



El Boletín Epidemiológico Semanal tiene como objetivo dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos de notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Boletín Epidemiológico
Semanal 04

Desde el 20/01/2019
al 26/01/2019

Contenido

Eventos de salud pública de importancia internacional..... Pág. 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

Evento de salud pública de importancia internacional

Difteria. Actualización Epidemiológica. 22 de enero de 2019

En 2018 tres países de la Región de las Américas (Colombia, Haití, y la República Bolivariana de Venezuela) notificaron casos confirmados de difteria. En Haití y en Venezuela el brote continúa activo. En 2019, Haití y Venezuela notificaron casos confirmados que ocurrieron entre diciembre de 2018 y enero de 2019.

En **Colombia**, entre la semana epidemiológica (SE) 1 y la SE 52 de 2018 se notificaron 56 casos sospechosos de difteria, de los cuales 8 fueron confirmados, incluidas 3 defunciones.

En **Haití**, entre las SE 51 de 2014 y la SE 52 de 2018 se notificaron 785 casos probables, incluidas 106 defunciones; de las cuales 264 casos fueron confirmados (257 por laboratorio y 7 por nexo epidemiológico).

En **Venezuela**, el brote de difteria que se inició en julio de 2016 sigue activo. Desde entonces y hasta la SE 2 de 2019 se notificaron 2.512 casos sospechosos (324 casos en 2016, 1.040 en 2017, 1.102 en 2018 y 46 en 2019), de los cuales fueron confirmados 1.559 (448 por clínica, 607 por nexo epidemiológico y 504 por laboratorio). Se reportan 270 fallecidos (17 en 2016, 103 en 2017 y 150 en 2018); 398 casos fueron descartados en 2018. La tasa de letalidad entre los casos confirmados es de 18% en 2016, 13% en 2017 y 20% en 2018.

La OPS/OMS reitera a los Estados la recomendación de garantizar coberturas de vacunación superiores al 95% con la serie primaria (3 dosis) y refuerzos (3 dosis). Este esquema de vacunación brindará protección a lo largo de toda la adolescencia y la edad adulta (hasta los 39 años y posiblemente más). Las dosis de refuerzo de la vacuna contra la difteria deben administrarse en combinación con el toxoide tetánico, utilizando el mismo calendario y las fórmulas de vacunas apropiadas para la edad, a saber, DPT (difteria, tétanos y tos ferina) para niños de 1 a 7 años y TD (toxoides diftérico) para los niños de más de 7 años, adolescentes y adultos.

La OPS/OMS recuerda que los grupos de la población en mayor riesgo son los niños menores de 5 años no vacunados, escolares, los trabajadores de salud, el personal del servicio militar, integrantes de las comunidades penitenciarias y las personas que por la naturaleza de su trabajo u oficio están en contacto permanente y diario con un elevado número de personas.

Si bien los viajeros no tienen un riesgo especial de contraer difteria, se recomienda a las autoridades nacionales que recuerden a los viajeros que se dirigen a áreas con brotes de difteria que antes del viaje estén debidamente vacunados de acuerdo con el calendario nacional de vacunación establecido en cada país. Si han transcurrido más de 5 años desde la última dosis, es recomendable una dosis refuerzo. Se recomienda fortalecer los sistemas de vigilancia para la detección temprana de casos sospechosos, a fin de iniciar el tratamiento oportuno en los afectados y el seguimiento de sus contactos.

La OPS/OMS recomienda mantener una provisión de antitoxina diftérica. La vacunación, es clave para prevenir casos y brotes; y el manejo clínico adecuado, disminuye las complicaciones y la letalidad.

Información adicional se encuentra disponible en www.paho.org

Enfermedades transmitidas por vectores

En las últimas cuatro semanas (SE 01 a la SE 04) del 2019 se notificaron 208 casos probables de **dengue**; el 48% (99) fue investigado por laboratorio, de los cuales 69 (70%) resultaron positivos para dengue. La mayor frecuencia de casos confirmados de este año ocurrió en residentes de los municipios Santo Domingo Este, Pedernales, Santo Domingo de Guzmán, Castañue-las, Azua, Mao y Puerto Plata.

