

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 44

Desde el 28/10/2018 al 3/11/2018

### Contenido

Infección respiratoria aguda.....Pág. 1

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

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica .....Pág. 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:

[digepi@ministeriodesalud.gob.do](mailto:digepi@ministeriodesalud.gob.do)

### Web:

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

### Infección respiratorias aguda (IRA)

Por medio de la notificación rutinaria semanal, en las últimas cuatro semanas (SE 41 a la SE 44) se han reportado 214 365 episodios de **enfermedad de vías respiratorias altas** y 42 451 de **vías bajas** (Fig.-13), ambos eventos se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico= 0.91 y 0.95 respectivamente).

Mediante la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave** en esta semana se notificaron 55 casos, todos vivos, para un acumulado de 262 casos en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 44 los casos notificados suman 1 693, incluidos 11 fallecimientos (Fig. -12). En cuanto a los **virus respiratorios**, en muestras analizadas durante las últimas cuatro semanas se identificó la circulación de influenza A H1N1 pdm09 y sincitial respiratorio. (Fig.- 1).

### Actualización epidemiológica Sarampión, octubre 2018. OPS/OMS

Desde el inicio del año y hasta el 23 de octubre de 2018 se han notificado 8 091 casos confirmados de sarampión, incluidas 85 defunciones, en 11 países de la Región de las Américas: República Bolivariana de Venezuela (5 525, incluidas 73 defunciones), Brasil (2 192, incluidas 12 defunciones), Estados Unidos de América (142), Colombia (129), Perú (38), Canadá (25), Ecuador (19), Argentina (14), México (5), Antigua y Barbuda (1) y Guatemala (1). El genotipo D8, linaje MVi/Hulu Langat. MYS/26.11, que inicialmente fuera identificado en los casos de Venezuela posteriormente ha sido reportado en los casos confirmados por Argentina, Brasil, Colombia, Ecuador y Perú .

La figura 2 presenta distribución de casos confirmados de sarampión por nivel sub nacional, Las Américas 2018.

Información adicional se encuentra disponible en [www.who.int](http://www.who.int)

Fig. 1- Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 44 de 2018. República Dominicana.

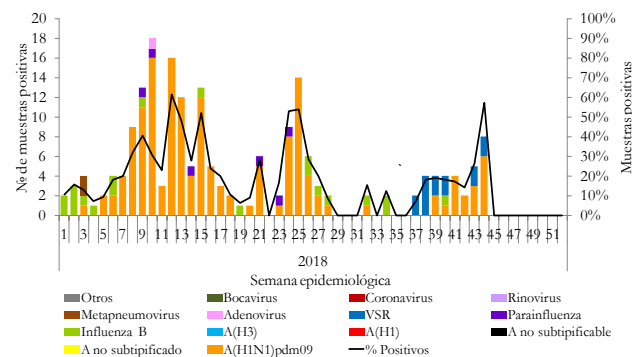
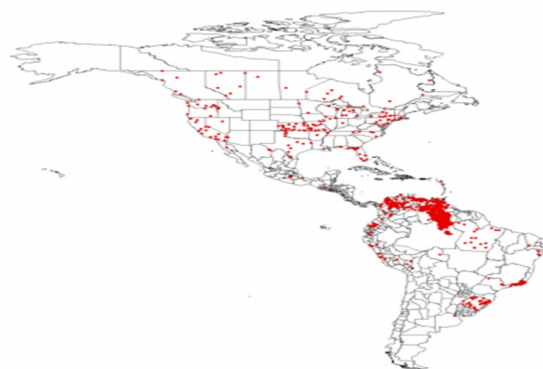


Fig. 2- Casos confirmados de sarampión por nivel sub nacional, hasta la SE 4. Las Américas, 2018.



**Enfermedades transmitidas por vectores**

En la SE 44 se notificaron 40 casos probables de dengue, para un acumulado de 170 casos en las últimas cuatro semanas. Más de la mitad de los casos notificados durante este periodo, 61.1% (104/170), residen en las provincias Santo Domingo (47), Santiago (17), Barahona (16), Distrito Nacional (14) y Azua (10). Otros 66 casos residen en 23 provincias (Fig. 10). En lo que transcurre de 2018 la curva endémica de dengue se sitúa en la zona de éxito (Fig.- 3). Los casos de esta enfermedad notificados hasta la SE 44 suman 1061, reflejando una disminución de un 11% en la tasa de incidencia acumulada, en relación al mismo período del 2017 (Fig.- 4). Las provincias Pedernales (107), San José de Ocoa (38.3), Barahona (36.9), Hermanas Mirabal (29.5) y Azua (28.3) presentan las mayores tasas de Incidencia A acumulada (IA) por 100,000 hab. (Fig. 10).

