

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 49
Desde el 03/12/2017
al 09/12/2017

Contenido

Situación Nacional de la Infección Respiratoria Aguda.....Pág. 1

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

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

Dirección

Santo Tomás de Aquino N°1,
Zona Universitaria, Distrito
Nacional, Rep. Dominicana.

Teléfonos:

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

Email:

dige-
pi@ministeriodesalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación nacional de la infección respiratoria aguda (IRA)

Las IRAs son padecimientos infecciosos víricos agudos de las vías respiratorias altas y bajas que puede afectar a todos los grupos de edad y que se transmiten con facilidad. Factores como los cambios en la temperatura favorecen el desarrollo de estas enfermedades (OMS / CDC).

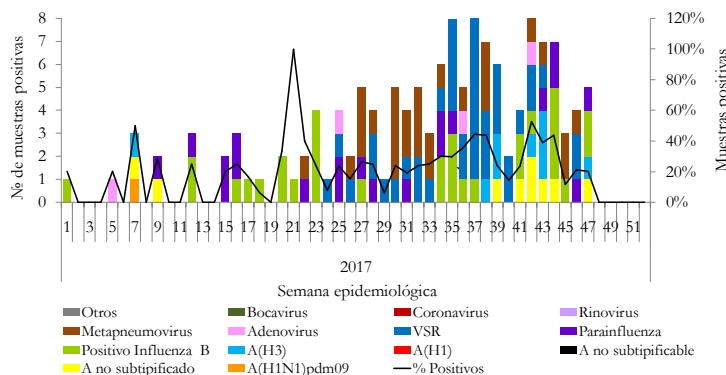
Durante las últimas cuatro semanas (SE 46 a la SE 49) se reportaron 186 802 IRA altas y 38 827 IRA bajas. Ambos síndromes continúan dentro de los valores esperados para el mismo período de los últimos cinco años (índice epidémico=0.86 y 0.99 respectivamente).

A través de la vigilancia centinela de infección respiratoria aguda grave (IRAG), se detectó la circulación simultánea de los virus Influenza A no subtipificado, Influenza A H3N2, Influenza B, Parainfluenza, Sincicial respiratorio y Metapneumovirus (Fig. 1).

Para disminuir el riesgo de infección, el Ministerio de Salud recomienda a la población general:

- Cubrirse nariz y boca con un pañuelo desechable al toser o estornudar. Si no tiene pañuelo utilizar el ángulo interno del codo.
- Lavarse las manos con agua y jabón después de toser o estornudar.
- Si tiene gripe, evitar saludar de mano o de beso, así como asistir a lugares concurridos (escuela, iglesias, entre otros). Se recomienda reposo en casa hasta recuperarse.
- Aislamiento domiciliario a todos los casos con gripe, restringiendo las visitas al enfermo. Permanecer en su casa durante al menos 24 horas después de que la fiebre haya desaparecido, excepto para buscar cuidados de salud o por necesidades de otro tipo.
- Evitar escupir en el suelo y en otras superficies expuestas al medio ambiente.
- No compartir vasos, platos y/o cubiertos ni alimentos y bebidas.
- Si una persona presenta fiebre acompañado de dolor de garganta, o tos, o vómitos, diarrea, dolor de cabeza, dolor muscular, articular, malestar general o abundante secreción nasal, debe acudir al centro de salud más cercano, seguir las recomendaciones del médico y no auto medicarse.

Fig.1.- Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 47 de 2017. República Dominicana



Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 49 se notificaron 23 casos probables de dengue en residentes en el Distrito Nacional y nueve (9) provincias (Fig. 8).

En las últimas cuatro semanas (SE 46 a la SE 49) se notificaron 106 casos probables, siendo más frecuentes en los municipios Santo Domingo de Guzmán (16), Santo Domingo Este (9), Moca (8), Santo Domingo Norte (6), Mao (5), San Pedro de Macorís (5) y Los Alcarrizos (5).

Hasta la SE 49 se han notificado 1 315 casos, incluido un fallecimiento confirmado pro auditoria clínica. Durante este periodo, los hombres presentan una incidencia 1.5 mas alta que las mujeres (Fib.-2).

En relación a la malaria, se detectaron siete (7) nuevos casos confirmados, seis (6) de transmisión autóctona y uno (1) importados. El caso importado corresponde a mujer de 24 años de edad procedente de Venezuela y en la que se detectó *Plasmodium Vivax*. Los casos autóctonos residen en los municipios Santo Domingo Oeste (2), Los Alcarrizos (2) e Higüey (2).

En las últimas cuatros semanas se han detectado 26 casos confirmados de malaria, de los cuales, ocho (8) residen en el municipio de Santo Domingo Oeste. Hasta la SE 49 han sido detectados 387 casos confirmados de malaria, incluida un fallecimiento.

