

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 22

Desde el domingo 26/05/2019 al sábado 01/06/2019

Contenido

Evento de salud pública de importancia internacional.....Pág.1

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

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

Teléfonos:

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

Email:

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

o

Web:

www.digepisalud.gob.do

Evento de salud pública de importancia internacional

Enfermedad del virus del ébola - República Democrática del Congo. Actualización de brotes epidémicos, 30 de mayo de 2019 (OMS)

En esta semana se ha informado de una disminución en el número de casos confirmados de enfermedad por el virus del Ébola (EVE) (del 22 al 28 de mayo). En los últimos siete días, se notificaron un total de 73 nuevos casos confirmados en comparación con el anterior, donde se notificaron 127 nuevos casos confirmados.

Esto debe interpretarse con cautela dado el complejo entorno operativo y la fragilidad de la situación de seguridad. Katwa, uno de los epicentros del brote, reportó menos casos esta semana y otras zonas de salud como Mabalako, Kalunguta y Mandima también han visto una disminución en la notificación de casos.

La transmisión activa se informó en 14 de las 22 zonas de salud que han sido afectadas hasta la fecha. Otros hallazgos iniciales alentadores, como una menor proporción de infecciones nosocomiales reportadas, también se ha informado una menor proporción de muertes en la comunidad y una mayor proporción de contactos registrados en la detección de casos.

En el pasado se informaron fluctuaciones semanales en estos indicadores y persisten las incertidumbres con respecto a la capacidad del sistema de vigilancia para identificar todos los casos nuevos en áreas que enfrentan inseguridad continua. Las operaciones siguen estando regularmente obstaculizadas por problemas de seguridad, y el riesgo de propagación nacional y regional sigue siendo muy alto.

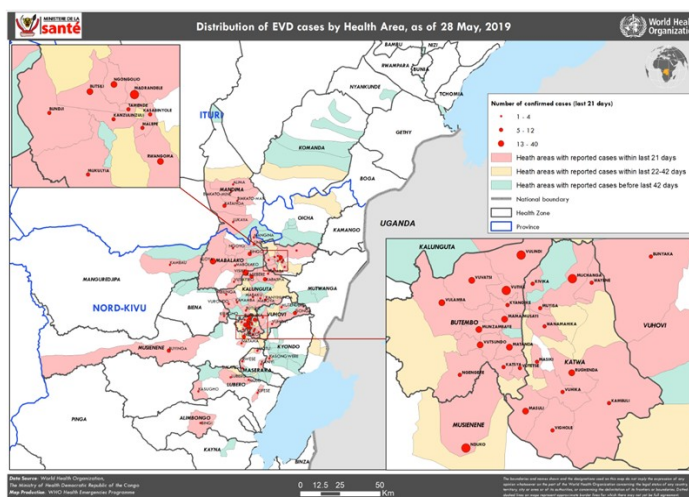
Evaluación de riesgos de la OMS

La OMS supervisa continuamente los cambios en la situación epidemiológica y el contexto del brote para garantizar que el apoyo a la respuesta se adapte a las circunstancias cambiantes. La última evaluación concluyó que los niveles de riesgos nacionales y regionales siguen siendo muy altos, mientras que los niveles de riesgo globales siguen siendo bajos. Los aumentos semanales en el número de nuevos casos han estado en curso desde fines de febrero de 2019.

El deterioro general de la situación de seguridad y la persistencia de la falta de confianza de la comunidad exacerbada por las tensiones políticas y la inseguridad han provocado la suspensión temporal recurrente y retrasos en la investigación de casos y actividades de respuesta en las áreas afectadas, reduciendo la efectividad general de las intervenciones.

Información adicional se encuentra disponible en www.who.int/csr/don/30-may-2019-ebola-drc/en

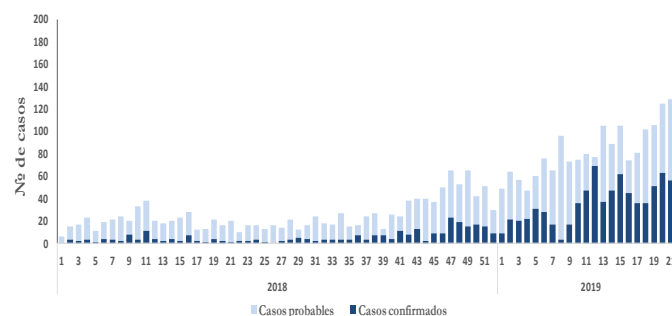
Fig.-1. Datos confirmados y probables de la enfermedad por EVE por área de salud, provincias de Kivu del Norte e Ituri, República Democrática del Congo. 28 de mayo 2019