El Ministerio de Salud mantiene la recomendación a los niveles locales de intensificar las medidas de prevención y control de mosquito *Aedes aegypti*, por lo que se están realizando acciones de control vectorial que incluye la eliminación de criaderos en los territorios con mayor riesgo de transmisión.

La **malaria** es una enfermedad febril aguda causada por parásitos del género *Plasmodium* que se transmiten al ser humano por la picadura de mosquitos hembra infectados del género *Anopheles*.

Esta semana, se notificaron 11 casos confirmados por laboratorio, en los que se identificó *Plasmodium falciparum*, todos autóctonos residentes en los municipios de Santo Domingo Oeste (4), Pedro Brand (3), Bajos de Haina (1), Santo Domingo de Guzmán (1), Higüey (1) y Los Alcarizos (1). Entre los casos notificados esta semana se incluye un fallecimiento de un hombre de 35 años residente en el foco de La Ciénaga, en el que se confirmó *P. falciparum*.

Dado que la transmisión depende de las condiciones climáticas que pueden modificar el número y la supervivencia de los mosquitos, como el régimen de lluvias, la temperatura y la humedad, el Ministerio de Salud Pública exhorta a la población a acudir a los servicios de salud cuando presente fiebre y haya visitado alguna de las localidades que tienen transmisión de activa de la enfermedad. Así mismo se mantiene la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación epidemiológica de los casos.

Fig. 1– 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 (2)			% Var. de tasas o casos		
		SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		2018	2019				
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019						
1	Cólera ⁽⁴⁾	0	0	4	2	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.51	0.25	-50%	
2	Dengue ^{(5) (6)}	26	48	69	208	69	208	0	0	0	0	0	0	0	0	8.74	26.10	199%	→
	Malaria ⁽⁶⁾	4	11	16	34	16	34	0	1	0	1	0	1	2.03	4.27	111%	→		
3	Leptospirosis ^{(4) (5)}	8	5	46	17	46	17	0	0	1	0	1	0	5.82	2.13	-63%	→		
	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	**			
	Polioma	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 ⁽⁵⁾	2	0	4	4	4	4	1	0	2	2	2	2	0.04	0.04	-1%			
	Tos ferina ⁽⁵⁾	1	1	1	16	1	16	0	0	0	0	0	0	0.01	0.15	1486%			
5	Enfermedad meningocócica ^{(5) (6)}	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.38	**			
6	Muertes maternas							2	4	14	15	14	15						
	Muertes infantiles							59	68	280	224	280	224						

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 (SE 1 a la SE 04 de 2019)

4: Incluye Casos Sospechosos

5: Incluye Casos Probables

6: Incluye Casos Confirmados

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios) por **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y por **enfermedad transmitida por alimentos (ETA)** se encuentran dentro de lo esperado en comparación con el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico= 0.81 y 0.90 respectivamente).

En cuanto al **cólera**, en la SE 04 no se notificaron casos, en las últimas cuatro semanas se han reportado dos (2) casos de esta enfermedad en una niña y un hombre de 7 y 61 años de edad, residentes en los municipios Santo Domingo Oeste y Santo Domingo Este respectivamente.

El cólera presenta una disminución de 50% en la tasa de incidencia hasta la SE 04, en comparación con el 2018.

Enfermedades transmitidas por contacto

Esta semana no se notificaron casos probables de **enfermedad meningocócica**. En lo que va de año, se han notificado tres (3) casos probables en residentes del Distrito Nacional (1), Santo Domingo (1) y Peravia (1); alrededor de los cuales se realizó investigación del caso, tratamiento y aplicación de quimioprofilaxis a los contactos íntimos.