Alrededor de los casos detectados el Ministerio de Salud realiza búsqueda activa de febriles, así como acciones de eliminación y control del vector.

Grupo de edad (años)	Casos		IA*	
	H	M	H	M
<15	308	234	16.0	12.6
15-49	402	236	11.6	6.8
50-64	52	26	6.5	3.2
≥65	37	23	8.5	5.0
Total	799	519	12.1	7.8

* Incidencia acumulada casos por 100 000 habitantes

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

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia		% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)
		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		2016	2017		
		2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017				
1	Cólera	8	0	32	5	1141	114	0	0	3	0	27	4	12.02	1.19	-90%	
2	Dengue	58	23	179	106	6540	1315	0	0	1	0	40	1	68.89	13.72	-80%	→
	Malaria	29	7	107	26	693	387	0	0	0	0	2	1	7.30	4.04	-45%	
3	Leptospirosis	62	17	131	80	634	747	11	2	23	17	69	76	6.68	7.80	17%	→
	Rabia humana	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.01	**	
4	Difteria	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	2	0	0.03	0.03	-1%	
	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	0	1	1	42	40	0	0	1	1	14	12	0.42	0.39	-6%	
	Tos ferina	2	0	3	1	27	41	0	0	1	0	3	1	0.27	0.40	50%	
5	Enfermedad meningocócica	0	0	1	3	21	16	0	0	0	2	6	7	0.22	0.17	-25%	
6	Muertes maternas							3	1	5	13	156	177				
	Muertes infantiles							30	45	179	219	2480	2703				

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 49 se reportaron 12 762 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) y 447 de enfermedad transmitida por alimentos (ETA), para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 51 246 y 1 652 episodios de EDA y ETA respectivamente, valores que se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos 5 años (índice epidémico=0.97 y 0.79 respectivamente).

En relación al cólera, en la SE 49 no se notificaron casos sospechosos.

Los casos sospechosos notificados durante las últimas cuatro semanas suman cinco (5), en residentes en los municipios Santo Domingo de Guzmán (2), Mao (1), Los Alcarrizos (1) y Boca Chica (1). Durante este periodo no se ha demostrado circulación del *Vibrio Cholerae*.

A nivel nacional, han sido notificados cinco 114 casos sospechosos de cólera con una letalidad de 3.5% (4 muertes) hasta la SE 49. Las provincias con mayor incidencia acumulada por 100 000 habitantes son El Seibo, Elías Piña, mientras que la provincia que presenta la incidencia más baja corresponde a La Vega (0.27) (Fig. 7).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Esta semana se notificaron 17 casos sospechosos de leptospirosis en residentes de Santo Domingo (3), San Pedro de Macorís (3), Santiago (2) y La Vega (2). Otros siete (7) casos corresponden a igual cantidad de territorios (Fig. 12).

Durante las últimas cuatro semanas se han notificado 80 casos, correspondiendo más de la mitad de los casos (54%) a Santo Domingo (15), Barahona (9), San Pedro de Macorís (7), Duarte (7) y La Altagracia (5). Desde la SE 40 se observa un aumento de la positividad, pasando de un 23% en la SE 40 a un 67% en esta semana (Fig.-4).

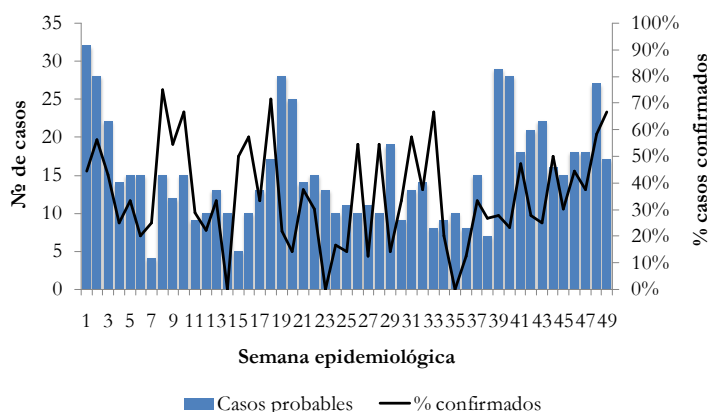
Hasta la SE 49 se han reportado 747 casos sospechosos incluyendo 76 muertes (letalidad = 10.2%). Dada las precipitaciones de las últimas semanas, el MSP mantiene el llamado a la población a acatar las medidas recomendadas para disminuir el riesgo de enfermar por leptospirosis; así mismo, a las DPS/DAS a hacer la búsqueda activa de febriles y a los establecimientos de salud, a mantener una vigilancia activa y a hacer el diagnóstico y la notificación oportuna de los casos.

En relación a la rabia, en esta semana se reportó un caso en un bovino en el municipio de Río San Juan, provincia María Trinidad Sánchez. Con este, suman 39 los casos de rabia animal reportados hasta la SE 49, representando un aumento de un 26% (21.0) comparado con el mismo periodo del año 2016 (16.7).

