



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 30  
Desde el 22/07/2018  
al 28/07/2018

**Contenido**

Grupo de Respuesta Rápida..... Pág. 1

Enfermedades de notificación obligatoria. Pág. 2-11

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

**Dirección**

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

**Teléfonos:**

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

**Email:**

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

**Web:**

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

**Grupo de Respuesta Rápida (GRR).**

El Reglamento 309-07 del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE), en su artículo 48 establece que se estructurará en la Dirección General de Epidemiología un “Grupo de Respuesta Rápida en Emergencias Epidemiológicas”, que implementará y desarrollará un plan de movilización de acciones de contingencia en epidemiología y control de enfermedades para actuar con carácter excepcional y de apoyo a los servicios de epidemiología de las Direcciones Provinciales de Salud (DPS) y servicios de epidemiología de los servicios de atención directa a las personas.

El Grupo de Respuesta Rápida (GRR) es un grupo de personas, que conforman un equipo de trabajo interdisciplinario de coordinación, decisión y acción que integran y analizan información relevante y realizan las acciones de respuesta inmediata y oportuna ante emergencias y desastres desde el sector de la salud, de acuerdo a protocolos preestablecidos.

Este grupo se activa mediante un mecanismo de alerta y despliegue, adoptado por quien ejerce la coordinación de los operativos de preparación y respuesta del sector salud, se conforma modularmente según el evento a atender, su magnitud y la capacidad de respuesta institucional (Ministerio de Salud, 2011).

Entre las situaciones en las que se justifica su intervención se destacan:

1. Epidemias que sobrepasen los límites geográficos de una provincia.	5. Desastres relevantes para la salud pública y cuando quede demostrada la insuficiencia de la acción de la provincia.
2. Epidemias de enfermedades emergentes.	6. Amenazas de pandemias.
3. Introducción al país de vector y/o agente infeccioso erradicado o no existente previamente.	7. Otras situaciones de relevancia para la salud pública.
4. Epidemias caracterizadas en expansión a áreas sin ocurrencias de casos previos.	

Son funciones del GRR en Emergencias Epidemiológicas:

a) Elaborar planes de contingencia.	d) Mantener sistemas de información relativo a recursos humanos y logísticos para fines de movilización.
b) Elaborar informes de progreso y resultados finales de investigación de brotes.	e) Elaborar procedimientos técnicos para intervenciones en situaciones de emergencia.
c) Identificar, movilizar recursos y coordinar la implementación de acciones que reduzcan o eliminen riesgos de salud pública.	

En esta semana, a través de la oficina local de la OPS se recibió un equipo de facilitadores desde la OPS regional quienes impartieron un entrenamiento de Equipos de Respuesta Rápida que incluyó a técnicos de diferentes disciplinas y sectores (Ministerio de Salud, Ministerio de Agricultura y Servicio Nacional de Salud) a nivel nacional y subnacional, con el objetivo de mejorar la capacidad del país para minimizar el impacto de eventos agudos en la salud pública .

**Enfermedades transmitidas por vectores**

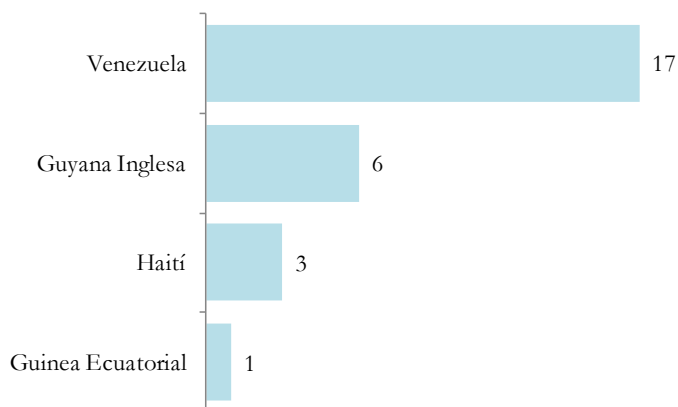
En esta semana se notificaron 15 casos probables de dengue distribuidos en el Distrito Nacional y nueve (9) provincias (ver figura 8). En las últimas cuatro (4) semanas epidemiológicas se notificaron 71 casos (probables y confirmados), reflejando una disminución de 47% respecto al mismo periodo del año anterior (Fig.-2), similar comportamiento se observa en la frecuencia de episodios de enfermedad febril atendidos en la red de servicios. En cuanto a la circulación del virus dengue, un 28% de las muestras analizadas durante este periodo resultaron IGM+ (9/32).