Enfermedades transmitidas por vectores

Con relación al **dengue**, en las últimas cuatro semanas epidemiológicas (19 a la 22) se notificaron 728 casos probables. El mayor número de casos por municipio de residencia corresponde a Santo Domingo Este (109), Santo Domingo de Guzmán (71), Santo Domingo Norte (67), Santo Domingo Oeste (53), Baní (49) y Barahona (36). En el Laboratorio Nacional de Salud Pública Dr. Defilló mediante el procesamiento de muestras se detectó el virus Dengue en 75% (183/245) de éstas.

Fig. 2– Casos probables y confirmados de dengue desde la SE 01 de 2018 a SE 22 de 2019. Rep. Dominicana.



El Ministerio de Salud mantiene la recomendación a los niveles locales de intensificar las medidas de prevención y control de mosquito *Aedes aegypti*, mediante la realización de jornadas de movilización social contra el dengue, con amplia participación comunitaria y coordinación interinstitucional, promoviendo la eliminación de criaderos y la aplicación de larvicidas.

En esta semana se detectaron 12 casos confirmados de **malaria** (Fig.-3), todos autóctonos, en niños con 8 y 12 años y siete (7) hombres y tres (3) mujeres entre 15 y 50 años (mediana= 27 años). Por municipio de infección, en las últimas cuatro semanas los casos corresponden a Santo Domingo Oeste (23), Santo Domingo Este (7), Bajos de Haina (7) y Santo Domingo de Guzmán (3), Los Alcarrizos (2) y Laguna Salada (1). El Ministerio de Salud Pública continúa con la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos, así mismo recomienda a la población a acudir a los servicios de salud cuando presenten fiebre y hayan visitado alguna de las localidades que tienen transmisión de malaria.

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

Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)	
	Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)				
	SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		2018	2019			
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019			
Cólera (4)	0	0	1	2	18	8	0	0	0	0	0	0	0	0.41	0.18	-56%	
Dengue (5) (6)	12	198	77	728	500	2689	0	0	0	0	0	1	0	11.51	61.36	433%	→
Malaria (6)	7	12	34	43	131	217	0	0	0	0	0	0	2	3.02	4.95	64%	↑
Leptospirosis (4) (5)	7	5	33	24	287	134	1	1	2	5	25	19	6.61	3.06	-54%	→	
Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
Difteria	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0	0.03	0.00	-100%		
Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
Tétanos otras edades (5)	0	1	1	4	19	17	0	1	0	2	4	6	0.19	0.16	-11%		
Tos ferina (5)	0	0	11	6	30	82	0	0	1	0	1	2	0.29	0.79	171%		
Enfermedad meningocócica (5) (6)	0	0	1	2	4	7	0	0	0	2	1	2	0.09	0.16	73%		
Muertes maternas							4	3	15	9	77	66					
Muertes infantiles							53	31	243	179	1458	1115					

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 19 a la SE 22 de 2019)
4. Incluye Casos Sospechosos
5. Incluye Casos Probables
6. Incluye Casos Confirmados

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Por medio de la vigilancia rutinaria semanal en las últimas cuatro semanas, la frecuencia de atenciones (episodios*) por **enfermedad diarreica aguda** se encuentra dentro de lo esperado en comparación con el mismo periodo de los últimos cinco años, mientras que las atenciones por **enfermedad transmitida por alimentos** se encuentra por debajo de lo esperado (índice epidémico para ambos eventos es de 0.88 y 0.73 respectivamente).

No se notificaron casos de **cólera** en esta semana. La incidencia acumulada para esta enfermedad es de 0.18 por 100000 habitantes (Fig.-3), lo que representa una disminución de 56% comparado con el 2018. En 2019 se han reportado al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE) ocho (8) casos sospechosos de esta enfermedad en residentes de los municipios de Santo Domingo Este (2), Santo Domingo de Guzmán (1), Quisqueya (1), Santo Domingo Oeste (1), Los Alcarrizos (1), San Cristóbal (1) y Santiago (1).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Durante las últimas cuatro semanas se notificaron 24 casos sospechosos de **leptospirosis**, incluyendo el fallecimiento de cinco (5) hombres entre 18 y 42 años de edad (mediana= 25 años). Los territorios que se encuentran en alerta verde (menos de 1 caso por 1000 habitantes o circulación del agente) son el Distrito Nacional y las provincias Duarte, Espaillat, La Romana, Monte Cristi, San Juan, Santiago, Santiago Rodríguez, Monseñor Nouel y Santo Domingo. La incidencia acumulada hasta la SE 22 presenta una disminución de 54% comparado con el mismo periodo del año 2018 (Fig.-3).

