

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 15

Desde el domingo  
07/04/2019  
al sábado 13/04/2019

### Contenido

Semana Mundial de la  
Inmunización.....Pág.1

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

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

### Dirección

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

### Teléfonos:

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

### Email:

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

o

### Web:

[www.digepisalud.gob.do](http://www.digepisalud.gob.do)

## Semana Mundial de la Inmunización: 24 al 30 de abril de 2019 (Parte I)

La Semana Mundial de la Inmunización —que se celebra la última semana de abril— tiene por objetivo promover la vacunación para proteger contra las enfermedades a las personas de todas las edades. Cada año, la inmunización salva millones de vidas y en todo el mundo se la reconoce ampliamente como una de las intervenciones de salud más costo eficaces y que da mejores resultados. Aún así, sigue habiendo en el mundo cerca de 20 millones de niños no vacunados o vacunados de forma incompleta.

El lema de este año es «**Protegidos colectivamente: ¡las vacunas funcionan!**», y la campaña rendirá homenaje a los héroes de la vacunación de todo el mundo —desde los progenitores y los miembros de la comunidad hasta los trabajadores e innovadores del sector de la salud— que ayudan a velar por que todos estemos protegidos mediante el poder de las vacunas.

En 2017, el número de niños inmunizados —116,2 millones— fue el más alto notificado hasta la fecha. Desde 2010, 113 países han introducido nuevas vacunas, y se ha vacunado a más de 20 millones de niños adicionales.

Ahora bien, a pesar de estos logros, todas las metas relativas a la erradicación de enfermedades —entre ellas el sarampión, la rubéola y el tétanos materno y neonatal— acumulan retraso y, a lo largo de los dos últimos años, se han registrado en el mundo múltiples brotes de sarampión, difteria y otras enfermedades prevenibles mediante vacunación. La mayoría de los niños excluidos de la vacunación son los que viven en las comunidades más pobres, marginadas y afectadas por conflictos.

Para que todo el mundo, en cualquier lugar, pueda sobrevivir y prosperar, los países deben intensificar sus esfuerzos a fin de asegurar que todas las personas tengan acceso a los beneficios de las vacunas, que contribuyen a salvar vidas. Además, los países que hayan alcanzado las metas o realizado progresos hacia su consecución deben esforzarse por mantener esos progresos.

El objetivo principal de la campaña es sensibilizar acerca de la importancia fundamental de lograr una inmunización completa a lo largo de la vida. Con esta campaña se tiene previsto:

1. Demostrar la utilidad de las vacunas para la salud de los niños, las comunidades y el mundo.
2. Poner de relieve la necesidad de seguir realizando progresos en materia de inmunización, al tiempo que se resuelven las carencias, en particular mediante una mayor inversión.
3. Mostrar cómo la inmunización sistemática es la base de unos sistemas de salud sólidos y resilientes y de la cobertura sanitaria universal.

En la siguiente entrega del boletín se estará presentando la importancia de la inmunización, algunos mensajes claves sobre la jornada, así como los preparativos y desarrollo de la Semana de Vacunación en República Dominicana.

Información adicional se encuentra disponible en [www.who.int](http://www.who.int)

**Enfermedades transmitidas por vectores**

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 12-15) de 2019 se notificaron 584 casos probables de **dengue**. Las regiones O Metropolitana y IV Enriquillo mantienen la mayor incidencia durante este periodo, con 213 y 100 casos respectivamente, lo que representa el 54% (313) de las notificaciones. En relación a la circulación del virus dengue, en el 75% (164/218) de las muestras analizadas en el Laboratorio Nacional Dr. Defilló se detectó respuesta inmunológica al virus. En la figura 6 se muestran otros indicadores epidemiológicos para este evento.

En relación a la **malaria**, esta semana se notificaron cinco (5) casos confirmados, todos autóctonos, en hombres entre 34 y 63 años (mediana= 40 años). Por municipio de residencia corresponden a Santo Domingo Oeste (3), Santo Domingo de Guzmán (1) y Bajos de Haina (1).

La incidencia acumulada (IA) durante las primeras 15 semanas del año es de 4.72 casos por 100000 habitantes, lo que representa un incremento de 84% comparado con el mismo periodo del año 2018 (Fig.-1). Las provincias que presentan mayor IA son San Cristóbal (16.48), Santo Domingo (10.68), Pedernales (9.99), La Altagracia (6.01) y Elías Piña (5.46).

