

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 26

Desde el domingo
23/06/2019
al sábado 29/06/2019

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:

digepi@ministeriodesalud.gob.do

Web:

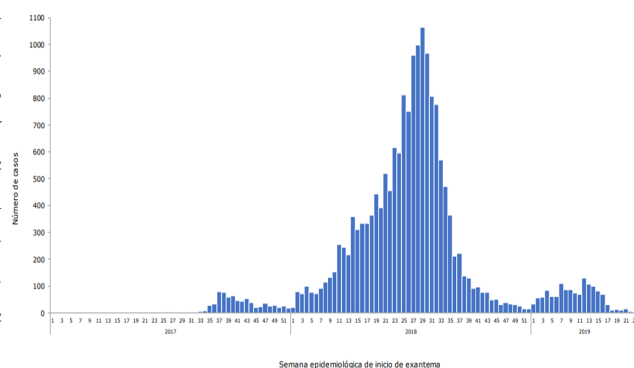
www.digepisalud.gob.do

Eventos de Salud Pública de importancia internacional

Sarampión. Actualización Epidemiológica, 18 de junio de 2019. OPS/OMS.

Desde la última Actualización Epidemiológica, siete (7) países han notificado casos confirmados de sarampión adicionales: EEUU (205), República Bolivariana de Venezuela (129), Brasil (49), Canadá (20), Colombia (16), Argentina (1) y Cuba (1). El total de casos confirmados de sarampión notificados desde el 1 de enero al 18 de junio de 2019 es de 1,722 casos, procedentes desde 13 países de la Región de las Américas. En este período no hubo reporte de defunciones.

Fig. 1 – Casos confirmados de sarampión por semana epidemiológica de inicio de exantema en países de la Región de las Américas, SE 01 de 2017 – SE 22 de 2019



Brasil, Colombia y Venezuela son los únicos países en 2019 que continúan notificando casos relacionados con el genotipo D8 linaje MVi/HuluLangat.MYS/26.11 cuya circulación había sido detectada por primera vez en Venezuela en 2017. Mientras que en 2018, la mayor proporción de casos de la Región de las Américas se registró en Brasil y Venezuela; en 2019 la mayor proporción proviene de EEUU, la República Bolivariana de Venezuela, Colombia y Brasil.

Rubéola. Alerta Epidemiológica, 21 de junio de 2019. OPS/OMS.

Durante 2009, en la Región de las Américas, se reportaron los últimos casos endémicos de rubéola en Argentina y Brasil. El mismo año, Canadá y EEUU reportaron casos de rubéola asociados a importación.

Entre 2010 y 2019 se notificaron 84 casos confirmados de esta enfermedad en ocho países de la Región de las Américas mientras que en el mismo período se reportaron 16 casos de síndrome de rubéola congénita, tres en Canadá y 13 casos en los EEUU. Todos importados o relacionados a importación.

En 2015, la Región de las Américas fue la primera Región de la OMS en ser declarada libre de la transmisión endémica del virus de la rubéola, sin embargo, los retos para mantener a la Región libre de rubéola continúan debido al riesgo permanente de importación y reintroducción del virus. Ante esta situación la OPS/OMS insta a los Estados Miembros a reforzar la vigilancia, intensificar las actividades de vacunación para lograr niveles de cobertura superiores al 95% en todos los menores de 5 años y a responder rápidamente a los casos importados.

Ambos documentos técnicos presentan la situación de estos eventos en los países que han presentado casos así como recomendaciones enfocadas al fortalecimiento de los sistemas de vigilancia locales y atención a las personas con el objetivo de disminuir la ocurrencia de brotes.

Información adicional se encuentra disponible en www.paho.org

Enfermedades transmitidas por vectores

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 23 a la SE 26) del 2019 se notificaron 1020 casos probables de **dengue**, el 82% (836) corresponden a menores de 15 años. De los 1020 casos, 281 fueron investigados por laboratorio, de los cuales el 72% (203) resultaron IGM+ para dengue. Durante este periodo, se detectó circulación en el Distrito Nacional y 23 provincias.

Entre las instrucciones del Ministerio de Salud a los niveles locales, se recomienda a la población en general eliminar los recipientes tales como botellas, gomas, latas vacías y otros envases capaces de almacenar agua, en donde se crían los gusarapos que se convierten en mosquitos adultos transmisores del dengue.

En relación a la **malaria**, en esta semana, se notificaron 10 casos confirmados por laboratorio, todos autóctonos, por municipio de infección proceden de Santo Domingo de Guzmán (3), Santo Domingo Oeste (2), Santo Domingo Este (2), Los Alcarrizos (2) y Santo Domingo Norte (1). En estos casos se identificó *Plasmodium falciparum*. La figura 2 presenta el comportamiento de la malaria desde la SE 01 de 2018 hasta la SE 26 de 2019.