En relación a la **malaria**, en esta semana se detectaron ocho (8) casos confirmados, todos autóctonos, seis hombres y dos mujeres, con edades comprendidas entre 15 y 37 años, todos residentes en el municipio Santo Domingo Oeste.

Los casos notificados durante las últimas cuatro semanas 48, de estos, el 73% (35) proceden del foco de La Ciénaga que abarca diferentes barrios de los municipios Santo Domingo Oeste), Bajos de Haina y Los Alcarrizos.

Hasta la SE 30 en todo el país se han confirmado 213 casos para una tasa de Incidencia acumulada (IA) 3.63 casos por 100 000 habitantes, con una reducción de 25% comparado con el mismo periodo del año anterior. La mayor tasa de IA se presenta en la provincia Santo Domingo (Fig.- 9). El 13% (27) de los casos son importados, principalmente de Venezuela (Fig.-1).

**Fig. 1– Casos de malaria importados por país de procedencia. SE 1 a la SE 30 de 2018. República Dominicana.**



**Fig. 2– 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 30		SE 27-30		SE 1- 30		SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30		2017	2018		
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
1	Cólera	0	0	3	23	96	41	0	0	0	0	3	0	1.65	0.70	-58%	
2	Dengue	27	15	133	71	739	635	0	0	0	0	2	1	12.71	10.82	-15%	→
	Malaria	11	8	36	48	282	213	0	0	0	0	1	0	4.85	3.63	-25%	↓
3	Leptospirosis	9	11	49	32	434	349	1	3	4	4	40	32	7.47	5.95	-20%	→
	Rabia humana	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.00	0.01	**	
4	Difteria	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	0.00	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	0	2	2	5	27	30	0	1	0	2	4	8	0.27	0.30	10%	
	Tos ferina	1	8	4	19	18	66	0	0	0	0	0	3	0.18	0.65	263%	
5	Enfermedad meningocócica	0	0	0	1	5	5	0	0	0	1	2	2	0.09	0.09	-1%	
6	Muertes maternas							5	3	18	20	110	109				
	Muertes infantiles							56	49	256	258	1534	1965				

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

Exito
  Seguridad
  Alerta
  Brote

### Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Esta semana se reportaron 10 549 episodios de **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y 402 de **enfermedad transmitida por alimentos (ETA)**, para un acumulado en las últimas cuatro semanas de 46 642 y 1 882 respectivamente. Durante este periodo, los casos notificados se encuentran dentro de lo esperado (Fig.-3).

En relación al **cólera**, en esta semana no se notificaron casos sospechosos. Durante las últimas cuatro semanas los casos notificados suman 23, para un total de 41 casos hasta la SE 30; observándose una tasa de incidencia acumulada baja en todas las provincias, excepto en Independencia, en la que el las últimas cuatro semanas se presentó un brote de EDA (Fig.-7).

### Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 30 se notificaron 11 casos sospechosos de leptospirosis en un niño de 4 años y 10 adultos con un promedio de 33 años de edad (desviación estándar = 19 años), de patrón de distribución aislado, residentes en 10 municipios. En uno de los casos se reporta la ocupación de agricultor como exposición de riesgo.

Durante las últimas cuatro semanas, se han notificado 32 casos sospechosos, residentes en 18 provincias (Fig.- 12), siendo 349 los casos (sospechosos y probables), incluyendo 32 fallecimientos (letalidad = 9.2%) notificados hasta la SE 30.

En relación a la rabia animal, en esta semana se reportó un (1) caso probable en un (1) perro procedente de la provincia Pedernales. En lo que transcurre del año se han reportado 42 casos probables, de los cuales 43% (18) corresponden a perros; distribuidos principalmente en Santo Domingo (5) y Pedernales (3). Otro 33% (14) corresponde a casos en jirones, la mayoría procedentes de Santiago (4), Duarte (3) y Santo Domingo (2).