En relación a la **malaria**, se notificaron siete (7) casos confirmados autóctonos, residentes en las localidades que conforman el foco de La Ciénaga (5), Foco Los Tres Brazos (1) y el municipio de Santo Domingo de Guzmán (1). Hasta esta semana se han confirmado 423 casos, todos vivos. La IA es de 4.87 por 100 000 habitantes, lo que representa un aumento de un 16% comparado con el año anterior. La distribución de los casos por provincia se presenta en la figura 11. El Ministerio de salud continúa realizando actividades de control que incluyen búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados y rociado residual intradomiciliario en las viviendas de las personas afectadas, entre otras.

Fig. 3– Corredor endémico de dengue, últimos cinco años. Actualizado a la SE 44 de 2018. República Dominicana.

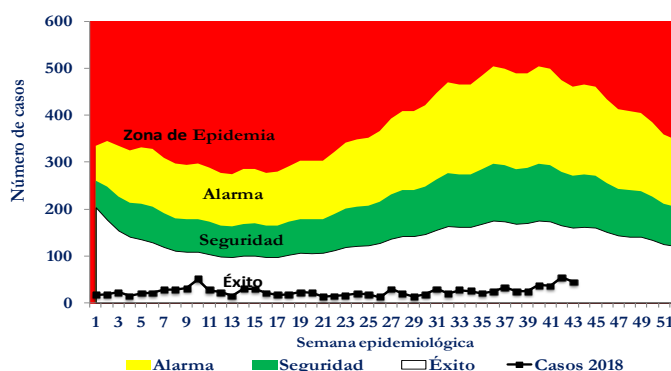


Fig. 4– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															Alerta y tendencia (3)	
	Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia		% Var. de tasas o casos		
	SE 44		SE 41-44		SE 1- 44		SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		2017	2018			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018					
Cólera	1	0	4	0	109	117	0	0	1	0	4	1	1.27	1.35	6%		
Dengue	24	40	120	170	1187	1061	0	0	0	0	3	1	13.79	12.21	-11%	→	
Malaria	4	7	11	37	358	416	0	0	0	0	1	0	4.16	4.79	15%	→	
Leptospirosis	16	11	77	66	652	514	2	0	3	8	55	51	7.58	5.92	-22%	→	
Rabia humana	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.00	0.02	**	
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	2	2	4	38	40	0	0	2	0	11	10	0.38	0.39	4%		
Tos ferina	1	3	4	15	39	119	0	0	0	0	1	3	0.39	1.17	202%		
Enfermedad meningocócica	1	0	2	2	10	8	1	0	2	1	4	3	0.12	0.09	-21%		
Muertes maternas							2	8	13	20	170	158					
Muertes infantiles							81	54	338	284	2665	2994					

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**

En la SE 44 se reportaron 14 147 episodios de **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y 439 de **enfermedad transmitida por alimentos (ETA)**, para un total de 55 379 EDAs y 1 863 ETAs en las últimas cuatro semanas, valores que se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 1.03 y 0.81 respectivamente). Hasta la SE 44, la mayor IA de episodios de EDA corresponde a las provincias Perdomo, Bahoruco, Sánchez Ramírez, María Trinidad Sánchez, Independencia y Barahona (Fig. 5).

En relación al **cólera**, en las últimas cuatro semanas no se notificaron casos. Hasta la SE 44 se han notificado 117 casos, lo que representa una IA de 1.35 casos por 100 000 habitantes, similar a la observada durante el mismo periodo del año 2017 (Fig.-9)

**Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)**

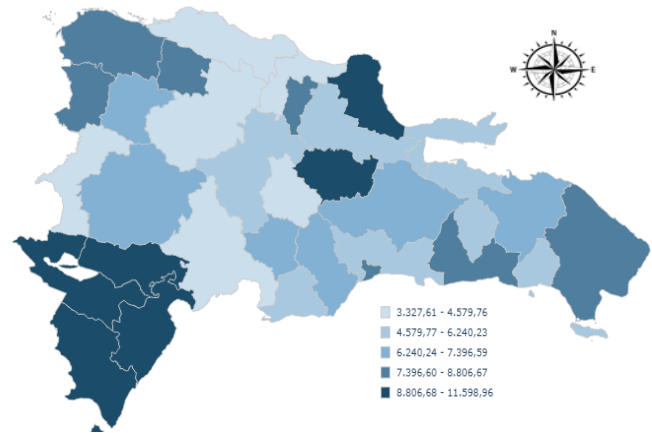
En la SE 44 se notificaron 11 casos sospechosos de **leptospirosis** en dos (2) mujeres y nueve (9) hombres, todos con edades entre 10 a 53 años (mediana = 26 años), residentes en 10 municipios. Durante las últimas cuatro semanas, la frecuencia de casos notificados (66) se encuentra dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 0.98).

