

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 2/12/2018
al 8/12/2018

Contenido

Situación de las enfermedades febriles respiratorias agudas en.....Pág. 1

Evento de salud pública de importancia internacionalPág. 1

Enfermedades de notificación obligatoria.....Pág. 2-11

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

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

Teléfonos:

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

Email:

[dige-
pi@ministeriodesalud.gob.
do](mailto:dige-pi@ministeriodesalud.gob.do)

Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación de las enfermedades febriles respiratorias agudas en República Dominicana.

En República Dominicana, en las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 46 a la SE 49) del año 2018, los episodios (atenciones) de **enfermedad febril respiratoria de vías altas y de vías bajas** se mantienen dentro de lo esperado, con índice epidémico de 0.98 y 1.02, respectivamente.

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE-49 se notificaron 60 casos, para un total de 225 casos reportados en las últimas cuatro semanas, período en el que predomina la circulación simultánea y sostenida de los virus sincitial respiratorio e influenza A H1N1 pdm09, adicionalmente se detectó la circulación de parainfluenza (Fig.-1).

El Ministerio de Salud recomienda a la población en general, al personal de salud y a los servicios de epidemiología de las Direcciones provinciales y de áreas de salud, adoptar las medidas recomendadas en las Pautas de Prevención y Manejo de Infecciones Respiratorias Agudas, disponibles en http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Medidas%20Prevencion

Informe regional de influenza, semana 49 Diciembre 2018 OPS/OMS.

América del Norte: En general, la actividad de influenza aumentó en Canadá y los Estados Unidos, con predominio de A(H1N1)pdm09. En México, se reportó elevada la actividad de influenza e IRAG con co-circulación de influenza A(H1N1)pdm09 y otros virus respiratorios.

Caribe: La actividad de influenza disminuyó, se reportó mayor actividad de VSR en la mayoría de la subregión. En Cuba y Haití, la mayor actividad de IRAG fue asociada a influenza A(H1N1)pdm09.

América Central: La actividad de influenza se reportó en disminución en la sub-región con co-circulación de influenza A(H1N1)pdm09 y B. En Panamá y Guatemala la circulación de VSR continuó elevada. En Costa Rica, El Salvador y Nicaragua, se reportó circulación aumentada de influenza A(H1N1)pdm09 y VSR asociada a actividad de neumonía e IRAG.

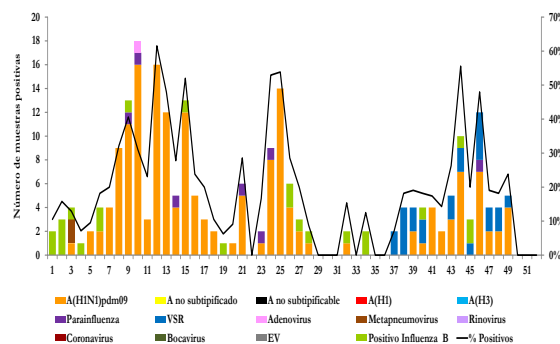
Sub-región Andina: La actividad general de influenza y otros virus respiratorios aumentó en la sub-región. En Bolivia y Ecuador, co-circularon influenza A(H3N2) y B, en tanto en Perú, la actividad de influenza A(H1N1)pdm09 disminuyó con baja actividad de IRAG.

Brasil y Cono Sur: Los niveles de influenza se ubicaron bajos en la sub-región luego de un pico tardío en Paraguay. En Brasil y Chile, los casos de IRAG por influenza bajaron asociados a detecciones de influenza B. En Paraguay, la menor actividad de IRAG fue asociada a influenza A(H3N2).

Global: En todo el mundo, los virus influenza A estacionales representaron la mayoría de las detecciones.

Información adicional se encuentra disponible en www.who.int

Fig. 1– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 49 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por vectores

Desde SE 1 a la SE 49 el **dengue** presenta una incidencia acumulada (IA) de 13.88 por 100000 habitantes, cifra similar a la reportada en el mismo período para el año 2017 (Fig.- 3). Las provincias con mayor incidencia acumulada son Pedernales (145.39), Barahona (58.71) y San José de Ocoa (54.04).(Fig.- 2).

En las últimas cuatro semanas se han reportado 291 casos probables y confirmados, de los cuales 75 corresponden a la SE 49; el 45% (131/291) residen en los municipios Santo Domingo Este (50), Barahona (26), Santo Domingo de Guzmán (21), Santo Domingo Norte (18) y Pedernales (16). (Fig.-8).