El Ministerio de Salud Pública exhorta a la población a acudir a los servicios de salud cuando presenten fiebre y hayan visitado alguna de las localidades con transmisión activa de malaria.

Fig.-2 Casos confirmados de malaria desde la SE 01 de 2018 hasta la SE 26 de 2019. República Dominicana

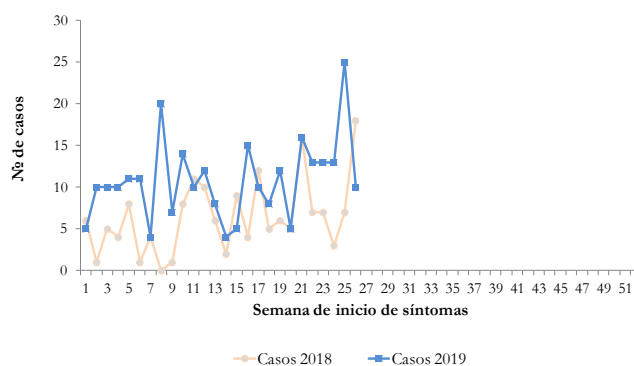


Fig.-3 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas	Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)				
		SE 26		SE 23-26		SE 1- 26		SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		2018	2019			
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019					
1	Cólera ⁽⁴⁾	0	1	0	4	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0.35	0.23	-34%	
2	Dengue ^{(5) (6)}	16	299	67	1020	567	3791	0	0	0	0	1	3	11.05	73.20	563%	→	
	Malaria ⁽⁶⁾	18	10	35	61	166	281	0	0	0	0	0	2	3.23	5.43	68%	↑	
3	Leptospirosis ^{(4) (5)}	10	5	33	34	320	169	2	0	4	3	29	22	6.23	3.26	-48%	↓	
	Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
4	Difteria	0	0	0	0	3	0	0	0	0	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 ⁽⁵⁾	1	1	6	1	25	21	0	0	2	0	6	6	0.24	0.20	-17%		
	Tos ferina ⁽⁵⁾	4	1	17	13	47	95	0	0	2	0	3	2	0.46	0.92	100%		
5	Enfermedad meningocócica ^{(5) (6)}	0	1	0	1	4	8	0	0	0	0	1	2	0.08	0.15	98%		
6	Muertes maternas							3	1	14	9	91	77					
	Muertes infantiles							73	42	302	200	1760	1334					

- Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso
- Casos por 100 000 habitantes
- Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año (SE 23 a la SE 26 de 2019)
- Incluye Casos Sospechosos
- Incluye Casos Probables
- Incluye Casos Confirmados

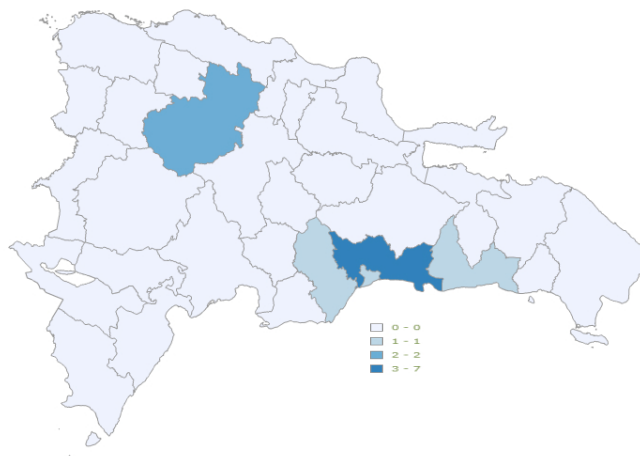
Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

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 período de los últimos cinco años, con índice epidémico de 1.04 y 0.97 respectivamente.

En cuanto al **cólera**, se notificó un (1) caso sospechoso, en un hombre de 42 años, de ocupación agricultor y residente en el municipio Bisonó en Santiago. La incidencia acumulada para esta enfermedad es de 0.23 por 100000 habitantes (Fig.-3), lo que representa una disminución de 34% en comparación con el 2018. En la figura 4 se muestra la distribución por provincia de residencia de los 12 casos sospechosos notificados hasta la SE 26.