Enfermedades transmitidas por contacto

Esta semana no notificaron casos sospechosos de enfermedad meningocócica. En las últimas cuatro semanas se notificaron tres (3) casos probables, dos fallecidos correspondientes a un niño de tres años y un hombre de 30 años de edad, quienes residían en las provincias Santo Domingo y San Pedro de Macorís. En lo que transcurre del año, se han notificado 16 casos probables con siete (7) fallecimientos, lo cual equivale a una letalidad de 43.7%.

Fig. 4.– Casos de leptospirosis y % de positividad por semana epidemiológica. SE 01 a la SE 49 de 2017.



Enfermedades prevenibles por vacunas

En la SE 49 no se notificaron casos de ninguna de las enfermedades de este grupo.

Durante las últimas cuatro semanas (SE 46 a la SE 49) se notificó un (1) caso de tosferina en un niño de un mes de edad, residente en el municipio de Barahona. De igual forma se notificó una defunción probable de tétanos en otras edades en un hombre de 80 años, residente en el municipio de Santo Domingo Norte.

Hasta la SE 49 se han notificado 41 casos sospechoso de tos ferina, incluido un fallecimiento. En relación al tétanos, se han notificado 40 casos, incluidos 12 fallecimientos (Fig.-5). Durante este período los hombres presentan una incidencia y letalidad mayor respecto a las mujeres (0.5% versus 0.1% y 32.6% versus 16.7% respectivamente).

En cuanto a la difteria, hasta la SE 49 se han notificado tres (3) casos, uno de los cuales se confirmó por medio de análisis de la muestra en el laboratorio. Los casos corresponden a residentes en los municipios La Romana, Nagua y Las Matas de Santa Cruz.

Muerte materna e infantil:

Esta semana se notificó una (1) muerte materna (MM) en etapa de puerperio en mujer de 24 años de edad que residía en San Pedro de Macorís. Durante las SE 46 y SE 49 se han notificado 13 MM, en residentes en La Altagracia (2), Santo Domingo (2) y el Distrito Nacional (2). Otras siete (7) muertes residían en igual cantidad de provincias (Fig.-13). En lo que transcurre de 2017, se han notificado 177 MM y nueve (9) muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto).

En relación a las muertes infantiles, en esta SE 49 se notificaron 45, para acumulado de 219 MI en las últimas cuatro semanas (SE 46 y SE 49). En todo el país se han notificado 2 703 MI, el 79% (2 125) de las muertes * se excluyeron dos MI debido a que las madres residían en el extranjero. ocurrieron en niños (as) menores de 28 días de vida. Las regiones Metropolitana (1222) y Cibao Norte (397) reportan la mayor cantidad de MI notificadas durante este año (Fig. 6).

El número de MM y MI notificadas según provincia de residencia se muestra en la Figura 13.

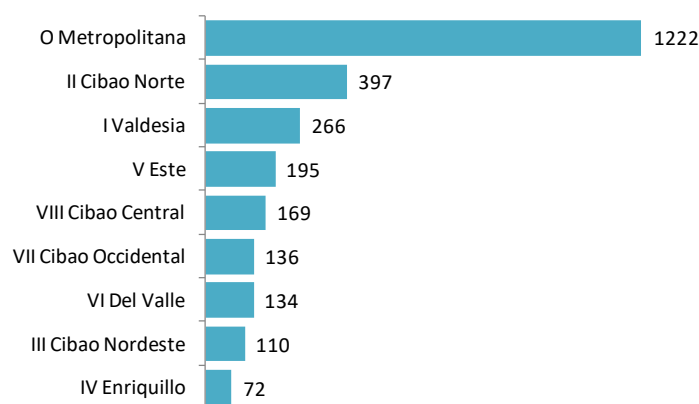
Fig.5.– Incidencia y letalidad de tétanos en otras edades. SE 1 a la SE 49 del 2017. República Dominicana

Grupo de edad (años)	Casos		Muertes		IA*		Letalidad**	
	H	M	H	M	H	M	H	M
<15	2	2	1	0	0.1	0.1	50.0	0.0
15-49	9	0	3	0	0.3	0.0	33.3	0.0
50-64	15	1	4	0	1.9	0.1	26.7	0.0
≥ 65	8	3	3	1	1.8	0.6	37.5	33.3
Total	34	6	11	1	0.5	0.1	32.4	16.7

* Incidencia acumulada casos por 100 000 habitantes

** Muertes por 100 casos

Fig. 6– Muertes infantiles por región de residencia de la madre*. SE 1 – SE 49 de 2017. República Dominicana.



* se excluyeron dos MI debido a que las madres residían en el extranjero.