El Ministerio de Salud recomienda que los niveles locales intensifiquen las medidas de prevención y control de mosquito *Aedes aegypti* para evitar brotes epidémicos.

En relación a la **malaria**, se notificaron seis (6) casos autóctonos confirmados, tres (3) masculino y tres (3) femenino, con edades entre 2 y 50 años, procedentes y residentes en el Foco de La Ciénaga. En todos los casos se identificó Plasmodium falciparum. Hasta esta semana, la incidencia acumulada es de 4.90 por 100000 habitantes (Fig.-3).

Fig. 2– Incidencia acumulada de Dengue por 100,000 hab. Según provincia de residencia. SE 01 a la SE 49, 2018. República Dominicana.

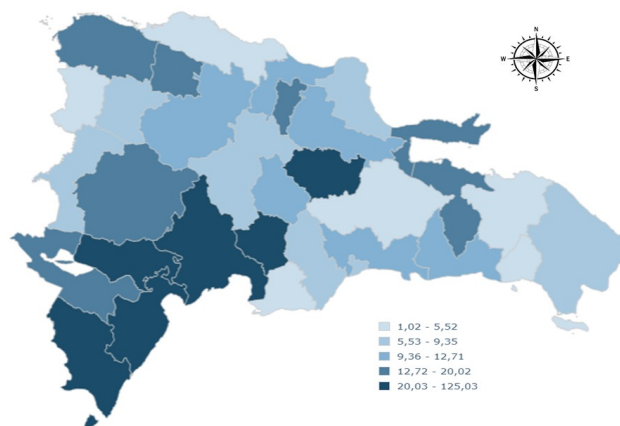


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia			% Var. de tasas o casos
		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		2017	2018		
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018				
1	Cólera	0	0	4	0	113	117	0	0	0	0	4	1	1.18	1.21	3%	
2	Dengue	25	75	110	291	1320	1401	0	0	0	0	3	1	13.78	14.48	5%	→
	Malaria	7	6	26	34	387	474	0	0	0	1	1	1	4.04	4.90	21%	→
3	Leptospirosis	20	6	88	33	755	561	2	0	17	5	76	56	7.88	5.80	-26%	→
	Rabia humana	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	2	0.01	0.03	197%	
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	0	1	1	40	42	0	0	1	0	12	10	0.40	0.41	4%	
	Tos ferina	0	8	1	15	41	136	0	0	0	1	1	4	0.41	1.34	229%	
5	Enfermedad meningocócica	0	0	3	2	14	10	0	0	2	0	6	3	0.15	0.10	-29%	
6	Muertes maternas							1	2	13	19	187	185				
	Muertes infantiles							80	54	285	237	3066	3341				

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

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

En relación al **cólera**, no se notificaron casos en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 49 del 2018, la IA es de 1.21 casos por 100000 habitantes (117 casos), similar a la observada en el mismo periodo del año 2017.

En lo que va de año, ha ocurrido un (1) fallecimiento relacionado con esta enfermedad (letalidad= 0.85%), cifra que se encuentra por debajo de lo reportado en el 2017 (Fig.-3).

En las últimas cuatro semanas del 2018, se reportaron 51994 episodios (atenciones) de **enfermedad diarreica aguda** y 1634 de **enfermedad transmitida por alimentos**, valores que se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo comparado con los últimos cinco años (índice epidémico= 0.96 y 0.78, respectivamente).

Hasta la SE 59, la mayor IA de episodios de EDA corresponde a los menores de cinco años de edad (Fig. 4).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 49 se notificaron cinco (5) casos sospechosos de **leptospirosis**, en cuatro (4) hombres y una mujer con edades de 12 y 33 años, residentes en los municipios Santo Domingo de Guzmán, Moca, Jarabacoa, San Pedro de Macorís y Santo Domingo Norte.

En las últimas cuatro semanas, la frecuencia de casos notificados (33) se encuentra dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico= 0.72)

La incidencia acumulada (IA) de leptospirosis es de 5.80 casos por 100000 hab., lo que representa una disminución de 26% comparado con el mismo periodo del año anterior (Fig. 3).

En la figura 5 se muestra la distribución de los casos por semana de inicio de síntomas comparado con el 2017.

