

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 39

Desde el 23/09/2018
al 29/09/2018

Contenido

Enfermedades más comunes luego de inundaciones. Pág. 1

Evento de salud pública de importancia internacionalPág. 1

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

Santo Tomás de Aquino
N°1, 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)

do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Enfermedades más comunes luego de inundaciones

Los días 15 y 16 de septiembre, correspondientes a las semanas epidemiológicas (SE) 37 y 38, en gran parte del territorio nacional se presentaron aguaceros producto de los remanentes de la Tormenta Tropical Isaac (Fig.-1). Además de los estragos en las comunidades, estos eventos favorecen el desarrollo de enfermedades, siendo las *infecciones respiratorias* las que ocurren con mayor frecuencia, principalmente por factores como el hacinamiento y la ventilación inadecuada de los hogares.

Las *infecciones gastrointestinales*, ocurren por consumo de agua y alimentos contaminados, principalmente por la no disponibilidad de agua potable, las malas condiciones de saneamiento y de higiene personal, junto a una inadecuada preparación de los alimentos; otras enfermedades son la *leptospirosis*, cuyo contagio es principalmente por contacto con orina de animales contaminados; la *infección de heridas*, la *conjuntivitis* y las *enfermedades transmitidas por vectores*, estas últimas se presentan en forma más tardía en comparación a otras infecciones.

Ante esta situación, el Ministerio de Salud recomienda fortalecer las acciones de vigilancia y respuesta con el objetivo de detectar oportunamente la ocurrencia de brotes y controlarlos oportunamente.

Evento de salud pública de importancia internacional

Difteria. Actualización Epidemiológica. 21 de septiembre de 2018

Desde julio de 2018 en Colombia no se detectan nuevos casos, mientras que en Haití y en Venezuela el brote continúa activo.

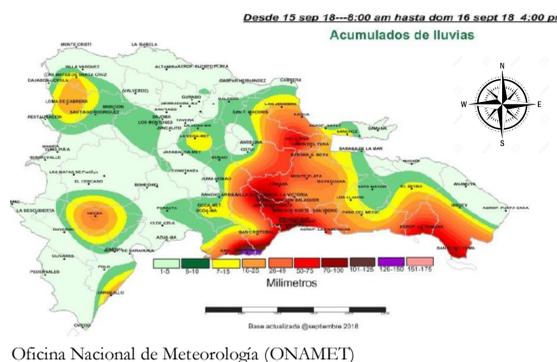
En Haití, entre la SE 1 y la SE 38 de 2018 se notificaron 281 casos probables (70 confirmados) y 22 defunciones. En relación a los casos confirmados, el 91% son menores de 15 años y el 56% son del sexo femenino. Durante el 2018 se observa un aumento de un 46% con relación a lo reportado en el mismo periodo del 2017, debido al aumento de la sensibilidad del sistema nacional de vigilancia.

En relación a Venezuela, durante este 2018 se han notificado 660 casos y 81 fallecimientos. En lo que va de 2018, son 22 las entidades federales que reportan casos confirmados. Los casos se registraron en todas las edades, pero la población más afectada es la del grupo de 1 a 39 años, donde la mayor incidencia corresponde al grupo de 10 a 14 años.

Además de estas informaciones, la actualización epidemiológica incluye orientación a los estados miembros para que garanticen coberturas de vacunación superiores al 95% con la serie primaria (3 dosis) y refuerzos (3 dosis), en especial a los grupos de la población en mayor riesgo que son los niños menores de 5 años no vacunados, escolares, los trabajadores de salud, el personal del servicio militar, integrantes de las comunidades penitenciarias y las personas que por la naturaleza de su trabajo u oficio están en contacto permanente y diario con un elevado número de personas.

Información adicional se encuentra disponible en www.paho.org

Fig. 1– Acumulados totales de lluvia por provincia de ocurrencia. SE 37 y SE 38 de 2018.



Enfermedades transmitidas por vectores

En la Semana SE 39 se notificaron 17 casos probables de dengue en residentes en el Distrito Nacional y ocho (8) provincias (Fig. 8). En las últimas cuatro semanas (SE 36 a la SE 39) se notificaron 98 casos probables.

Hasta la SE 39 los casos notificados suman 853, incluyendo un (1) fallecimiento confirmado por auditoría clínica. El comportamiento del dengue hasta la SE 38 se ha mantenido en zona de éxito (Fig.-2).

En cuanto a la **malaria**, en esta semana se detectaron 32 casos confirmados, 30 autóctonos y dos (2) importados desde Guyana Inglesa y África, detectados en una mujer y un hombre con 21 y 48 años de edad respectivamente. De los casos autóctonos, 28 proceden del foco de La Ciénaga en el municipio Santo Domingo Oeste.