Fig. 4 – Casos sospechosos de cólera por provincia de residencia. SE 01 a la SE 26 de 2019. Rep. Dominicana



Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Con respecto a **leptospirosis**, en esta semana se notificaron cinco (5) casos sospechosos en un niño de 12 años y cuatro hombres entre 16 y 60 años (mediana de edad= 17 años). Los casos residen en los municipios Mao (2), Santiago (1), La Vega (1) y Moca (1). La mayor incidencia acumulada de esta enfermedad se observa en la provincia San José de Ocoa con 24.7 casos por 100000 habitantes. Hasta la SE 26 la leptospirosis presenta una disminución de 48% comparado con el mismo período del año 2018 (Fig.-3).

Enfermedades transmitidas por contacto

En relación a la **enfermedad meningocócica** se notificó un caso probable en una niña de cuatro (4) años de edad, residente en el municipio La Vega. Con el objetivo de interrumpir la cadena de transmisión y evitar la aparición de casos secundarios, un equipo del Ministerio de Salud local, en apego a los protocolos, aplicó medidas químio profilácticas de forma inmediata. Hasta la semana 26 se han reportado ocho (8) casos probables, residentes en los municipios San Pedro de Macorís (2), Los Alcarrizos (2), Santo Domingo de Guzmán, Baní, La Vega y Santo Domingo Norte con un (1) caso cada uno.

Enfermedades prevenibles por vacuna

En relación a la **tos ferina**, en la SE 26 se notificó un (1) caso probable en un niño de 3 meses de edad, residente en el municipio Santo Domingo Este. Los casos notificados en las últimas cuatro semanas suman 13, para un acumulado de 95 casos probables notificados hasta la SE 26. En la figura 7 se presentan otros indicadores epidemiológicos de la tos ferina distribuidos por provincia de residencia. El Ministerio de Salud recomienda a los niveles locales fortalecer la vigilancia epidemiológica, mantener un monitoreo constante de las coberturas de vacunación en niños menores de cinco años, con especial énfasis en la identificación niños susceptibles (esquema de vacunación incompleto) para vacunarlos.

Adicionalmente se notificó un caso probable de **tétanos** en una mujer de 25 años de edad, la cual tenía 37 semanas de gestación. La señora reside en el municipio Higüey. Hasta la SE 26 se han notificado 21 casos, incluyendo seis (6) fallecimientos relacionados (letalidad = 29%).

* **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

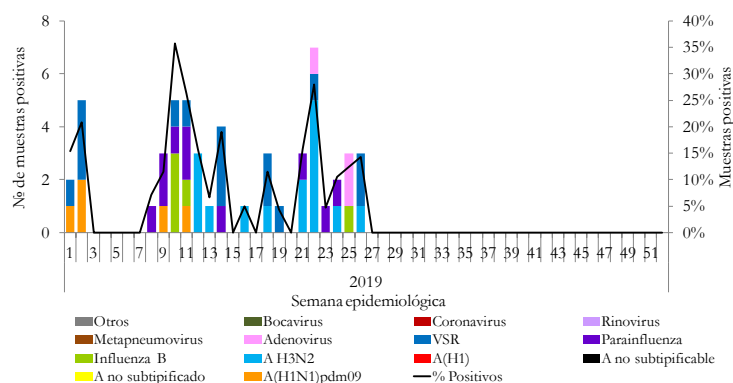
Los episodios* de **enfermedad febril respiratoria de vías altas y bajas** continúan dentro de lo esperado en comparación con los cinco años anteriores, con índice epidémico= 0.87 y 0.91 respectivamente.

En esta semana se notificaron 43 casos sospechosos de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, a través de la vigilancia centinela. Cuarenta de los casos notificados (93%) son menores de 10 años de edad.

Según región de residencia de los casos, la mayor frecuencia corresponde a las Regiones VI del Valle (21), II Cibao Norte (8), V Este (5), I Valdesia (3), IV Enriquillo (3), O Metropolitana (2) y VII Cibao Occidental (1).

En las últimas cuatro semanas se ha detectado la circulación simultánea de los virus influenza A(H3N2), influenza B, sincitial respiratorio, parainfluenza y adenovirus en muestra enviadas al Laboratorio Nacional de Salud Pública desde la red de vigilancia centinela de IRAG (Fig.-5).

Fig. 5.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), hasta la SE 26 de 2019. República Dominicana.



Muerte materna e infantil

Se notificó una (1) **muerte materna (MM)** correspondiente a una mujer de 31 años de edad, que residía en la provincia Santo Domingo.

En las últimas cuatro semanas se han notificado nueve (9) MM, para un acumulado hasta la SE 26 de 77 MM y 11 MM obstétrica tardía (ocurrida entre 43 a 364 días post parto). Por región de residencia, el mayor número de MM notificadas corresponden a las Regiones O Metropolitana (26), VIII Cibao Central (11) y II Cibao Norte (10) (Fig.-6).