Alrededor de los casos de malaria, el Ministerio de Salud Pública continúa con la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados. De igual forma exhorta a la población a acudir a los servicios de salud cuando haya visitado alguna de las localidades que tienen transmisión de malaria y presente fiebre. En la figura 7 se muestran otros indicadores epidemiológicos para esta enfermedad.

**Fig. 1– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.**

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos																
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)		% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)	
		SE 15		SE 12-15		SE 1- 15		SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		2018	2019			
2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019					
1	Cólera <sup>(4)</sup>	1	0	3	3	15	5	0	0	0	0	0	0	0	0.51	0.17	-67%	
2	Dengue <sup>(5) (6)</sup>	25	164	93	584	360	1568	0	0	0	0	0	0	12.16	52.48	332%	→	
	Malaria <sup>(6)</sup>	9	5	27	29	76	141	0	0	0	0	0	2	2.57	4.72	84%	→	
3	Leptospirosis <sup>(4) (5)</sup>	8	5	47	27	223	93	0	0	4	4	19	9	7.53	3.11	-59%	→	
	Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Difteria	0	0	3	0	3	0	0	0	1	0	1	0	0.03	0.00	-100%		
	Polió	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 <sup>(5)</sup>	0	0	4	4	15	13	0	0	0	0	3	3	0.15	0.13	-14%		
	Tos ferina <sup>(5)</sup>	0	4	5	20	13	67	0	0	0	1	0	1	0.13	0.65	411%		
5	Enfermedad meningocócica <sup>(5) (6)</sup>	0	0	1	0	2	4	0	0	1	0	1	0	0.07	0.13	98%		
6	Muertes maternas							3	3	11	16	54	50					
	Muertes infantiles							72	32	270	184	1048	801					

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 12 a la SE 15 de 2019)

4. Incluye Casos Sospechosos

5. Incluye Casos Probables

6. Incluye Casos Confirmados

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

### Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

En las últimas cuatro semanas, la frecuencia de atenciones (episodios\*) por **enfermedad diarreica aguda** y por **enfermedad transmitida por alimentos** se encuentran dentro de lo esperado en comparación con el mismo periodo de los últimos cinco años, con índice epidémico de 0.82 y 0.72 respectivamente.

En cuanto al **cólera**, en la SE 15 no se notificaron casos sospechosos. Los casos notificados durante las últimas cuatro semanas suman tres (3) y corresponden a una niña de 8 años, una mujer de 62 años y un hombre con 77 años de edad, residentes en los municipios Los Alcarrizos, Santo Domingo de Guzmán y Quisqueya respectivamente. La incidencia acumulada (IA) de cólera presenta una disminución del 67% en comparación con el 2018 (Fig.-1).

Para disminuir el riesgo de enfermar por enfermedades transmitidas por agua y alimentos, el Ministerio de salud recomienda reforzar las medidas y prácticas de buena higiene, así como de manejo e inocuidad alimentaria.

### Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Durante las últimas cuatro semanas se notificaron 27 casos sospechosos de **leptospirosis**, en 19 municipios localizados en 12 provincias (Fig.-10). El 54% (14) de los casos notificados corresponde a hombres, en tres (3) de estos se documenta la ocupación de agricultor, obrero y ganadero como actividad de riesgo. La incidencia acumulada hasta la SE 15 presenta una disminución de 59% comparado con el mismo periodo del año 2018 (Fig.-1).