En lo que transcurre del 2018 se han detectado 379 casos confirmados de malaria, todos vivos, para una incidencia acumulada de 4.97 casos por 100 000 habitantes. Alrededor de los casos detectados el Ministerio de Salud realiza búsqueda activa de febriles, así como acciones de eliminación y control del vector.

Fig. 2-. Corredor endémico de dengue. Últimos cinco años. SE 1 a la SE 39 de 2018. República Dominicana.

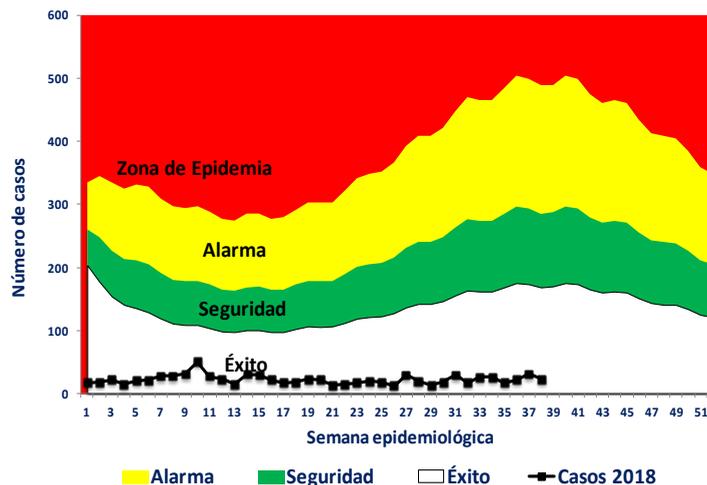


Fig. 3- Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia				
		SE 39		SE 36-39		SE 1- 39		SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		2017	2018			
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
1	Cólera	0	1	2	2	105	115	0	0	0	0	3	1	1.39	1.51	9%		
2	Dengue	59	17	137	98	1012	853	0	0	1	0	3	1	13.39	11.18	-16%	→	
	Malaria	7	32	17	85	347	379	0	0	0	0	1	0	4.59	4.97	8%	→	
3	Leptospirosis	29	8	59	37	547	434	5	0	6	4	50	40	7.24	5.69	-21%	→	
	Rabia humana	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.00	0.02	**	
4	Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	Polio	0	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	0.00	0.00	**	
	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	Tétanos otras edades	0	1	3	2	35	36	0	0	2	1	9	10	0.35	0.35	2%		
	Tos ferina	1	3	7	15	35	102	0	0	0	0	1	3	0.35	1.00	189%		
5	Enfermedad meningocócica	1	0	2	1	8	6	0	0	0	0	2	2	0.11	0.08	-26%		
6	Muertes maternas							11	2	20	9	150	132					
	Muertes infantiles							77	48	263	235	2209	2558					

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 2018

Éxito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Por medio de la vigilancia sindrómica rutinaria, en la SE 39 se notificaron 439 episodios de **enfermedad transmitida por alimentos** y 11 371 de **enfermedad diarreica aguda (EDA)**.

Durante las últimas cuatro semanas estos eventos se mantienen dentro de lo esperado (índice epidémico = 0.88 y 0.91) con 2 050 y 47 545 episodios reportados respectivamente. Entre las SE 1 y la SE 39, la mayor tasa de incidencia acumulada de episodios de EDA por 100 000 habitantes se presenta en niños <5 años (Fig.-4).

En la SE 38 se notificó la ocurrencia de un brote de ETA en la provincia Monseñor Nouel. Hasta el momento se han identificado siete (7) afectados, seis (6) hombres y una mujer, con un rango de edad de 12 a 47 años. Todos consumieron alimentos comprados en un restaurante. Los afectados presentaron mareo, náuseas, vómitos, dolor abdominal y deshidratación leve, fueron atendidos en diferentes centros de salud. Las autoridades de salud de la provincia continúan con la investigación de este evento.

En relación a **cólera**, en esta semana se notificó un caso sospechoso en niño de 3 años de edad, residente en el municipio Hondo Valle, provincia Elías Piña, quien fue llevado por sus padres a un centro de salud local el mismo día que presentó diarrea acuosa, náuseas y vómitos. En la muestra analizada en el Laboratorio Nacional de Salud Pública, no se identificó *V. Cholerae*. Hasta la SE 39 suman 115 los casos sospechosos notificados, incluyendo un fallecimiento (letalidad = 0%).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 39 se notificaron ocho (8) casos sospechosos de **leptospirosis**, de patrón de distribución aislados. Durante las últimas cuatro semanas se han reportado 37 casos, para un total de 434 casos y 40 fallecimientos relacionados con la enfermedad (letalidad = 9.2%) notificados hasta la SE 39. Ante las constantes lluvias de las últimas semanas, el Ministerio de Salud recomienda a la población evitar el contacto con aguas estancadas así como acudir al centro de salud más cercano si presenta fiebre, malestar general, dolor en pantorrillas y otras manifestaciones sugestivas de infección por leptospirosis.

