	1302	4728	5003	13307	13564
26 Santiago Rodríguez	401	360	1678	1731	4450	5135	36630.8	42297.5	63	70	279	413	795	1217
27 Valverde	1495	1273	5749	4767	14654	13628	40332.9	37236.5	343	517	1472	1653	3703	4396
28 Monseñor Nouel	975	916	3920	3663	10942	9968	30241.9	27417.7	229	129	988	630	3029	1662
29 Monte Plata	794	848	3488	3150	9243	8550	23098.3	21312.1	86	64	358	285	943	861
30 Hato Mayor	582	834	2572	3050	8080	7710	44616.7	42552.2	33	27	290	145	887	351
31 San José de Ocoa	472	451	1891	1947	5019	5176	41945.0	43672.5	4	6	12	44	69	88
32 Santo Domingo	8809	9340	35591	35875	95296	95175	16672.3	16341.5	1592	1673	6415	7508	18170	19318
TOTAL PAÍS	54,322	49,864	218,770	198,066	585,565	537,861	27475.1	25003.2	9,910	9,888	39,259	39,957	108,152	106,458

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

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

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 11		SE8- 11		SE 1- 11		Var. % de casos	SE 11		SE8- 11		SE 1- 11		Var. % de casos
	2016	2017	2016	2017	2016	2017		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	0	0	2	3	8	5	-38%	11	3	33	22	74	61	-18%
02 Azua	0	0	0	0	0	1	**	1	1	9	2	15	7	-53%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	1	0	1	2	5	2	-60%
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	1	1	5	5	12	9	-25%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	1	4	300%
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	**	2	0	4	3	9	12	33%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	1	4	1	5	4	-20%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	4	0	5	0	-100%
09 Espaillat	0	0	1	0	1	0	-100%	2	0	5	3	14	7	-50%
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	1	0	2	**
11 La Altagracia	0	1	1	2	1	2	100%	1	0	10	1	20	12	-40%
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	0	0	3	3	11	7	-36%
13 La Vega	1	0	3	0	3	1	-67%	1	3	6	12	17	19	12%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	1	8	5	-38%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	2	1	4	2	7	8	14%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	2	2	2	0%
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	2	0	8	5	19	12	-37%
18 Puerto Plata	0	0	0	1	1	2	100%	1	1	5	5	10	26	160%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	1	4	4	0%
20 Samaná	0	0	0	0	1	0	-100%	1	0	3	1	4	3	-25%
21 San Cristóbal	0	1	0	3	3	5	67%	0	0	17	7	39	22	-44%
22 San Juan	0	0	0	0	1	1	0%	0	3	4	9	10	21	110%
23 San Pedro de Macorís	0	2	0	5	1	6	500%	1	1	5	5	15	20	33%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	1	-50%	1	0	4	4	7	9	29%
25 Santiago	0	0	0	1	2	1	-50%	7	1	25	8	65	47	-28%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	1	0	5	1	8	2	-75%
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	1	0	10	4	12	7	-42%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	-100%	1	0	3	1	7	12	71%
29 Monte Plata	0	0	1	0	1	0	-100%	2	0	4	1	7	5	-29%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	1	3	3	0%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	2	2	3	50%
32 Santo Domingo	1	0	3	1	5	7	40%	13	19	55	64	153	152	-1%
Extranjera	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	0	1	**
TOTAL PAÍS	2	4	11	16	35	32	-9%	55	36	243	180	570	510	-11%