### Enfermedades transmitidas por contacto

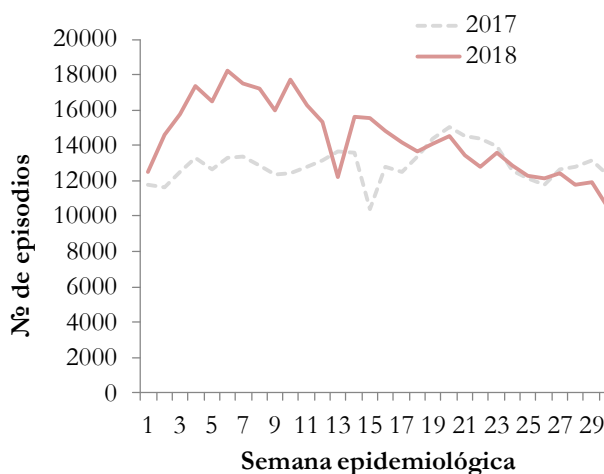
En esta semana no se notificaron casos sospechosos de enfermedad meningocócica. Durante este año se han notificado cinco (5) casos sospechosos en residentes en las provincias Santo Domingo (2), San Juan (1), La Vega (1) y Duarte (1). Dos (2) de estos casos fallecieron.

### Enfermedades prevenibles por vacuna

En la SE 30 se notificaron ocho (8) casos probables de **tos ferina** en niños y niñas con promedio de 3 meses de edad (DE = 3 meses), residentes en tres provincias (Fig.-10). Hasta la SE 30 se han notificado 66 casos, incluyendo tres fallecimientos. La IA es 3.6 veces más alta que la reportada para el mismo periodo del año anterior (Fig.-2). Los indicadores epidemiológicos para esta enfermedad se presentan en la figura 10.

Adicionalmente, se notificaron dos (2) casos probables de **tétanos** en dos niños de 2 y 9 años de edad, este último reside en el municipio Villa Hermosa, La Romana. El otro caso cual falleció a los 6 días de haberse herido con una madera que estaba el piso. El niño no había recibido asistencia medica ni iniciado esquema de vacunación. Hasta la SE 30 se han notificado 30 casos de tétanos, incluyendo ocho (8) fallecimientos.

Fig. 3– Episodios de EDA por semana epidemiológica. SE 1 a la SE 30 de 2018. República Dominicana



**Enfermedades febriles respiratorias agudas**

En la SE 30, se notificaron 33 639 episodios de **enfermedad febril respiratoria de vías altas** y 6 151 de **vías bajas**, alcanzando 144 405 y 27 637 episodios atendidos en las últimas cuatro semanas respectivamente. Ambos eventos se mantienen dentro de lo esperado (índice epidémico=0.78 y 0.87). En este periodo, en algunas provincias se observa un aumento de reportes de afecciones de las vías bajas a expensa de la mejoría de la cobertura de los datos (Fig.- 11).

Desde la SE 25 se observa una disminución en la circulación del virus de influenza A H1N1 pdm09, mientras que en las últimas cuatro semanas circula el virus de Influenza B tipo Yamagata (Fig.-5).

En la figura 11 se muestran los indicadores epidemiológicos para la vigilancia de enfermedad febril respiratorias de vías altas y bajas.

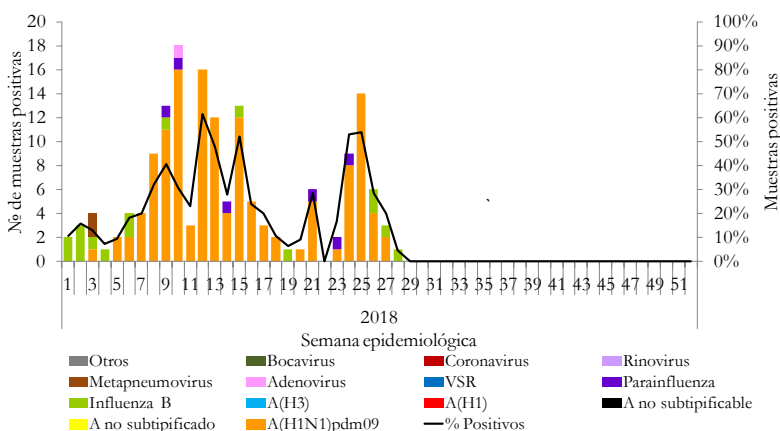
**Muerte materna e infantil**

Esta semana se notificaron tres (3) **muerres materna (MM)**, en mujeres con 18, 35 y 42 años de edad, de las cuales, dos se encontraban en periodo de puerperio. Las fallecidas residían en el Distrito Nacional (1) y Santo Domingo (2).