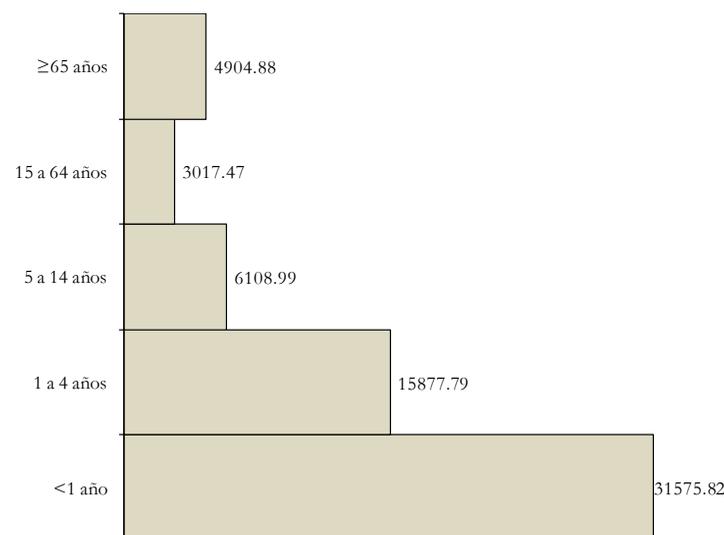
En cuanto a la **rabia animal**, hasta la SE 38 (información disponible a la SE 38) se han reportado 67 casos, lo que representa una tasa de incidencia de 3.01 casos por 100 000 animales (Caninos y Felinos). Por medio del informe de notificación obligatoria semanal (Epi-1) se reportaron 562 episodios de **agresiones por animales**, para un acumulado de 21 516 agresiones hasta la SE 38.

Enfermedades prevenibles por vacuna

En relación la **tos ferina**, en la SE 39 se notificaron tres (3) casos probables, en niños entre 1 y 6 meses de edad, para un acumulado de 15 casos notificados en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 39 se han notificado 102 casos, para una letalidad de 2.9% (3 fallecimientos). La distribución por provincia de residencia se presenta en la figura (Fig.-7).

Adicionalmente se notificó un caso probable de **tétanos** en un hombre de 58 años de edad, de ocupación agricultor y residente en el municipio Hato Mayor del Rey. Hasta la SE 39 se han notificado 36 casos, incluyendo 10 fallecimientos relacionados (letalidad = 25.6%).

Fig. 4– Episodios de EDA por grupos de edad. SE 01 a la SE 39 de 2018. República Dominicana.



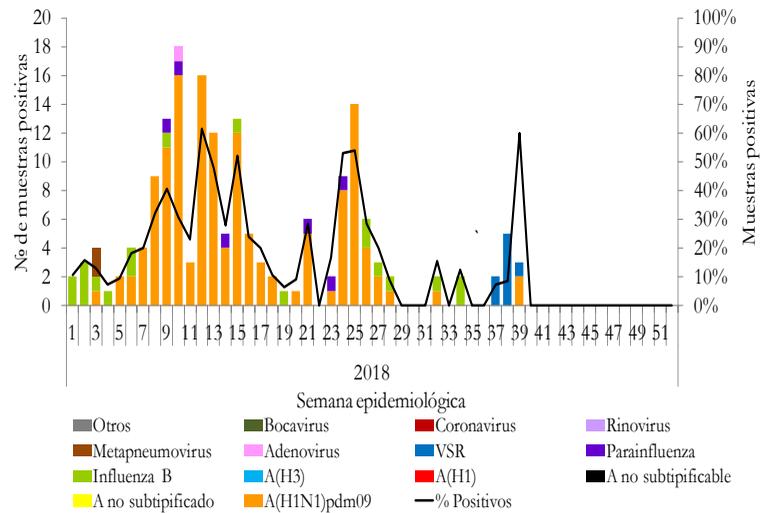
Enfermedades febriles respiratorias agudas

En la SE 39, se reportaron 42 020 episodios de **enfermedad febril respiratoria de vías altas** y 8 567 de **vías bajas**. En las últimas cuatro semanas, estos eventos se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo en los últimos cinco años (índice epidémico = 0.79 y 0.80 respectivamente) con 172 022 y 33 891 episodios atendidos.