Con respecto a las **muerres infantiles (MI)**, en esta semana se notificación 42 MI en todo el país, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 200 MI.

Mas de la 3/4 parte (1013/1334) de las MI notificadas hasta la SE 26 ocurrieron durante los primeros 27 días de vida del recién nacido (Fig.-6).

Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos e muestran en la figura 13.

Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 1 a la SE 26 de 2019. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)				Mortalidad neonatal (2)					
	2018	2019	2018		2019		2018		2019		% var. de tasas	
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		
0 Metropolitana	9675	11117	37	382	26	234	-39%	555	57	362	33	-43%
I Valdesia	2399	2034	10	417	6	295	-29%	124	52	69	34	-34%
II Cibao Norte	4277	3759	8	187	10	266	42%	259	61	205	55	-10%
III Cibao Nordeste	1696	1528	5	295	5	327	11%	55	32	62	41	25%
IV Enriquillo	1088	1191	0	0	4	336	**	78	72	41	34	-52%
V Este	3723	3239	9	242	4	123	-49%	95	26	81	25	-2%
VI Del Valle	1520	1432	3	197	2	140	-29%	65	43	58	41	-5%
VII Cibao Occidental	1148	1110	5	436	8	721	65%	72	63	54	49	-22%
VIII Cibao Central	1890	1809	10	529	11	608	15%	96	51	79	44	-14%
Población extranjera	n.d	n.d	4	n.d	1	n.d	**	2	n.d	2	n.d	**
Total país	27416	27219	91	317	77	279	-12%	1401	51	1013	37	-27%

* 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

* **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. 7. - Indicadores de vigilancia de tos ferina en otras edades 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 26		SE 23- 26		SE 1- 26			SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		SE 1- 26	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	2	0	2	2	5	10	0%	0	0	0	0	0	1	0	10
02 Azua	1	0	1	0	3	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	2	0	4	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	1	1	1	**	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	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	1	0	1	0	100	**
13 La Vega	0	0	1	0	1	2	-100%	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	1	1	5	**	0	0	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	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	0	2	1	4	16	-50%	0	0	1	0	2	0	50	0
22 San Juan	0	0	0	0	1	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	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
25 Santiago	0	0	4	0	9	8	-100%	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	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	3	1	4	200%	0	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	0	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	1	1	3	5	14	36	67%	0	0	0	0	0	1	0	3
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	4	1	17	13	47	95	-24%	0	0	2	0	3	2	6	2

* 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. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2018-2019

Provincia	Dengue																							
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia *	
	SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		2018	2019	SE 26		SE 23-26		SE 1- 26		SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		SE 1- 26			
	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	2	32	8	110	42	398	8.2	76.8	0	0	0	0	7	16	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	9	0	35	27	142	24.4	128.1	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	7	0	17	2	84	4.0	166.9	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
04 Barahona	0	28	2	62	25	331	26.4	350.0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
05 Dajabón	0	1	1	1	2	9	6.1	27.2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
06 Duarte	0	4	1	14	22	47	14.8	31.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
07 Elías Piña	0	3	1	4	3	17	9.5	53.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
08 El Seibo	1	1	1	1	3	6	6.5	12.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
09 Espailat	0	1	0	5	22	32	18.4	26.8	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	0	18	0	34	4	115	14.0	397.4	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
11 La Altagracia	0	0	2	6	10	29	5.9	16.8	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	1	1	2	8	5	52	3.7	38.5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
13 La Vega	0	6	0	12	21	36	10.3	17.6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	4	6	20	8.5	28.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
15 Monte Cristi	0	9	2	35	14	136	24.1	233.3	0	0	0	0	2	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
16 Pedernales	1	0	2	5	7	17	40.7	98.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
17 Peravia	0	9	0	42	0	237	0.0	241.5	0	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	1	**	0.4	↓	
18 Puerto Plata	0	0	1	5	4	34	2.4	20.5	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
19 Hermanas Mirabal	1	4	1	5	16	12	34.7	26.0	0	1	0	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
20 Samaná	0	0	2	4	13	18	23.6	32.4	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	1	20	2	73	18	178	5.8	56.4	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	0	1	0.0	0.6	↑	
22 San Juan	1	6	3	21	20	71	17.8	63.7	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	5.0	0.0	↑	
23 San Pedro de Macorís	3	1	3	3	20	48	13.2	31.6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
24 Sánchez Ramírez	0	3	1	22	6	53	7.9	69.7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
25 Santiago	1	18	8	53	82	174	15.9	33.5	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	3	1	13	3.5	45.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
27 Valverde	0	9	1	26	28	100	32.1	113.9	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
28 Monseñor Nouel	0	3	2	11	10	35	11.6	40.3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
29 Monte Plata	0	1	0	10	5	36	5.3	37.8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
30 Hato Mayor	0	0	2	11	6	14	14.0	32.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
31 San José de Ocoa	0	3	2	22	6	62	21.6	225.6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
32 Santo Domingo	4	100	17	356	117	1234	8.3	86.4	0	1	0	2	10	25	0	0	0	0	0	1	0.0	0.1	→	
Extranjera	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
TOTAL PAÍS	16	299	67	1020	567	3791	11.0	73.2	0	2	0	4	47	126	0	0	0	0	1	3	0.2	0.1	→	