En las últimas cuatro semanas se han notificado 20 MM, de estas, ocho (8) ocurrieron en la Región Metropolitana, 4 en la Cibao Norte y dos en Valdesia. Hasta la SE 30 se han notificado 109 MM y 19 muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto).

En relación a las **muerres infantiles (MI)**, en la SE 30 se notificaron 49, por región de residencia, el 47% corresponde a la región Metropolitana (23), de estos, 12 residían en el municipio Santo Domingo Este. En todo el país se han notificado 1 965 MI, (258 en las últimas cuatro semanas). La mayor frecuencia de muerte se observa en los primeros 27 días de vida, durante este periodo ocurrieron el 73% (1 431) de las defunciones, correspondiendo la mayor frecuencia a las regiones O Metropolitana (546), II Cibao Norte (254), I Valdesia (136) y V Este (104) (ver figura 6).

**Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 30 de 2018. República Dominicana.**



**Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia. SE 1 a la SE 30 de 2018. República Dominicana.**

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)				Mortalidad neonatal (2)					
	2017	2018	2017		2018		%	2017		2018		% var. de tasas
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	32495	32619	45	138	44	135	-3%	490	15	546	17	11%
I Valdesia	4467	7384	13	291	13	176	-40%	111	25	136	18	-26%
II Cibao Norte	13025	13951	14	107	11	79	-27%	204	16	254	18	16%
III Cibao Nordeste	4570	5069	2	44	6	118	170%	59	13	63	12	-4%
IV Enriquillo	3426	3571	4	117	0	0	-100%	28	8	78	22	167%
V Este	9023	11474	16	177	9	78	-56%	90	10	104	9	-9%
VI Del Valle	4421	4978	5	113	5	100	-11%	59	13	80	16	20%
VII Cibao Occidental	3373	3430	5	148	6	175	18%	55	16	75	22	34%
VIII Cibao Central	5898	6059	5	85	11	182	114%	60	10	92	15	49%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	4	n.d	n.d	2	n.d	3	n.d	n.d
<b>Total país</b>	<b>80698</b>	<b>88535</b>	<b>110</b>	<b>135</b>	<b>109</b>	<b>119</b>	<b>-12%</b>	<b>1158</b>	<b>14</b>	<b>1431</b>	<b>16</b>	<b>13%</b>

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

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

Provincia	Cólera																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30		2017	2018	SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30		SE 1- 30		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	10	1	1.71	0.17	0	0	0	0	1	0	10.0	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	0.79	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	1	0	1	0.00	1.73	0	0	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	1	0	0.59	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	6	0	16.39	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	17	0	32.29	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	1	0.00	0.73	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
10 Independencia	0	0	0	20	2	20	6.17	<b>61.07</b>	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	1.07	1.05	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	2.64	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	1	1	6	0.43	2.56	0	0	0	0	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	1	0	1.51	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.00	5.09	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	0.00	1.79	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	0	0	1	4	3	1.13	0.84	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	0.77	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	16	1	9.25	0.58	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	1	0	4	0	0.68	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	2	0	2.03	0.00	0	0	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	2	0	4.05	0.00	0	0	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	0	0	1	0	23	2	1.48	0.13	0	0	0	0	2	0	8.7	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>96</b>	<b>41</b>	<b>1.65</b>	<b>0.70</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>3.13</b>	<b>0.00</b>	