Fig. 4– Incidencia acumulada de enfermedad diarreica aguda, según grupo de edad. SE 01 a la SE 49 de 2018. República Dominicana.

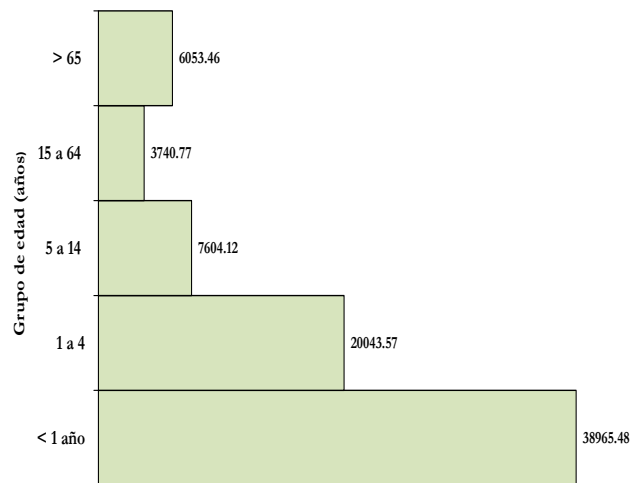
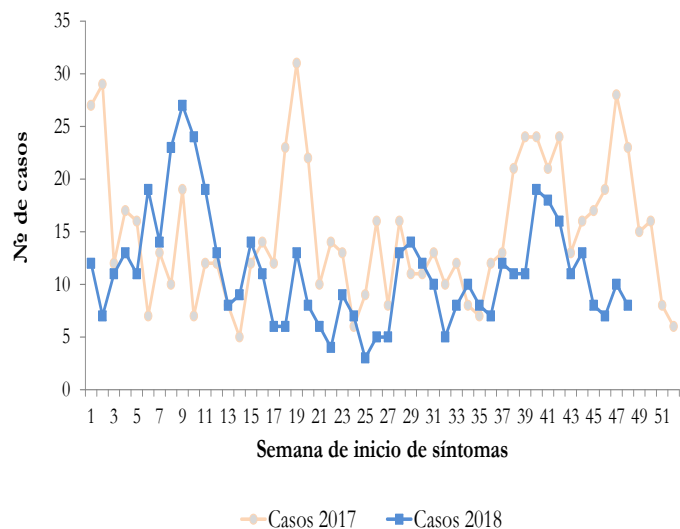


Fig. 5– Casos de leptospirosis por semana de inicio de síntomas. SE-01 de 2017 a la SE-49 de 2018. República Dominicana



Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos probables de **meningococcemia**. Durante este año se han notificado diez (10) casos, incluyendo tres (3) fallecimientos relacionados (letalidad= 30%). Hasta la SE-49, se observa una disminución del 29% en la incidencia acumulada (0.10 casos por 100000 habitantes) en comparación con mismo periodo del año 2017 (Fig.– 3).

Enfermedades prevenibles por vacuna

En relación a **tos ferina**, en esta semana se notificaron ocho (8) casos probables en niños con edades entre 1 a 7 meses de edad, residentes en ocho (8) municipios. En las últimas cuatro semanas, se notificaron 15 incluyendo un (1) fallecimiento relacionado. La IA es de 1.34 casos por 100000 habitantes, superior a lo reportado en el mismo periodo del año 2017 (Fig.– 3).

En cuanto al **tétanos en otras edades** no se notificaron casos, en las últimas cuatro semanas se notificó un (1) caso probable de tétanos en un hombre de 57 años, residente en el municipio de Moca. La incidencia acumulada (IA) es similar a la reportada en el 2017.

Muerte materna e infantil

Esta semana se notificaron dos (2) **muerres maternas** (MM) con edades de 21 y 32 años, residentes en los municipios Santo Domingo Norte y Santiago.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 19 MM, por provincia de residencia, la mayor frecuencia corresponde a Santo Domingo (6) y San Cristóbal (3); otras 10 MM se distribuyen en nueve (9) provincias (Fig.– 13).

Hasta la SE 49 se han notificado 185 MM y 25 muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto). En la figura 5 se muestra la distribución por región de residencia.

En relación a las **muerres infantiles** (MI), en la SE 49 se notificaron 54 MI, de las cuales 20 ocurrieron en la provincia de Santo Domingo. En las últimas cuatro semanas se han notificado 237 MI.