Enfermedades transmitidas por contacto

Esta semana no se notificaron casos probables de **enfermedad meningocócica**. Los casos reportados hasta la SE 22 suman siete (7), residentes en el Santo Domingo (3), Duarte (2), Distrito Nacional (1) y Peravia (1). Para interrumpir la cadena de transmisión y evitar la aparición de casos secundarios, es necesario la aplicación de medidas quimioprofilácticas 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

Con respecto a la **tosferina** en las últimas cuatro semanas se han notificado seis (6) casos probables en niños y niñas correspondientes al grupo menor de un año. Las provincias con mayor número de casos reportados durante este periodo son San Santo Domingo (2) y La Vega (2). El Ministerio de Salud continúa con la recomendación a los niveles locales de seguir fortaleciendo la vigilancia epidemiológica, analizar las coberturas de vacunación en niños menores de cinco años, para la identificación de niños susceptibles y así garantizar la disminución de la transmisión de la enfermedad.

En relación a **tétanos en otras edades**, en esta semana se notificó un caso probable fallecido, correspondiente a un hombre de 68 años de edad, residente en Santo Domingo Este, quien presentó dolor de cabeza, rigidez de nuca y dificultad para hablar y tragar, con antecedente de herida punzante con un clavo en un pie. En lo que va del año se han notificado 17 casos probables 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.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

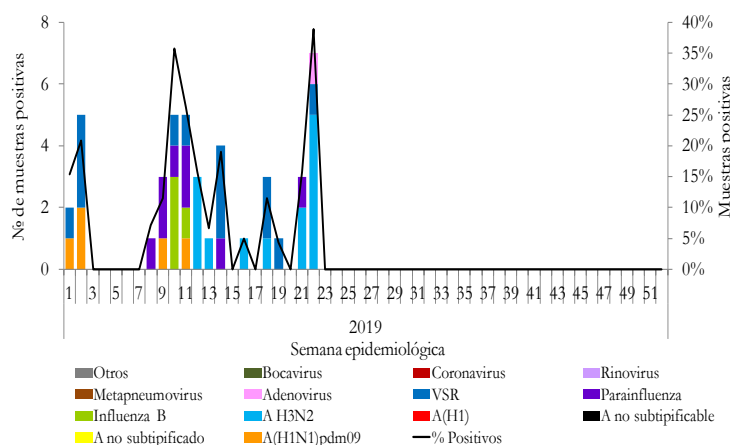
A través de la vigilancia rutinaria semanal la frecuencia de atenciones (episodios*) de **enfermedad febril respiratoria de vías altas y bajas** en las últimas cuatro semanas, continúan dentro de lo esperado comparado con los cinco años anteriores, con índice epidémico= 0.82 y 0.86, respectivamente.

Mediante la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en esta semana se notificaron 37 casos sospechosos, de los cuales el 78% (29) corresponden a menores de 10 años.

La mayor detección de casos de esta semana corresponden a los municipios de Azua (11), San Pedro de Macorís (5) y Santiago (3). Otros indicadores epidemiológicos se presentan en la figura 10.

Durante las últimas cuatro semanas se ha detectado la circulación simultánea de los virus de influenza A(H3N2), Sincitial Respiratorio y adenovirus en muestra enviadas al Laboratorio Nacional de Salud Pública Dr. Defilló recibidas desde la red de vigilancia centinela de IRAG (Fig.-4).

Fig. 4.– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 21 de 2019. República Dominicana.



Muerte materna e infantil

Con respecto a las **muerres maternas (MM)** en esta semana se notificaron tres (3), en mujeres con edades entre 18 y 25 años, residentes en las provincias de Santo Domingo (2) y Santiago (1).

En las últimas cuatro semanas se han notificado 9 MM, para un acumulado hasta esta semana de 66 MM, el mayor número de MM notificadas, según lugar de residencia, corresponden a las Regiones 0 Metropolitana (21), VIII Cibao Nordeste (10), II Cibao Norte (9), VII Cibao Occidental (5), III Cibao Nordeste (5) y I Valdesia (5). (Fig.-5).

