

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 07

Desde el domingo
10/02/2019
al sábado 16/02/2019

Contenido

Evento de salud pública de importancia internacional..... Pág. 1.
Situación del dengue..... 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

Situación de Dengue en República Dominicana

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 04 a la SE 07) del 2019 se notificaron 316 casos probables de dengue, el 78% (247) corresponden a menores de 15 años. De los 316 casos, 135 casos fueron investigados por laboratorio, resultando el 70% (94) positivo a IGM para dengue (Fig.-1).

Las provincias Barahona, Independencia, Pedernales, Baoruco y Monte Cristi presentan las mayores tasas de incidencia acumulada de dengue por 100000 habitantes en lo que transcurre del año 2019 (Fig.-8).

El Ministerio de Salud recomienda a la población en general acudir inmediatamente al médico cuando presenten síntomas de dengue; a las Direcciones Provinciales y Áreas de Salud mantener la intensificación de las medidas de prevención y control del mosquito *Aedes aegypti* y a los servicios de salud manejo clínico de pacientes con dengue según el algoritmo de diagnóstico y tratamiento, disponible en: [http://www.msp.gob.do/documentos/vmgc/flujoograma de dengue.pdf](http://www.msp.gob.do/documentos/vmgc/flujoograma%20de%20dengue.pdf)

Evento de salud pública de importancia internacional

Síndrome respiratorio del Medio Oriente coronavirus (MERS-CoV)-Arabia Saudita

Desde el 1 de enero hasta el 31 de enero de 2019, el Punto Focal Nacional para el Reglamento Sanitario Internacional (RSI) de Arabia Saudita notificó catorce casos adicionales de infección por coronavirus (MERS-CoV), incluidas tres muertes. De los 14 casos reportados en enero, ocho son de tres grupos separados de casos, correspondientes a la provincia de Riad, ciudad de Jeddah y ciudad de Wadi Aldwaser y actualmente está en curso.

Desde 2012 hasta el 31 de enero de 2019, el número total de casos confirmados por laboratorio de MERS-CoV informados a nivel mundial por la OMS bajo IHR (2005) es de 2298 con 811 muertes asociadas.

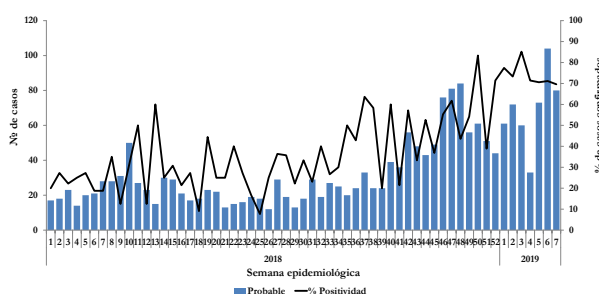
La Evaluación de riesgo de la OMS sugiere que la infección con MERS-CoV puede causar una enfermedad grave que resulta en una alta mortalidad. Los humanos se infectan con MERS-CoV por contacto directo o indirecto con camellos dromedarios. MERS-CoV ha demostrado la capacidad de transmisión entre humanos. Hasta ahora, la transmisión no sostenida observada de persona a persona se ha producido principalmente en entornos de atención médica.

Sobre la base de la situación actual y la información disponible, la OMS alienta a todos los Estados Miembros a que continúen con su vigilancia de las infecciones respiratorias agudas y revisen cuidadosamente cualquier patrón inusual.

La OMS no recomienda exámenes de detección especiales en los puntos de entrada con respecto a este evento, ni recomienda actualmente la aplicación de restricciones de viaje o comercios.

Información adicional en: <https://www.who.int/csr/don/15-february-2019-mers-saudi-arabia/en/>

Fig. 1.- Positividad de dengue desde la SE 01 de 2018 hasta la SE 07 de 2019. República Dominicana.