El 74% (2467 de 3341 MI) de las defunciones ocurrieron en los primeros 27 días de vida; por región de residencia de la madre, las mayores tasas se observan en las regiones VII Cibao Occidental, II Cibao Norte y VI Del Valle.

Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia. SE 1 a la SE 49 de 2018. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
	2017	2018	2017		2018		% var. de tasas	2017		2018		% var. de tasas
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	60353	61913	77	128	81	131	3%	1018	17	962	16	-8%
I Valdesia	12075	13282	17	141	20	151	7%	225	19	208	16	-16%
II Cibao Norte	23818	23977	25	105	17	71	-32%	392	16	440	18	12%
III Cibao Nordeste	8270	9084	5	60	7	77	27%	96	12	117	13	11%
IV Enriquillo	5600	6928	11	196	4	58	-71%	62	11	113	16	47%
V Este	16742	20287	24	143	17	84	-42%	155	9	179	9	-5%
VI Del Valle	7955	8494	8	101	7	82	-18%	110	14	141	17	20%
VII Cibao Occidental	6307	6438	7	111	13	202	82%	111	18	137	21	21%
VIII Cibao Central	10243	10553	11	107	15	142	32%	133	13	166	16	21%
Población extranjera	n.d	n.d	2	n.d	4	n.d	n.d	2	n.d	4	n.d	n.d
Total país	151363	160956	187	122	185	112	-8%	2304	15	2467	15	1%

* datos por región de ocurrencia ** excluye muerte en residente en el extranjero

n.d = no disponible 1. Informe semanal Epi-1 2. Notificación individual de caso

).

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

Provincia	Cólera																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		2017	2018	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	13	1	1.35	0.10	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	0.48	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.06	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	3	0.00	1.68	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	1	0	0.36	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	7	3	11.71	5.02	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	17	0	19.65	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	2	0.00	0.89	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	3	87	5.61	161.02	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	0.64	0.63	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	1.60	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	1	6	0.26	1.56	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	0	0.92	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.00	3.09	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	0.00	1.09	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	4	3	0.69	0.51	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	0.47	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	16	1	5.64	0.35	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	4	0	0.41	0.00	0	0	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	1	0	1	0	0.61	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	5	1	3.09	0.61	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	2	0	2.48	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	0	0	2	0	31	3	1.19	0.11	0	0	0	0	2	0	6.5	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	0	0	4	0	113	117	1.18	1.21	0	0	0	0	4	1	3.54	0.85	

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

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		SE 46- 49		SE 1- 49		2017	2018	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	
01 Distrito Nacional	4	7	16	21	120	116	12.5	12.0	0	0	4	2	14	15	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
02 Azua	0	3	2	9	30	62	14.4	29.8	0	0	1	1	5	11	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
03 Baoruco	0	1	0	11	7	28	7.4	29.6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
04 Barahona	4	8	7	41	41	106	23.0	59.5	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
05 Dajabón	0	0	0	0	6	3	9.7	4.8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	0	1	0	3	39	35	14.0	12.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
07 Elías Piña	0	1	0	2	5	7	8.4	11.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
08 El Seibo	1	0	1	0	4	5	4.6	5.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Espaillat	2	0	8	1	56	30	25.0	13.3	0	0	1	1	8	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
10 Independencia	0	3	1	6	9	16	16.8	29.6	0	0	0	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
11 La Altagracia	0	0	3	2	13	30	4.2	9.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
12 La Romana	1	0	1	2	7	11	2.8	4.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	0	4	2	13	41	46	10.7	11.9	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	26	10	19.5	7.5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
15 Monte Cristi	0	5	0	5	33	24	30.4	22.0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
16 Pedernales	0	4	0	18	6	53	18.7	163.5	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
17 Peravia	0	2	1	2	14	4	7.7	2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
18 Puerto Plata	0	2	1	3	33	9	10.6	2.9	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
19 Hermanas Mirabal	0	0	9	3	37	26	42.5	29.9	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
20 Samaná	0	1	0	4	25	21	24.3	20.2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
21 San Cristóbal	0	3	3	10	63	44	10.8	7.5	0	0	1	0	2	4	0	0	0	0	1	0	1.6	0.0	→	
22 San Juan	1	2	5	7	22	38	10.4	18.0	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	1	0.0	2.6	→	
23 San Pedro de Macorís	0	0	7	4	49	40	17.3	14.0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
24 Sánchez Ramírez	0	4	3	12	33	46	23.0	32.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
25 Santiago	4	1	8	7	113	132	11.7	13.6	0	0	1	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	7	5	12.9	9.2	0	0	0	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
27 Valverde	5	1	7	6	22	38	13.5	23.1	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
28 Monseñor Nouel	0	0	1	2	24	21	14.8	12.9	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
29 Monte Plata	0	0	0	1	21	7	11.8	3.9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
30 Hato Mayor	0	0	1	1	20	14	24.8	17.3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
31 San José de Ocoa	0	1	0	9	39	28	73.9	53.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
32 Santo Domingo	3	21	23	84	354	345	13.6	13.1	0	3	0	4	22	20	0	0	0	0	2	0	0.6	0.0	→	
Extranjera	0	0	0	0	1	1	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
TOTAL PAÍS	25	75	110	291	1320	1401	13.8	14.5	0	5	10	15	87	100	0	0	0	0	3	1	0.2	0.1	→	