El total de casos notificados hasta la SE 44 son 514, incluyendo 51 fallecimientos (letalidad = 10%), reflejando una disminución de un 22% en la tasa de incidencia acumulada (IA), en relación al mismo periodo del 2017 (Fig.- 4). Las provincias San José de Ocoa (34.1), Valverde (19.7), Santiago Rodríguez (18.5), Samaná (17.2) y Duarte (13.5) presentan las mayores tasas de IA por 100,000 hab. La distribución de los casos por provincia se muestra en la figura 14.

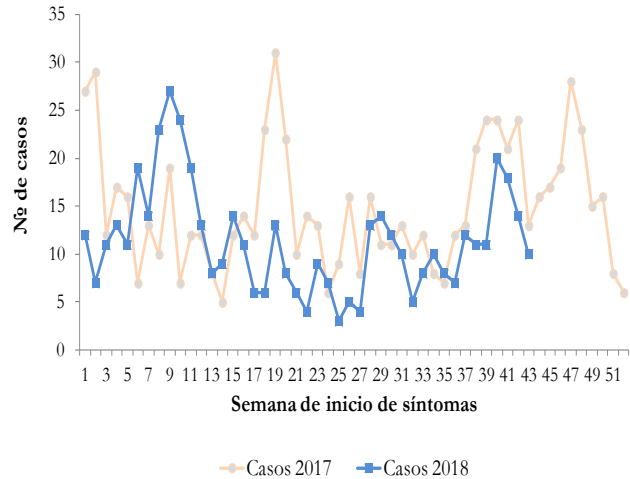
La figura 6 presenta la distribución de los casos por semana epidemiológica de inicio de síntomas, en 2018 se observa un comportamiento similar al mismo periodo del año anterior.

En relación a la **rabia animal**, en esta semana no se notificaron casos de esta enfermedad. Hasta la SE 44 se han reportado 71 casos de rabia animal, el 58% (41/71) corresponden a la especie canina. La tasa de incidencia es de 3.19 por 100 000 animales (Caninos y Felinos). Para disminuir el riesgo de la ocurrencia de rabia animal, el Ministerio de Salud recomienda a la población a que vacunen a sus animales domésticos anualmente en las jornadas de vacunación antirrábica realizadas por la entidad.

**Fig. 5– Incidencia acumulada de enfermedad diarreica aguda, según provincia. SE 01 a la SE 44 de 2018. República Dominicana.**



**Fig. 6– Curva epidemiológica de leptospirosis. SE 01 a la SE 44 de 2018. República Dominicana.**



### Enfermedades transmitidas por contacto

Esta semana, no se notificaron casos probables de **enfermedad meningocócica**. A nivel nacional y hasta la SE 44 los casos notificados suman ocho (8), incluidos tres (3) fallecimientos. Por lugar de residencia, los casos corresponden a Santo Domingo (2), el Distrito Nacional, Duarte, Espaillat, La Vega, San Juan y San Pedro de Macorís con un caso cada uno.

Identificar los contactos íntimos y aplicar quimioprofilaxis es una medida fundamental para cortar la transmisión de esta enfermedad y evitar la aparición de casos secundarios, por lo que la detección y notificación oportunas es favorable para que los servicios de epidemiología en los centros asistenciales, provincias y/o áreas de salud puedan intervenir a tiempo.

### Enfermedades prevenibles por vacuna

En la SE 44 se notificaron tres (3) casos probable de **tos ferina** en niños y niñas entre 1 y 2 meses de edad, residentes en los municipios Santo Domingo de Guzmán, Yaguajay y Santo Domingo Oeste. Durante las últimas cuatro semanas se han notificado 15 casos. Las provincias Santiago Rodríguez (3.49), San Cristóbal (2.72), Azua (2.26) y Barahona (2.12) presentan las mayores tasas de IA por 100,000 habitantes (Fig.-7).

Adicionalmente, se notificaron dos (2) casos probable de **tétanos** en hombres con 12 y 62 años de edad, residentes en los municipios Higüey y Quisqueya. Hasta la SE 44 se han notificado 40 casos de tétanos (4 corresponden a las últimas cuatro semanas), incluyendo 10 fallecimientos, situación similar a la reportada en el mismo periodo del año anterior (Fig.-4).

### Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron ocho (8) **muertes maternas** (MM), en mujeres entre 17 y 36 años de edad. Hasta la SE 44 de 2018 se han notificado 158 MM y 23 muertes obstétricas tardías ( $\geq 43$  días post parto). Por región de residencia, la mayor frecuencia de MM se observa en las regiones O Metropolitana, I Valdesia y II Cibao Norte (Fig.-8).