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE 39 se notificaron 52 casos, para un total de 205 casos reportados en las últimas cuatro semanas. El total de casos de IRAG notificados hasta la SE 39 son 1 322, incluyendo nueve (9) fallecimientos. En la figura 10 se muestran los indicadores epidemiológicos.

En las últimas cuatro semanas predomina la circulación del virus sincitial respiratorio (Fig.-5).

Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 39 de 2018. República Dominicana.



Muerte materna e infantil

Esta semana se notificaron dos (2) **muerres maternas (MM)**, en mujeres con 22 y 25 años de edad, las cuales tenían 31 y 8 semanas de embarazo y residían en las provincias Santiago y Dajabón respectivamente.

En las últimas cuatro semanas se han notificado nueve (9) MM, lo que representa una diferencia de 55% comparada a lo reportado durante el mismo periodo del año 2017 (Fig.-13). Hasta la SE 39 se han notificado 132 MM y 23 muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto).

Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia. SE 1 a la SE 39 de 2018. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
	2017	2018	2017		2018		% var. de tasas	2017		2018		% var. de tasas
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	44950	44551	61	136	54	121	-11%	715	16	730	16	3%
I Valdesia	9049	9855	16	177	15	152	-14%	162	18	166	17	-6%
II Cibao Norte	18108	18772	23	127	14	75	-41%	279	15	338	18	17%
III Cibao Nordeste	6260	6749	4	64	7	104	62%	73	12	92	14	17%
IV Enriquillo	4413	4910	9	204	2	41	-80%	33	7	87	18	137%
V Este	12484	15136	16	128	9	59	-54%	125	10	124	8	-18%
VI Del Valle	6055	6486	6	99	6	93	-7%	89	15	102	16	7%
VII Cibao Occidental	4759	4575	6	126	9	197	56%	79	17	107	23	41%
VIII Cibao Central	7969	7825	8	100	12	153	53%	91	11	125	16	40%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	4	n.d	n.d	2	n.d	3	n.d	n.d
Total país	114047	118859	150	131	132	108	-18%	1648	14	1874	16	9%

* 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

En relación a las **muerres infantiles (MI)**, en la SE 39 se notificaron 48, la 3/4 parte (71%) ocurrieron en centros de salud de la región Metropolitana (34). En todo el país se han notificado 2 558 MI, (235 corresponden a las últimas cuatro semanas). El 73% (1 874) de las defunciones ocurrieron durante los primeros 27 días de vida del recién nacido; por lugar de residencia de la madre, la mayor frecuencia de defunciones corresponden a las regiones O Metropolitana (730), II Cibao Norte (338), I Valdesia (166) y VIII Cibao Central (125) (ver figura 6).

En la figura 13 se muestran otros indicadores epidemiológicos distribuidos por provincia para estos eventos.

Fig. 7. - Indicadores de vigilancia de tos ferina según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Tos ferina												
	Número de casos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					
	SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39			SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	3	3	15	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	1	0	5	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	1	0	2	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	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	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	1	**	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	1	1	**	0	0	0	0	0	1
13 La Vega	0	0	0	1	1	6	**	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	2	0	**	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	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	1	**	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	1	4	11	**	0	0	0	0	0	2
22 San Juan	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	1	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	0	3	1	18	**	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	1	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	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	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	2	5	4	16	29	-20%	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	1	3	7	15	35	102	114%	0	0	0	0	1	3

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

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 39		SE 35- 39		SE 1- 39				SE 39		SE 35-39		SE 1- 39		SE 39		SE 35-39		SE 1- 39		SE 1- 39		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	9	4	12	18	79	71	10.4	9.3	0	0	0	1	3	12	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	1	1	1	9	23	42	13.9	25.4	0	0	0	3	3	9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	1	0	2	4	6	10	8.0	13.3	1	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	3	0	5	3	22	37	15.5	26.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	2	0	6	2	12.2	4.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	2	0	5	2	34	28	15.3	12.6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	5	3	10.5	6.3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	1	1	4	1.5	5.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espailat	0	0	2	0	34	27	19.1	15.1	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	0	0	1	0	6	6	14.2	14.1	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	2	1	7	18	2.9	7.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	1	0	2	1	5	8	2.5	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	4	1	5	1	34	28	11.2	9.2	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	25	8	23.6	7.5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	31	18	36.1	20.8	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	2	0	2	5	5	21	19.8	82.2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	2	1	2	1	7	1	4.8	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	1	0	3	0	32	6	12.9	2.4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	1	4	2	23	20	33.2	28.9	0	0	1	0	8	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
20 Samaná	1	0	10	1	25	15	30.8	18.3	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	5	0	9	4	45	27	9.8	5.8	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	1	0	2.2	0.0	→
22 San Juan	0	2	1	3	10	26	5.9	15.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	3.8	
23 San Pedro de Macorís	1	0	9	0	31	28	13.8	12.4	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	5	25	21	21.9	18.4	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	4	1	10	2	98	105	12.9	13.7	0	0	0	0	5	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	6	4	13.9	9.3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	1	0	15	31	11.6	23.9	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	2	3	22	16	17.1	12.4	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
29 Monte Plata	1	0	1	0	20	6	14.1	4.2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	4	0	6	0	15	9	23.4	14.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	0	3	2	35	15	82.5	35.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	16	5	34	29	279	191	13.8	9.2	1	0	3	0	21	11	0	0	0	0	2	0	0.7	0.0	→
Extranjera	0	0	0	0	1	1	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	59	17	137	98	1012	853	13.4	11.2	2	0	7	6	60	68	0	0	1	0	3	1	0.3	0.1	→