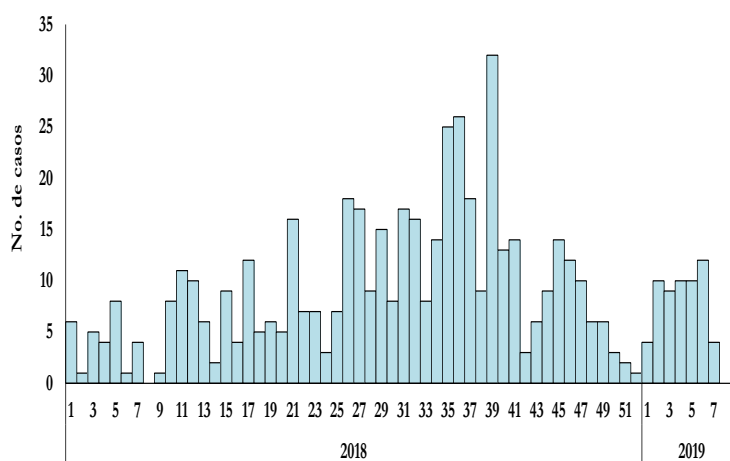


Enfermedades transmitidas por vectores

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 del género *Anopheles* infectados.

En la SE 7 se notificaron 4 casos de malaria confirmados por laboratorio, todos autóctonos correspondiente a un (1) hombre y tres (3) mujeres residentes en el foco de La Ciénaga, en edades entre 15 y 37 años, en los cuales se identificó *Plasmodium Falciparum*. Durante las últimas cuatro semanas se notificaron 36 casos confirmados, el 81% (29) corresponden al foco de La Ciénaga. La figura 2 presenta el comportamiento de la malaria desde la SE 01 de 2018 hasta la SE 07 de 2019.

Fig. 2.– Casos confirmados de malaria desde la SE 01 de 2018 hasta la SE 07 de 2019. República Dominicana.



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

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos																	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)		% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)		
		SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		2018	2019				
		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019						
1	Cólera ⁽⁴⁾	0	0	2	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0.43	0.14	-67%	
2	Dengue ^{(5) (6)}	24	70	85	316	128	520	0	0	0	0	0	0	0	0	9.26	37.29	303%	→
	Malaria ⁽⁶⁾	4	4	17	36	29	59	0	0	0	1	0	1	2.10	4.23	102%	→		
3	Leptospirosis ^{(4) (5)}	18	4	49	19	87	34	2	0	4	2	5	3	6.30	2.44	-61%	→		
	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	**			
	Poño	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⁾	0	0	3	1	5	6	0	0	1	0	2	2	0.05	0.06	19%			
	Tos ferina ⁽⁵⁾	0	2	4	13	4	31	0	0	0	0	0	0	0.04	0.30	668%			
5	Enfermedad meningocócica ^{(5) (6)}	1	0	1	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.07	0.29	296%			
6	Muertes maternas							4	3	16	12	29	23						
	Muertes infantiles							68	50	289	237	510	398						

- 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 4 a la SE 07 de 2019)
- Incluye Casos Sospechosos
- Incluye Casos Probables
- Incluye Casos Confirmados

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Hasta la SE 07 la frecuencia de atenciones (episodios*) por **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y por **enfermedad transmitida por alimentos** continúan dentro de lo esperado en comparación con el mismo periodo de los últimos cinco años, con índice epidémico de 0.77 y 0.81, respectivamente.

En relación al **cólera**, en la SE 07 no se notificaron casos sospechosos. Los casos notificados hasta la SE 07 del 2019 suman dos (2), en residentes en los municipios Santo Domingo Oeste y Santo Domingo Este, respectivamente. Esta enfermedad presenta una disminución de 67% en la tasa de incidencia en comparación con el 2018 (Fig.-3).

Enfermedades transmitidas por contacto

Esta semana no se notificaron casos probables de **enfermedad meningocócica**. Los casos probables notificados hasta la SE 07 suman cuatro (4), en residentes en las provincias de Distrito Nacional, Santo Domingo, Peravia y San Pedro de Macorís.

Hasta la SE 07 se han notificado 264 atenciones (episodios*) por **parotiditis viral**, observándose un aumento del 46% en comparación con el mismo periodo del 2018. El 66% (175) corresponde al grupo de edad de 1 a 14 años. Las provincias de Azua (5.41), Independencia (5.18), Barahona (4.76) y El Seibo (4.30) presentan las mayores tasas de incidencia acumulada (Fig.-4).