En cuanto a las **muertes infantiles** (MI), en esta semana se notificaron 54, para un total de 284 MI en las últimas cuatro semanas. Hasta la SE 44 se han notificado 2 994 MI, ocurriendo el 73.4% (2 199) en los primeros 27 días de nacimiento. Por región de residencia de la madre, las regiones O Metropolitana, II Cibao Norte y Valdesia concentran la mayor frecuencia de MI notificadas durante este año (Fig.-8).

Fig. 7– Incidencia acumulada de tos ferina, según provincia de residencia. SE 01 a la SE 44 de 2018. República Dominicana.

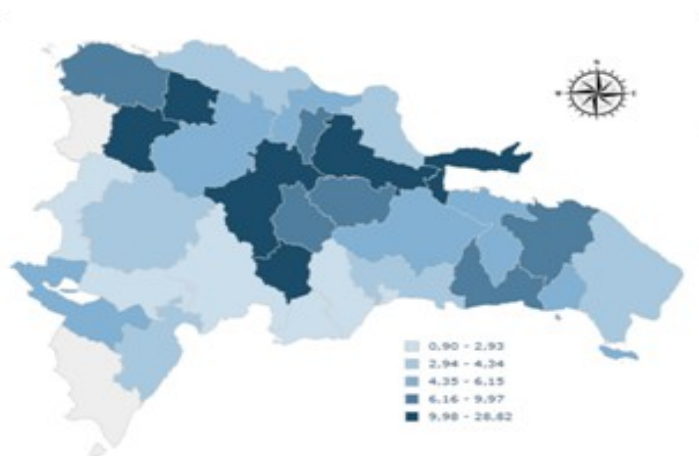


Fig. 8– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la madre. SE 1 a la SE 44 de 2018. República Dominicana.

Región	Mortalidad materna		Mortalidad neonatal	
	2017	2018	2017	2018
0 Metropolitana	69	68	877	861
I Valdesia	17	17	194	185
II Cibao Norte	23	15	329	394
III Cibao Nordeste	5	7	83	105
IV Enriquillo	11	4	49	105
V Este	21	13	147	153
VI Del Valle	6	6	99	130
VII Cibao Occidental	6	12	97	116
VIII Cibao Central	11	12	113	146
Población extranjera	1	4	2	4
<b>Total país</b>	<b>170</b>	<b>158</b>	<b>1990</b>	<b>2199</b>

Fig. 9 - 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 44		SE 41- 44		SE 1- 44		2017	2018	SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	1	0	1	0	12	1	1.39	0.11	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	0.53	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.18	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	3	0.00	1.88	0	0	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	0.40	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
07 Elías Piña	0	0	1	0	7	3	13.04	5.59	0	0	1	0	1	0	14.3	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	17	0	21.88	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	2	0.00	0.99	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	3	87	6.25	<b>179.32</b>	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	0.72	0.70	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	1.78	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	1	6	0.29	1.74	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	1.03	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.00	3.44	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	0.00	1.21	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	0	4	3	0.76	0.57	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	0.52	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	16	1	6.28	0.39	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	4	0	0.46	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	5	1	3.44	0.68	0	0	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	2.76	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	2	0	29	3	1.24	0.13	0	0	0	0	2	0	6.9	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>109</b>	<b>117</b>	<b>1.27</b>	<b>1.35</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3.67</b>	<b>0.85</b>	

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

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 44		SE 41- 44		SE 1- 44			SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 44		SE 41-44		SE 1- 44		SE 1- 44			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	7	3	19	14	101	88	11.7	10.1	4	0	7	1	10	13	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
02 Azua	0	2	1	10	25	53	13.4	28.3	0	0	1	1	4	10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	1	1	1	6	7	17	8.3	20.0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
04 Barahona	5	5	8	16	32	59	20.0	36.9	0	0	0	2	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	1	0	1	6	3	10.8	5.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	0	3	2	39	31	15.5	12.3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
07 Elías Piña	0	1	0	1	5	4	9.3	7.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	1	1	3	5	3.9	6.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espailat	2	0	8	2	46	29	22.9	14.4	0	0	4	1	7	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
10 Independencia	0	1	0	2	8	8	16.7	16.5	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	2	7	9	27	3.2	9.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	0	0	1	0	6	9	2.7	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	0	5	3	39	32	11.3	9.3	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	26	9	21.7	7.5	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	1	31	19	31.8	19.4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	1	7	6	31	20.8	106.5	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
17 Peravia	0	0	3	1	12	2	7.3	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	32	6	11.4	2.1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	28	23	35.8	29.5	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	1	0	2	25	17	27.0	18.2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	8	5	60	33	11.5	6.2	0	0	1	0	1	4	0	0	0	0	1	0	1.7	0.0	→
22 San Juan	3	0	3	1	15	29	7.9	15.3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	3.4	
23 San Pedro de Macorís	0	4	10	6	41	34	16.1	13.3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	3	9	29	32	22.5	24.9	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	2	3	5	17	104	124	12.0	14.2	0	1	0	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	7	4	14.4	8.2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	1	0	1	15	32	10.2	21.7	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	22	19	15.1	13.0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	21	6	13.1	3.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	1	2	19	11	26.2	15.2	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
31 San José de Ocoa	0	0	3	3	39	18	82.3	38.3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	4	15	32	47	328	246	14.1	10.4	1	1	1	4	22	16	0	0	0	0	2	0	0.6	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	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>120</b>	<b>170</b>	<b>1187</b>	<b>1061</b>	<b>13.8</b>	<b>12.2</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>77</b>	<b>83</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0.3</b>	<b>0.1</b>	<b>→</b>