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

Fig. 9.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 39		SE 35- 39		SE 1- 39				SE 39		SE 35- 39		SE 1- 39		SE 1- 39		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	1	2	2	4	16	0.00	3.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	8	1	7.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	4	0.00	4.00	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	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	0	1	0	48	19	32.00	16.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	0	1.00	0.00	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	1	0	8	0	7.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	5	4	16	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	0	1	3	1	6	2	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	39	3	37.00	3.00	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	1	0.00	0.00	0	0	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	5	0	5.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	0	1	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
32 Santo Domingo	4	28	8	69	165	276	62.00	42.00	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	→
Extranjera	3	2	2	7	48	40	16.00	12.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	7	32	17	85	347	379	4.59	4.97	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 10. - Indicadores de vigilancia de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 39		SE 35-39		SE 1- 39			SE 39		SE 35- 39		SE 1- 39		SE 1- 39	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	3	1	15	8	95	57	-47%	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0
02 Azua	5	19	20	80	68	402	300%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	0	1	2	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	0	4	8	20	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	1	0	1	0	2	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	0	0	0	5	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	0	0	0	2	6	15	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
11 La Altagracia	0	0	4	1	11	6	-75%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	1	6	4	17	500%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	2	0	3	12	18	**	0	0	0	0	0	1	0.0	5.6
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	1	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	1	1	3	6	12	200%	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	1	1	3	2	7	12	-33%	0	0	1	0	2	0	28.6	0.0
18 Puerto Plata	0	1	1	3	8	19	200%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	2	1	7	2	46	59	-71%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.7
22 San Juan	0	0	0	0	5	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	5	2	14	24	86	170	71%	0	0	0	0	0	1	0.0	0.6
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	3	3	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	6	17	18	43	161	316	139%	0	0	0	0	2	4	1.2	1.3
26 Santiago Rodríguez	1	1	1	1	7	9	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	3	0	3	17	22	**	0	0	0	0	1	1	5.9	4.5
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	7	8	**	0	0	0	0	1	1	14.3	12.5
29 Monte Plata	1	1	1	1	9	7	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	2	2	3	9	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
32 Santo Domingo	6	2	37	14	183	157	-62%	1	0	1	0	4	0	2.2	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	31	52	128	205	765	1372	60%	1	0	2	0	11	9	1.4	0.7

Fig. 11. - Indicadores de vigilancia de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2017-2018