El Ministerio de Salud ha intensificado la vacunación a la población susceptible en las comunidades con mayor riesgo, así mismo insta a la población en general a adoptar las medidas recomendadas en las Pautas de Prevención y Manejo de la parotiditis viral, disponibles en http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Medidas%20Prevencion

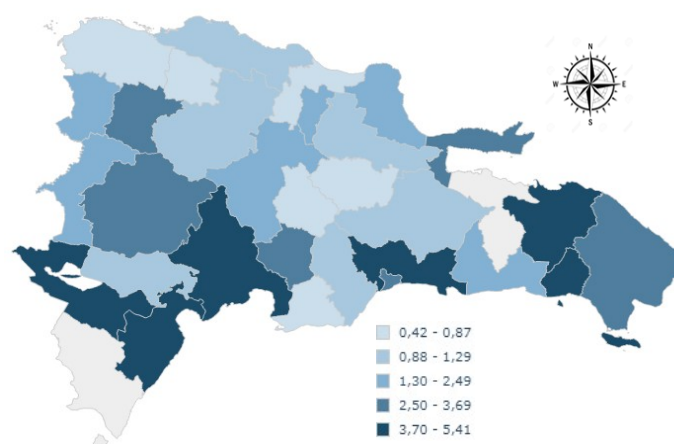
Enfermedades prevenibles por vacuna

En la SE 07 se notificaron dos (2) casos probables de **tos ferina**, en niñas menores de 1 año, residentes en Santo Domingo Este. Durante las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 04 a la SE 07) del 2019 se han notificado 13 casos probables de tos ferina, la mayor frecuencia se observa en los municipios Santiago (2), Los Alcarrizos (2) y Santo Domingo Este (2); para un acumulado de 31 casos notificados hasta la SE 07.

El Ministerio de Salud aconseja a los niveles locales incrementar el nivel de vigilancia, mantener un monitoreo constante de 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.

* **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. 4.- Incidencia acumulada (100 000 h) de episodios de parotiditis viral por provincia de notificación. SE 01 a la SE 07 de 2019. República Dominicana.



Enfermedades febriles respiratorias agudas

Mediante la notificación consolidada semanal se observa que en las últimas cuatro semanas, las atenciones (episodios*) por **enfermedad febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se mantienen dentro de lo esperado comparado con los cinco años anteriores, con índice epidémico de 0.87 y 0.91, respectivamente.

Las provincias María Trinidad Sánchez, Valverde, Salcedo, Independencia, Valverde, Santiago Rodríguez, La Vega y Sánchez Ramírez presentan las mayores tasas de incidencia acumulada de enfermedad febril de vías respiratorias bajas en lo que transcurre del año 2019 (Fig.-5).

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE 07 se notificaron 46 casos, para un acumulado de 188 casos en las últimas cuatro semanas en residentes en Azua y otras 19 provincias (Fig.-10).

El Ministerio de Salud mantiene la recomendación a la red de vigilancia centinela de IRAG, garantizar la detección oportuna de los casos y la toma de muestra, así como el correcto manejo, conservación y transporte de las mismas en apego a los procedimientos establecidos, que permita la identificación de los virus al procesar las muestras en el laboratorio.

Muerte materna e infantil

En la SE 07 se notificaron tres (3) **muertes maternas (MM)**, en mujeres entre 17 y 34 años de edad (Mediana= 17), residentes en las provincias de María Trinidad Sánchez, Pedernales y el Distrito Nacional.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 12 MM, la mayor frecuencia de MM por residencia corresponden a la Región O Metropolitana (4), VIII Cibao Central (3) y V Este (2). Hasta la SE 07 suman 23 las MM notificadas.

En la SE 07 se notificaron 50 **muertes infantiles (MI)** a nivel nacional, para un acumulado de 398 MI, en este año (Fig.-3). El 75% (299) de estas defunciones ocurrieron durante los primeros 27 días de vida del recién nacido (Fig.-6).

Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos distribuidos por provincia de residencia se presentan en la figura 13.

Fig. 5.– Incidencia acumulada (100 000 h) de episodios de enfermedad febril respiratoria de vías bajas por provincia de notificación. SE 01 a la SE 07 de 2019. República Dominicana.