* 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. 9- 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 26		SE 23- 26		SE 1- 26		2018	2019	SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		SE 1- 26		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	0	3	1	14	8	31	1.55	5.98	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	0	0	1	0.00	3.15	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	0	8.66	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	1	0	19	6	11.24	3.47	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	0.00	0.74	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	5.76	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	1	0.00	1.02	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	1	0	2	1	2	39	0.64	12.36	0	0	0	0	0	1	0.0	2.6	↑
22 San Juan	0	0	0	2	0	5	0.00	4.48	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	3	1	1.98	0.66	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	1	0.00	1.14	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	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	16	7	28	43	108	184	7.70	12.89	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5	↑
Extranjera	1	0	3	0	22	10	0.43	0.19	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	18	10	35	61	166	281	3.23	5.43	0	0	0	0	0	2	0.0	0.7	↑

* 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. 10. - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda por provincia de atención.

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% de variación**	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26			2018	2019
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
01 Distrito Nacional	3971	3779	17795	15535	103328	85301	999	1187	4803	4339	25189	23625	-10%	4892.9	4558.6
02 Azua	1028	1110	5107	5225	32157	28513	37	79	209	416	1351	2326	99%	1221.8	2098.1
03 Baoruco	842	692	3288	3332	15599	17999	216	57	589	361	1845	2220	-39%	3677.2	4409.7
04 Barahona	1085	1131	4585	4473	28046	27919	25	28	80	117	837	939	46%	885.3	992.9
05 Dajabón	290	319	1922	1574	11258	9337	8	18	109	71	566	575	-35%	1714.7	1735.9
06 Duarte	1466	1358	6562	5896	44038	36152	304	296	1235	1164	8150	6881	-6%	5479.9	4614.9
07 Elías Piña	380	356	1535	1386	7659	7258	10	14	27	42	177	209	56%	557.9	658.9
08 El Seibo	551	637	2701	2507	14088	13588	93	108	500	471	1424	2310	-6%	3081.7	4969.2
09 Espailat	896	860	3918	3090	26687	21606	149	128	553	499	5333	3453	-10%	4470.1	2886.5
10 Independencia	364	434	1554	1661	9679	10022	13	4	89	135	510	410	52%	1778.9	1416.7
11 La Altagracia	1538	1527	6274	6330	35932	34335	240	237	1322	929	6876	5241	-30%	4066.6	3031.0
12 La Romana	1027	739	4311	3319	22703	17969	169	113	724	681	3256	4351	-6%	2432.7	3221.0
13 La Vega	1918	1975	8211	7927	59340	45703	530	447	2135	1843	14091	10577	-14%	6897.6	5159.9
14 María Trinidad Sánchez	613	708	2616	2655	16647	15402	316	178	1357	789	8406	5497	-42%	11900.2	7786.1
15 Monte Cristi	750	670	3114	2993	17294	18133	132	109	493	457	3039	2704	-7%	5241.0	4637.9
16 Pedernales	183	193	922	812	4719	4307	9	12	47	66	251	336	40%	1459.7	1936.9
17 Peravia	885	680	3974	3108	24309	20871	120	101	567	378	3070	2662	-33%	3146.6	2712.2
18 Puerto Plata	1328	1316	5849	4991	38509	30849	269	135	1238	670	5845	4342	-46%	3526.5	2612.6
19 Hermanas Mirabal	523	435	2291	1980	14496	12204	131	137	553	534	3806	3303	-3%	8248.0	7162.6
20 Samaná	389	515	2043	2066	13148	11537	71	24	233	111	1410	682	-52%	2558.0	1226.4
21 San Cristóbal	2456	2290	10437	9821	64703	57261	359	555	2584	2415	17146	13755	-7%	5488.3	4358.5
22 San Juan	1068	1066	4486	4556	30040	24609	77	63	354	232	1624	1515	-34%	1448.7	1358.8
23 San Pedro de Macorís	1674	1052	7892	5851	43050	35554	375	191	1699	1385	9686	8500	-18%	6402.3	5595.8
24 Sánchez Ramírez	616	898	3006	3706	25387	21587	156	158	789	684	5181	4221	-13%	6814.0	5552.6
25 Santiago	2855	3001	12645	11888	89167	67307	877	852	3569	3287	23819	19374	-8%	4621.8	3732.8
26 Santiago Rodríguez	356	339	1603	1252	9130	7121	109	60	405	219	1735	1534	-46%	6048.2	5352.2
27 Valverde	879	745	4118	4349	26540	23238	279	272	1130	1351	7945	7345	20%	9115.7	8368.7
28 Monseñor Nouel	676	601	2832	2487	18362	13826	102	162	406	568	2586	3053	40%	2994.3	3518.8
29 Monte Plata	585	675	2790	3106	18089	16234	83	105	358	423	2149	2648	18%	2260.0	2778.2
30 Hato Mayor	650	522	2758	2414	14255	12982	15	12	76	56	515	346	-26%	1201.6	807.0
31 San José de Ocoa	356	395	1624	1440	9164	8939	16	10	48	41	199	471	-15%	717.0	1714.0
32 Santo Domingo	7925	7408	33372	31189	194046	174292	1714	1466	7110	5761	39929	33248	-19%	2846.8	2328.4
TOTAL PAÍS	40,123	38,426	176,135	162,919	1,081,569	931,955	8,003	7,318	35,391	30,495	207,946	178,653	-14%	4,051	3,449