Fig. 7.– 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 49		SE46- 49		SE 1- 49		2016	2017	SE 49		SE46- 49		SE-1- 49		SE 1- 49		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
01 Distrito Nacional	0	0	4	2	67	14	7.00	1.45	0	0	1	0	7	1	10.4	7.1	↓
02 Azua	0	0	0	0	19	0	9.17	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	1	0	2	0	2.13	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	2	0	1.12	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	332	0	537.75	0.00	0	0	1	0	1	0	0.3	**	
06 Duarte	0	0	0	0	1	1	0.36	0.36	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	10	7	16.73	11.71	0	0	1	0	1	1	10.0	14.3	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	17	0.00	19.65	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	5	0	2.24	0.00	0	0	1	0	1	0	20.0	**	
10 Independencia	0	0	0	0	7	3	13.22	5.61	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	0	0	5	2	1.64	0.64	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	4	0.00	1.60	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
13 La Vega	0	0	0	0	10	1	2.62	0.26	0	0	1	0	1	0	10.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	0	1.50	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	1	0.00	0.92	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	10	0	31.44	0.00	0	0	1	0	1	0	10.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	6	0	3.30	0.00	0	0	1	0	1	0	16.7	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	15	0	4.83	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	0.98	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	16	4	2.78	0.69	0	0	1	0	1	0	6.3	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	4	1	1.87	0.47	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	13	0	38	16	13.45	5.64	0	0	5	0	4	0	10.5	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	0.70	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	0	0	0	0	286	4	29.89	0.41	0	0	3	0	3	0	1.0	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	1	6	1	3.71	0.61	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	4	5	2.48	3.09	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	3	0	6	2	7.44	2.48	0	0	2	0	1	0	16.7	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	7	0	11	2	285	31	11.19	1.19	0	0	5	0	5	2	1.8	6.5	↓
Extranjera	0	0	0	0	1	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	8	0	32	5	1141	114	12.02	1.19	0	0	3	0	27	4	2.37	3.51	

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 8– 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 49		SE46- 49		SE 1- 49				SE 49		SE 1- 49		SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	3	4	15	16	676	122	70.7	12.7	2	0	117	14	0	0	1	0	6	0	0.9	0.0	→
02 Azua	0	0	0	2	153	30	73.9	14.4	0	0	10	5	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	
03 Baoruco	2	0	2	0	30	7	32.0	7.4	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	4	0	7	176	41	98.9	23.0	0	0	8	1	0	0	0	0	2	0	1.1	0.0	→
05 Dajabón	0	0	1	0	25	6	40.5	9.7	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	3	0	7	0	274	39	98.3	14.0	0	0	13	1	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	22	5	36.8	8.4	0	0	4	1	0	0	0	0	1	0	4.5	0.0	
08 El Seibo	0	1	2	1	36	4	41.9	4.6	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	1	2	10	8	168	56	75.2	25.0	1	0	19	8	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	→
10 Independencia	0	0	0	1	22	9	41.5	16.8	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	1	3	56	13	18.4	4.2	0	0	7	0	0	0	0	0	2	0	3.6	0.0	↓
12 La Romana	4	1	8	1	47	7	19.0	2.8	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	7	0	13	2	460	41	120.4	10.7	0	0	34	1	0	0	0	0	2	0	0.4	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	2	0	9	0	147	26	110.4	19.5	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	4	0	6	0	91	32	84.3	29.5	1	0	5	0	0	0	0	0	2	0	2.2	0.0	
16 Pedernales	0	0	2	0	29	6	91.2	18.7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	1	0	2	1	142	14	78.2	7.7	0	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	
18 Puerto Plata	2	0	5	1	268	33	86.3	10.6	0	0	24	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	1	0	6	9	152	37	174.7	42.5	0	0	31	9	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	→
20 Samaná	0	0	0	0	43	25	42.2	24.3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	3	0	11	3	258	62	44.8	10.6	0	0	12	2	0	0	0	0	2	0	0.8	0.0	↓
22 San Juan	1	1	4	5	154	22	72.2	10.4	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	7	0	13	7	103	49	36.4	17.3	0	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	1	0	6	3	132	33	92.1	23.0	0	0	3	1	0	0	0	0	2	0	1.5	0.0	↓
25 Santiago	6	4	16	7	724	112	75.7	11.6	1	0	134	6	0	0	0	0	4	0	0.6	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	0	101	7	186.6	12.9	0	0	5	2	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0	
27 Valverde	2	3	4	5	82	20	50.7	12.3	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	1	0	1	1	73	24	45.3	14.8	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	63	21	35.3	11.8	0	0	7	1	0	0	0	0	1	0	1.6	0.0	
30 Hato Mayor	1	0	1	1	34	20	42.1	24.8	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	107	39	200.7	73.9	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0.9	0.0	
32 Santo Domingo	5	3	33	22	1690	352	66.4	13.6	1	0	150	23	0	0	0	0	9	1	0.5	0.3	→
Extranjera	0	0	0	0	2	1	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	58	23	179	106	6540	1315	68.9	13.7	7	0	633	88	0	0	1	0	40	1	0.6	0.1	→