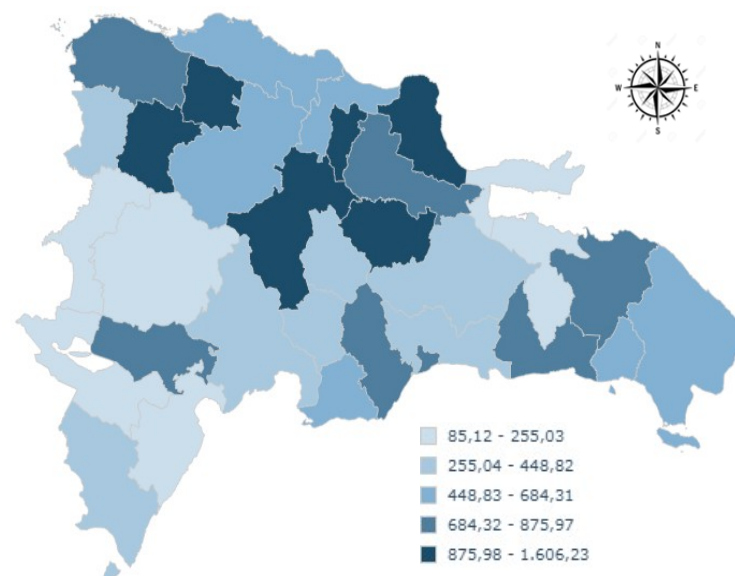


Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 1 a la SE 07 de 2019. República Dominicana.

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	7565	8409	10	132	9	107	-19%	183	24	103	12	-49%
I Valdesia	1903	1298	4	210	0	0	-100%	33	17	23	18	2%
II Cibao Norte	3325	2640	1	30	3	114	278%	74	22	64	24	9%
III Cibao Nordeste	1364	1151	2	147	2	174	19%	16	12	15	13	11%
IV Enriquillo	847	860	0	0	1	116	**	19	22	11	13	-43%
V Este	2997	2410	5	167	3	124	-25%	28	9	21	9	-7%
VI Del Valle	1218	1085	1	82	0	0	-100%	19	16	24	22	42%
VII Cibao Occidental	902	852	1	111	2	235	112%	15	17	13	15	-8%
VIII Cibao Central	1499	1349	3	200	3	222	11%	27	18	25	19	3%
Población extranjera	n.d	n.d	2	n.d	0	n.d	n.d	1	n.d	0	n.d	n.d
Total país	21620	20054	29	125	23	115	-8%	415	19	299	15	-22%

* datos por región de ocurrencia ** excluye muerte en residente en el extranjero
n.d = no disponible 1. Informe semanal Epi-1 2. Notificación individual de caso

Fig. 7. - Indicadores de vigilancia de 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 7		SE 4- 7		SE 1- 7			SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	0	4	**	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	1	0	1	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 Espailat	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	0	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	1	**	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	1	0	4	**	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	0	0	3	2	3	3	**	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	1	0	1	**	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	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	2	0	7	0	15	**	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	0	2	4	13	4	31	**	0	0	0	0	0	0

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																						Alerta y tendencia *
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		2018	2019	SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 1- 7		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	10	5	36	7	59	5.1	42.3	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	5	1	16	1	24	3.4	80.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	2	0	11	0	22	0.0	162.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
04 Barahona	0	11	5	35	7	63	27.5	247.4	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	11.3	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	1	0	5	0	6	1	15.0	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	1	0	4	0	4	0.0	46.8	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	**	**	
09 Espailat	0	0	3	6	6	8	18.7	24.8	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	0	0	0	9	0	17	0.0	218.2	0	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	0	2	2	5	4.4	10.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	1	0	1	1	1	2	2.8	5.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	1	3	3	7	4	8	7.3	14.5	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	3	1	3	2	15.8	10.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
15 Monte Cristi	0	2	1	13	2	18	12.8	114.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
16 Pedernales	0	0	0	3	0	9	0.0	192.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
17 Peravia	0	4	0	6	0	10	0.0	37.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
18 Puerto Plata	1	1	2	3	2	12	4.5	26.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	0	5	0	40.2	0.0	0	0	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
20 Samaná	0	0	0	3	1	5	6.7	33.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	0	0	1	4	3	5	3.6	5.9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
22 San Juan	0	0	1	6	2	7	6.6	23.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	3	0	5	5	7	7	17.2	17.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	2	3	3	14.7	14.7	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	6	2	21	20	29	24	20.9	17.2	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	3	0	3	0.0	38.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↓
27 Valverde	3	3	4	8	5	15	21.3	63.5	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	1	2	1	4	7	17.2	30.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	2	0	3	1	3	2	11.7	7.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	1	0	8.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	3	0	5	1	6	13.4	81.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	6	22	15	105	22	172	5.8	44.7	0	0	1	3	1	5	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	**	**	
TOTAL PAÍS	24	70	85	316	128	520	9.3	37.3	0	1	5	10	13	18	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→