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 9- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49				SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 1- 49		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	2	5	20	2.41	9.60	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	8	1	8.49	1.06	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	1.12	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.61	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	0.72	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	4	0.00	1.78	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espailat	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	0.64	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	2	0	2	0	50	19	20.02	7.53	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	0	1.30	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	8	0	24.92	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	3	0	7	4	27	1.88	12.78	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	0	0	0	0	9	2	3.17	0.70	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	39	3	27.22	2.09	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	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	5	0	9.47	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	4	3	20	24	193	348	2.01	3.60	0	0	0	1	1	1	0.5	0.3	→
Extranjera	1	0	4	1	54	50			0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	7	6	26	34	387	474	4.04	4.90	0	0	0	1	1	1	0.3	0.2	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 10. - Indicadores de vigilancia de tos ferina por provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Tos ferina												
	Número de casos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					
	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49			SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	1	0	1	3	23	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0	5	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	1	0	1	4	**	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	1
13 La Vega	0	0	0	0	3	6	**	0	0	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	3	0	5	4	22	**	0	0	0	1	0	3
22 San Juan	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	1	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	0	3	0	4	2	23	**	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	1	0	1	0	3	#¡DIV/0!	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	0	0	4	17	37	#¡DIV/0!	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	0	8	1	15	41	136	1400%	0	0	0	1	1	4