### Enfermedades transmitidas por contacto

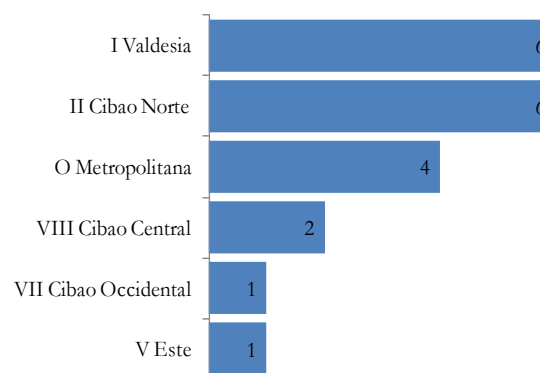
Esta semana no se notificaron casos probables de **enfermedad meningocócica**. Los casos reportados hasta la SE 15 suman cuatro (4), residentes en el Distrito Nacional y las provincias Santo Domingo, Peravia y San Pedro de Macorís. Para interrumpir la cadena de transmisión y evitar la aparición de casos secundarios, es necesario la aplicación de medidas quimioprolácticas inmediatamente el caso sea notificado, por lo que mientras más oportuna sea la detección y atención de los casos, mayor eficacia tendrán las medidas aplicadas por los equipos locales del Ministerio de Salud.

### Enfermedades prevenibles por vacuna

Durante las últimas cuatro semanas se han notificado al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE) 20 casos probables de **tos ferina**, 19 de los cuales corresponden a niños y niñas menores de 1 año de edad. La mayor frecuencia de casos provienen de las Regiones II Cibao Norte y I Valdesía (Fig.-2).

El Ministerio de Salud recomienda a los niveles locales incrementar el nivel de vigilancia, mantener un monitoreo constante de las coberturas de vacunación en niños menores de cinco años, con especial énfasis en la identificación de niños susceptibles (esquema de vacunación incompleto) para garantizar la disminución de la transmisión de esta enfermedad.

**Fig.-2. Casos de tos ferina por región de residencia. SE 12 a la SE 15 de 2019. República Dominicana**



\* **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.

**Enfermedades febriles respiratorias agudas**

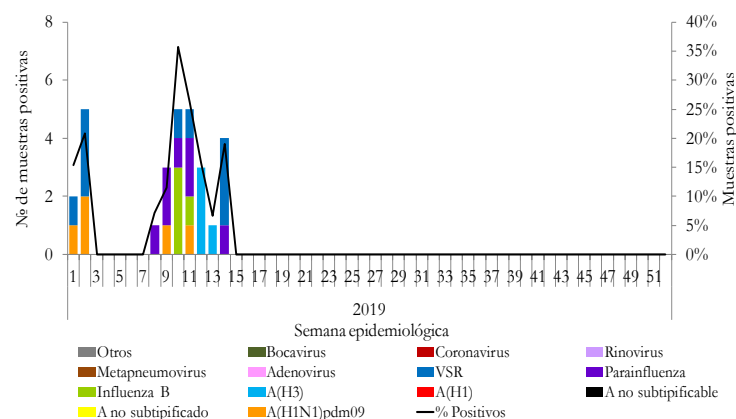
Durante las últimas cuatro semanas epidemiológicas, por medio de la notificación rutinaria semanal se observa que los episodios por **enfermedad febril respiratoria de vías altas y bajas** continúan dentro de lo esperado comparado con el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico= 0.84 cada uno).

Con respecto a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE 15 se notificaron 38 casos sospechosos, la mayor frecuencia de casos en residentes en las provincias de Azua (15) y Santiago (8).

Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se presentan en las figuras 8 y 9.

En las últimas cuatro semanas se ha detectado la circulación de los virus Influenza A H3N2, parainfluenza y sincitial respiratorio en muestras enviadas al Laboratorio Nacional de Salud Pública desde la red de vigilancia centinela de IRAG. (Fig.-3).

**Fig. 3.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 15 de 2019. República Dominicana.**



**Muerte materna e infantil**

En la SE 15 se notificaron tres (3) **muertes maternas (MM)** en mujeres con 25, 26 y 34 años de edad, quienes residían en las provincias Monte Cristi (2) y San Cristóbal (1).

En las últimas cuatro semanas se han notificado 16 MM, para un acumulado en lo que va de año de 50 MM y cuatro (4) Muertes Maternas Tardías (ocurrida entre el 43 y 364 días post parto). El mayor número de MM notificadas corresponden a la región O Metropolitana y VIII Cibao Central según lugar de residencia de la mujer (Fig.-4).

Con respecto a las **muertes infantiles (MI)** en esta semana se notificaron 32, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 184 MI.