* 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 7		SE 4- 7		SE 1- 7				SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 1- 7		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2019
01 Distrito Nacional	0	0	1	1	1	1	3.36	3.35	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	4	0	4	0	12.45	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	0	1	1	1	2.78	2.75	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	0	0	1	0.00	3.78	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	1	0.00	2.23	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	3	0	8	0	10	0.00	33.31	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
22 San Juan	0	0	0	1	0	2	0.00	4.89	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	2	1	9	24	18	41	1.30	2.94	0	0	0	1	0	1	0.0	2.4	→
Extranjera	2	0	3	1	5	2	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	4	4	17	36	29	59	2.10	4.23	0	0	0	1	0	1	0.0	1.7	↓

* 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 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 7		SE 4- 7		SE 1- 7			SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 1- 7		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	3	1	4	4	7	300%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	9	17	35	65	76	100	86%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	1	0	3	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	2	4	3	5	100%	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	1	0	1	2	-1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	0	2	2	4	2	7	100%	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	3	1	5	2	5	400%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	1	0	2	1	2	2	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	0	2	0	3	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	1	0	-1	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
15 Monte Cristi	0	1	0	2	1	3	**	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	1	1	4	2	6	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	0	1	0	-1	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	1	1	2	4	8	11	100%	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	6	0	17	12	29	22	-29%	1	0	1	0	1	0	3.4	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	2	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
25 Santiago	5	11	20	52	39	102	160%	0	0	1	0	1	0	2.6	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	4	1	4	300%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	1	5	1	7	400%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	0	2	0	2	1	-1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	2	0	4	**	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	4	7	13	17	24	24	31%	0	0	0	1	0	1	0.0	4.2	
Extranjera	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	28	46	107	188	207	319	76%	1	0	2	1	2	2	1.0	0.6	