□ Exito      ■ Seguridad      ■ Alerta      ■ Brote

Fig. 11.- 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 44		SE 41- 44		SE 1- 44				SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	5	17	2.68	9.08	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	8	1	9.46	1.18	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	1.25	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.80	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	0.80	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	1.98	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	0.72	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	0	0	0	48	19	21.40	8.39	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	0	1.45	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	8	0	27.75	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	1	0.00	0.36	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	15	2.10	7.91	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
22 San Juan	2	0	2	1	8	2	3.14	0.78	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	39	3	30.32	2.33	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	2.06	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	10.55	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	2	5	6	31	171	309	1.99	3.56	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	→
Extranjera	0	2	2	4	50	44			0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>11</b>	<b>37</b>	<b>358</b>	<b>416</b>	<b>4.16</b>	<b>4.79</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0.3</b>	<b>0.0</b>	<b>→</b>

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 12. - 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 44		SE 41- 44		SE 1- 44			SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	4	1	12	8	109	66	-33%	0	0	0	0	1	0	0.9	0.0
02 Azua	6	14	20	88	94	502	340%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	0	0	3	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	1	2	4	10	24	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	1	0	2	1	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
06 Duarte	0	0	0	1	2	2	**	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	1	0	1	5	6	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espailat	1	0	1	3	7	18	200%	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	1	0	13	6	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	0	1	4	18	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	1	4	2	10	14	30	400%	0	0	0	0	0	1	0.0	3.3
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	0	2	4	8	17	100%	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	0	4	0	12	12	-100%	0	0	0	0	2	0	16.7	0.0
18 Puerto Plata	0	0	0	1	8	22	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	2	3	7	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	2	3	5	9	52	70	80%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.4
22 San Juan	0	0	1	0	6	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	5	8	14	45	100	229	221%	0	0	0	1	0	2	0.0	0.9
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	3	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	4	15	12	53	177	385	342%	1	0	1	0	3	5	1.7	1.3
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	8	10	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	1	0	5	18	26	**	0	0	0	0	1	1	5.6	3.8
28 Monseñor Nouel	0	1	1	1	8	9	0%	0	0	0	0	1	1	12.5	11.1
29 Monte Plata	1	0	3	0	12	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	1	3	11	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	1	0	2	0	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	5	4	15	21	203	183	40%	0	0	0	0	4	0	2.0	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>31</b>	<b>55</b>	<b>98</b>	<b>262</b>	<b>887</b>	<b>1693</b>	<b>167%</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>1.4</b>	<b>0.6</b>