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 9.– 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 49		SE46- 49		SE 1- 49		2016	2017	SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	1	0	1	0	93	5	9.72	0.52	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	5	0	8	0	16	8	7.72	3.85	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	2.13	2.12	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	1	0.00	0.56	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	19	2	30.77	3.23	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	0	0	0	1	0	0.36	0.00	0	0	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	3.74	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
11 La Altagracia	5	2	18	2	127	50	41.77	16.06	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	5	0.00	2.00	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	1	0	0.75	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	8	0.00	7.36	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	2	0	6	4	1.04	0.69	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	1	9	0.47	4.24	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	3	0	18	0	23	39	8.14	13.74	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	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	1.24	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	4	0	6	0	9	5	11.16	6.19	0	0	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	11	4	45	20	332	193	13.04	7.44	0	0	0	0	1	1	0.3	0.5	→
Extranjera	0	1	9	4	61	54	**	**	0	0	0	0	1	0	1.6	0.0	
TOTAL PAÍS	29	7	107	26	693	387	7.30	4.04	0	0	0	0	2	1	0.3	0.3	

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 10.– 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	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		SE 49		SE46- 49		SE 1- 49				
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016 y 2017	2016	2017
01 Distrito Nacional	4856	4549	20650	20426	251702	225896	1184	1037	4648	5187	48467	61186	12%	5066.7	6352.0
02 Azua	1548	792	7768	6581	86732	76943	21		774	189	15772	6167	-76%	7613.0	2968.5
03 Baoruco	1089	878	4452	3124	39359	31106	109	63	627	392	5463	3009	-37%	5820.3	3194.4
04 Barahona	1616	813	7597	3930	76074	61782	70	62	294	228	6040	2036	-22%	3394.7	1143.6
05 Dajabón	659	497	2758	2118	25276	24092	54	13	177	108	5773	1637	-39%	9350.6	2641.8
06 Duarte	2396	1875	10234	9009	120871	96124	441	455	2034	2020	17901	18819	-1%	6423.5	6734.3
07 Elías Piña	408	292	1861	1302	17264	14332	30	8	68	53	2829	487	-22%	4731.7	814.7
08 El Seibo	755	522	3075	2363	34284	27725	22	27	115	171	1342	1721	49%	1560.6	1988.9
09 Espaillat	1500	1210	6722	4793	76878	56552	259	269	1355	947	13801	9696	-30%	6175.3	4326.0
10 Independencia	503	289	2662	1788	26154	23002	34	8	107	50	1337	848	-53%	2524.5	1585.4
11 La Altagracia	1174	812	5404	4875	69677	61217	219	164	942	668	10293	10713	-29%	3385.4	3441.3
12 La Romana	1181	858	4765	3345	53874	34966	70	166	304	462	5732	4767	52%	2316.9	1908.4
13 La Vega	2863	2204	12638	10502	126324	114371	761	501	3308	2845	22990	32536	-14%	6016.5	8483.7
14 María Trinidad Sánchez	1138	640	4593	2938	50760	39056	331	379	1504	1732	16675	19007	15%	12520.9	14276.7
15 Monte Cristi	967	941	4374	3688	50235	37598	168	150	655	525	4985	4642	-20%	4615.3	4273.3
16 Pedernales	254	327	1204	971	14341	11152	13	8	161	45	1258	954	-72%	3955.0	2971.6
17 Peravia	1230	802	5844	4345	67736	62869	113	128	482	358	7114	5349	-26%	3918.6	2928.0
18 Puerto Plata	1292	1043	6841	6019	95449	68226	204	173	977	707	18681	11263	-28%	6016.9	3617.2
19 Hermanas Mirabal	690	562	3030	2678	32373	27528	147	145	640	758	6102	6522	18%	7011.8	7497.8
20 Samaná	512	522	2541	2294	28796	23587	134	55	469	330	5693	3964	-30%	5581.7	3851.4
21 San Cristóbal	3077	2278	14235	11393	177612	134407	827	606	2907	3210	38431	33935	10%	6667.6	5825.7
22 San Juan	1534	940	7158	5439	80794	68858	85	44	359	225	3510	4030	-37%	1644.7	1898.1
23 San Pedro de Macorís	1612	1220	7923	5830	95480	83375	524	253	1825	1140	19713	18512	-38%	6974.9	6522.0
24 Sánchez Ramírez	1033	1036	5186	3819	53222	45036	213	213	1028	962	13822	10026	-6%	9647.9	6998.6
25 Santiago	3865	3097	17072	14297	199054	171788	1293	814	5245	4250	58569	53190	-19%	6121.2	5518.2
26 Santiago Rodríguez	537	421	2395	1639	23480	17178	81	66	369	296	3151	3157	-20%	5822.8	5837.8
27 Valverde	1308	930	6432	3728	73630	53307	412	537	1898	1967	17294	20196	4%	10685.5	12387.9
28 Monseñor Nouel	561	633	2702	3409	45720	42420	127	95	720	546	12778	6851	-24%	7928.2	4230.3
29 Monte Plata	698	722	3131	3014	39774	34128	103	54	381	207	4261	2967	-46%	2390.4	1660.3
30 Hato Mayor	682	459	3108	2148	34509	31742	35	20	156	114	3092	1539	-27%	3832.9	1906.8
31 San José de Ocoa	596	427	2500	1852	22368	22110	13	21	60	83	472	769	38%	885.5	1456.6
32 Santo Domingo	8892	7559	36631	33145	443573	404311	2324	1806	9153	8052	93966	91004	-12%	3690.5	3507.7
TOTAL PAÍS	51,026	40,150	227,486	186,802	2,633,375	2,226,784	10,421	8,340	43,742	38,827	487,307	451,499	-11%	5132.9	4711.7