*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. 11. - Indicadores de vigilancia de IRAG según 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 26		SE 23-26		SE 1- 26			SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		SE 1- 26	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	4	0	8	8	29	34	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
02 Azua	11	21	47	68	254	368	45%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	1	0	6	4	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	1	2	2	9	12	26	350%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	2	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
08 El Seibo	0	0	0	1	3	6	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	0	0	0	1	11	19	**	0	0	0	0	0	1	0.0	5.3
10 Independencia	0	1	0	1	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
11 La Altagracia	0	0	2	1	4	10	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	1	0	10	6	-100%	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7
13 La Vega	0	0	0	1	13	14	**	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	1	0	1	4	10	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
17 Peravia	0	0	1	1	6	6	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
18 Puerto Plata	0	0	3	2	12	14	-33%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	0	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
21 San Cristóbal	1	3	6	9	42	40	50%	0	0	0	0	1	0	2.4	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	20	23	123	148	15%	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	2	4	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	12	8	35	34	206	266	-3%	0	0	0	0	5	0	2.4	0.0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	6	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	3	0	12	17	-100%	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	5	6	-100%	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0
29 Monte Plata	1	1	1	1	5	2	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	1	0	1	1	4	9	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	3	1	13	15	100	97	15%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.0
Extranjera	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	39	43	147	177	883	1126	20%	0	0	0	0	10	3	1.1	0.3

* 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 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 26		SE 23- 26		SE-1- 26		2018	2019	SE 26		SE 23- 26		SE-1- 26		SE-1- 26		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	7	10	20	1.9	3.9	0	0	0	0	2	1	20.0	5.0	→
02 Azua	0	0	0	0	1	0	0.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	1	4.0	2.0	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
04 Barahona	0	0	0	1	5	3	5.3	3.2	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	0	0	3	0	20	5	13.4	3.4	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0	
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	6	3	13.0	6.5	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
09 Espaillat	0	1	0	2	7	11	5.9	9.2	0	0	0	0	1	1	14.3	9.1	↓
10 Independencia	0	0	0	1	0	1	0.0	3.5	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
11 La Altagracia	0	0	0	1	7	7	4.1	4.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	1	0	8	7	6.0	5.2	0	0	0	0	1	1	12.5	14.3	
13 La Vega	1	1	2	2	30	10	14.7	4.9	0	0	0	1	1	2	3.3	20.0	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	2	5.7	2.8	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	1	0	7	5	12.1	8.6	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.0	5.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	1	0.0	1.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	10	0	6.0	0.0	0	0	0	0	3	0	30.0	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	7	1	15.2	2.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	1	0	2	0	7	2	12.7	3.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	1	0	2	0	13	4	4.2	1.3	0	0	0	0	2	1	15.4	25.0	
22 San Juan	0	0	0	2	4	10	3.6	9.0	0	0	0	1	0	3	0.0	30.0	↑
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	16	5	10.6	3.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	4	0	5.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	1	1	4	4	33	16	6.4	3.1	0	0	0	0	4	4	12.1	25.0	↑
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	6	2	20.9	7.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	2	1	3	22	4	25.2	4.6	0	0	0	0	3	0	13.6	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	2	0	6	3	6.9	3.5	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
29 Monte Plata	1	0	2	0	6	2	6.3	2.1	0	0	0	0	1	1	16.7	50.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	1	4	1	9.3	2.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	0	2	0	11	6	39.6	21.8	0	0	1	0	1	1	9.1	16.7	
32 Santo Domingo	4	0	9	8	63	36	4.5	2.5	2	0	3	1	7	4	11.1	11.1	→
Extranjera	0	0	1	0	1	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	10	5	33	34	320	169	6.2	3.3	2	0	4	3	29	22	9	13	→