Fig. 13. - 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 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	5664	5527	24615	22395	199591	192430	1576	1266	6789	5454	54086	48356	-20%	6296.6	5590.5
02 Azua	1987	1228	8231	6159	69127	60161	66	64	395	286	5734	2770	-28%	3082.3	1484.8
03 Baoruco	386	740	3006	3590	27552	32951	99	126	330	393	2606	3944	19%	3092.0	4662.8
04 Barahona	1361	1466	5936	5352	58169	53239	56	34	283	120	1805	1526	-58%	1129.7	954.6
05 Dajabón	554	489	2283	2099	21475	20600	28	44	124	164	1489	1107	32%	2685.8	1989.5
06 Duarte	2269	1934	9114	7518	85932	77680	512	347	1832	1511	16376	14439	-18%	6544.1	5754.1
07 Elías Piña	308	628	1396	2320	12779	15423	20	27	60	75	429	375	25%	799.1	698.6
08 El Seibo	776	722	3532	3068	28415	27307	38	130	251	483	1555	3325	92%	2013.8	4279.3
09 Espailat	1173	1198	4839	4253	50537	46095	256	109	1039	503	8756	7369	-52%	4363.1	3661.4
10 Independencia	517	640	1983	2759	20762	20149	19	10	58	65	787	835	12%	1654.9	1738.5
11 La Altagracia	1230	2207	5324	7836	57419	67351	241	394	1104	1616	11077	13856	46%	4057.3	4956.7
12 La Romana	602	1510	4248	6181	28603	43661	113	274	727	1024	4993	6930	41%	2247.5	3089.6
13 La Vega	2730	2560	11039	10057	102878	104428	757	819	3440	2731	29768	24428	-21%	8675.6	7093.4
14 María Trinidad Sánchez	737	854	3085	3164	35219	30394	491	349	1757	1355	16909	14412	-23%	14139.4	12055.4
15 Monte Cristi	915	839	3676	3552	33601	34131	117	135	589	514	4382	5213	-13%	4518.0	5344.3
16 Pedernales	280	318	1095	1235	9898	9601	18	20	66	63	880	460	-5%	3081.0	1595.6
17 Peravia	1769	1244	8441	4840	57312	46555	99	135	459	452	4890	5424	-2%	2999.6	3306.5
18 Puerto Plata	1514	1434	6579	6109	60882	68687	196	258	939	889	10389	10148	-5%	3726.4	3629.4
19 Hermanas Mirabal	711	721	2613	2596	25438	26246	194	195	691	737	5932	6777	7%	7591.0	8676.3
20 Samaná	578	699	2552	2370	20718	21994	97	88	348	382	3556	3861	10%	3882.7	4177.6
21 San Cristóbal	4150	2442	16790	12435	132507	124140	802	101	4273	2361	36330	33818	-45%	7019.3	6465.4
22 San Juan	1518	1521	6296	6168	62667	54852	111	111	611	438	3792	3732	-28%	1978.7	1957.5
23 San Pedro de Macorís	2171	2052	9528	8190	77712	83080	400	371	1787	2747	17680	19934	54%	6966.4	7821.1
24 Sánchez Ramírez	1221	1267	4344	4903	40760	45020	247	204	939	786	8809	9020	-16%	6847.5	7011.9
25 Santiago	3798	3512	15403	13231	155542	153694	1267	1164	5114	4478	47960	43860	-12%	5582.1	5067.3
26 Santiago Rodríguez	382	386	2000	1516	17354	16350	76	81	422	462	3584	3556	9%	7375.6	7322.8
27 Valverde	1023	1066	4726	4414	50519	51386	555	350	2213	1487	17915	15336	-33%	12327.1	10475.8
28 Monseñor Nouel	938	651	3795	3120	38956	33233	128	191	674	613	6354	4848	-9%	4390.4	3333.7
29 Monte Plata	1183	1137	4647	4094	38851	34641	61	158	458	557	4978	4497	22%	3110.0	2802.4
30 Hato Mayor	868	1039	3791	3438	27835	25471	47	65	238	204	1345	1195	-14%	1856.7	1648.8
31 San José de Ocoa	556	509	2425	2020	19720	18192	170	19	234	72	676	705	-69%	1412.4	1487.1
32 Santo Domingo	9711	10787	41273	43383	365493	373371	2332	2291	9027	9429	81038	76417	4%	3544.5	3280.2
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>53580</b>	<b>53327</b>	<b>228605</b>	<b>214365</b>	<b>2034223</b>	<b>2012713</b>	<b>59615</b>	<b>9930</b>	<b>416860</b>	<b>42451</b>	<b>416860</b>	<b>392473</b>	<b>-90%</b>	<b>4,890</b>	<b>4,561</b>