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 30		SE 27- 30		SE 1- 30				SE 30		SE 27-30		SE 1- 30		SE 30		SE 27-30		SE 1- 30		SE 1- 30		
	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	6	1	11	4	59	45	10.1	7.6	2	0	2	1	3	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	0	2	1	20	28	15.8	22.0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	3	4	5	7.0	8.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	5	0	16	24	14.7	22.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	3	2	7.9	5.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	2	0	7	0	20	22	11.7	12.9	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	1	0	5	3	13.7	8.2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	1	3	1.9	5.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espailat	0	0	4	1	28	23	20.5	16.8	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	0	0	3	2	3	5	9.3	15.3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	2	0	4	10	2.1	5.2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	1	0	2	3	7	2.0	4.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	1	2	5	4	22	25	9.4	10.6	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	2	0	5	1	23	7	28.2	8.6	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	1	0	1	30	15	45.4	22.6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	3	0	5	3	12	15.4	61.1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
17 Peravia	0	0	0	0	5	0	4.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	0	0	7	0	25	4	13.2	2.1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	0	18	16	33.8	30.0	1	0	1	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	1	0	12	13	19.2	20.6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	1	1	3	30	21	8.5	5.9	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
22 San Juan	0	0	0	2	8	23	6.1	17.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	4.3	
23 San Pedro de Macorís	0	1	5	3	18	23	10.4	13.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	1	0	5	3	20	9	22.8	10.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	3	2	26	9	75	91	12.8	15.4	0	0	1	1	3	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	2	3	3	9.1	9.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
27 Valverde	0	1	2	2	14	30	14.1	30.1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
28 Monseñor Nouel	1	0	1	2	14	12	14.2	12.1	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	3	1	17	6	15.6	5.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	2	0	8	6	16.2	12.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	2	2	25	8	76.6	24.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
32 Santo Domingo	10	2	30	18	203	134	13.0	8.4	0	0	1	1	15	10	0	0	0	0	2	0	1.0	0.0	↓
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>27</b>	<b>15</b>	<b>133</b>	<b>71</b>	<b>739</b>	<b>635</b>	<b>12.7</b>	<b>10.8</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>41</b>	<b>51</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>→</b>

□ 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 30		SE 27- 30		SE 1- 30				SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30		SE 1- 30		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	1	0	2	3	1	11	0.00	3.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	0	0	2	0	10	0	7.00	0.00	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	2	0	44	19	32.00	16.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	1	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	0	0	7	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	2	6	4	8	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	0.00	0.00	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	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	9	8	22	34	127	142	62.00	42.00	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	→
Extranjera	1	0	6	5	36	25	16.00	12.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>36</b>	<b>48</b>	<b>282</b>	<b>213</b>	<b>4.85</b>	<b>3.63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0.4</b>	<b>0.0</b>	→

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 10. - Indicadores de vigilancia de tos ferina por provincia de residencia de los casos. 2017-2018

Provincia	Tos ferina												
	Número de casos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					
	SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30			SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	3	2	8	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	1	0	4	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	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	0	0	0	**	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	0	1	**	0	0	0	0	0	1
13 La Vega	0	0	0	2	1	3	**	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	1	0	**	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	1	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	0	**	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	3	1	4	4	8	300%	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	1	0	**	0	0	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	1	1	1	2	1	11	100%	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	1	1	1	0%	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	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	0	**	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	4	1	5	6	19	400%	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>66</b>	<b>375%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>