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% variación últimas 4 semanas	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 39		SE 35- 39		SE 1- 39		SE 39		SE 35- 39		SE 1- 39			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	4736	3721	17569	16011	169531	166062	1443	1162	5850	4543	45619	42044	-22%	5991.8	5483.9
02 Azua	1947	1387	6430	5577	58838	52444	58	67	197	194	5292	2417	-2%	3209.4	1461.7
03 Baoruco	815	781	2887	3368	23738	28597	40	162	331	413	2173	3453	25%	2908.8	4605.7
04 Barahona	1537	1295	5338	4743	50756	46589	73	30	229	136	1424	1428	-41%	1005.5	1007.8
05 Dajabón	476	405	1943	1832	18705	17923	33	29	102	76	1331	909	-25%	2708.6	1843.1
06 Duarte	2213	1611	8048	6391	74776	68242	373	328	1471	1230	14105	12540	-16%	6359.2	5638.0
07 Elías Piña	411	296	1292	1405	10963	12723	4	31	23	54	357	307	135%	750.2	645.2
08 El Seibo	989	722	2846	2725	23903	23505	52	105	186	402	1211	2732	116%	1769.4	3966.9
09 Espailat	1267	889	4549	3924	44527	41306	272	68	919	513	7549	6991	-44%	4243.9	3918.9
10 Independencia	565	422	1992	1859	18256	16784	2	14	51	56	721	751	10%	1710.5	1764.1
11 La Altagracia	1558	1408	5191	5498	50585	58068	431	353	1548	1517	9662	11889	-2%	3992.7	4798.3
12 La Romana	954	837	3070	3185	23297	36231	145	176	783	687	4013	5723	-12%	2038.0	2878.6
13 La Vega	2773	2053	9448	8647	88960	91887	781	481	2894	1830	25500	20948	-37%	8384.5	6862.7
14 María Trinidad Sánchez	933	526	3093	2521	31285	26482	408	194	1683	934	14707	12774	-45%	13874.8	12055.2
15 Monte Cristi	700	798	2670	3242	29164	29943	93	107	398	365	3691	4708	-8%	4293.5	5445.4
16 Pedernales	248	199	811	848	8563	8108	23	10	113	48	795	386	-58%	3140.3	1510.6
17 Peravia	1516	720	5405	3772	46983	40273	68	90	325	388	4324	4829	19%	2992.5	3321.1
18 Puerto Plata	1472	1345	5057	5715	52667	60694	238	103	919	581	9123	8991	-37%	3691.9	3627.9
19 Hermanas Mirabal	692	539	2651	2114	22252	22924	170	156	657	624	5110	5870	-5%	7377.5	8478.6
20 Samaná	721	421	2588	1759	17452	19129	109	142	348	447	3114	3386	28%	3836.0	4133.3
21 San Cristóbal	3614	2196	12663	10429	111631	107598	1016	451	3830	2789	31016	29962	-27%	6760.9	6462.6
22 San Juan	1620	1319	5494	5048	54872	47036	66	106	356	330	2995	3373	-7%	1763.2	1996.0
23 San Pedro de Macorís	2186	1704	7841	7557	65967	72239	507	395	1890	1824	15335	16657	-3%	6817.1	7373.2
24 Sánchez Ramírez	1030	1053	4049	3954	35408	39026	271	223	1045	777	7610	8028	-26%	6673.9	7040.9
25 Santiago	3804	2817	12934	11257	136339	137964	1106	993	4219	3714	41690	38670	-12%	5474.4	5040.5
26 Santiago Rodríguez	504	368	1841	1392	14850	14728	102	79	413	274	3109	3014	-34%	7218.3	7002.4
27 Valverde	1276	731	5236	4012	44495	45474	452	318	2058	1303	15212	13525	-37%	11809.1	10423.2
28 Monseñor Nouel	1089	663	3698	2676	34196	29127	217	125	869	449	5499	4245	-48%	4286.7	3293.3
29 Monte Plata	1055	720	3830	3040	33119	29591	133	140	583	542	4359	3814	-7%	3072.4	2681.4
30 Hato Mayor	819	568	2519	2360	23085	21101	26	20	121	64	1068	1026	-47%	1663.4	1597.1
31 San José de Ocoa	521	338	1792	1544	16745	15627	11	25	95	128	426	568	35%	1004.2	1351.7
32 Santo Domingo	8794	7981	34790	32301	314302	321439	2230	1541	9153	6292	69989	65355	-31%	3453.7	3165.0
TOTAL PAÍS	52835	40833	189565	170706	1750210	1748864	10953	8224	43659	33524	358129	341313	-23%	4,739	4,475