En relación con las **muerres infantiles (MI)** en esta semana se notificaron 31 MI en todo el país, para un acumulado de 179 MI en las últimas cuatro semanas.

El 75% (838/1115) de las MI notificadas hasta la SE 22 ocurrieron durante los primeros 27 días de vida del recién nacido (Fig.-6).

Fig. 5– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 1 a la SE 22 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	31	320	21	189	-41%	470	49	294	26	-46%
I Valdesia	2399	2034	8	333	5	246	-26%	104	43	57	28	-35%
II Cibao Norte	4277	3759	7	164	9	239	46%	230	54	164	44	-19%
III Cibao Nordeste	1696	1528	4	236	5	327	39%	46	27	51	33	23%
IV Enriquillo	1088	1191	0	0	4	336	**	70	64	32	27	-58%
V Este	3723	3239	8	215	4	123	-43%	76	20	71	22	7%
VI Del Valle	1520	1432	2	132	2	140	6%	54	36	50	35	-2%
VII Cibao Occidental	1148	1110	4	348	5	450	29%	59	51	47	42	-18%
VIII Cibao Central	1890	1809	9	476	10	553	16%	74	39	70	39	-1%
Población extranjera	n.d	n.d	4	n.d	1	n.d	**	2	n.d	2	n.d	**
Total país	27416	27219	77	266	66	239	-10%	1185	43	838	31	-29%

* 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. 6. - 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 22		SE 19- 22		SE 1- 22			SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 1- 22	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	3	8	-50%	0	0	0	0	0	1	0	13
02 Azua	0	0	0	0	2	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	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	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	1	0	1	1	-100%	0	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	2	0	2	**	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	1	1	1	4	0%	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	0	2	15	-100%	0	0	1	0	1	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	0	0	5	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	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	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	0	0	4	2	11	31	-50%	0	0	0	0	0	1	0	3
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	0	0	11	6	30	82	-45%	0	0	1	0	1	2	3	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. 7.- 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 22		SE 19- 22		SE 1- 22		2018	2019	SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 1- 22		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	17	8	71	34	287	7.8	65.4	0	0	0	2	7	10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	4	0	26	27	106	28.9	113.0	0	1	0	1	2	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	3	1	16	2	67	4.7	157.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
04 Barahona	0	14	5	52	23	266	28.8	332.4	0	0	0	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	2	1	8	3.6	28.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
06 Duarte	0	6	1	16	21	33	16.7	26.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
07 Elías Piña	0	1	0	3	2	13	7.5	48.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
08 El Seibo	0	0	0	2	2	5	5.1	12.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
09 Espailat	0	0	1	4	22	27	21.8	26.7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	0	3	0	13	4	77	16.5	314.4	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
11 La Altagracia	0	0	0	2	8	22	5.6	15.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	1	2	1	11	3	41	2.6	35.9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
13 La Vega	0	0	2	3	21	24	12.1	13.8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	2	6	6	16	10.0	26.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
15 Monte Cristi	1	5	1	18	12	100	24.5	202.7	0	0	0	1	2	5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
16 Pedernales	1	0	4	1	5	12	34.4	81.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	9	0	51	0	144	0.0	173.4	0	0	0	1	0	14	0	0	0	0	0	0	**	0.0	↑
18 Puerto Plata	0	1	0	4	3	27	2.1	19.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	2	15	6	38.4	15.4	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
20 Samaná	0	1	2	5	11	14	23.6	29.8	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
21 San Cristóbal	0	14	3	36	16	105	6.1	39.3	0	0	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
22 San Juan	3	2	6	7	17	50	17.9	53.0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	5.9	0.0	↓
23 San Pedro de Macorís	0	1	1	12	17	45	13.3	35.0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	5	0	9	5	29	7.8	45.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	1	9	7	26	74	118	17.0	26.9	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	2	1	10	4.1	41.2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
27 Valverde	0	5	2	28	27	72	36.6	97.0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
28 Monseñor Nouel	0	1	0	2	8	24	10.9	32.7	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	0	1	0	12	5	25	6.2	31.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
30 Hato Mayor	0	0	0	0	4	1	11.0	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	5	3	14	4	39	17.0	167.7	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	4	89	25	272	100	875	8.4	72.4	1	0	1	1	8	12	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	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	12	198	77	728	500	2689	11.5	61.4	1	1	1	9	43	81	0	0	0	0	1	0	0.2	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. 8- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2018-2019