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 30		SE 27- 30		SE 1- 30		SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	3609	3037	13271	12760	129617	132529	1081	650	4047	3148	33109	32896	-22%	5653.2	5577.9
02 Azua	1289	1034	4705	4084	45211	41091	76	114	570	305	4707	1875	-46%	3711.0	1474.1
03 Baoruco	615	736	1928	3056	17661	22349	83	44	188	242	1580	3006	<b>29%</b>	2749.5	5212.3
04 Barahona	1194	826	4745	3987	39056	36761	26	37	71	142	1033	1137	<b>100%</b>	948.3	1043.1
05 Dajabón	350	277	1644	1325	14290	14067	22	4	103	51	1092	683	-50%	2888.9	1800.3
06 Duarte	1799	1113	6607	5099	58349	55192	378	384	1213	1036	11061	10254	-15%	6482.8	5993.3
07 Elías Piña	233	287	854	1054	8565	10003	14	9	45	19	282	224	-58%	770.4	612.0
08 El Seibo	576	434	2117	1868	17804	18169	20	79	70	234	865	1959	<b>234%</b>	1643.0	3697.9
09 Espailat	1011	795	3457	3130	34799	33549	173	46	451	249	5799	5927	-45%	4238.2	4319.2
10 Independencia	407	358	1630	1461	13949	12760	17	13	63	53	480	633	-16%	1480.3	1932.9
11 La Altagracia	1266	1134	4901	4557	39308	46438	200	212	794	1189	7055	9095	<b>50%</b>	3790.0	4771.9
12 La Romana	540	687	2263	3145	17099	29264	109	86	488	450	2404	4428	-8%	1587.1	2895.4
13 La Vega	1793	1842	6953	7399	69418	75236	450	320	1657	1483	20083	17929	-11%	8584.4	7635.8
14 María Trinidad Sánchez	651	508	2546	2130	24862	21134	311	233	1109	950	11367	10535	-14%	13940.9	12924.8
15 Monte Cristi	473	659	2215	2856	23287	23248	114	84	419	366	2861	3961	-13%	4326.4	5955.8
16 Pedernales	189	206	685	834	6944	6297	24	2	58	14	622	313	-76%	3194.0	1592.4
17 Peravia	1119	713	4943	3429	35629	31692	48	110	396	431	3719	4055	9%	3345.9	3625.5
18 Puerto Plata	1098	888	4527	4475	41291	48185	156	123	713	709	7144	7635	-1%	3758.3	4005.0
19 Hermanas Mirabal	446	490	1790	1862	17202	18513	96	99	482	388	3851	4625	-20%	7227.8	8684.4
20 Samaná	352	345	1393	1503	12486	15479	49	89	323	305	2488	2650	-6%	3984.3	4205.3
21 San Cristóbal	2950	1927	10159	9358	74758	84405	752	594	2960	3074	16504	23014	4%	4676.8	6453.1
22 San Juan	1139	834	4445	3784	43129	37528	187	120	567	433	2294	2507	-24%	1755.7	1928.6
23 San Pedro de Macorís	1606	1260	6174	5575	50165	55650	454	191	1688	955	11316	12232	-43%	6539.6	7038.9
24 Sánchez Ramírez	801	613	3000	2762	26736	31434	152	142	544	599	5741	6555	10%	6545.2	7473.7
25 Santiago	3071	2782	12274	11802	107058	113349	969	834	3542	3289	32467	30849	-7%	5542.3	5227.4
26 Santiago Rodríguez	278	226	1197	1305	11180	11897	52	18	246	272	2338	2408	11%	7056.7	7272.8
27 Valverde	1097	874	3958	3671	33656	35805	441	135	1424	714	11287	10263	-50%	11390.8	10282.1
28 Monseñor Nouel	706	531	3003	2423	26335	23183	89	97	455	363	4087	3360	-20%	4141.8	3388.7
29 Monte Plata	523	661	2413	2588	25461	23358	79	77	322	311	3105	2788	-3%	2845.1	2548.1
30 Hato Mayor	579	376	2164	1765	17902	16360	28	36	86	90	804	878	5%	1627.8	1776.8
31 San José de Ocoa	383	354	1421	1347	13023	12277	10	23	19	56	177	294	<b>195%</b>	542.4	909.6
32 Santo Domingo	6848	6832	27827	28011	240034	255361	1895	1146	6906	5717	50614	52712	-17%	3246.9	3318.6
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>38,991</b>	<b>33,639</b>	<b>151,209</b>	<b>144,405</b>	<b>1,336,264</b>	<b>1,392,563</b>	<b>8,555</b>	<b>6,151</b>	<b>32,019</b>	<b>27,637</b>	<b>262,336</b>	<b>271,680</b>	<b>-14%</b>	<b>4,513</b>	<b>4,631</b>

\*Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, bronconeumonía, 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 30		SE 27- 30		SE-1- 30				SE 30		SE 27- 30		SE-1- 30		SE-1- 30		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	2	2	3	34	13	5.8	2.2	0	1	0	1	1	3	2.9	23.1	↓
02 Azua	0	0	0	0	2	1	1.6	0.8	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	1	0	2	2	3.5	3.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	1	0	2	7	7	6.4	6.4	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	↓
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	5.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	3	2	8	3	36	23	21.1	13.4	0	1	2	1	5	1	13.9	4.3	↓
07 Elías Piña	0	0	1	0	5	0	13.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	6	7.6	11.3	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	0	0	6	1	26	8	19.0	5.8	0	0	0	0	2	1	7.7	12.5	↓
10 Independencia	0	1	0	1	1	1	3.1	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	1	1	6	8	3.2	4.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	3	8	2.0	5.2	0	0	0	0	0	1	0.0	12.5	
13 La Vega	0	0	6	1	36	31	15.4	13.2	0	0	0	0	3	1	8.3	3.2	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	8	5	9.8	6.1	0	0	0	1	2	2	25.0	40.0	
15 Monte Cristi	0	1	0	1	11	8	16.6	12.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	5.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	1	0	0.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	0	0	4	1	20	11	10.5	5.8	0	0	0	0	3	3	15.0	27.3	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	22	7	41.3	13.1	0	0	0	0	2	0	9.1	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	5	7	8.0	11.1	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	15	12	4.3	3.4	0	0	0	0	2	1	13.3	8.3	
22 San Juan	0	0	0	1	3	5	2.3	3.8	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	9	17	5.2	9.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	2	4	6	4.6	6.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
25 Santiago	2	0	5	3	42	36	7.2	6.1	1	0	1	0	6	4	14.3	11.1	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	6	6.0	18.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	2	2	11	22	11.1	22.0	0	0	1	0	2	3	18.2	13.6	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	8	6	8.1	6.1	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
29 Monte Plata	1	1	1	1	7	7	6.4	6.4	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	3	4	6.1	8.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	1	1	2	7	13	21.5	40.2	0	0	0	0	1	1	14.3	7.7	
32 Santo Domingo	3	1	9	5	91	68	5.8	4.3	0	1	0	1	7	8	7.7	11.8	↓
Extranjera	0	0	0	0	0	1	**	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>9</b>	<b>11</b>	<b>49</b>	<b>32</b>	<b>434</b>	<b>349</b>	<b>7.5</b>	<b>5.9</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>40</b>	<b>32</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>↓</b>