**Fig. 4– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 1 a la SE 15 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	9675	11117	19	196	17	153	-22%	344	36	209	19	-47%
I Valdesía	2399	2034	5	208	3	147	-29%	68	28	44	22	-24%
II Cibao Norte	4277	3759	5	117	5	133	14%	162	38	122	32	-14%
III Cibao Nordeste	1696	1528	3	177	4	262	48%	35	21	33	22	5%
IV Enriquillo	1088	1191	0	0	4	336	**	47	43	20	17	-61%
V Este	3723	3239	6	161	3	93	-43%	55	15	53	16	11%
VI Del Valle	1520	1432	2	132	1	70	-47%	39	26	39	27	6%
VII Cibao Occidenta	1148	1110	3	261	5	450	72%	43	37	32	29	-23%
VIII Cibao Central	1890	1809	7	370	8	442	19%	56	30	44	24	-18%
Población extranjera	n.d	n.d	4	n.d	0	n.d	**	1	n.d	2	n.d	**
<b>Total país</b>	<b>27416</b>	<b>27219</b>	<b>54</b>	<b>182</b>	<b>50</b>	<b>184</b>	<b>1%</b>	<b>850</b>	<b>31</b>	<b>598</b>	<b>22</b>	<b>-29%</b>

\* 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

El 75% (598/801) de las MI notificadas hasta la SE 15 ocurrieron durante los primeros 27 días de vida del recién nacido (Fig.-4). En la figura 11 se muestran otros indicadores epidemiológicos para estos eventos.

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

Provincia	Tos ferina														
	Número de casos						Var. % de casos*	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15			SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		SE 1- 15	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	1	7	**	0	0	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	1	0	1	0	-100%	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	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	0	1	0	-100%	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	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	1	**	0	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	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0
18 Puerto Plata	0	0	0	2	0	3	**	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	1	0	6	0	13	**	0	0	0	0	0	0	**	0
22 San Juan	0	0	1	0	1	0	-100%	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	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
25 Santiago	0	0	0	4	4	8	**	0	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	1	0	1	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0
28 Monseñor Nouel	0	1	0	2	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
32 Santo Domingo	0	1	1	3	3	23	200%	0	0	0	1	0	1	0	4
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>13</b>	<b>67</b>	<b>300%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

\* Últimas cuatro semanas

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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

Provincia	Dengue																
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia *
	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		2018	2019	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		SE 1- 15		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	5	19	14	64	23	174	7.7	58.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	8	8	13	20	16	66	25.1	103.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	6	0	10	0	42	0.0	144.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
04 Barahona	1	16	5	78	14	184	25.7	337.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	3	1	4	5.3	20.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
06 Duarte	0	2	1	6	17	11	19.8	12.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
07 Elías Piña	0	0	2	0	2	5	10.9	27.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	1	3	1	3	3.8	11.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espailat	0	2	4	8	19	19	27.6	27.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	0	4	1	10	4	50	24.2	299.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
11 La Altagracia	1	0	4	7	8	15	8.2	15.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	0	2	0	11	2	22	2.6	28.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
13 La Vega	1	2	5	7	16	18	13.6	15.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	4	4	10	9.8	24.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
15 Monte Cristi	1	14	1	43	10	77	29.9	228.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
16 Pedernales	0	0	0	2	1	11	10.1	109.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	10	0	34	0	67	0.0	118.3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
18 Puerto Plata	0	1	0	5	3	18	3.1	18.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	2	9	4	33.8	15.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	4	2	9	7	28.3	21.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	1	10	7	26	10	57	5.5	31.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	0	3	3	13	9	28	13.9	43.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	2	1	3	8	13	26	14.9	29.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	2	0	6	4	11	9.1	25.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	1	11	5	26	63	80	21.2	26.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	2	0	3	1	8	6.0	48.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
27 Valverde	1	4	2	15	25	37	49.7	73.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	1	0	9	8	21	16.1	42.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	1	1	1	5	5	8	9.1	14.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	1	4.0	4.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	3	0	10	1	17	6.2	107.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	2	40	15	144	61	466	7.5	56.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
Extranjera	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>25</b>	<b>164</b>	<b>93</b>	<b>584</b>	<b>360</b>	<b>1568</b>	<b>12.2</b>	<b>52.5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>→</b>