Hasta la SE 04 se han notificado 159 atenciones (episodios) por **parotiditis**, observándose un aumento del 42% en comparación con el mismo periodo del año anterior (112 atenciones). El 61% (97/159) corresponde al grupo de edad de 1 a 14 años. El Ministerio de Salud ha intensificado la vacunación a la población susceptible en las comunidades con mayor riesgo, asimismo insta a la población en general a adoptar las medidas recomendadas en las Pautas de Prevención y Manejo de la parotiditis, disponibles en http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Medidas%20Prevencion

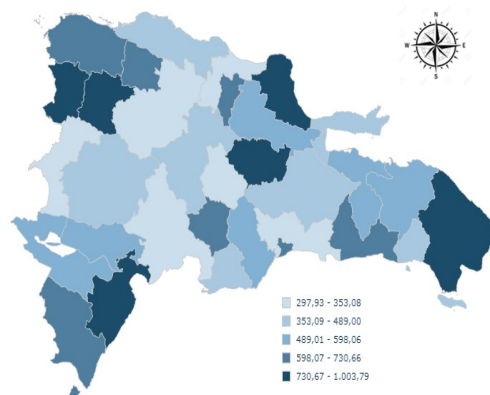
Enfermedades prevenibles por vacuna

En relación a la **tos ferina**, en la SE 04 se notificó un (1) caso probable, correspondiente a un niño menor de un año, residente en la provincia de Distrito Nacional. El acumulado en las últimas cuatro semanas es de 16 casos probables; la mayor frecuencia de ellos residen en los municipios de Santo Domingo de Guzmán, Pedro Brand y Los Alcarrizos. Se recomienda a los niveles locales incrementar el nivel de vigilancia, mantener un monitoreo constante de las coberturas de vacunación en niños de 1 año y menores de cinco años, con especial énfasis en la identificación de susceptibles.

En la SE 04 no se notificaron casos probables de **tétanos**. En las últimas 4 semanas, se han reportado cuatro (4) casos probables en hombres con edades entre 7 y 74 años, residentes en los municipios de Santo Domingo Norte, Barahona y Santiago. La IA es de 0.04 por 100 000 habitantes, comportamiento similar del mismo periodo del 2018.

Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

Fig. 2.– Mapa de incidencia de EDA (100000 hab.) por provincia. SE 01 hasta la SE 04. República Dominicana.



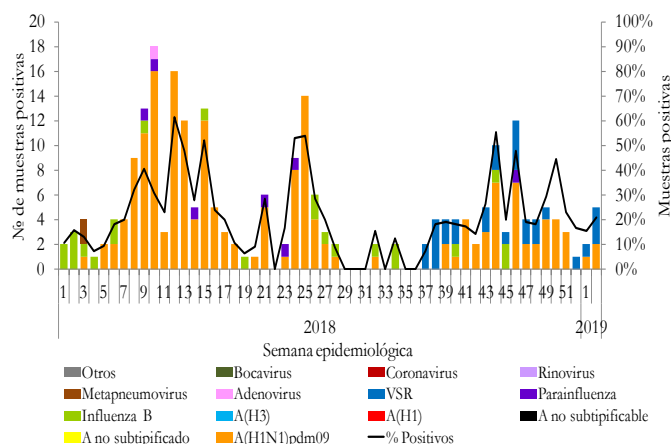
Enfermedades febriles respiratorias agudas

Los cambios constantes de temperatura favorecen a la ocurrencia de enfermedades respiratorias agudas, por esa razón hay que adoptar las precauciones necesarias para su prevención, como son el lavado de manos frecuente, el uso de vestimenta apropiada y la vacunación contra la influenza a grupos de alto riesgo (especialmente inmunocomprometidos).

Mediante la notificación rutinaria semanal se observa que las atenciones (episodios) por **enfermedad febril respiratoria de vías altas** (IRAs altas) y las afecciones de **vías bajas** (IRAs bajas) continúan dentro de lo esperado comparado con los cinco años anteriores (índice epidémico= 0.89 y 0.92 respectivamente).

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave** (IRAG), en esta semana se notificaron 47 casos, para un acumulado de 176 casos notificados en las últimas cuatro semanas en residentes en Santiago y otras 16 provincias. Hasta la SE 04, por medio de esta vigilancia, se ha identificado la circulación de Influenza A (H1N1)pdm09 y Sincitial respiratorio (Fig.-3).