Provincia	Malaria																Alerta y tendencia*
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22				SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 1- 22		
	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	1	2	3	3	7	17	1.61	3.88	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	3.73	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	0	10.23	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	2	0	18	6	12.58	4.10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	0.00	0.87	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	6.81	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	1	0.00	1.20	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	4	0	7	0	38	0.00	14.23	0	0	0	0	0	1	**	2.6	↑
22 San Juan	0	0	0	0	0	3	0.00	3.18	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	0	2.34	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	1	0	1	0.00	1.35	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	6	6	25	32	80	140	6.74	11.59	0	0	0	0	0	1	0.0	0.7	↑
Extranjera	0	0	4	0	19	8	0.44	0.18	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	7	12	34	43	131	217	3.02	4.95	0	0	0	0	0	2	0.0	0.9	↑

* 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. 9. - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda por 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 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22			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%	5782.6	5387.5
02 Azua	1028	1110	5107	5225	32157	28513	37	79	209	416	1351	2326	99%	1443.9	2479.6
03 Baoruco	842	692	3288	3332	15599	17999	216	57	589	361	1845	2220	-39%	4345.8	5211.5
04 Barahona	1085	1131	4585	4473	28046	27919	25	28	80	117	837	939	46%	1046.3	1173.4
05 Dajabón	290	319	1922	1574	11258	9337	8	18	109	71	566	575	-35%	2026.5	2051.5
06 Duarte	1466	1358	6562	5896	44038	36152	304	296	1235	1164	8150	6881	-6%	6476.2	5454.0
07 Elías Piña	380	356	1535	1386	7659	7258	10	14	27	42	177	209	56%	659.3	778.7
08 El Seibo	551	637	2701	2507	14088	13588	93	108	500	471	1424	2310	-6%	3642.0	5872.7
09 Espailat	896	860	3918	3090	26687	21606	149	128	553	499	5333	3453	-10%	5282.8	3411.3
10 Independencia	364	434	1554	1661	9679	10022	13	4	89	135	510	410	52%	2102.3	1674.2
11 La Altagracia	1538	1527	6274	6330	35932	34335	240	237	1322	929	6876	5241	-30%	4805.9	3582.1
12 La Romana	1027	739	4311	3319	22703	17969	169	113	724	681	3256	4351	-6%	2875.0	3806.6
13 La Vega	1918	1975	8211	7927	59340	45703	530	447	2135	1843	14091	10577	-14%	8151.7	6098.0
14 María Trinidad Sánchez	613	708	2616	2655	16647	15402	316	178	1357	789	8406	5497	-42%	14063.9	9201.8
15 Monte Cristi	750	670	3114	2993	17294	18133	132	109	493	457	3039	2704	-7%	6193.9	5481.1
16 Pedernales	183	193	922	812	4719	4307	9	12	47	66	251	336	40%	1725.1	2289.1
17 Peravia	885	680	3974	3108	24309	20871	120	101	567	378	3070	2662	-33%	3718.7	3205.3
18 Puerto Plata	1328	1316	5849	4991	38509	30849	269	135	1238	670	5845	4342	-46%	4167.7	3087.6
19 Hermanas Mirabal	523	435	2291	1980	14496	12204	131	137	553	534	3806	3303	-3%	9747.6	8464.9
20 Samaná	389	515	2043	2066	13148	11537	71	24	233	111	1410	682	-52%	3023.1	1449.4
21 San Cristóbal	2456	2290	10437	9821	64703	57261	359	555	2584	2415	17146	13755	-7%	6486.2	5150.9
22 San Juan	1068	1066	4486	4556	30040	24609	77	63	354	232	1624	1515	-34%	1712.1	1605.9
23 San Pedro de Macorís	1674	1052	7892	5851	43050	35554	375	191	1699	1385	9686	8500	-18%	7566.4	6613.2
24 Sánchez Ramírez	616	898	3006	3706	25387	21587	156	158	789	684	5181	4221	-13%	8052.9	6562.1
25 Santiago	2855	3001	12645	11888	89167	67307	877	852	3569	3287	23819	19374	-8%	5462.1	4411.5
26 Santiago Rodríguez	356	339	1603	1252	9130	7121	109	60	405	219	1735	1534	-46%	7147.9	6325.4
27 Valverde	879	745	4118	4349	26540	23238	279	272	1130	1351	7945	7345	20%	10773.1	9890.3
28 Monseñor Nouel	676	601	2832	2487	18362	13826	102	162	406	568	2586	3053	40%	3538.7	4158.6
29 Monte Plata	585	675	2790	3106	18089	16234	83	105	358	423	2149	2648	18%	2670.9	3283.3
30 Hato Mayor	650	522	2758	2414	14255	12982	15	12	76	56	515	346	-26%	1420.0	953.7
31 San José de Ocoa	356	395	1624	1440	9164	8939	16	10	48	41	199	471	-15%	847.3	2025.6
32 Santo Domingo	7925	7408	33372	31189	194046	174292	1714	1466	7110	5761	39929	33248	-19%	3364.3	2751.7
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%	4,788	4,077