\* Últimas cuatro semanas

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia*
	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		2018	2019	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		SE 1- 15		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	1	1	2	1	3	7	1.01	2.34	0	0	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	1	0	1	0.00	5.46	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	0	15.00	0.00	0	0	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	0	10	2	16	6	16.40	6.01	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	1	0	1	0.00	1.28	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	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.00	9.99	0	0	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	1	0	5	0	30	0.00	16.48	0	0	0	0	0	1	**	3.3	→
22 San Juan	0	0	0	1	0	3	0.00	4.66	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	3	0	3.44	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	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	6	3	11	18	39	88	4.82	10.68	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	→
Extranjera	2	0	3	0	11	4	0.37	0.13	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>27</b>	<b>29</b>	<b>76</b>	<b>141</b>	<b>2.57</b>	<b>4.72</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>	<b>1.4</b>	<b>→</b>

\* Últimas cuatro semanas

Exito     
 Seguridad     
 Alerta     
 Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% de variación*	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15			SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		SE 1- 15	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	2	0	6	3	16	14	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
02 Azua	9	15	40	48	147	216	20%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	2	0	2	0	5	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	1	1	1	2	9	12	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
06 Duarte	1	0	1	0	1	0	-100%	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	1	0	2	4	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espaillat	0	1	2	3	5	15	50%	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7
10 Independencia	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
11 La Altagracia	0	0	0	2	2	6	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	1	0	7	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	0	3	3	9	8	0%	0	0	0	0	1	0	11.1	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	0	2	3	4	6	50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
16 Pedernales	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
17 Peravia	0	0	2	0	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
18 Puerto Plata	2	0	3	1	5	7	-67%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
20 Samaná	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	3	0	9	4	27	19	-56%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	4	5	18	22	64	65	22%	0	0	0	0	1	0	1.6	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
25 Santiago	12	8	32	38	107	186	19%	0	0	1	0	4	0	3.7	0.0
26 Santiago Rodríguez	0	0	4	0	5	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	0	1	4	10	**	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
28 Monseñor Nouel	0	1	1	4	3	4	300%	0	0	1	0	1	0	33.3	0.0
29 Monte Plata	0	0	0	0	4	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	2	7	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	1	0	2	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
32 Santo Domingo	2	7	20	21	62	61	5%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.6
Extranjera	0	0	0	1	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>39</b>	<b>38</b>	<b>151</b>	<b>159</b>	<b>500</b>	<b>663</b>	<b>5%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>1.6</b>	<b>0.3</b>

\* Últimas cuatro semanas

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.