Fig. 3.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), hasta la SE 04 de 2019. República Dominicana. 2018-2019



Muerte materna e infantil

Fig.4 – Mortalidad materna y neonatal según región de residencia. SE 1 a la SE 04 de 2019. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
	2018	2019	2018		2019		% var. de tasas	2018		2019		% var. de tasas
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	4544	5776	4	88	6	104	18%	105	23	59	10	-56%
I Valdesía	1096	815	1	91	0	0	-100%	21	19	13	16	-17%
II Cibao Norte	1884	1936	0	0	3	155	**	38	20	33	17	-15%
III Cibao Nordeste	783	737	1	128	1	136	6%	6	8	10	14	77%
IV Enriquillo	493	571	0	0	0	0	**	12	24	3	5	-78%
V Este	1723	1617	3	174	2	124	-29%	16	9	11	7	-27%
VI Del Valle	719	714	1	139	0	0	-100%	8	11	17	24	114%
VII Cibao Occidental	529	578	1	189	2	346	83%	7	13	7	12	-8%
VIII Cibao Central	833	850	2	240	1	118	-51%	17	20	14	16	-19%
Población extranjera	nd	nd	1	nd	0	nd	nd	1	nd	0	nd	nd
Total país	12604	13594	14	103	15	110	7%	231	18	167	12	-33%

* 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

Esta semana se reportaron cuatro (4) **muerres maternas** (MM) en mujeres entre 21 y 31 años de edad (mediana=25 años), que residían en Santo Domingo, La Vega, Dajabón y La Altagracia.

En las últimas cuatro semanas, la mayor frecuencia ocurrió en residentes de las provincias Santo Domingo (5) y Santiago (2).

En relación a las **muerres infantiles** (MI), en la SE 04 se notificaron 68, para un total de 224 MI en lo que va de año. El 75% (167) ocurrió en menores de 28 días de vida.

Por región de residencia de la madre, las mayores tasas de mortalidad neonatal se observan en las regiones Del Valle, Cibao Norte, Valdesía y Cibao Occidental (Fig.-4).

Fig. 5. - Indicadores de vigilancia de tos ferina según provincia de residencia de los casos. 2018-2019

Provincia	Tos ferina												
	Número de casos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4			SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	0	1	0	3	0	3	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
07 Elías Piña	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	0	**	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	3	0	3	**	0	0	0	0	0	0
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	1	0	1	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	1	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	8	0	8	**	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	1	1	1	16	1	16	1500%	0	0	0	0	0	0

Fig. 6.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2018-2019

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 4		SE 1- 4		SE 1- 4		2018	2019	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 1- 4				
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019
01 Distrito Nacional	3	4	5	19	5	19	6.3	23.8	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	2	0	8	0	8	0.0	46.9	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
03 Baoruco	0	2	0	10	0	10	0.0	129.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
04 Barahona	5	9	7	31	7	31	48.1	213.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	1	0	1	0	19.7	0.0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	1	1	1	1	4.4	4.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
09 Espaillat	1	0	4	2	4	2	21.8	10.9	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	0	2	0	5	0	5	0.0	112.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	2	1	2	1	7.7	3.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	0	1	0	2	0	2	0.0	9.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
13 La Vega	0	0	1	1	1	1	3.2	3.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	1	1	1	2	1	2	9.2	18.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	1	2	2	6	2	6	22.4	66.9	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	1	0	6	0	6	0.0	224.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
17 Peravia	0	0	0	4	0	4	0.0	26.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	8	0	8	0.0	31.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	1	0	4	0	4	0	56.3	0.0	1	0	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
20 Samaná	0	1	1	3	1	3	11.8	35.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	1	0	3	1	3	1	6.2	2.1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
22 San Juan	1	2	2	3	2	3	11.6	17.5	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	2	2	3	2	3	8.6	12.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	1	2	1	17.1	8.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
25 Santiago	4	2	12	6	12	6	15.1	7.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	1	1	4	1	4	7.5	29.6	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
28 Monseñor Nouel	2	0	4	5	4	5	30.1	37.5	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
29 Monte Plata	0	0	0	1	0	1	0.0	6.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	0	2	1	3	1	3	23.4	71.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	6	14	13	72	13	72	6.0	32.8	1	0	1	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	26	48	69	208	69	208	8.7	26.1	2	0	10	6	10	6	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	