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

Fig. 11– 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 49		SE46- 49		SE 1- 49			SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49	
	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016 y 2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017
01 Distrito Nacional	3	0	20	5	257	116	-75%	0	0	0	0	0	1	0.0	0.9
02 Azua	1	3	13	17	64	118	31%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	1	0	13	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	2	3	2	34	12	-33%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	10	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	0	0	1	0	7	2	-100%	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	6	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	0	1	0	6	5	-100%	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
09 Espaillat	1	0	2	1	16	8	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	1	1	4	2	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
11 La Altagracia	0	0	2	1	25	14	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	1	2	3	10	7	50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	0	1	1	18	15	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	0	1	0	14	8	-100%	0	0	0	0	2	0	14.3	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
17 Peravia	0	0	1	4	40	16	300%	0	0	0	0	0	2	0.0	12.5
18 Puerto Plata	1	0	5	0	26	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	4	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	4	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
21 San Cristóbal	3	4	18	10	233	65	-44%	0	0	0	0	4	0	1.7	0.0
22 San Juan	1	0	2	0	18	6	-100%	0	0	0	0	1	0	5.6	0.0
23 San Pedro de Macorís	0	2	3	7	24	109	133%	0	0	0	0	1	0	4.2	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	17	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	10	0	28	17	240	198	-39%	0	0	1	0	6	3	2.5	1.5
26 Santiago Rodríguez	1	0	3	0	8	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	0	2	22	21	**	0	0	0	0	3	1	13.6	4.8
28 Monseñor Nouel	0	0	1	1	6	9	0%	0	0	0	0	0	1	0.0	11.1
29 Monte Plata	1	0	4	2	40	15	-50%	0	0	0	0	1	0	2.5	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	7	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	6	3	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	13	3	46	15	541	219	-67%	0	0	0	0	5	4	0.9	1.8
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	35	15	161	90	1727	998	-44%	0	0	1	0	25	12	1.4	1.2