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*						% de variación**	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15			2018	2019
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
01 Distrito Nacional	5194	3794	20217	16101	70244	60041	1227	1081	4672	4532	16547	16366	-3%	5571.3	5473.8
02 Azua	1877	1485	6058	5103	22077	19854	72	106	270	396	978	1603	47%	1533.1	2506.3
03 Baoruco	909	900	2935	3325	10069	12274	54	147	257	452	989	1534	76%	3416.6	5281.6
04 Barahona	1417	1301	5647	5250	19908	19963	69	44	187	153	652	717	-18%	1195.4	1314.1
05 Dajabón	592	389	2341	1547	7716	6725	37	18	108	93	362	429	-14%	1900.9	2244.9
06 Duarte	2146	1554	9139	6446	31787	26039	437	306	1686	1131	5844	4948	-33%	6810.9	5752.0
07 Elías Piña	312	300	1456	1181	5104	5069	9	10	31	34	123	135	10%	672.0	737.7
08 El Seibo	607	631	2478	2487	9327	9439	40	120	222	411	709	1501	85%	2659.5	5596.8
09 Espailat	1435	995	5730	3884	19513	16749	246	185	1039	687	4230	2662	-34%	6145.6	3857.1
10 Independencia	586	450	2061	1876	6721	7157	35	10	165	49	344	215	-70%	2079.8	1287.7
11 La Altagracia	1718	1620	7032	6890	24632	23553	302	393	1298	1170	4577	3621	-10%	4692.0	3629.8
12 La Romana	944	1011	4085	3845	15100	12097	142	188	602	774	1995	3131	29%	2583.6	4017.6
13 La Vega	2763	2024	11446	7893	43671	32445	624	408	2680	1771	10179	7472	-34%	8636.6	6318.2
14 María Trinidad Sánchez	971	681	3635	3069	11941	10896	500	212	1934	929	5920	4209	-52%	14526.8	10333.7
15 Monte Cristi	785	782	3382	3373	12076	13006	156	124	622	456	2086	1952	-27%	6235.6	5803.3
16 Pedernales	256	260	756	785	3034	2916	19	12	54	66	158	224	22%	1592.7	2238.2
17 Peravia	1428	812	4913	3744	17034	15379	93	145	600	549	2093	1991	-9%	3718.4	3516.1
18 Puerto Plata	2037	1575	7923	6172	27811	22089	331	153	1350	805	3915	3210	-40%	4094.2	3347.9
19 Hermanas Mirabal	688	592	2891	2444	10382	8623	153	134	650	577	2790	2339	-11%	10480.1	8791.7
20 Samaná	764	525	3079	2172	9265	8016	68	61	313	160	1053	446	-49%	3311.2	1390.2
21 San Cristóbal	3305	2363	13656	9869	45175	39306	750	509	2998	2140	12096	9278	-29%	6711.2	5095.8
22 San Juan	1580	1066	5758	4553	21518	17322	72	119	317	358	1071	1089	13%	1656.0	1693.0
23 San Pedro de Macorís	2163	1739	8090	6822	28962	25415	553	348	2008	1607	6815	6016	-20%	7808.0	6864.8
24 Sánchez Ramírez	1180	1020	5052	4032	19809	15315	194	184	1000	830	3850	3030	-17%	8776.7	6908.8
25 Santiago	4369	3224	18106	12253	65514	47287	927	846	4317	3504	17307	13860	-19%	5820.9	4628.7
26 Santiago Rodríguez	514	291	2082	1227	6413	5100	127	70	451	239	955	1162	-47%	5770.5	7027.4
27 Valverde	1319	1214	5543	4244	19381	15664	358	226	1495	1058	6024	4841	-29%	11980.2	9560.6
28 Monseñor Nouel	824	592	3666	2676	13461	9706	78	177	445	681	1843	2030	53%	3698.9	4055.6
29 Monte Plata	974	748	3631	3201	12965	11212	111	167	427	603	1461	1899	41%	2663.2	3453.4
30 Hato Mayor	685	560	2407	2360	8285	8423	33	12	107	53	339	257	-50%	1370.9	1039.0
31 San José de Ocoa	493	400	1838	1606	6385	6473	5	22	31	64	131	358	106%	818.1	2258.1
32 Santo Domingo	10762	7712	40169	32123	133393	121487	2017	1307	7250	5772	27010	23094	-20%	3337.9	2803.3
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>55,597</b>	<b>42,610</b>	<b>217,202</b>	<b>172,553</b>	<b>758,673</b>	<b>655,040</b>	<b>9,839</b>	<b>7,844</b>	<b>39,586</b>	<b>32,104</b>	<b>144,446</b>	<b>125,619</b>	<b>-19%</b>	<b>4,878</b>	<b>4,204</b>

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

\*\* Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas, últimas cuatro semanas

\* **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.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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 15		SE 12- 15		SE-1- 15		2018	2019	SE 15		SE 12- 15		SE-1- 15		SE-1- 15		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	0	0	1	3	10	10	3.4	3.3	0	0	0	0	2	1	20.0	10.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
03 Baoruco	1	0	1	0	2	1	6.9	3.4	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
04 Barahona	0	1	1	1	3	2	5.5	3.7	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	3	1	13	3	15.2	3.5	0	0	0	1	0	1	0.0	33.3	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	1	1	2	5	2	18.8	7.5	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	↓
09 Espaillat	0	0	3	0	7	3	10.2	4.3	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	1	0	1	0	6	4	6.2	4.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	6	5	7.8	6.4	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
13 La Vega	0	0	2	2	21	6	17.8	5.1	0	0	0	0	1	0	4.8	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	4	2	9.8	4.9	0	0	1	0	1	0	25.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	1	1	4	4	12.0	11.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.0	10.0	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	3	0	8	0	8.4	0.0	0	0	2	0	3	0	37.5	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	0	6	1	22.5	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	5	1	15.7	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	1	3	2	7	3	3.9	1.6	0	0	0	1	0	1	0.0	33.3	↓
22 San Juan	0	0	0	1	4	4	6.2	6.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	2	0	14	3	16.0	3.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	3	0	6.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	1	0	2	2	22	8	7.4	2.7	0	0	0	0	3	0	13.6	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	1	0	15	0	29.8	0.0	0	0	0	0	2	0	13.3	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	3	0	4	0	8.0	0.0	0	0	1	0	1	0	25.0	**	
29 Monte Plata	0	0	1	1	4	3	7.3	5.5	0	0	0	0	1	1	25.0	33.3	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	4	0	16.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	1	0	1	3	4	6	25.0	37.8	0	0	0	1	0	1	0.0	16.7	↓
32 Santo Domingo	2	1	12	7	42	20	5.2	2.4	0	0	0	1	2	3	4.8	15.0	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>47</b>	<b>26</b>	<b>223</b>	<b>92</b>	<b>7.5</b>	<b>3.1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>→</b>