* Últimas cuatro semanas

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 7- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2018-2019

Provincia	Malaria																Alerta y tendencia*
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4				SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 1- 4		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	1	0	1	0	1	0.00	5.86	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	1	1	1	1	1	4.86	4.81	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	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	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
16 Pedernales	0	0	0	1	0	1	0.00	6.62	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	1	0	1	0.00	3.91	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	1	0	3	0	3	0.00	17.49	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
22 San Juan	0	0	0	1	0	1	0.00	4.28	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	4	8	13	25	13	25	1.65	3.14	0	1	0	1	0	1	0.0	4.0	→
Extranjera	0	0	2	1	2	1	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	4	11	16	34	16	34	2.03	4.27	0	1	0	1	0	1	0.0	2.9	↓

* Últimas cuatro semanas

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 8. - Indicadores de vigilancia de IRAG por provincia de residencia de los casos. 2018-2019

Provincia	Infección respiratoria aguda grave															
	Casos Sospechosos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia*
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4			SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 1- 4		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	0	3	1	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	5	13	46	49	46	49	7%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	2	1	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	1	1	2	2	2	2	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	2	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	2	0	5	0	5	**	0	0	0	0	0	1	**	20.0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	1	1	1	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
13 La Vega	2	0	3	3	3	3	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	1	1	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	1	1	2	3	2	3	0.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	6	7	6	7	17%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
23 San Pedro de Macorís	2	2	14	12	14	12	-14%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	5	19	24	68	24	68	183%	1	0	1	0	1	0	4.2	0.0	
26 Santiago Rodríguez	1	3	1	3	1	3	200%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	1	0	3	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	2	0	2	1	2	1	-0.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	1	0	3	0	3	**	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	1	3	12	10	12	10	-17%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	20	47	120	176	120	176	47%	1	0	1	0	1	1	0.8	0.6	

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Fig. 9. - Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2018-2019