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 49		SE46- 49		SE-1- 49		2016	2017	SE 49		SE46- 49		SE-1- 49		SE-1- 49		
	2016	2017	2016	2017	2016	2017			2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016	2017	2016
01 Distrito Nacional	1	0	3	2	49	52	5.1	5.4	0	0	0	1	3	2	6.1	3.8	
02 Azua	0	0	0	2	9	6	4.3	2.9	0	0	0	0	1	1	11.1	16.7	
03 Baoruco	0	0	0	2	3	5	3.2	5.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
04 Barahona	1	0	1	9	6	21	3.4	11.8	1	0	1	3	2	4	33.3	19.0	→
05 Dajabón	0	0	1	0	3	4	4.9	6.5	0	0	1	0	1	0	33.3	0.0	
06 Duarte	3	0	5	7	22	66	7.9	23.6	0	0	1	0	5	5	22.7	7.6	↓
07 Elías Piña	0	0	0	1	1	6	1.7	10.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	1	0	1	0	5	12	5.8	13.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	9	0	12	2	49	42	21.9	18.7	3	0	3	0	6	2	12.2	4.8	↓
10 Independencia	0	0	1	0	1	4	1.9	7.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	2	1	2	5	11	20	3.6	6.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	2	1	4	1	8	4	3.2	1.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	2	2	3	4	26	47	6.8	12.3	0	0	0	0	0	3	0.0	6.4	→
14 María Trinidad Sánchez	2	0	3	1	16	14	12.0	10.5	1	0	1	0	2	3	12.5	21.4	
15 Monte Cristi	2	1	3	3	23	18	21.3	16.6	0	0	0	1	1	1	4.3	5.6	↓
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	3.1	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	0	2	0	6	2	3.3	1.1	0	0	0	0	0	1	0.0	50.0	
18 Puerto Plata	9	0	25	0	34	23	11.0	7.4	2	0	5	0	8	4	23.5	17.4	
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	1	15	33	17.2	37.9	0	0	0	0	0	5	0.0	15.2	
20 Samaná	1	0	4	0	4	8	3.9	7.8	0	0	1	0	1	2	25.0	25.0	
21 San Cristóbal	2	0	3	4	26	23	4.5	3.9	0	0	0	3	4	8	15.4	34.8	
22 San Juan	0	1	1	1	12	14	5.6	6.6	0	0	0	0	2	5	16.7	35.7	
23 San Pedro de Macorís	6	3	9	7	24	27	8.5	9.5	0	1	0	3	2	4	8.3	14.8	→
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	6	10	4.2	7.0	0	0	0	1	0	2	0.0	20.0	
25 Santiago	13	2	25	3	64	69	6.7	7.2	3	0	6	0	8	6	12.5	8.7	↓
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	1	5	4	9.2	7.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	5	1	27	21	16.7	12.9	0	0	0	0	4	3	14.8	14.3	
28 Monseñor Nouel	1	1	3	1	16	11	9.9	6.8	0	0	1	0	3	0	18.8	0.0	
29 Monte Plata	0	1	0	3	18	15	10.1	8.4	0	0	0	1	1	1	5.6	6.7	↓
30 Hato Mayor	0	1	2	2	2	11	2.5	13.6	0	0	2	0	2	0	100.0	0.0	↓
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	10	17	18.8	32.2	0	0	0	0	1	2	10.0	11.8	
32 Santo Domingo	3	3	9	15	131	137	5.1	5.3	1	1	1	4	12	12	9.2	8.8	→
Extranjera	0	0	0	0	1	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	62	17	131	80	634	747	6.7	7.8	11	2	23	17	69	76	11	10	→

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 13– Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2016-2017

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		Var. % de casos	SE 49		SE46- 49		SE 1- 49		Var. % de casos
	2016	2017	2016	2017	2016	2017		2016	2017	2016	2017	2016	2017	
01 Distrito Nacional	0	0	0	2	14	13	-7%	1	1	25	15	330	281	-15%
02 Azua	0	0	0	0	1	6	500%	1	1	2	5	51	42	-18%
03 Baoruco	0	0	0	0	4	0	-100%	0	3	2	5	19	20	5%
04 Barahona	0	0	0	0	0	5	**	0	2	4	5	33	34	3%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	16	11	-31%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	1	1	5	5	48	46	-4%
07 Elías Piña	0	0	0	0	2	0	-100%	0	1	1	1	11	24	118%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	1	1	11	9	-18%
09 Espaillat	0	0	0	0	3	4	33%	0	1	3	3	49	33	-33%
10 Independencia	0	0	0	0	3	0	-100%	0	0	1	1	9	12	33%
11 La Altagracia	0	0	0	2	6	7	17%	1	1	8	1	81	52	-36%
12 La Romana	0	0	0	0	4	1	-75%	0	0	2	1	24	35	46%
13 La Vega	0	0	0	0	6	8	33%	2	1	7	11	96	103	7%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	1	-75%	0	0	1	4	31	32	3%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	2	**	1	0	3	2	40	42	5%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	5	6	20%
17 Peravia	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	0	6	43	64	49%
18 Puerto Plata	0	0	0	1	5	6	20%	0	1	5	7	64	62	-3%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	14	15	7%
20 Samaná	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	0	3	18	17	-6%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	11	15	36%	3	7	15	20	161	181	12%
22 San Juan	0	0	0	1	6	2	-67%	0	0	3	3	66	68	3%
23 San Pedro de Macorís	0	1	1	1	7	12	71%	1	1	3	6	79	83	5%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	2	0%	0	1	1	3	27	29	7%
25 Santiago	1	0	1	1	12	14	17%	1	3	17	29	245	302	23%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	2	2	0%	0	0	0	0	14	15	7%
27 Valverde	0	0	0	0	4	2	-50%	0	2	3	5	48	68	42%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	2	-33%	0	1	0	2	29	37	28%
29 Monte Plata	0	0	0	1	4	7	75%	0	0	2	4	35	41	17%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	6	16	167%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	1	0%	0	1	0	2	9	21	133%
32 Santo Domingo	2	0	3	2	41	54	32%	17	15	64	68	767	900	17%
Extranjera	0	0	0	1	1	2	100%	0	0	1	0	1	2	100%
TOTAL PAÍS	3	1	5	13	156	177	13%	30	45	179	219	2480	2703	9%