* 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. 13. - Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2018-2019

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 26		SE 23-26		SE 1- 26		%	SE 26		SE 23- 26		SE 1- 26		%
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	5	5	**	5	0	14	15	118	78	7%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	2	0	5	2	29	23	-60%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	**	0	1	0	6	15	15	**
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	4	0	7	2	60	21	-71%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	**	1	0	1	0	15	10	-100%
06 Duarte	0	0	1	0	5	1	-100%	1	2	5	6	26	34	20%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	4	2	17	13	-50%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	1	3	1	-50%
09 Espaillat	1	0	1	0	2	2	-100%	1	1	3	6	33	31	100%
10 Independencia	0	0	0	0	0	2	**	1	0	3	1	10	11	-67%
11 La Altagracia	0	0	1	0	3	3	-100%	0	1	3	3	36	37	0%
12 La Romana	0	0	0	0	3	0	**	5	1	16	3	44	29	-81%
13 La Vega	0	0	1	0	8	7	-100%	6	3	17	7	74	60	-59%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	2	**	0	1	1	2	12	18	100%
15 Monte Cristi	0	0	1	2	3	5	100%	2	1	7	8	31	22	14%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	1	6	7	-67%
17 Peravia	0	0	1	0	2	1	-100%	1	1	7	6	28	35	-14%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	4	1	**	1	1	4	5	44	41	25%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	1	**	1	2	2	2	11	11	0%
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	1	0	3	2	21	13	-33%
21 San Cristóbal	0	0	1	1	7	5	0%	7	0	19	7	127	64	-63%
22 San Juan	1	0	1	0	3	2	-100%	1	0	6	4	31	34	-33%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	**	1	0	4	3	38	38	-25%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	2	1	22	15	-50%
25 Santiago	0	0	0	1	2	7	**	4	7	29	33	230	201	14%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	0	**	0	1	2	1	12	11	-50%
27 Valverde	0	0	0	1	0	2	**	1	2	9	5	36	36	-44%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	1	3	**	3	0	8	0	17	19	-100%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	**	0	0	2	2	22	26	0%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	**	0	1	0	1	7	12	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	0	**	1	0	2	0	10	3	-100%
32 Santo Domingo	1	1	6	2	31	20	-67%	23	16	112	63	573	361	-44%
Extranjera	0	0	0	0	4	1	**	0	0	0	0	2	4	**
TOTAL PAÍS	3	1	14	9	91	77	-36%	73	42	302	200	1760	1334	-34%

* 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. 14 - Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2019