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% variación últimas 4 semanas**	Incidencia acumulada episodios/100,000 h	
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4			2018	2019
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
01 Distrito Nacional	4035	3889	15152	14519	15152	14519	985	1015	4023	3845	4023	3845	-4%	5079.5	4822.5
02 Azua	1440	1257	5526	5447	5526	5447	75	101	294	414	294	414	41%	1728.2	2427.3
03 Baoruco	333	556	2124	2991	2124	2991	2	57	196	348	196	348	78%	2539.2	4493.1
04 Barahona	1349	1429	4973	5474	4973	5474	92	29	199	136	199	136	-32%	1368.2	934.7
05 Dajabón	346	397	1637	2036	1637	2036	9	36	59	154	59	154	161%	1161.8	3021.9
06 Duarte	1816	1891	7179	7024	7179	7024	328	347	1364	1289	1364	1289	-5%	5961.3	5619.2
07 Elías Piña	270	290	1166	1521	1166	1521	4	9	34	29	34	29	-15%	696.6	594.3
08 El Seibo	661	607	2509	2389	2509	2389	58	104	135	344	135	344	155%	1899.0	4810.0
09 Espailat	1028	1235	4008	4636	4008	4636	199	198	935	650	935	650	-30%	5094.1	3531.8
10 Independencia	453	469	1600	1913	1600	1913	9	18	73	52	73	52	-29%	1655.1	1167.9
11 La Altagracia	1545	1453	5934	5929	5934	5929	291	241	1124	968	1124	968	-14%	4320.9	3638.9
12 La Romana	1032	643	3872	2464	3872	2464	91	288	459	1137	459	1137	148%	2229.1	5471.1
13 La Vega	2380	2139	9331	8995	9331	8995	598	533	2296	2241	2296	2241	-2%	7305.3	7106.1
14 María Trinidad Sánchez	710	761	2713	2711	2713	2711	336	313	1304	1402	1304	1402	8%	11999.3	12907.9
15 Monte Cristi	650	784	2855	3508	2855	3508	115	141	503	605	503	605	20%	5638.5	6745.0
16 Pedernales	186	208	983	748	983	748	10	14	35	54	35	54	54%	1323.0	2023.4
17 Peravia	1139	809	3940	3917	3940	3917	106	182	567	541	567	541	-5%	3777.4	3582.8
18 Puerto Plata	1489	1467	5914	6081	5914	6081	327	227	704	870	704	870	24%	2760.9	3402.7
19 Hermanas Mirabal	612	581	2338	2421	2338	2421	160	184	645	693	645	693	7%	9085.6	9768.1
20 Samaná	562	495	2002	2160	2002	2160	64	35	343	97	343	97	-72%	4044.7	1133.8
21 San Cristóbal	2808	2492	10265	9981	10265	9981	632	535	2461	2578	2461	2578	5%	5120.4	5309.7
22 San Juan	1452	1007	5665	4230	5665	4230	42	50	246	235	246	235	-4%	1426.4	1370.0
23 San Pedro de Macorís	1943	1337	6776	6368	6776	6368	432	285	1560	1405	1560	1405	-10%	6702.4	6012.2
24 Sánchez Ramírez	1094	1061	4457	4102	4457	4102	243	163	937	659	937	659	-30%	8010.2	5634.8
25 Santiago	3742	3354	13114	12545	13114	12545	1133	920	3873	3782	3873	3782	-2%	4884.8	4736.4
26 Santiago Rodríguez	353	356	1393	1491	1393	1491	53	112	189	319	189	319	69%	4282.6	7234.6
27 Valverde	1173	1191	4328	4340	4328	4340	428	393	1807	1413	1807	1413	-22%	13476.3	10464.6
28 Monseñor Nouel	724	495	3139	2292	3139	2292	85	121	435	437	435	437	0%	3273.9	3273.9
29 Monte Plata	800	674	3253	2930	3253	2930	80	160	287	473	287	473	65%	1961.8	3225.7
30 Hato Mayor	513	497	1962	2054	1962	2054	24	12	86	68	86	68	-21%	1304.2	1030.9
31 San José de Ocoa	473	456	1590	1801	1590	1801	8	23	27	93	27	93	244%	632.3	2199.8
32 Santo Domingo	7761	7788	28963	29317	28963	29317	1584	1531	6261	5873	6261	5873	-6%	2901.5	2673.4
TOTAL PAÍS	44,872	42,068	170,661	168,335	170,661	168,335	8,603	8,377	33,461	33,204	33,461	33,204	-1%	4,237	4,167

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

** Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas

Fig. 10. - Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2018-2019

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia *
	SE 4		SE 1- 4		SE-1- 4		2018	2019	SE 4		SE 1- 4		SE-1- 4		SE-1- 4		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	1	0	2	0	2	0	2.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
02 Azua	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
03 Baoruco	0	0	1	0	1	0	13.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	1	0	1	0	6.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
06 Duarte	1	0	6	0	6	0	26.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	1	0	1	0	14.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	1	0	1	0	1	0.0	5.4	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	1	0	1	0.0	3.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
12 La Romana	0	1	0	2	0	2	0.0	9.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
13 La Vega	1	2	6	2	6	2	19.1	6.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	1	0	9.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
15 Monte Cristi	0	1	2	1	2	1	22.4	11.1	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	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	1	0	1	0	3.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	1	1	14.1	14.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	1	0	1	0	1	0	11.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
22 San Juan	0	0	4	2	4	2	23.2	11.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	2	0	2	0	8.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	6	1	6	1	7.6	1.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	5	0	5	0	37.3	0.0	0	0	1	0	1	0	20.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1	0	7.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	0	0	1	0	1	0.0	6.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	1	0	2	1	2	1	46.8	23.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	2	0	3	4	3	4	1.4	1.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	8	5	46	17	46	17	5.8	2.1	0	0	1	0	1	0	2	0	↓