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

Fig. 12. - Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 39		SE 35- 39		SE-1- 39				SE 39		SE 35- 39		SE-1- 39		SE-1- 39		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	4	2	4	3	41	17	5.4	2.2	0	0	0	0	1	4	2.4	23.5	↓
02 Azua	0	0	0	0	3	1	1.8	0.6	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	2.7	2.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	2	0	3	0	10	7	7.1	4.9	0	0	0	0	1	0	10.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	3	0	6.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	5	1	8	1	54	29	24.3	13.0	0	0	0	0	5	1	9.3	3.4	
07 Elías Piña	0	0	0	0	5	1	10.5	2.1	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	6	5.8	8.7	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	2	0	5	0	33	9	18.6	5.0	0	0	0	0	2	1	6.1	11.1	
10 Independencia	0	0	1	1	3	3	7.1	7.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	0	1	6	9	2.5	3.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	3	8	1.5	4.0	0	0	0	0	0	1	0.0	12.5	
13 La Vega	0	0	1	3	38	39	12.5	12.8	0	0	0	1	3	2	7.9	5.1	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	12	6	11.3	5.7	0	0	0	0	3	2	25.0	33.3	
15 Monte Cristi	0	0	1	0	13	10	15.1	11.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	4.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	2	1	1.4	0.7	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	1	0	21	12	8.5	4.8	0	0	0	0	3	3	14.3	25.0	
19 Hermanas Mirabal	5	0	5	0	29	8	41.9	11.6	3	0	3	0	5	0	17.2	0.0	
20 Samaná	0	1	1	3	7	13	8.6	15.9	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	↓
21 San Cristóbal	1	0	1	2	16	16	3.5	3.5	1	0	1	0	3	1	18.8	6.3	
22 San Juan	0	2	3	3	8	8	4.7	4.7	0	0	1	0	3	0	37.5	0.0	↓
23 San Pedro de Macorís	2	0	5	1	16	20	7.1	8.9	1	0	1	0	1	0	6.3	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	2	8	10	7.0	8.8	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	
25 Santiago	1	0	7	2	54	44	7.1	5.7	0	0	0	0	6	4	11.1	9.1	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	7	4.6	16.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	1	1	14	24	10.9	18.5	0	0	0	0	2	4	14.3	16.7	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	2	8	10	6.2	7.8	0	0	0	0	0	1	0.0	10.0	
29 Monte Plata	0	0	2	1	9	8	6.3	5.6	0	0	0	1	0	2	0.0	25.0	
30 Hato Mayor	2	0	3	0	6	4	9.3	6.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	2	0	2	1	10	16	23.6	38.1	0	0	0	0	1	1	10.0	6.3	
32 Santo Domingo	3	1	5	10	106	85	5.2	4.1	0	0	0	2	7	11	6.6	12.9	→
Extranjera	0	0	0	0	0	1	**	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	29	8	59	37	547	434	7.2	5.7	5	0	6	4	50	40	9	9	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 13. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 39		SE 36-39		SE 1- 39		% variación últimas 4 semanas	SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	0	2	10	10	**	4	5	24	18	243	176	-25%
02 Azua	1	0	1	0	5	3	-100%	1	3	6	8	33	49	33%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	11	18	**
04 Barahona	2	0	2	0	7	0	-100%	0	1	3	2	19	70	-33%
05 Dajabón	0	1	1	1	1	2	0%	0	1	0	3	10	23	**
06 Duarte	0	0	0	0	1	5	**	1	0	6	7	53	50	17%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	1	24	20	-67%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	7	6	**
09 Espaillat	0	0	1	0	4	2	-100%	0	0	2	6	30	48	200%
10 Independencia	0	0	0	1	1	1	**	0	0	0	2	8	15	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	7	3	**	5	0	9	5	60	46	-44%
12 La Romana	0	0	0	0	0	3	**	1	3	6	8	30	59	33%
13 La Vega	0	0	0	0	6	9	**	2	4	10	11	81	118	10%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	2	1	4	2	30	21	-50%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	4	**	1	1	4	5	32	44	25%
16 Pedernales	1	0	1	0	1	1	-100%	1	0	1	0	4	7	-100%
17 Peravia	0	0	0	0	0	3	**	2	1	3	2	52	40	-33%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	6	7	**	1	2	1	13	52	69	1200%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	**	0	1	0	1	13	13	**
20 Samaná	0	0	1	0	1	1	-100%	3	0	4	2	14	34	-50%
21 San Cristóbal	1	0	1	1	15	10	0%	3	5	17	15	132	175	-12%
22 San Juan	0	0	0	0	1	3	**	2	0	9	4	61	54	-56%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	8	2	**	0	0	1	5	63	51	400%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	2	**	0	0	3	1	30	28	-67%
25 Santiago	4	1	5	1	13	5	-80%	14	2	28	28	271	332	0%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	12	16	**
27 Valverde	0	0	0	1	2	2	**	1	1	8	6	59	62	-25%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	0	1	3	1	29	24	-67%
29 Monte Plata	0	0	0	0	5	2	**	0	1	3	3	44	36	0%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	1	16	9	-67%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	2	**	0	0	1	1	16	12	0%
32 Santo Domingo	2	0	7	2	46	42	-71%	32	15	101	74	668	830	-27%
Extranjera	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	2	3	**
TOTAL PAÍS	11	2	20	9	150	132	-55%	77	48	263	235	2209	2558	-11%