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

Fig. 14. - 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 44		SE 41- 44		SE-1- 44		2017	2018	SE 44		SE 41- 44		SE-1- 44		SE-1- 44		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	0	0	4	5	48	23	5.5	2.6	0	0	0	1	1	6	2.1	26.1	↓
02 Azua	0	0	0	1	3	2	1.6	1.1	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	2.4	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	1	0	1	1	12	8	7.5	5.0	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	4	0	7.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	3	5	59	34	23.5	13.5	0	0	0	1	5	2	8.5	5.9	→
07 Elías Piña	0	0	0	0	5	1	9.3	1.9	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0	
08 El Seibo	0	0	6	0	12	6	15.4	7.7	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	0	0	3	2	39	11	19.4	5.4	0	0	0	1	2	2	5.1	18.2	
10 Independencia	1	0	1	0	4	3	8.3	6.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	4	1	8	4	14	13	5.0	4.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	2	3	11	1.3	4.9	0	0	0	0	0	1	0.0	9.1	↓
13 La Vega	0	0	4	2	43	42	12.5	12.1	0	0	0	0	3	3	7.0	7.1	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	13	6	10.9	5.0	0	0	0	0	3	2	23.1	33.3	
15 Monte Cristi	0	0	3	1	16	11	16.4	11.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	3.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	1	2	2	1.2	1.2	0	0	0	1	1	1	50.0	50.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	22	12	7.9	4.3	0	0	0	0	3	3	13.6	25.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	1	32	9	41.0	11.5	0	0	0	0	5	0	15.6	0.0	
20 Samaná	0	1	0	3	8	16	8.7	17.2	0	0	0	0	2	0	25.0	0.0	↓
21 San Cristóbal	1	1	2	2	18	18	3.4	3.4	1	0	1	0	4	1	22.2	5.6	
22 San Juan	0	0	3	0	12	8	6.3	4.2	0	0	0	0	4	0	33.3	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	0	20	20	7.8	7.8	0	0	0	0	1	0	5.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	2	9	12	7.0	9.3	0	0	0	0	1	0	11.1	0.0	
25 Santiago	1	1	6	7	65	50	7.5	5.7	0	0	0	0	6	4	9.2	8.0	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	2	9	4.1	18.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	3	3	3	17	29	11.6	19.7	0	0	0	0	2	4	11.8	13.8	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	8	11	5.5	7.5	0	0	0	0	0	1	0.0	9.1	
29 Monte Plata	1	0	2	2	12	10	7.5	6.2	0	0	0	1	0	3	0.0	30.0	↓
30 Hato Mayor	0	0	3	1	9	5	12.4	6.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	2	0	5	0	16	16	33.7	34.1	0	0	1	0	2	1	12.5	6.3	
32 Santo Domingo	5	4	12	18	122	112	5.2	4.7	1	0	1	3	8	15	6.6	13.4	→
Extranjera	0	0	0	1	0	2	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>16</b>	<b>11</b>	<b>77</b>	<b>66</b>	<b>652</b>	<b>514</b>	<b>7.6</b>	<b>5.9</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>55</b>	<b>51</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>↓</b>

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

Fig. 15. - Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2017-2018

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 44		SE 41-44		SE 1- 44		% variación últimas 4 semanas	SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	1	2	11	14	100%	4	3	23	26	274	212	13%
02 Azua	0	0	0	0	5	3	**	1	2	4	6	38	57	50%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	1	2	3	15	24	50%
04 Barahona	0	1	0	1	8	1	**	0	0	7	7	29	81	0%
05 Dajabón	0	0	0	1	1	3	**	0	0	0	1	10	24	**
06 Duarte	0	0	0	0	1	5	**	2	1	4	4	60	56	0%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	2	2	8	28	29	300%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	9	6	**
09 Espaillat	0	0	0	0	4	2	**	1	0	4	4	38	54	0%
10 Independencia	0	1	0	1	1	2	**	0	0	2	0	11	16	-100%
11 La Altagracia	0	0	0	0	7	4	**	1	1	7	6	71	58	-14%
12 La Romana	0	0	1	1	1	4	0%	0	0	3	4	36	67	33%
13 La Vega	1	0	1	0	7	9	-100%	6	1	13	13	98	139	0%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	0	1	1	2	32	24	100%
15 Monte Cristi	0	1	0	1	2	5	**	3	1	7	7	39	55	0%
16 Pedernales	0	0	1	0	2	1	-100%	0	0	2	1	6	8	-50%
17 Peravia	0	0	0	0	0	3	**	1	1	5	2	58	44	-60%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	6	7	**	1	3	7	4	61	77	-43%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	**	1	0	3	0	19	14	-100%
20 Samaná	0	0	1	0	2	1	-100%	0	0	1	3	15	38	200%
21 San Cristóbal	0	1	0	2	16	12	**	10	3	23	13	167	194	-43%
22 San Juan	0	0	0	0	1	3	**	1	3	3	15	65	71	400%
23 San Pedro de Macorís	0	1	2	2	11	4	0%	3	3	11	13	77	71	18%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	2	**	1	1	2	3	34	31	50%
25 Santiago	0	0	0	1	13	6	**	7	3	41	35	318	381	-15%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	1	**	2	0	5	0	17	17	-100%
27 Valverde	0	0	0	1	2	3	**	1	0	11	2	72	65	-82%
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	2	1	-100%	0	0	7	3	38	29	-57%
29 Monte Plata	1	0	1	0	6	3	-100%	4	1	10	5	56	42	-50%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	1	**	0	1	0	3	17	14	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	2	**	0	1	2	1	20	13	-50%
32 Santo Domingo	0	3	4	7	52	51	75%	31	21	126	89	835	979	-29%
Extranjera	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	1	2	4	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>20</b>	<b>170</b>	<b>158</b>	<b>54%</b>	<b>81</b>	<b>54</b>	<b>338</b>	<b>284</b>	<b>2665</b>	<b>2994</b>	<b>-16%</b>