□ 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 30		SE 27-30		SE 1- 30		% variación últimas 4 semanas	SE 30		SE 27- 30		SE 1- 30		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	1	1	8	6	0%	8	5	23	17	176	124	-26%
02 Azua	0	0	1	2	4	3	100%	3	4	3	8	18	36	167%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	9	15	-100%
04 Barahona	0	0	1	0	4	0	-100%	0	2	1	3	16	64	200%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	4	1	10	16	-75%
06 Duarte	0	0	0	0	0	5	**	1	1	6	7	38	33	17%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	0	4	2	17	18	-50%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	2	7	5	**
09 Espaillat	0	0	1	0	3	2	-100%	0	0	3	4	24	37	33%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	8	10	**
11 La Altagracia	0	0	1	0	7	3	-100%	1	1	3	6	46	37	100%
12 La Romana	0	0	0	0	0	3	**	0	2	6	6	21	49	0%
13 La Vega	1	0	1	0	3	8	-100%	5	1	10	14	56	85	40%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	0	**	2	1	2	4	23	16	100%
15 Monte Cristi	1	0	1	0	2	3	-100%	2	2	4	6	22	37	50%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	3	6	**
17 Peravia	0	0	0	1	0	3	**	2	0	4	6	38	33	50%
18 Puerto Plata	0	0	1	3	4	6	200%	0	1	5	3	41	46	-40%
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	1	9	12	**
20 Samaná	0	0	0	1	0	1	**	0	0	4	2	10	23	-50%
21 San Cristóbal	0	0	0	2	12	9	**	2	2	19	16	89	139	-16%
22 San Juan	0	0	0	0	1	2	**	3	1	7	9	43	40	29%
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	8	2	-100%	1	0	5	5	46	41	0%
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	2	2	0%	0	0	1	0	19	20	-100%
25 Santiago	1	0	1	1	7	3	0%	10	6	43	30	185	259	-30%
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	0	1	1	-100%	0	0	1	1	11	12	0%
27 Valverde	0	0	0	1	2	1	**	2	2	9	6	38	43	-33%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	3	21	18	**
29 Monte Plata	0	0	0	1	2	2	**	1	2	8	4	34	27	-50%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	9	8	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	4	9	**
32 Santo Domingo	1	2	5	6	35	36	20%	12	16	80	90	441	644	13%
Extranjera	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	1	2	3	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>20</b>	<b>110</b>	<b>109</b>	<b>11%</b>	<b>56</b>	<b>49</b>	<b>256</b>	<b>258</b>	<b>1534</b>	<b>1965</b>	<b>1%</b>