Fig. 11. - Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2017-2018

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% variación últimas 4 semanas	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	5137	4947	23139	22474	204728	197807	1272	1830	6312	5935	55358	50203	-6%	5787.1	5211.8
02 Azua	1365	1619	7536	6679	70492	62343	244	84	529	298	5978	2866	-44%	2885.5	1379.5
03 Baoruco	771	814	2861	3561	28323	33765	44	78	279	637	2650	4223	128%	2823.3	4483.2
04 Barahona	1166	1529	5431	5896	59335	54878	41	46	215	152	1846	1573	-29%	1037.5	883.6
05 Dajabón	439	475	2161	2111	21914	21087	40	38	128	171	1529	1146	34%	2476.6	1849.4
06 Duarte	2039	1702	8990	7442	87971	79391	407	349	1866	1517	16783	14790	-19%	6022.3	5292.6
07 Elías Piña	263	616	1255	2462	13042	16039	6	20	51	79	435	395	55%	727.6	660.8
08 El Seibo	641	788	3172	3222	29056	28095	31	104	241	494	1586	3429	105%	1844.4	3962.9
09 Espailat	1274	944	5090	4237	51811	47155	229	164	1057	519	8985	7591	-51%	4020.4	3386.8
10 Independencia	412	538	1837	2584	21174	20751	6	13	59	58	793	848	-2%	1497.3	1585.4
11 La Altagracia	1192	1604	4993	7765	58611	68981	199	323	989	1632	11276	14192	65%	3708.7	4558.8
12 La Romana	691	1060	3687	6024	29294	44805	100	237	573	1161	5093	7240	103%	2058.6	2898.4
13 La Vega	2542	2545	10794	10269	105420	107127	880	665	3390	2832	30648	25228	-16%	8020.6	6578.2
14 María Trinidad Sánchez	809	679	3057	3121	36028	31084	364	322	1689	1401	17273	14721	-17%	12969.9	11057.4
15 Monte Cristi	720	1062	3410	3881	34321	35350	104	211	533	623	4486	5455	17%	4153.3	5021.8
16 Pedernales	229	277	1059	1232	10127	9878	29	18	76	71	909	478	-7%	2857.8	1488.9
17 Peravia	1255	789	7452	4278	58567	47340	101	92	459	422	4991	5516	-8%	2749.2	3019.4
18 Puerto Plata	1586	1312	6442	5544	62468	70062	169	120	869	779	10558	10289	-10%	3400.6	3304.4
19 Hermanas Mirabal	655	647	2617	2622	26093	26893	209	189	725	749	6141	6966	3%	7056.6	8008.2
20 Samaná	579	574	2462	2408	21297	22568	67	102	334	395	3623	3963	18%	3552.2	3850.4
21 San Cristóbal	2814	3158	15233	13308	135321	128239	886	705	4113	3008	37216	35177	-27%	6456.8	6039.0
22 San Juan	1472	1519	6096	6283	64139	56391	62	193	414	519	3854	3925	25%	1805.8	1848.6
23 San Pedro de Macorís	1907	2353	8977	8569	79619	85783	439	744	1776	2994	18119	20884	69%	6410.9	7357.7
24 Sánchez Ramírez	970	1175	4254	4789	41730	46095	245	208	956	800	9054	9178	-16%	6319.8	6406.7
25 Santiago	3211	3248	14805	13501	158753	157575	986	1300	4778	4830	48946	45409	1%	5115.5	4711.0
26 Santiago Rodríguez	476	448	1922	1595	17830	17008	96	70	419	496	3680	3653	18%	6800.4	6754.9
27 Valverde	1017	1207	4647	4806	51536	52845	579	476	2258	1729	18494	15964	-23%	11427.0	9792.1
28 Monseñor Nouel	855	774	3636	3201	39811	34184	151	189	629	580	6505	5002	-8%	4036.1	3088.6
29 Monte Plata	817	919	4437	4103	39668	35560	104	151	420	590	5082	4648	40%	2851.0	2600.9
30 Hato Mayor	549	930	3358	3636	28384	26396	59	87	247	265	1404	1309	7%	1740.4	1621.8
31 San José de Ocoa	538	352	2275	1919	20258	18557	10	31	233	95	686	747	-59%	1287.0	1414.9
32 Santo Domingo	8408	9586	39221	43119	373901	383435	1869	2263	8712	9511	82907	78883	9%	3256.2	3040.5
TOTAL PAÍS	46799	50190	216306	216641	2081022	2067467	10028	11422	45329	45342	426888	405891	0%	4,496	4,236