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

** *** Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas, últimas cuatro semanas y acumulado respectivamente

* **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 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 22		SE 19- 22		SE 1- 22			SE 22		SE 19- 22		SE 1- 22		SE 1- 22	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019
01 Distrito Nacional	0	2	3	3	21	26	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
02 Azua	11	14	38	65	207	300	71%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	0	3	5	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	1	1	1	1	10	17	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	1	0	2	1	-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	1	0	2	0	-1	0	0	0	0	0	0	0.0	**
08 El Seibo	0	1	1	1	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	0	1	0	1	11	18	**	0	0	0	0	0	1	0.0	5.6
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
11 La Altagracia	0	0	0	3	2	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	1	0	2	2	9	6	0%	0	0	0	1	0	1	0.0	16.7
13 La Vega	0	1	2	3	13	13	50%	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	9	**	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	2	5	5	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
18 Puerto Plata	0	0	2	1	9	12	-0.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	1	2	**	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	0	2	4	6	36	31	50%	0	0	0	0	1	0	2.8	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	3	5	22	42	103	124	91%	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	3	4	31	27	171	231	-13%	0	0	1	0	5	0	2.9	0.0
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	6	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	1	2	3	4	9	17	33%	0	0	0	0	1	0	11.1	0.0
28 Monseñor Nouel	1	0	1	2	4	6	100%	0	0	0	0	1	0	25.0	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	1	0	3	8	-1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	2	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	3	3	13	11	87	82	-15%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.2
Extranjera	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	25	37	129	181	736	947	40%	0	0	1	1	10	3	1.4	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. 11. - Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2018-2019

Provincia	Leptospirosis															Alerta y tendencia*
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Índice epidémico últimas 4 semanas	Número de defunciones				Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 22		SE 19- 22		SE-1- 22		2018	2019		2019	SE 19- 22		SE-1- 22		2018	
	2018	2019	2018	2019	2018	2019			2018		2019	2018	2019	2018		
01 Distrito Nacional	0	2	0	2	10	13	2.3	3.0	0.1	0	0	2	1	20.0	7.7	↑
02 Azua	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0.0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	1	4.7	2.3	0.0	0	0	0	1	0.0	100.0	
04 Barahona	0	0	0	0	5	2	6.3	2.5	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	2	0	17	4	13.5	3.2	3.0	0	0	0	1	0.0	25.0	↓
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	5	3	12.8	7.6	0.0	0	0	1	0	20.0	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	5	7	9	6.9	8.9	0.0	0	1	1	1	14.3	11.1	↑
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	0	7	6	4.9	4.1	0.0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	1	1	1	1	7	7	6.2	6.1	0.0	0	1	1	1	14.3	14.3	→
13 La Vega	0	0	2	1	28	8	16.2	4.6	2.0	0	0	1	1	3.6	12.5	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	2	6.7	3.3	0.0	0	0	1	0	25.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	1	1	6	5	12.2	10.1	0.0	0	1	0	1	0.0	20.0	→
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.0	6.8	0.0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	1	0	1	0.0	1.2	0.0	0	0	0	0	**	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	1	0	10	0	7.1	0.0	0.0	0	0	3	0	30.0	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	7	1	17.9	2.6	0.0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	1	5	2	10.7	4.3	0.0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	1	0	11	4	4.2	1.5	1.0	0	0	2	1	18.2	25.0	
22 San Juan	0	0	0	1	4	8	4.2	8.5	0.0	0	1	0	2	0.0	25.0	↓
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	16	4	12.5	3.1	1.0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	4	0	6.2	0.0	0.0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	2	0	5	3	29	12	6.7	2.7	1.8	1	1	4	4	13.8	33.3	↑
26 Santiago Rodríguez	0	0	3	1	6	1	24.7	4.1	0.0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
27 Valverde	0	0	2	0	21	1	28.5	1.3	0.0	1	0	3	0	14.3	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	2	0	2	4	3	5.5	4.1	0.0	0	0	1	0	25.0	0.0	↑
29 Monte Plata	0	0	0	0	4	2	5.0	2.5	0.0	0	0	1	1	25.0	50.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	4	0	11.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	2	0	4	0	9	6	38.3	25.8	3.0	0	0	0	1	0.0	16.7	
32 Santo Domingo	2	0	8	5	54	28	4.5	2.3	3.0	0	0	4	3	7.4	10.7	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	7	5	33	24	287	134	6.6	3.1	0.81	2	5	25	19	9	14	→