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

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros											
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana	Nº. de alarmas verificadas en la semana
				SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 30
				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
Azua	60	56	56	93%	91%	93%	88%	0	3	-	2	3	**
Baoruko	41	34	34	83%	85%	83%	81%	0	0	-	6	0	**
Barahona	83	81	81	98%	99%	98%	69%	0	1	-	9	3	**
Dajabón	35	34	34	97%	97%	97%	87%	0	0	-	-	2	**
Duarte	117	116	116	99%	99%	99%	97%	0	0	2	2	2	**
El Seibo	32	31	31	97%	97%	97%	95%	0	1	-	2	1	**
Elías Piña	29	29	29	100%	100%	100%	89%	0	0	-	-	0	**
Españillat	57	49	49	86%	92%	86%	89%	0	3	-	6	0	**
Hato Mayor	37	30	30	81%	89%	81%	85%	0	3	-	1	1	**
Hermanas Mirabal	41	40	40	98%	97%	98%	93%	0	0	-	7	1	**
Independencia	30	28	28	93%	97%	93%	88%	0	13	-	2	0	**
La Altagracia	109	101	101	93%	94%	93%	91%	0	10	-	17	4	**
La Romana	49	41	41	84%	84%	84%	70%	0	4	-	5	0	**
La Vega	105	99	99	94%	95%	94%	89%	0	6	-	25	1	**
María Trinidad Sánchez	49	45	45	92%	95%	92%	87%	0	0	-	2	0	**
Monseñor Nouel	46	39	39	85%	97%	85%	84%	0	5	-	4	1	**
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	94%	0	0	-	-	0	**
Monte Plata	53	52	52	98%	97%	98%	95%	0	1	-	1	0	**
Pedernales	14	14	14	100%	94%	100%	90%	0	1	-	2	1	**
Peravia	49	37	37	76%	94%	76%	82%	0	0	-	3	2	**
Puerto Plata	77	68	67	88%	94%	87%	79%	0	0	-	10	1	**
Samaná	39	39	39	100%	99%	100%	94%	1	1	1	1	0	**
San Cristóbal	117	104	104	89%	91%	89%	81%	0	9	-	14	5	**
San José de Ocoa	33	31	31	94%	99%	94%	95%	0	0	5	5	0	**
San Juan	89	89	89	100%	95%	100%	94%	0	0	-	8	3	**
San Pedro de Macorís	84	77	75	92%	95%	89%	68%	0	10	3	10	2	**
Sánchez Ramírez	60	53	53	88%	95%	88%	92%	0	3	-	13	1	**
Santiago Rodríguez	31	30	30	97%	99%	97%	97%	0	0	-	-	0	**
Valverde	63	55	54	87%	92%	86%	71%	0	4	-	2	2	1
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>													
Distrito Nacional Área 4	73	70	70	96%	98%	96%	89%	0	14	-	6	2	**
Distrito Nacional Área 5	179	153	153	85%	87%	85%	83%	0	4	-	2	0	**
Distrito Nacional Área 6	61	61	61	100%	97%	100%	93%	0	2	-	13	0	**
Santo Domingo Área 1	81	59	58	73%	87%	72%	68%	0	1	-	18	1	1
Santo Domingo Área 2	68	66	66	97%	97%	97%	69%	0	3	7	5	1	**
Santo Domingo Área 3	57	56	55	98%	99%	96%	95%	0	7	-	3	1	**
Santo Domingo Área 7	56	49	47	88%	93%	84%	86%	1	11	-	15	2	**
Santo Domingo Área 8	40	33	33	83%	91%	83%	69%	1	45	1	39	0	**
<b>Desempeño en el Area de Santiago</b>													
Santiago 1	63	64	64	102%	97%	102%	92%	4	30	1	3	1	1
Santiago 2	45	45	45	100%	97%	100%	92%	0	6	-	4	0	**
Santiago 3	73	59	59	81%	93%	81%	80%	0	5	-	10	0	**
<b>Todo el país</b>	<b>2475</b>	<b>2267</b>	<b>2259</b>	<b>92%</b>	<b>94%</b>	<b>91%</b>	<b>85%</b>	<b>7</b>	<b>206</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>3</b>

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

En esta semana, el 92% (2259/2475) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Por otro lado, se detectaron 44 alarmas en 18 provincias y seis (6) áreas de salud. Las alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (10), enfermedad febril hemorrágica (9), enfermedad febril de vías respiratorias altas (6), EDA (4), agresión animal (3), enfermedad febril (3), enfermedad febril eruptiva (2), parálisis flácida aguda (2), intoxicación por sustancias químicas (2), conjuntivitis (2) y eventos adversos por drogas y medicamentos (1). Tres (3) de estas alarmas fueron verificadas y corresponden a errores en la digitación del formulario semanal de Epi-1.