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

Fig. 12. - Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 49		SE 46- 49		SE-1- 49				SE 49		SE 46- 49		SE-1- 49		SE-1- 49		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	1	2	5	52	28	5.4	2.9	0	0	1	0	2	6	3.8	21.4	
02 Azua	0	0	2	1	6	4	2.9	1.9	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
03 Baoruco	0	0	2	1	5	3	5.3	3.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	9	0	21	8	11.8	4.5	0	0	3	0	4	0	19.0	0.0	
05 Dajabón	1	0	1	0	5	0	8.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	8	0	67	35	24.0	12.5	0	0	0	0	5	2	7.5	5.7	
07 Elías Piña	0	0	1	0	6	1	10.0	1.7	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	12	6	13.9	6.9	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	0	1	2	3	42	14	18.7	6.2	0	0	0	0	2	2	4.8	14.3	
10 Independencia	0	0	0	0	4	3	7.5	5.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	1	0	6	0	21	13	6.7	4.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	1	3	13	1.2	5.2	0	0	0	0	0	1	0.0	7.7	
13 La Vega	2	1	4	6	47	49	12.3	12.7	0	0	0	0	3	3	6.4	6.1	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	14	6	10.5	4.5	0	0	0	0	3	2	21.4	33.3	
15 Monte Cristi	1	0	4	0	20	11	18.4	10.1	0	0	1	0	1	0	5.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	3.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	2	2	1.1	1.1	0	0	0	0	1	1	50.0	50.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	23	12	7.4	3.8	0	0	0	0	4	3	17.4	25.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	33	9	37.9	10.3	0	0	0	0	5	0	15.2	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	8	16	7.8	15.4	0	0	0	0	2	0	25.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	0	0	5	0	24	18	4.1	3.1	0	0	3	0	8	1	33.3	5.6	
22 San Juan	1	0	1	0	14	8	6.6	3.8	0	0	0	0	5	0	35.7	0.0	
23 San Pedro de Macorís	3	1	7	2	27	23	9.5	8.1	1	0	3	1	4	1	14.8	4.3	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	10	13	7.0	9.1	0	0	1	0	2	0	20.0	0.0	
25 Santiago	2	1	3	2	69	54	7.2	5.6	0	0	0	0	6	4	8.7	7.4	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	4	9	7.4	16.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	2	0	4	0	23	33	14.1	20.1	0	0	0	0	3	4	13.0	12.1	
28 Monseñor Nouel	1	0	1	1	11	12	6.8	7.4	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3	
29 Monte Plata	1	0	3	4	15	14	8.4	7.8	0	0	1	2	1	5	6.7	35.7	
30 Hato Mayor	1	0	2	0	11	4	13.6	5.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	17	17	32.2	32.5	0	0	0	0	2	1	11.8	5.9	
32 Santo Domingo	4	1	16	6	138	121	5.3	4.6	1	0	4	2	12	17	8.7	14.0	→
Extranjera	0	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	20	6	88	33	755	561	7.9	5.8	2	0	17	5	76	56	10	10	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 13. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		% variación últimas 4 semanas	SE 49		SE 46- 49		SE 1- 49		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	15	18	-50%	5	5	22	19	314	243	-14%
02 Azua	0	0	0	0	6	3	**	1	0	6	4	44	64	-33%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	3	0	6	0	23	25	-100%
04 Barahona	0	0	0	0	8	1	**	2	2	5	5	35	86	0%
05 Dajabón	0	0	0	1	1	4	**	0	1	2	3	12	28	50%
06 Duarte	0	0	0	0	1	5	**	3	3	7	11	70	68	57%
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	1	**	3	1	3	2	32	31	-33%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	1	1	10	7	0%
09 Espaillat	0	0	0	1	4	3	**	1	0	3	7	42	62	133%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	**	0	1	1	2	13	19	100%
11 La Altagracia	0	0	2	0	9	5	-100%	1	1	2	4	79	63	100%
12 La Romana	0	0	0	0	1	4	**	0	0	2	8	40	76	300%
13 La Vega	0	0	0	1	7	10	**	1	2	12	11	115	151	-8%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	2	1	6	1	38	27	-83%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	5	**	0	1	3	7	44	63	133%
16 Pedernales	0	0	0	0	2	1	**	0	0	0	0	6	8	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	3	**	1	0	7	5	69	55	-29%
18 Puerto Plata	0	0	1	0	7	7	-100%	2	1	10	3	72	83	-70%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	**	0	1	0	2	19	16	**
20 Samaná	0	0	0	0	2	1	**	2	0	4	1	19	39	-75%
21 San Cristóbal	0	0	0	3	16	15	**	9	1	24	12	198	215	-50%
22 San Juan	0	0	1	0	2	3	-100%	0	1	4	3	69	76	-25%
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	1	12	5	0%	1	0	6	8	85	88	33%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	2	3	**	2	0	4	5	38	37	25%
25 Santiago	0	1	1	1	14	7	0%	11	6	43	26	372	422	-40%
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	2	1	-100%	0	1	0	3	18	20	**
27 Valverde	0	0	0	0	2	3	**	3	2	8	7	82	74	-13%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	2	**	1	0	2	3	40	35	50%
29 Monte Plata	0	0	1	0	7	3	-100%	0	2	6	3	64	47	-50%
30 Hato Mayor	0	0	0	2	1	3	**	0	1	0	1	18	16	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	2	**	1	0	2	1	22	15	-50%
32 Santo Domingo	0	1	2	6	55	60	200%	25	20	84	69	962	1078	-18%
Extranjera	0	0	1	0	2	4	-100%	0	0	0	0	2	4	**
TOTAL PAÍS	1	2	13	19	187	185	46%	80	54	285	237	3066	3341	-17%