Provincia	N°. 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)		N°. de casos de notificación en primeras 24 horas*		N°. de días promedio de notificación de casos *		N°. de alarmas detectadas en la semana		N°. de alarmas verificadas en la semana
				SE 26	SE 01-26	SE 26	SE 01-26	SE 26	SE 01-26	SE 26	SE 01-26	SE 26		SE 26
				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	696	629	625	90%	88%	90%	93%	15	152	9	41	2	5	
Distrito Nacional Área 4	76	76	76	100%	99%	100%	98%	4	11	1	2	1	**	
Distrito Nacional Área 5	190	163	162	86%	85%	85%	78%	1	6	3	5	**	**	
Distrito Nacional Área 6	62	62	62	100%	99%	100%	98%	1	5	-	1	1	1	
Monte Plata	55	55	55	100%	99%	100%	96%	0	2	-	2	2	**	
Santo Domingo Área 1	84	74	73	88%	92%	87%	84%	2	7	1	3	4	1	
Santo Domingo Área 2	68	63	63	93%	98%	93%	96%	1	19	1	13	4	**	
Santo Domingo Área 3	62	55	55	89%	97%	89%	92%	0	6	2	3	3	3	
Santo Domingo Área 7	56	42	41	75%	95%	73%	90%	1	9	1	7	2	**	
Santo Domingo Área 8	43	39	38	91%	93%	88%	79%	5	87	-	5	1	**	
Región I Valdesia	200	184	184	92%	95%	92%	90%	0	26	8	9	5	2	
Peravia	49	49	49	100%	98%	100%	90%	0	3	2	1	2	2	
San Cristóbal	118	106	106	90%	93%	90%	88%	0	21	-	5	2	**	
San José de Ocoa	33	29	29	88%	98%	88%	95%	0	2	-	3	1	**	
Región II Cibao Norte	322	308	306	96%	94%	95%	95%	0	38	10	10	7	4	
Españat	56	55	55	98%	96%	98%	94%	0	5	-	1	1	**	
Puerto Plata	82	82	82	100%	98%	100%	93%	0	4	-	4	1	1	
Santiago 1	63	61	60	97%	100%	95%	96%	0	21	-	1	3	3	
Santiago 2	45	44	44	98%	98%	98%	96%	0	2	-	2	**	**	
Santiago 3	76	66	65	87%	95%	86%	87%	0	6	-	2	2	**	
Región III Cibao Nordeste	247	235	231	95%	98%	94%	95%	0	3	11	11	9	**	
Duarte	117	117	114	100%	99%	97%	98%	0	2	-	9	4	**	
María Trinidad Sánchez	48	44	43	92%	97%	90%	92%	0	0	-	-	4	**	
Hermanas Mirabal	43	37	37	86%	97%	86%	90%	0	0	-	-	**	**	
Samaná	39	37	37	95%	100%	95%	95%	0	1	-	2	1	**	
Región IV Enriquillo	168	158	158	94%	97%	94%	94%	0	8	8	3	7	**	
Baoruco	41	35	35	85%	89%	85%	85%	0	0	-	-	1	**	
Barahona	83	83	83	100%	100%	100%	100%	0	2	-	2	4	**	
Independencia	30	26	26	87%	99%	87%	90%	0	5	-	-	2	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	98%	0	1	-	2	**	**	
Región V Este	316	286	285	91%	95%	90%	90%	0	10	30	32	8	**	
El Seibo	34	34	34	100%	96%	100%	95%	0	0	-	-	2	**	
La Altagracia	109	96	96	88%	94%	88%	92%	0	1	-	3	6	**	
La Romana	50	43	43	86%	91%	86%	83%	0	4	-	8	**	**	
San Pedro de Macorís	85	75	75	88%	96%	88%	89%	0	4	-	17	**	**	
Hato Mayor	38	38	37	100%	99%	97%	94%	0	1	-	5	**	**	
Región VI Del Valle	179	170	168	95%	96%	94%	94%	1	12	4	4	4	**	
Azua	60	55	55	92%	92%	92%	91%	0	8	-	1	1	**	
Eliás Piña	29	29	29	100%	100%	100%	96%	0	0	-	-	1	**	
San Juan	90	86	84	96%	98%	93%	96%	1	4	-	3	2	**	
Región VII Cibao Occidental	181	176	176	97%	98%	97%	94%	1	15	8	9	1	**	
Dajabón	35	34	34	97%	98%	97%	95%	1	2	1	1	1	**	
Monte Cristi	50	49	49	98%	100%	98%	98%	0	2	-	5	**	**	
Santiago Rodríguez	33	33	33	100%	96%	100%	96%	0	0	-	-	**	**	
Valverde	63	60	60	95%	97%	95%	89%	0	11	-	3	**	**	
Región VIII Cibao Central	211	183	181	87%	96%	86%	90%	2	17	6	1	6	3	
La Vega	104	88	87	85%	94%	84%	88%	1	8	1	1	2	**	
Sánchez Ramírez	59	55	55	93%	97%	93%	92%	0	2	-	-	3	3	
Monseñor Nouel	48	40	39	83%	98%	81%	91%	1	7	-	-	1	**	
Todo el país	2520	2329	2314	92%	96%	92%	91%	13	281	117	4	65	14	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 la SE 26, la oportunidad de notificación semanal se encuentra en 92% (2314/2520). A través del Módulo de Alerta Temprana se detectaron 65 alarmas, correspondientes a EDA (14), enfermedad febril de vías respiratorias altas (14), enfermedad febril hemorrágica (8), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), ETA (5), enfermedad febril eruptiva (4), hepatitis vírica aguda (3), conjuntivitis (3), enfermedad febril (2), mordedura o agresión animal (2), varicela (2), parálisis flácida (1) y eventos adversos por drogas y medicamentos (1). De las alarmas verificadas, 12 corresponden a errores en la digitación del EPI-1 y dos (2) a casos aislados.