* 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. 11. - 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 7		SE 4- 7		SE 1- 7		SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7			2018	2019
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
01 Distrito Nacional	5094	4215	18355	16783	29472	27421	1034	940	4236	4528	7274	7358	7%	5248.2	5273.5
02 Azua	1594	1511	6191	5322	10277	9512	80	129	249	454	468	767	82%	1572.0	2569.7
03 Baoruco	818	646	2717	2472	4508	4907	99	280	313	514	507	805	64%	3753.2	5939.2
04 Barahona	1270	1298	5361	5495	8985	9540	49	64	233	273	340	380	17%	1335.8	1492.4
05 Dajabón	496	474	1726	1833	3017	3472	19	30	61	120	111	238	97%	1249.0	2668.7
06 Duarte	1972	1803	7485	7351	12848	12484	296	318	1255	1346	2291	2288	7%	5721.5	5699.6
07 Elías Piña	404	365	1314	1403	2210	2634	19	10	35	34	65	54	-3%	761.0	632.3
08 El Seibo	670	627	2554	2729	4402	4511	55	83	225	407	302	647	81%	2427.5	5169.5
09 Espailat	1046	1197	4395	5234	7375	8635	308	169	1077	786	1813	1238	-27%	5644.4	3843.9
10 Independencia	470	296	1794	1804	2941	3273	9	18	34	68	98	103	100%	1269.6	1321.9
11 La Altagracia	1652	1436	6483	6042	10872	10518	289	179	1260	902	2093	1629	-28%	4597.6	3499.2
12 La Romana	983	729	4214	2997	7054	4814	94	166	403	821	771	1644	104%	2139.6	4520.4
13 La Vega	2589	2276	10319	9160	17270	16030	649	555	2635	2290	4333	3907	-13%	7878.0	7079.4
14 María Trinidad Sánchez	717	759	2888	3005	4891	4960	264	237	1276	1204	2244	2293	-6%	11799.5	12063.5
15 Monte Cristi	935	883	2985	3748	5190	6472	138	89	478	534	866	998	12%	5547.2	6358.0
16 Pedernales	177	215	838	824	1635	1364	14	11	38	61	63	101	61%	1360.8	2162.6
17 Peravia	1131	863	4593	4223	7394	7331	97	167	447	680	908	1039	52%	3456.7	3931.9
18 Puerto Plata	1755	1466	6440	5786	10865	10400	182	241	895	946	1272	1589	6%	2850.5	3551.3
19 Hermanas Mirabal	643	498	2513	2274	4239	4114	174	141	700	671	1185	1180	-4%	9538.4	9504.3
20 Samaná	550	455	2128	2098	3568	3763	83	36	342	133	621	195	-61%	4184.5	1302.5
21 San Cristóbal	2761	2732	11637	10866	19094	18382	1370	495	3368	2732	5197	4775	-19%	6178.8	5619.8
22 San Juan	1518	1180	5867	4695	10080	7907	127	106	253	256	457	439	1%	1514.2	1462.5
23 San Pedro de Macorís	2098	1470	8183	6164	13016	11195	480	333	1910	1388	3038	2508	-27%	7458.6	6132.6
24 Sánchez Ramírez	1393	889	5076	4163	8439	7204	306	133	1027	710	1721	1206	-31%	8407.1	5892.5
25 Santiago	4607	3263	16251	13264	25623	22455	1297	941	4606	3732	7346	6594	-19%	5294.4	4718.9
26 Santiago Rodríguez	428	442	1592	1543	2632	2678	40	81	189	373	325	580	97%	4208.1	7516.4
27 Valverde	1429	778	5209	4127	8364	7276	372	259	1806	1363	3185	2383	-25%	13573.2	10084.8
28 Monseñor Nouel	783	612	3186	2412	5601	4209	101	138	470	501	820	817	7%	3526.5	3497.6
29 Monte Plata	893	820	3298	2975	5751	5231	113	75	390	491	597	804	26%	2331.9	3133.1
30 Hato Mayor	507	537	2139	2138	3588	3695	30	15	99	70	161	126	-29%	1395.2	1091.6
31 San José de Ocoa	360	434	1604	1864	2721	3209	12	13	45	101	64	171	124%	856.5	2311.3
32 Santo Domingo	9466	8644	34363	34147	55565	55722	2076	1614	7428	6700	12105	11068	-10%	3205.5	2878.9
TOTAL PAÍS	51,209	43,813	193,698	178,941	319,487	305,318	10,276	8,066	37,783	35,189	62,641	59,924	-7%	4,533	4,298

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

** Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas

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 7		SE 4- 7		SE-1- 7		2018	2019	SE 7		SE 4- 7		SE-1- 7		SE-1- 7		2019
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	1	1	1	2	2	1.4	1.4	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	0	0	1	1	7.4	7.4	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	3.9	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	0	0	1	1	6	1	15.0	2.5	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	2	0	16.1	0.0	0	0	1	0	1	0	50.0	**	
09 Espaillat	1	0	2	3	2	3	6.2	9.3	0	0	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	2	0.0	4.3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
12 La Romana	0	0	1	3	1	4	2.8	11.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
13 La Vega	3	0	7	3	12	3	21.8	5.4	0	0	1	0	1	0	8.3	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	1	2	1	3	1	15.8	5.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	1	2	1	12.8	6.4	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	2	0	3	0	6.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	2	1	16.1	8.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	3	0	3	1	20.2	6.7	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	1	0	1	4	3	13.3	10.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	5	0	6	1	14.7	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	0	1	0	4.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	5	1	8	1	14	2	10.1	1.4	2	0	2	0	2	0	14.3	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	3	0	3	0	8	0	34.1	0.0	0	0	0	0	1	0	12.5	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	4.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	0	1	1	1	2	3.9	7.8	0	0	0	1	0	1	0.0	50.0	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	1	0	8.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	2	1	26.8	13.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	4	0	8	2	9	5	2.4	1.3	0	0	0	1	0	1	0.0	20.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	18	4	49	19	87	34	6.3	2.4	2	0	4	2	5	3	6	9	→