Fig. 14.– Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2017

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Reportados	Reportados a tiempo	Indicadores operativos/Parámetros										Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%
				% 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 49	SE 01-49	SE 49	SE 01-49	SE 49	SE 01-49	SE 49	SE 01-49	SE 49	SE 49	
				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	61	23	23	38%	88%	38%	85%	0	3	-	5	0	**	Deficiente
Baoruco	40	32	32	80%	61%	80%	57%	0	2	-	1	0	**	
Barahona	83	52	52	63%	74%	63%	70%	0	2	-	94	2	**	Deficiente
Dajabón	36	31	31	86%	98%	86%	93%	0	0	-	-	0	**	
Duarte	117	114	114	97%	95%	97%	89%	0	3	-	7	1	**	
El Seibo	33	32	32	97%	96%	97%	95%	0	6	-	2	0	**	
Elías Piña	31	26	26	84%	84%	84%	74%	0	3	-	10	0	**	
Españat	57	51	51	89%	94%	89%	92%	0	5	-	7	2	**	
Hato Mayor	39	26	26	67%	96%	67%	94%	0	2	-	13	1	**	Deficiente
Hermanas Mirabal	41	37	37	90%	95%	90%	92%	0	1	-	1	0	**	
Independencia	31	24	24	77%	92%	77%	82%	0	3	-	8	1	**	
La Altagracia	101	79	79	78%	84%	78%	81%	0	4	-	4	3	**	
La Romana	53	27	27	51%	57%	51%	49%	0	3	-	7	0	**	Deficiente
La Vega	105	83	83	79%	93%	79%	83%	0	4	-	7	2	**	
María Trinidad Sánchez	46	38	38	83%	96%	83%	92%	0	0	-	5	1	**	
Monseñor Nouel	47	28	28	60%	97%	60%	78%	0	2	-	7	0	**	Deficiente
Monte Cristi	48	44	44	92%	98%	92%	90%	0	4	3	8	0	**	
Monte Plata	54	48	48	89%	94%	89%	91%	0	1	-	-	0	**	
Pedernales	13	11	11	85%	97%	85%	97%	0	0	-	-	1	**	
Peravia	52	35	35	67%	91%	67%	81%	0	0	-	5	2	**	Deficiente
Puerto Plata	81	43	43	53%	87%	53%	77%	0	8	-	7	0	**	Deficiente
Samaná	39	39	39	100%	91%	100%	90%	0	2	-	2	0	**	
San Cristóbal	116	83	83	72%	86%	72%	79%	0	14	-	4	1	**	
San José de Ocoa	33	29	29	88%	98%	88%	95%	0	0	-	4	0	**	
San Juan	91	70	70	77%	94%	77%	91%	0	3	-	20	1	**	
San Pedro de Macorís	86	52	52	60%	89%	60%	64%	0	9	-	4	0	**	Deficiente
Sánchez Ramírez	60	54	54	90%	96%	90%	92%	0	4	-	1	1	**	
Santiago Rodríguez	31	30	30	97%	96%	97%	93%	0	2	-	9	0	**	
Valverde	63	46	46	73%	92%	73%	77%	0	1	-	4.5	2	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	80	69	65	86%	93%	81%	90%	0	10	-	7	0	**	
Distrito Nacional Área 5	164	157	154	96%	90%	94%	87%	0	3	-	4	0	**	
Distrito Nacional Área 6	61	58	57	95%	82%	93%	76%	0	3	-	3	1	**	
Santo Domingo Área 1	80	54	54	68%	86%	68%	72%	0	7	-	8	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 2	67	36	36	54%	87%	54%	75%	0	8	-	2	0	**	Deficiente
Santo Domingo Área 3	56	56	56	100%	96%	100%	89%	0	16	-	14	2	**	
Santo Domingo Área 7	55	47	47	85%	85%	85%	77%	0	22	2	5	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	23	23	58%	78%	58%	65%	0	42	-	8	0	**	Deficiente
Desempeño en el Área de Santiago														
Santiago 1	66	60	60	91%	89%	91%	84%	0	65	3	21	0	**	
Santiago 2	46	41	41	89%	92%	89%	81%	0	14	-	9	0	**	
Santiago 3	70	51	51	73%	96%	73%	68%	0	10	6	14	1	**	
Todo el país	2473	1939	1931	78%	82%	78%	89%	0	291	4	9	25	0	11 de 40

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

La cobertura oportuna de notificación semanal de la vigilancia sindrómica (Epi-1) se sitúa en 78% (1931/2473) en esta semana. Once territorios presentaron un desempeño deficiente en el cumplimiento de este indicador (<70%).

Adicionalmente, se detectaron 25 alarmas en 24 centros de salud, localizados en 17 territorios. Estas alarmas corresponden a enfermedad diarreica aguda (7), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), enfermedad transmitida por alimentos (4), hepatitis vírica aguda (3), enfermedad febril (2), intoxicación aguda por sustancias químicas (2) y enfermedad febril de vías respiratorias altas (1).