Fig. 14. - Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2018

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	60	52	52	87%	91%	87%	87%	0	3	-	30	2	**	
Baoruco	41	33	33	80%	84%	80%	80%	0	0	-	56	2	**	
Barahona	83	75	75	90%	99%	90%	79%	0	4	-	5	1	**	
Dajabón	35	33	33	94%	96%	94%	86%	0	0	-	-	1	**	
Duarte	117	117	114	100%	99%	97%	97%	0	0	-	2	1	**	
El Seibo	32	31	31	97%	97%	97%	95%	0	1	-	126	2	**	
Elías Piña	29	27	27	93%	100%	93%	90%	0	4	-	11	2	2	
Españat	57	50	50	88%	90%	88%	87%	0	4	-	5	1	**	
Hato Mayor	38	35	35	92%	91%	92%	85%	0	3	3	1	1	**	
Hermanas Mirabal	42	39	39	93%	96%	93%	91%	0	0	-	5	2	**	
Independencia	30	25	25	83%	98%	83%	87%	0	13	-	28	2	2	
La Altagracia	109	102	101	94%	95%	93%	92%	0	14	-	27	5	**	
La Romana	49	44	43	90%	88%	88%	74%	0	5	-	5	0	**	
La Vega	104	96	96	92%	94%	92%	88%	0	12	-	12	1	**	
María Trinidad Sánchez	49	40	39	82%	95%	80%	88%	0	0	-	2	0	**	
Monseñor Nouel	48	42	41	88%	99%	85%	83%	1	8	-	5	1	1	
Monte Cristi	50	49	49	98%	99%	98%	95%	0	0	-	-	0	**	
Monte Plata	53	53	53	100%	98%	100%	96%	0	1	-	3	1	1	
Pedernales	14	14	14	100%	96%	100%	93%	0	1	-	2	3	**	
Peravia	49	47	46	96%	94%	94%	84%	0	0	-	3	1	**	
Puerto Plata	81	68	68	84%	91%	84%	78%	0	2	-	7	2	2	
Samaná	39	39	39	100%	99%	100%	95%	0	2	-	4	1	1	
San Cristóbal	117	106	106	91%	92%	91%	83%	1	14	1	16	1	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	98%	97%	94%	0	0	-	4	0	**	
San Juan	90	86	86	96%	96%	96%	94%	0	3	-	4	2	**	
San Pedro de Macorís	84	74	73	88%	95%	87%	75%	0	15	3	10	1	**	
Sánchez Ramírez	60	55	55	92%	95%	92%	92%	0	3	-	13	2	2	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	99%	100%	98%	0	0	-	-	2	**	
Valverde	62	56	56	90%	96%	90%	75%	0	7	-	5	2	1	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	74	74	100%	98%	100%	92%	0	15	-	15	3	3	
Distrito Nacional Área 5	177	147	147	83%	86%	83%	81%	0	4	6	11	3	3	
Distrito Nacional Área 6	61	61	61	100%	98%	100%	95%	0	3	-	16	1	1	
Santo Domingo Área 1	83	64	64	77%	86%	77%	69%	0	2	-	54	0	**	
Santo Domingo Área 2	68	68	68	100%	98%	100%	80%	0	5	-	23	2	**	
Santo Domingo Área 3	57	57	57	100%	99%	100%	94%	1	12	1	5	2	**	
Santo Domingo Área 7	56	51	51	91%	93%	91%	85%	0	21	-	22	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	28	28	70%	93%	70%	70%	0	139	3	23	4	**	
Desempeño en el Área de Santiago														
Santiago 1	63	60	60	95%	98%	95%	92%	0	47	-	3	4	3	
Santiago 2	45	44	44	98%	96%	98%	92%	0	9	-	11	1	**	
Santiago 3	75	61	61	81%	95%	81%	77%	0	11	-	11	1	1	
Todo el país	2485	2266	2257	91%	94%	91%	86%	3	387	3	16	63	23	0 de 40

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

En esta semana, el 91% (2257/2485) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Adicionalmente, se detectaron 63 alarmas en 37 provincias y áreas de salud. Las alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (14), enfermedad diarreica aguda (12), enfermedad febril de vías respiratorias altas (7), enfermedad febril hemorrágica (7), varicela (5), hepatitis vírica (5), enfermedad transmitida por alimentos (4), enfermedad febril (4), mordedura animal (2), enfermedad febril eruptiva (1), parotiditis viral (1) y Meningitis (1) Del total de alarmas identificadas, 23 fueron verificadas, de las cuales 16 corresponden a errores en la digitación del Epi-1, dos (2) a brotes de ETA y (5) a episodios aislados de diferentes eventos.