* 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 la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2018-2019

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		%	SE 7		SE 4- 7		SE 1- 7		%
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		variación últimas 4	2018	2019	2018	2019	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	0	1	1	1	**	5	2	22	8	35	15	-64%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	1	2	5	7	7	12	40%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	1	3	1	-50%
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	1	0	6	8	15	9	33%
05 Dajabón	0	0	1	1	1	1	0%	0	1	4	2	4	4	-50%
06 Duarte	0	0	1	0	2	0	-100%	4	1	6	4	10	10	-33%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	0	4	3	-100%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	**
09 Espaillat	0	0	1	0	1	1	-100%	2	1	4	4	13	9	0%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	2	0	3	1	3	3	-67%
11 La Altagracia	0	0	0	2	1	2	**	1	0	8	5	13	11	-38%
12 La Romana	0	0	1	0	1	0	-100%	0	1	6	4	8	7	-33%
13 La Vega	0	0	0	3	1	3	**	2	3	13	13	18	18	0%
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	0	1	**	0	0	3	3	3	3	0%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	1	2	4	5	8	7	25%
16 Pedernales	0	1	0	1	0	1	**	0	0	0	0	2	0	**
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	7	4	12	250%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	**	3	0	8	3	13	9	-63%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	1	2	1	3	3	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	2	4	4	-33%
21 San Cristóbal	3	0	3	0	4	0	-100%	5	1	17	10	37	20	-41%
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	**	1	0	8	6	10	12	-25%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	**	2	2	5	6	8	9	20%
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	1	0	-100%	1	1	2	3	8	3	50%
25 Santiago	0	0	0	0	0	2	**	6	12	39	44	60	69	13%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	1	2	2	0%
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	**	3	0	8	4	10	9	-50%
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1	0	-100%	0	1	2	5	4	10	150%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	**	2	2	4	7	7	11	75%
30 Hato Mayor	1	0	1	0	1	0	-100%	0	1	2	3	5	4	50%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	2	2	**
32 Santo Domingo	0	0	5	3	8	7	-40%	25	16	98	69	185	107	-30%
Extranjera	0	0	1	0	2	0	-100%	0	0	0	0	1	0	**
TOTAL PAÍS	4	3	16	12	29	23	-25%	68	50	289	237	510	398	-18%