Fig. 14. - Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2018

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 39	SE 01-39	SE 39	SE 01-39	SE 39	SE 01-39	SE 39	SE 01-39	SE 39	SE 39	
				Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica		Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3	No aplica	No aplica				
Azuá	60	56	56	93%	91%	93%	88%	0	3	-	30	2	**	
Baoruco	41	40	40	98%	83%	98%	79%	0	0	-	56	2	**	
Barahona	83	81	81	98%	99%	98%	75%	0	4	-	5	3	**	
Dajabón	35	34	34	97%	97%	97%	86%	0	0	-	-	2	**	
Duarte	117	116	116	99%	99%	99%	97%	0	0	-	2	**	**	
El Seibo	32	32	32	100%	97%	100%	95%	0	1	-	126	1	**	
Eliás Piña	29	28	28	97%	100%	97%	89%	1	4	-	11	1	1	
Españillat	57	50	50	88%	91%	88%	89%	0	3	-	6	**	**	
Hato Mayor	38	33	33	87%	88%	87%	84%	0	3	-	1	2	**	
Hermanas Mirabal	42	41	40	98%	95%	95%	91%	0	0	-	5	**	**	
Independencia	30	29	29	97%	97%	97%	88%	0	13	-	28	**	**	
La Altagracia	109	103	103	94%	95%	94%	92%	0	11	-	30	3	**	
La Romana	49	44	44	90%	87%	90%	73%	0	5	-	4	**	**	
La Vega	105	92	91	88%	94%	87%	88%	0	10	3	13	1	1	
María Trinidad Sánchez	49	44	44	90%	96%	90%	88%	0	0	-	2	1	**	
Monseñor Nouel	46	41	41	89%	98%	89%	85%	0	5	-	4	3	**	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	95%	0	0	-	-	2	**	
Monte Plata	53	52	52	98%	98%	98%	96%	0	1	-	3	2	**	
Pedernales	14	14	14	100%	95%	100%	92%	0	1	-	2	**	**	
Peravia	49	42	42	86%	94%	86%	83%	0	0	-	3	2	**	
Puerto Plata	81	74	73	91%	90%	90%	77%	0	0	-	8	2	**	
Samaná	39	38	38	97%	99%	97%	95%	0	1	-	5	2	**	
San Cristóbal	117	105	105	90%	92%	90%	82%	0	12	-	15	**	**	
San José de Ocoa	33	30	30	91%	98%	91%	95%	0	0	-	4	**	**	
San Juan	90	90	90	100%	95%	100%	94%	1	3	2	6	4	**	
San Pedro de Macorís	84	78	78	93%	95%	93%	71%	0	10	2	9	2	**	
Sánchez Ramírez	60	58	58	97%	95%	97%	92%	0	3	-	13	1	**	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	99%	100%	98%	0	0	-	-	1	**	
Valverde	62	47	45	76%	95%	73%	73%	0	4	-	6	**	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	73	73	99%	98%	99%	91%	1	16	3	6	1	**	
Distrito Nacional Área 5	176	131	131	74%	86%	74%	82%	0	4	-	14	1	**	
Distrito Nacional Área 6	61	61	61	100%	98%	100%	94%	0	3	-	11	**	**	
Santo Domingo Área 1	83	63	62	76%	86%	75%	66%	0	2	-	22	2	2	
Santo Domingo Área 2	68	67	67	99%	97%	99%	75%	0	4	-	25	**	**	
Santo Domingo Área 3	57	57	57	100%	99%	100%	94%	0	10	-	5	2	2	
Santo Domingo Área 7	56	50	50	89%	93%	89%	84%	0	19	-	24	1	**	
Santo Domingo Área 8	40	32	32	80%	93%	80%	70%	6	101	2	27	**	**	
Desempeño en el Area de Santiago														
Santiago 1	63	61	61	97%	97%	97%	92%	2	36	-	4	**	**	
Santiago 2	45	43	43	96%	97%	96%	93%	0	8	-	4	**	**	
Santiago 3	75	62	62	83%	94%	83%	77%	0	7	-	11	2	**	
Todo el país	2483	2273	2267	92%	94%	91%	85%	11	307	2	15	48	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 esta semana, la cobertura de oportunidad (envío en el plazo establecido) del informe de notificación obligatoria (Epi-1) se sitúa en 91% (2 267/2 483).

Adicionalmente, en 26 territorios (provincias y áreas) de salud se detectaron 48 alarmas, correspondiendo a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (13), enfermedad febril de vías respiratorias altas (9), enfermedad febril hemorrágica (7), EDA (4), eventos adversos por drogas, medicamentos (3), enfermedad febril eruptiva (3), enfermedad febril (2), intoxicación aguda por sustancias químicas (2), hepatitis vírica (2), conjuntivitis (1), mordedura o agresión animal (1) y parálisis flácida (1). De estas alarmas, 6 fueron verificadas, cinco (5) corresponden a un error en la digitación del Epi-1.