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 11	SE 01-11	SE 11	SE 01-11	SE 11	SE 01-11	SE 11	SE 01-11	SE 11		SE 11
				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					
Azuá	63	45	45	71%	85%	71%	84%	0	1	-	2	3	**	
Baoruco	35	33	33	94%	66%	94%	58%	0	0	-	-	1	**	
Barahona	61	61	61	100%	100%	100%	100%	0	0	-	2	1	**	
Dajabón	36	36	36	100%	100%	100%	99%	0	1	-	1	0	**	
Duarte	114	106	106	93%	93%	93%	88%	0	0	3	3	2	**	
El Seibo	33	33	33	100%	100%	100%	100%	0	6	-	2	0	**	
Eliás Piña	27	25	25	93%	92%	93%	86%	0	0	-	-	0	**	
Españat	64	56	56	88%	84%	88%	81%	0	1	-	14	1	**	
Hato Mayor	39	39	39	100%	100%	100%	99%	0	2	-	2	0	**	
Hermanas Mirabal	40	36	36	90%	96%	90%	90%	0	1	-	-	1	**	
Independencia	31	29	28	94%	92%	90%	88%	0	1	-	-	0	**	
La Altagracia	83	76	76	92%	94%	92%	91%	0	1	2	3	1	**	
La Romana	47	39	38	83%	71%	81%	66%	0	2	-	2	0	**	
La Vega	111	93	93	84%	87%	84%	81%	0	0	-	5	1	**	
María Trinidad Sánchez	46	44	43	96%	98%	93%	96%	0	0	-	6	0	**	
Monseñor Nouel	44	44	43	100%	100%	98%	55%	0	0	-	2	0	**	
Monte Cristi	51	44	44	86%	91%	86%	82%	0	3	-	2	2	**	
Monte Plata	56	54	54	96%	98%	96%	97%	0	0	-	-	0	**	
Pedernales	15	15	15	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	1	**	
Peravia	53	46	45	87%	89%	85%	83%	0	0	-	-	0	**	
Puerto Plata	84	69	66	82%	85%	79%	76%	0	0	-	13	0	**	
Samaná	35	35	35	100%	99%	100%	99%	0	0	-	5	1	**	
San Cristóbal	115	102	102	89%	93%	89%	89%	0	1	2	3	0	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	100%	97%	99%	0	0	-	4	0	**	
San Juan	91	91	91	100%	100%	100%	98%	0	0	-	-	0	**	
San Pedro de Macorís	76	55	53	72%	89%	70%	69%	1	6	2	3	0	**	
Sánchez Ramírez	59	59	58	100%	96%	98%	92%	0	1	-	2	1	**	
Santiago	180	145	140	81%	85%	78%	73%	1	3	2	2	2	**	
Santiago Rodríguez	32	30	29	94%	97%	91%	94%	0	0	-	-	0	**	
Valverde	64	53	53	83%	90%	83%	81%	0	0	-	-	1	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	80	77	77	96%	96%	96%	96%	0	2	-	4	0	**	
Distrito Nacional Área 5	174	171	171	98%	96%	98%	95%	0	1	-	1	1	**	
Distrito Nacional Área 6	65	60	51	92%	89%	78%	77%	0	1	-	2	1	**	
Santo Domingo Área 1	76	63	61	83%	89%	80%	77%	0	2	4	4	0	**	
Santo Domingo Área 2	68	65	65	96%	97%	96%	88%	0	1	-	4	0	**	
Santo Domingo Área 3	56	48	48	86%	93%	86%	85%	1	5	-	2	0	**	
Santo Domingo Área 7	58	49	48	84%	88%	83%	84%	0	8	4	2	0	**	
Santo Domingo Área 8	38	33	33	87%	90%	87%	81%	1	7	-	2	0	**	
Todo el país	2433	2191	2162	90%	85%	89%	85%	4	57	3	3	21	0	0 de 38

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

Esta semana, el 89% (2162/2433) de las unidades notificadoras del país, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido, la importancia de esta notificación radica en el monitoreo de los síndromes con el objetivo de intervenir a tiempo ante la ocurrencia de algún evento que pueda constituirse en un problema de salud pública para la comunidad.

En esta semana se detectaron 21 alarmas, distribuidas en 20 establecimientos de 14 provincias y dos (2) áreas de salud. Las alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (5), varicela (4), enfermedad febril (3), enfermedad febril de vías respiratorias altas (3), enfermedad diarreica aguda (3), enfermedad febril eruptiva (2) y hepatitis vírica aguda (1).