\* Últimas cuatro semanas

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 15		SE 12-15		SE 1- 15		%	SE 15		SE 12- 15		SE 1- 15		%
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		variación*	2018	2019	2018	2019	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	4	3	-50%	5	1	17	9	70	40	-47%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	1	1	2	3	17	17	50%
03 Baoruco	0	0	0	1	0	1	**	1	0	3	2	8	4	<b>-33%</b>
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	1	9	1	38	12	-89%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	**	2	1	2	2	6	8	0%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	**	0	0	4	6	21	23	50%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	3	1	8	6	<b>-67%</b>
08 El Seibo	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	**
09 Espaillat	0	0	0	0	1	1	**	0	2	6	5	22	19	-17%
10 Independencia	0	0	0	0	0	2	**	0	1	0	1	6	7	**
11 La Altagracia	1	0	1	0	2	2	-100%	2	2	4	5	23	27	<b>25%</b>
12 La Romana	0	0	0	0	1	0	**	3	0	6	3	19	18	<b>-50%</b>
13 La Vega	0	0	1	3	5	7	<b>200%</b>	3	3	15	13	41	36	<b>-13%</b>
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	0	2	**	0	1	1	2	6	7	100%
15 Monte Cristi	0	2	0	2	1	3	**	0	0	3	2	18	12	-33%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	2	1	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	1	**	1	1	1	6	10	20	500%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	2	0	**	1	1	8	9	30	22	13%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	0	6	5	-100%
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	1	0	3	2	14	7	-33%
21 San Cristóbal	0	1	1	1	5	2	0%	6	0	19	14	75	40	-26%
22 San Juan	0	0	0	1	2	1	**	2	1	5	5	21	22	<b>0%</b>
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	**	1	3	5	9	21	27	<b>80%</b>
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	1	1	**	2	0	5	0	17	4	-100%
25 Santiago	0	0	2	2	2	4	0%	6	4	38	22	139	127	-42%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	3	3	10	7	0%
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	**	2	2	5	4	20	18	-20%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	**	1	0	1	3	7	14	200%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	**	1	1	7	2	18	18	-71%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	**	0	0	2	1	7	8	-50%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	1	5	3	-67%
32 Santo Domingo	1	0	3	3	14	13	0%	30	6	88	47	341	218	-47%
Extranjera	1	0	1	0	4	0	-100%	0	0	0	1	1	4	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>16</b>	<b>54</b>	<b>50</b>	<b>45%</b>	<b>72</b>	<b>32</b>	<b>270</b>	<b>184</b>	<b>1048</b>	<b>801</b>	<b>-32%</b>