Fig. 16 . - 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 44	SE 01-44	SE 44	SE 01-44	SE 44	SE 01-44	SE 44	SE 01-44	SE 44	SE 44	
				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	49	47	82%	91%	78%	88%	0	3	-	30	0	**	
Baoruco	41	26	26	63%	84%	63%	80%	0	0	-	56	1	**	Deficiente
Barahona	83	69	69	83%	98%	83%	77%	0	4	-	5	0	**	
Dajabón	35	30	30	86%	96%	86%	86%	0	0	-	-	1	**	
Duarte	117	116	116	99%	99%	99%	97%	0	0	-	2	0	**	
El Seibo	32	30	30	94%	97%	94%	95%	0	1	-	126	0	**	
Élías Piña	29	22	22	76%	99%	76%	89%	0	4	-	11	0	**	
Españillat	57	47	47	82%	89%	82%	88%	0	4	-	5	0	**	
Hato Mayor	38	37	37	97%	90%	97%	84%	0	3	-	1	1	1	
Hermanas Mirabal	42	41	41	98%	96%	98%	91%	0	0	-	5	1	**	
Independencia	30	26	26	87%	97%	87%	88%	0	13	-	28	0	**	
La Altagracia	109	105	105	96%	95%	96%	92%	0	13	-	28	1	**	
La Romana	49	34	33	69%	87%	67%	73%	0	5	-	4	2	**	Deficiente
La Vega	104	96	95	92%	94%	91%	88%	1	11	1	12	1	**	
Maria Trinidad Sánchez	49	43	43	88%	95%	88%	88%	0	0	-	2	1	1	
Monseñor Nouel	46	39	39	85%	98%	85%	85%	0	6	-	4	1	1	
Monte Cristi	50	47	47	94%	99%	94%	95%	0	0	-	-	1	**	
Monte Plata	53	53	53	100%	98%	100%	96%	0	1	-	3	2	**	
Pedernales	14	14	14	100%	96%	100%	93%	0	1	-	2	0	**	
Peravia	49	43	42	88%	94%	86%	83%	0	0	-	3	0	**	
Puerto Plata	81	67	67	83%	90%	83%	78%	0	1	-	8	2	**	
Samaná	39	37	37	95%	99%	95%	95%	0	2	-	4	0	**	
San Cristóbal	117	89	89	76%	92%	76%	83%	1	13	2	18	1	**	
San José de Ocoa	33	31	31	94%	98%	94%	94%	0	0	-	4	0	**	
San Juan	90	84	84	93%	95%	93%	93%	0	3	-	4	1	**	
San Pedro de Macorís	84	68	68	81%	95%	81%	73%	0	10	3	9	0	**	
Sánchez Ramírez	60	53	52	88%	95%	87%	92%	0	3	-	13	1	1	
Santiago Rodríguez	31	29	29	94%	99%	94%	98%	0	0	-	-	**	**	
Valverde	62	52	52	84%	96%	84%	74%	0	7	-	5	**	**	
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>														
Distrito Nacional Área 4	74	73	72	99%	98%	97%	91%	0	15	-	15	5	**	
Distrito Nacional Área 5	177	117	115	66%	85%	65%	81%	0	4	4	12	4	**	Deficiente
Distrito Nacional Área 6	61	59	58	97%	98%	95%	95%	0	3	2	16	2	**	
Santo Domingo Área 1	83	66	64	80%	86%	77%	67%	0	2	-	54	2	1	
Santo Domingo Área 2	68	61	61	90%	97%	90%	77%	1	5	1	23	2	1	
Santo Domingo Área 3	57	52	52	91%	98%	91%	94%	0	11	-	5	3	3	
Santo Domingo Área 7	56	43	43	77%	93%	77%	84%	0	21	-	22	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	29	29	73%	93%	73%	70%	2	122	-	25	0	**	
<b>Desempeño en el Area de Santiago</b>														
Santiago 1	63	59	59	94%	98%	94%	92%	3	43	1	3	**	**	
Santiago 2	45	40	40	89%	96%	89%	92%	0	8	-	4	**	**	
Santiago 3	75	54	54	72%	94%	72%	76%	2	10	1	11	1	1	
<b>Todo el país</b>	<b>2483</b>	<b>2130</b>	<b>2118</b>	<b>86%</b>	<b>94%</b>	<b>85%</b>	<b>86%</b>	<b>10</b>	<b>352</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>37</b>	<b>10</b>	<b>3 de 40</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, la cobertura de oportunidad (envío en el plazo establecido) del informe de notificación obligatoria (Epi-1) se sitúa en 85% (2 118/2 483).

Adicionalmente, en 22 territorios (provincias y áreas) de salud se detectaron 37 alarmas, correspondiendo a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (15), conjuntivitis (8), enfermedad febril de vías respiratorias altas (5), enfermedad diarreica aguda (4), mordedura o agresión animal (3), enfermedad febril (1) y enfermedad febril eruptiva (1). Los servicios de epidemiología de estos territorios verificaron 10 alarmas, de estas, tres (3) corresponden a un error en la digitación del Epi-1.