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Fig. 11. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2018-2019

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		%	SE 4		SE 1- 4		SE 1- 4		%
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		variación últimas 4	2018	2019	2018	2019	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	0	0	**	5	4	18	10	18	10	-44%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	1	3	3	8	3	8	167%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	0	2	0	-100%
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	1	1	10	2	10	2	-80%
05 Dajabón	1	1	1	1	1	1	0%	2	0	2	2	2	2	0%
06 Duarte	0	0	1	0	1	0	-100%	0	1	4	6	4	6	50%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	3	3	3	0%
08 El Seibo	0	0	0	1	0	1	**	0	0	1	0	1	0	-100%
09 Espaillat	0	0	0	1	0	1	**	2	0	11	5	11	5	-55%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	0	2	**
11 La Altagracia	0	1	1	1	1	1	0%	2	0	7	6	7	6	-14%
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	**	1	1	3	4	3	4	33%
13 La Vega	0	1	1	1	1	1	0%	2	4	7	9	7	9	29%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	1	0	1	**
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	0	3	4	5	4	5	25%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	0	2	0	-100%
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	1	2	6	2	6	200%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	**	0	0	5	5	5	5	0%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	2	2	2	0%
20 Samaná	0	0	0	1	0	1	**	1	1	2	3	2	3	50%
21 San Cristóbal	0	0	1	0	1	0	-100%	2	3	22	13	22	13	-41%
22 San Juan	0	0	1	0	1	0	-100%	1	2	3	8	3	8	167%
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	0	2	0	-100%	1	1	4	4	4	4	0%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	6	0	6	0	-100%
25 Santiago	0	0	0	2	0	2	**	9	11	30	36	30	36	20%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	1	1	2	1	2	100%
27 Valverde	0	0	0	1	0	1	**	1	2	3	6	3	6	100%
28 Monseñor Nouel	1	0	1	0	1	0	-100%	2	3	4	8	4	8	100%
29 Monte Plata	0	0	1	1	1	1	0%	1	2	4	6	4	6	50%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	1	3	2	3	2	-33%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	1	2	1	-50%
32 Santo Domingo	0	1	3	5	3	5	67%	22	22	109	59	109	59	-46%
Extranjera	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	1	0	1	0	-100%
TOTAL PAÍS	2	4	14	15	14	15	7%	59	68	280	224	280	224	-20%