\* Últimas cuatro semanas

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

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 14	SE 01-14	SE 14	SE 01-14	SE 14	SE 01-14	SE 14	SE 01-14	SE 14	SE 14	
				Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica		Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3	No aplica	No aplica				
Azuá	60	56	55	93%	93%	92%	91%	0	3	-	2	1	**	
Baoruco	41	40	40	98%	87%	98%	81%	0	0	-	-	4	**	
Barahona	83	83	83	100%	100%	100%	100%	0	2	-	1	-	**	
Dajabón	35	34	34	97%	98%	97%	97%	0	0	-	-	-	**	
Duarte	117	117	116	100%	100%	99%	98%	0	1	-	1	-	**	
El Seibo	34	34	34	100%	96%	100%	95%	0	0	-	-	1	**	
Eliás Piña	29	28	28	97%	100%	97%	98%	0	0	-	-	-	**	
Españat	56	54	54	96%	96%	96%	95%	0	4	-	-	4	**	
Hato Mayor	38	34	34	89%	98%	89%	93%	0	1	4	4	2	**	
Hermanas Mirabal	43	40	39	93%	97%	91%	91%	0	0	-	-	1	**	
Independencia	30	28	28	93%	100%	93%	90%	0	4	-	6	-	**	
La Altagracia	109	101	101	93%	94%	93%	93%	1	2	-	3	5	**	
La Romana	50	43	43	86%	91%	86%	83%	1	4	1	7	3	**	
La Vega	104	87	87	84%	94%	84%	89%	0	2	-	1	3	**	
María Trinidad Sánchez	49	46	46	94%	99%	94%	93%	0	0	-	-	1	**	
Monseñor Nouel	48	42	41	88%	99%	85%	93%	0	3	-	2	-	**	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	99%	0	1	-	1	1	**	
Monte Plata	55	52	52	93%	92%	93%	85%	0	2	-	2	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	99%	0	1	-	2	-	**	
Peravia	49	48	47	98%	98%	96%	92%	0	1	-	2	2	2	
Puerto Plata	82	76	76	93%	97%	93%	91%	0	4	-	5	-	**	
Samaná	39	39	39	100%	100%	100%	93%	0	1	-	2	-	**	
San Cristóbal	118	109	109	92%	92%	92%	88%	0	10	3	10	3	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	98%	97%	95%	0	0	-	2	-	**	
San Juan	90	90	90	100%	99%	100%	96%	0	2	-	3	5	**	
San Pedro de Macorís	85	77	77	91%	96%	91%	91%	0	3	-	14	-	**	
Sánchez Ramírez	60	55	55	92%	97%	92%	92%	0	1	-	1	1	**	
Santiago Rodríguez	33	33	33	100%	95%	100%	94%	0	0	-	-	-	**	
Valverde	63	58	58	92%	94%	92%	89%	0	3	-	9	-	**	
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>														
Distrito Nacional Área 4	76	75	75	99%	98%	99%	97%	1	2	1	4	3	**	
Distrito Nacional Área 5	185	150	149	81%	88%	81%	82%	0	2	-	2	3	**	
Distrito Nacional Área 6	62	59	59	95%	98%	95%	97%	0	1	-	3	2	2	
Santo Domingo Área 1	83	77	77	93%	92%	93%	85%	0	3	-	4	3	**	
Santo Domingo Área 2	68	66	66	97%	98%	97%	96%	0	8	-	4	3	**	
Santo Domingo Área 3	63	60	60	95%	96%	95%	91%	0	0	-	17	3	3	
Santo Domingo Área 7	56	52	51	93%	97%	91%	92%	0	6	-	5	1	**	
Santo Domingo Área 8	43	36	36	84%	90%	84%	74%	3	54	-	2	-	**	
<b>Desempeño en el Área de Santiago</b>														
Santiago 1	63	61	61	97%	100%	97%	97%	0	13	-	1	1	1	
Santiago 2	45	45	45	100%	99%	100%	96%	0	1	-	3	1	**	
Santiago 3	76	68	68	89%	94%	89%	86%	0	3	-	2	1	1	
<b>Todo el país</b>	<b>2,517</b>	<b>2349</b>	<b>2342</b>	<b>93%</b>	<b>96%</b>	<b>93%</b>	<b>92%</b>	<b>6</b>	<b>148</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>59</b>	<b>9</b>	<b>0 de 40</b>

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

En la SE 15, la oportunidad de notificación semanal alcanzó el 93% (2342/2517). A través del Módulo de Alerta Temprana se detectaron 59 alarmas, correspondientes a varicela (13), enfermedad febril de vías respiratorias altas (9), enfermedad febril hemorrágica (7), hepatitis vírica aguda (6), EDA (5), ETA (5), conjuntivitis (4), enfermedad febril (4), intoxicación por sustancias químicas (3), enfermedad febril eruptiva (2) y mordedura o agresión animal (1). Del total de alarmas verificadas, cuatro (4) corresponden a errores de digitación, tres (3) a casos aislados y una a un brote de varicela en el municipio de Santo Domingo Norte.