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

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 22		SE 18-22		SE 1- 22		%	SE 22		SE 18- 22		SE 1- 22		%
	2018	2019	2018	2019	2018	2019		2018	2019	2018	2019	2018	2019	
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	5	3	-100%	7	3	22	12	104	63	-45%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	2	1	5	1	24	21	-80%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	**	1	1	5	4	15	9	-20%
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	2	0	7	4	53	19	-43%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	**	1	0	5	1	14	10	-80%
06 Duarte	0	0	0	0	4	1	**	0	0	1	2	21	27	100%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	3	13	11	0%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	**
09 Espaillat	0	0	0	0	1	2	**	0	1	4	3	30	25	-25%
10 Independencia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	1	3	7	10	200%
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	3	**	1	0	5	6	33	34	20%
12 La Romana	1	0	2	0	3	0	-100%	4	0	5	3	28	26	-40%
13 La Vega	0	0	1	0	7	7	-100%	1	1	9	8	57	51	-11%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	2	**	2	0	3	2	11	16	-33%
15 Monte Cristi	0	0	1	0	2	3	-100%	1	0	6	2	24	14	-67%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	5	3	6	**
17 Peravia	0	0	0	0	1	1	**	1	0	6	5	21	26	-17%
18 Puerto Plata	0	0	1	0	4	1	-100%	1	1	3	9	40	31	200%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	1	**	0	1	3	3	9	9	0%
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	1	1	3	2	18	11	-33%
21 San Cristóbal	1	0	1	1	6	4	0%	2	2	20	9	108	56	-55%
22 San Juan	0	0	0	1	2	2	**	1	2	4	5	25	30	25%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	**	2	0	6	3	34	35	-50%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	1	**	2	1	3	4	20	13	33%
25 Santiago	0	1	0	2	2	6	**	7	7	36	20	201	165	-44%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	3	10	10	**
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	6	27	30	200%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	1	2	**	0	0	1	1	9	19	0%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	**	1	2	2	4	20	24	100%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	**	0	1	0	3	7	11	**
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	1	0	-100%	1	0	2	0	8	3	-100%
32 Santo Domingo	2	2	7	4	25	17	-43%	11	6	70	43	461	296	-39%
Extranjera	0	0	0	0	4	1	**	0	0	1	0	2	4	-100%
TOTAL PAÍS	4	3	15	9	77	66	-40%	53	31	243	179	1458	1115	-26%