Fig. 12. - Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2019

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros												Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana	Nº. de alarmas verificadas en la semana	
				SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 01-04	SE 04	SE 04	
				Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica	Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3	No aplica	No aplica					
Región O Metropolitana	678	615	615	91%	88%	91%	93%	6	20	1	27	19	7	
Distrito Nacional Área 4	75	74	74	99%	99%	99%	98%	0	0	-	3	2	2	
Distrito Nacional Área 5	178	149	149	84%	89%	84%	82%	2	2	-	1	4	**	
Distrito Nacional Área 6	62	59	59	95%	97%	95%	96%	0	0	-	5	4	**	
Monte Plata	54	53	53	98%	99%	98%	96%	0	1	-	1	2	**	
Santo Domingo Área 1	84	73	73	87%	86%	87%	77%	0	0	-	4	2	1	
Santo Domingo Área 2	68	66	66	97%	98%	97%	96%	1	1	-	2	2	1	
Santo Domingo Área 3	59	57	57	97%	94%	97%	92%	0	0	-	5	1	1	
Santo Domingo Área 7	56	55	55	98%	99%	98%	93%	1	3	-	2	1	1	
Santo Domingo Área 8	42	29	29	69%	80%	69%	65%	2	13	1	4	1	1	Deficiente
Región I Valdesia	199	184	183	92%	93%	92%	90%	0	3	-	4	2	1	
Peravia	49	47	46	96%	98%	94%	96%	0	1	-	-	2	1	
San Cristóbal	117	105	105	90%	90%	90%	87%	0	2	-	4	0	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	96%	97%	95%	0	0	-	-	0	**	
Región II Cibao Norte	320	308	307	96%	93%	96%	95%	2	5	-	1	8	2	
Españat	56	54	53	96%	96%	95%	93%	1	2	-	-	1	**	
Puerto Plata	81	77	77	95%	98%	95%	91%	1	1	-	-	2	**	
Santiago 1	63	62	62	98%	100%	98%	94%	0	1	-	-	2	1	
Santiago 2	45	45	45	100%	99%	100%	96%	0	1	-	1	2	**	
Santiago 3	75	70	70	93%	92%	93%	82%	0	0	-	-	1	1	
Región III Cibao Nordeste	247	243	240	98%	98%	97%	96%	0	2	-	3	5	**	
Duarte	117	117	114	100%	99%	97%	98%	0	1	-	1	2	**	
María Trinidad Sánchez	49	45	45	92%	94%	92%	92%	0	0	-	-	2	**	
Hermanas Mirabal	42	42	42	100%	99%	100%	95%	0	0	-	-	1	**	
Samaná	39	39	39	100%	100%	100%	99%	0	1	-	2	0	**	
Región IV Enriquillo	168	159	158	95%	94%	94%	91%	0	0	-	3	4	**	
Baoruco	41	37	37	90%	83%	90%	73%	0	0	-	-	0	**	
Barahona	83	83	83	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	2	**	
Independencia	30	25	24	83%	92%	80%	87%	0	0	-	-	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	98%	0	0	-	3	1	**	
Región V Este	314	298	298	95%	95%	95%	92%	0	0	-	4	10	1	
El Seibo	32	32	32	100%	99%	100%	99%	0	0	-	-	1	**	
La Altagracia	109	102	102	94%	96%	94%	95%	0	0	-	4	6	**	
La Romana	50	48	48	96%	94%	96%	86%	0	0	-	-	2	1	
San Pedro de Macorís	85	80	80	94%	94%	94%	90%	0	0	-	-	1	**	
Hato Mayor	38	36	36	95%	95%	95%	91%	0	0	-	-	0	**	
Región VI Del Valle	179	173	173	97%	96%	97%	91%	0	0	-	4	3	**	
Azuá	60	56	56	93%	93%	93%	90%	0	0	-	-	3	**	
Elías Piña	29	28	28	97%	99%	97%	97%	0	0	-	-	0	**	
San Juan	90	89	89	99%	97%	99%	89%	0	0	-	4	0	**	
Región VII Cibao Occidental	178	175	175	98%	99%	98%	96%	0	0	-	18	1	1	
Dajabón	35	35	35	100%	99%	100%	94%	0	0	-	-	1	1	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	0	**	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	100%	100%	99%	0	0	-	-	0	**	
Valverde	62	59	59	95%	98%	95%	94%	0	0	-	18	0	**	
Región VIII Cibao Central	212	199	199	94%	95%	94%	91%	0	3	-	3	4	1	
La Vega	104	97	97	93%	95%	93%	88%	0	1	-	2	1	1	
Sánchez Ramírez	60	55	55	92%	92%	92%	90%	0	0	-	-	2	**	
Monseñor Nouel	48	47	47	98%	99%	98%	97%	0	2	-	1	1	**	
Todo el país	2495	2354	2348	94%	95%	94%	91%	8	33	1	4	56	13	1 de 40

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

La oportunidad de notificación semanal se sitúa en 94% (2348/2495). Adicionalmente se detectaron 56 alarmas, correspondientes a enfermedad febril de vías respiratorias altas (9), enfermedad febril hemorrágica (9), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (8), enfermedad diarreica aguda (7), varicela (5), mordedura o agresión animal (4), enfermedad febril (4), hepatitis vírica aguda (3), conjuntivitis (2), meningitis (2), enfermedad transmitida por alimentos (1), parotiditis viral (1) y enfermedad febril eruptiva (1). De las 56 alarmas detectadas, ocho (8) fueron errores en la digitación del EPI-1, cuatro (4) episodios aislados y un (1) brote de varicela en Santo Domingo Este Área I.