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 07	SE 01-07	SE 07	SE 01-07	SE 07	SE 01-07	SE 07	SE 01-07	SE 07	SE 07	
				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	682	648	646	95%	90%	95%	95%	4	38	7	24	16	6	
Distrito Nacional Área 4	75	75	75	100%	99%	100%	99%	1	1	1	2	1	**	
Distrito Nacional Área 5	180	164	164	91%	91%	91%	84%	0	2	-	2	2	**	
Distrito Nacional Área 6	62	62	62	100%	99%	100%	97%	0	0	-	5	3	1	
Monte Plata	55	54	53	98%	99%	96%	96%	0	2	-	1	2	**	
Santo Domingo Área 1	83	76	76	92%	91%	92%	84%	2	2	1	2	1	1	
Santo Domingo Área 2	68	67	67	99%	98%	99%	96%	0	2	3	2	1	**	
Santo Domingo Área 3	61	61	61	100%	97%	100%	92%	0	0	-	6	2	2	
Santo Domingo Área 7	56	54	54	96%	98%	96%	93%	0	7	-	2	3	2	
Santo Domingo Área 8	42	35	34	83%	87%	81%	70%	1	22	2	1	1	**	
Región I Valdesia	199	184	184	92%	95%	92%	91%	1	6	-	5	6	**	
Peravia	49	46	46	94%	98%	94%	96%	0	1	-	-	3	**	
San Cristóbal	117	107	107	91%	93%	91%	88%	1	5	-	3	3	**	
San José de Ocoa	33	31	31	94%	99%	94%	95%	0	0	-	2	**	**	
Región II Cibao Norte	320	303	303	95%	94%	95%	95%	2	9	-	2	9	2	
Españat	56	55	55	98%	97%	98%	95%	0	2	-	-	2	**	
Puerto Plata	81	76	76	94%	98%	94%	92%	0	1	-	-	2	**	
Santiago 1	63	63	63	100%	100%	100%	96%	2	5	-	1	1	1	
Santiago 2	45	45	45	100%	99%	100%	97%	0	1	-	1	3	**	
Santiago 3	75	64	64	85%	94%	85%	85%	0	0	-	-	1	1	
Región III Cibao Nordeste	248	245	242	99%	99%	98%	96%	0	2	-	3	5	**	
Duarte	117	117	114	100%	100%	97%	98%	0	1	-	1	2	**	
María Trinidad Sánchez	49	47	47	96%	97%	96%	92%	0	0	-	-	2	**	
Hermanas Mirabal	43	42	42	98%	99%	98%	93%	0	0	-	-	**	**	
Samaná	39	39	39	100%	100%	100%	100%	0	1	-	2	1	**	
Región IV Enriquillo	168	149	149	89%	95%	89%	91%	0	0	-	3	8	2	
Baoruco	41	35	35	85%	84%	85%	77%	0	0	-	-	4	**	
Barahona	83	83	83	100%	100%	100%	99%	0	0	-	-	2	**	
Independencia	30	17	17	57%	93%	57%	85%	0	0	-	-	2	2	Deficiente
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	99%	0	0	-	3	**	**	
Región V Este	316	289	289	91%	95%	91%	92%	1	2	5	33	6	**	
El Seibo	34	32	32	94%	94%	94%	94%	0	0	-	-	**	**	
La Altagracia	109	102	102	94%	96%	94%	95%	0	0	-	5	5	**	
La Romana	50	44	44	88%	92%	88%	87%	1	1	-	12	**	**	
San Pedro de Macorís	85	76	76	89%	94%	89%	90%	0	1	5	17	1	**	
Hato Mayor	38	35	35	92%	96%	92%	93%	0	0	-	-	**	**	
Región VI Del Valle	179	175	175	98%	96%	98%	93%	0	1	-	3	6	1	
Azuza	60	56	56	93%	93%	93%	91%	0	0	-	-	3	1	
Elías Piña	29	29	29	100%	100%	100%	99%	0	0	-	-	**	**	
San Juan	90	90	90	100%	97%	100%	93%	0	1	-	3	3	**	
Región VII Cibao Occidental	178	169	169	95%	98%	95%	96%	3	4	2	6	5	2	
Dajabón	35	35	35	100%	100%	100%	96%	0	0	-	-	**	**	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	100%	1	1	1	1	3	**	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	**	**	
Valverde	62	53	53	85%	95%	85%	91%	2	3	1	5	2	2	
Región VIII Cibao Central	212	199	199	94%	95%	94%	91%	0	4	-	3	5	2	
La Vega	104	96	96	92%	94%	92%	89%	0	1	-	2	2	1	
Sánchez Ramírez	60	56	56	93%	93%	93%	90%	0	0	-	-	1	**	
Monseñor Nouel	48	47	47	98%	99%	98%	97%	0	3	-	1	2	1	
Todo el país	2502	2361	2356	94%	96%	94%	92%	11	66	2	3	66	15	1 de 40

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

Para la SE 07, la oportunidad de notificación semanal se situó en 94% (2356/2502). Adicionalmente se detectaron 66 alarmas, correspondientes a enfermedad febril de vías respiratorias altas (12), enfermedad febril hemorrágica (9), varicela (9), EDA (8), mordedura o agresión animal (7), enfermedad transmitida por alimentos (4), conjuntivitis (3), parálisis flácida (2), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (2), enfermedad febril (2), enfermedad febril eruptiva (2), parotiditis viral (2), eventos adversos por drogas y medicamentos (2), intoxicación por sustancias químicas (1) y meningitis (1). De las alarmas verificadas, 10 corresponden a errores en la digitación del EPI-1, cuatro (4) a episodios aislados y un brote de parotiditis en Santo Domingo Norte.