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

Provincia	N°. de unidades notificadoras	Reportados	Reportados a tiempo	Indicadores operativos/Parámetros										Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%
				% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		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 22	SE 01-22	SE 22	SE 01-22	SE 22	SE 01-22	SE 22	SE 01-22	SE 22	SE 22	
				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	691	636	632	92%	89%	91%	93%	4	125	18	53	3	1	
Distrito Nacional Área 4	76	75	75	99%	99%	99%	97%	0	7	3	6	**	**	
Distrito Nacional Área 5	186	154	154	83%	86%	83%	80%	1	4	-	8	3	**	
Distrito Nacional Área 6	62	62	61	100%	99%	98%	97%	0	3	9	3	**	**	
Monte Plata	55	54	54	98%	99%	98%	95%	0	2	-	2	**	**	
Santo Domingo Área 1	83	73	71	88%	92%	86%	85%	0	5	-	4	2	**	
Santo Domingo Área 2	68	67	67	99%	99%	99%	97%	2	15	1	6	3	1	
Santo Domingo Área 3	62	62	61	100%	96%	98%	92%	0	5	-	15	4	**	
Santo Domingo Área 7	56	52	52	93%	95%	93%	91%	0	6	4	7	1	**	
Santo Domingo Área 8	43	37	37	86%	93%	86%	77%	1	78	1	2	1	**	
Región I Valdesia	200	183	183	92%	95%	92%	89%	2	28	1	9	2	**	
Peravia	49	43	43	88%	98%	88%	90%	0	4	-	1	2	**	
San Cristóbal	118	108	108	92%	93%	92%	88%	1	22	-	5	**	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	98%	97%	94%	1	2	1	3	**	**	
Región II Cibao Norte	322	311	310	97%	94%	96%	95%	1	36	-	11	11	4	
Españillat	56	55	55	98%	95%	98%	93%	0	5	-	1	**	**	
Puerto Plata	82	82	82	100%	98%	100%	92%	0	3	-	5	4	4	
Santiago 1	63	63	63	100%	100%	100%	97%	1	21	-	1	**	**	
Santiago 2	45	42	42	93%	98%	93%	96%	0	2	-	2	4	**	
Santiago 3	76	69	68	91%	94%	89%	86%	0	5	-	2	3	**	
Región III Cibao Nordeste	248	239	234	96%	99%	94%	95%	0	3	-	11	5	1	
Duarte	117	117	114	100%	99%	97%	98%	0	2	-	9	3	**	
María Trinidad Sánchez	49	44	43	90%	97%	88%	92%	0	0	-	1	1	1	
Hermanas Mirabal	43	39	38	91%	97%	88%	91%	0	0	-	-	1	**	
Samaná	39	39	39	100%	100%	100%	95%	0	1	-	2	**	**	
Región IV Enriquillo	168	157	156	93%	97%	93%	94%	0	8	-	15	2	**	
Baoruco	41	31	31	76%	88%	76%	84%	0	0	-	-	**	**	
Barahona	83	83	83	100%	100%	100%	100%	0	2	-	8	**	**	
Independencia	30	29	28	97%	99%	93%	90%	0	5	-	5	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	99%	0	1	-	2	1	**	
Región V Este	316	283	282	90%	95%	89%	90%	0	10	-	30	14	**	
El Seibo	34	31	31	91%	96%	91%	95%	0	0	-	-	4	**	
La Altagracia	109	100	100	92%	94%	92%	92%	0	1	-	7	7	**	
La Romana	50	43	43	86%	90%	86%	82%	0	4	-	5	1	**	
San Pedro de Macorís	85	74	73	87%	96%	86%	89%	0	4	-	13	2	**	
Hato Mayor	38	35	35	92%	98%	92%	93%	0	1	-	5	**	**	
Región VI Del Valle	179	167	165	93%	96%	92%	94%	1	9	-	5	2	**	
Azua	60	53	53	88%	92%	88%	91%	1	6	-	2	1	**	
Elías Piña	29	26	26	90%	100%	90%	96%	0	0	-	-	1	**	
San Juan	90	88	86	98%	98%	96%	96%	0	3	-	3	**	**	
Región VII Cibao Occidental	181	167	166	92%	97%	92%	94%	1	10	-	12	3	**	
Dajabón	35	35	34	100%	98%	97%	95%	0	1	-	1	2	**	
Monte Cristi	50	48	48	96%	100%	96%	98%	0	2	-	5	**	**	
Santiago Rodríguez	33	33	33	100%	96%	100%	95%	0	0	-	-	1	**	
Valverde	63	51	51	81%	96%	81%	89%	1	7	-	6	**	**	
Región VIII Cibao Central	212	197	195	93%	96%	92%	90%	0	13	-	7	3	**	
La Vega	104	98	97	94%	94%	93%	89%	0	7	-	1	2	**	
Sánchez Ramírez	60	54	53	90%	96%	88%	91%	0	2	-	4	**	**	
Monsenor Nouel	48	45	45	94%	99%	94%	93%	0	4	-	2	1	**	
Todo el país	2517	2340	2323	93%	96%	92%	91%	9	242	3	5	56	6	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 22, la oportunidad de notificación semanal alcanzó el 92% (2334/2517). A través del Módulo de Alerta Temprana se detectaron 56 alarmas, correspondientes a enfermedad febril de vías respiratorias altas (14), varicela (8), EDA (7), enfermedad transmitida por alimentos (5), enfermedad febril hemorrágica (4), enfermedad febril eruptiva (3), intoxicación por sustancias químicas (3), hepatitis vírica aguda (3), eventos adversos por drogas y medicamentos (2), mordedura o agresión animal (2), meningitis (2), parotiditis viral (2), parálisis flácida (1). De las alarmas verificadas, cuatro (4) corresponden a errores en la digitación del EPI-1 y dos (2) a casos aislados.