

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 52

Desde el 23/12/2018  
al 29/12/2018

### Contenido

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  
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)

### do

### Web:

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

### Actualización Epidemiológica del Virus del Ébola, 28 de diciembre de 2018. OPS/OMS

El Ministerio de Salud (MS), la OMS y sus socios continúan respondiendo al brote de la enfermedad del virus del Ébola (EVE) en la República Democrática del Congo. Si bien las comunidades en las áreas afectadas generalmente apoyan la respuesta del ébola, las operaciones en algunas áreas se han interrumpido temporalmente debido a la inseguridad.

Al 26 de diciembre de 2018, se habían notificado un total de 591 casos de EVE, incluidos 543 casos confirmados y 48 casos probables en 16 zonas de salud en las dos provincias vecinas de Kivu del Norte e Ituri. De estos casos, 54 eran trabajadores de la salud, de los cuales 18 murieron. En total, han muerto 357 casos (índice de letalidad 60%). El mayor número de casos fue del grupo de edad de 15 a 49 años con el 60% (355/589) de los casos, y de ellos, 228 eran mujeres. Las tasas de ataque más altas se han observado en niños mayores de un año y mujeres mayores de 15 años.

La tendencia en la incidencia de casos reflejan la continuidad del brote en estas áreas geográficamente dispersas. La disminución general en la incidencia semanal observada en Beni desde fines de octubre continuó; sin embargo, el brote se está intensificando en Butembo y Katwa, y han surgido nuevos grupos en otras zonas de salud. Trece zonas de salud informaron un total de 109 casos confirmados en los últimos 21 días (5-26 de diciembre de 2018). La mayoría de los cuales se concentraron en los principales centros urbanos y ciudades en Katwa (26), Komanda (21), Mabalako (15), Beni (14) y Butembo (10) zonas de salud. También se detectó recientemente un caso aislado en la zona de salud de Nyankunde, un área recientemente afectada en la provincia de Ituri, que probablemente adquirió la infección en Komanda.

El Ministerio de Salud sigue fortaleciendo las medidas de respuesta, con el apoyo de la OMS y sus asociados. Las prioridades incluyen coordinación, vigilancia, rastreo de contactos, capacidad de laboratorio, prevención y control de infecciones, manejo clínico de pacientes, vacunación, comunicación de riesgos y participación de la comunidad, apoyo psicosocial, enterramientos seguros y dignos, vigilancia transfronteriza y actividades de preparación en provincias y países vecinos. Las prácticas de prevención y control de infecciones en los centros de atención médica, especialmente las clínicas prenatales, deben fortalecerse aún más.

Información adicional se encuentra disponible en: <https://www.who.int/csr/don/28-december-2018-ebola-drc/en/>

**Enfermedades transmitidas por vectores**

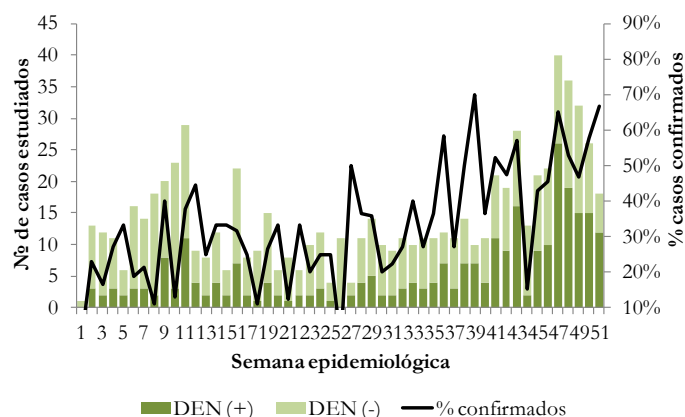
En esta semana se notificaron 25 casos probables de dengue, distribuidos en Santo Domingo y 8 provincias (Fig.-8). En las últimas cuatro (4) semanas epidemiológicas se notificaron 229 casos (probables y confirmados); para un total hasta la SE 52 de 1558 casos y una defunción confirmada por el comité de auditoría clínica. (Fig.-2).

En relación a la circulación del virus dengue, luego de un descenso en la SE 44, se observa un aumento continuo desde la SE 45 (Fig.-1), por lo que el Ministerio de Salud recomienda que los niveles locales intensifiquen las medidas de prevención y control de mosquito *Aedes aegypti*, transmisor de esta enfermedad para evitar brotes epidémicos.

Con respecto a la **malaria**, en esta semana se detectó un (1) caso confirmado correspondiente a una mujer con 27 años de edad, residente en el barrio Hato Nuevo, perteneciente al foco de La Ciénaga, en la que se identificó *Plasmodium falciparum*.

En las últimas cuatro semanas los casos confirmados suman 12, para un total de 480 casos hasta la SE 52. De estos, el 75% (360) proceden del foco de La Ciénaga. El Ministerio de Salud Pública continúa con la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados. Adicionalmente exhorta a la población a acudir a los servicios de salud cuando presente fiebre luego de visitar alguna de las localidades que tienen transmisión de malaria.

**Fig. 1– Casos y positividad de dengue. SE 1 a la SE 52 de 2018. República Dominicana.**



**Fig. 2– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial**

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia			% Var. de tasas o casos
		SE 52		SE 49-52		SE 1- 52		SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52		2017	2018		
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018				
1	Cólera	4	0	10	1	123	118	0	0	0	0	4	1	1.21	1.15	-5%	
2	Dengue	13	25	68	229	1363	1558	0	0	0	0	3	1	13.40	15.18	13%	→
	Malaria	3	1	18	12	398	480	0	0	0	0	1	1	3.91	4.68	19%	→
3	Leptospirosis	12	3	63	24	798	580	3	0	5	1	79	57	7.85	5.65	-28%	→
	Rabia humana	0	0	0	1	1	4	0	1	1	1	1	4	0.01	0.04	296%	
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	1	1	5	2	45	44	0	0	0	0	12	10	0.45	0.43	-3%	
	Tos ferina	0	1	0	18	41	146	0	0	0	0	1	4	0.41	1.44	253%	
5	Enfermedad meningocócica	0	2	0	2	14	12	0	1	0	1	6	4	0.14	0.12	-15%	
6	Muertes maternas							6	4	14	13	200	197				
	Muertes infantiles							65	34	283	205	3269	3494				

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**

En relación al **cólera**, durante todo el año se notificó un total de 118 casos, de los cuales el 28% (34) se tomó muestra resultando 5 casos positivos a *Vibrio Cholerae* variante Inaba, correspondiente a cuatro (4) casos del brote de la provincia de Independencia y un (1) caso aislado de Elías Piña. La IA es de 1.15 casos por 100000 habitantes. En la figura 3 se muestra el comportamiento de la enfermedad por semana de inicio de síntomas; se observa un incremento de los casos desde la SE-27 a la 34 correspondiente a un brote en el municipio La Descubierta, provincia Independencia.

En la SE 52 se reportaron 9022 episodios (atenciones) de **enfermedad diarreica aguda** y 753 de **enfermedad transmitida por alimentos**. En las últimas cuatro semanas, estos eventos se encuentran dentro de lo esperado en comparación con el mismo periodo del año 2017 (índice epidémico= 0.89 y 0.83), con 43977 y 1944 atenciones respectivamente.

**Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)**

En la SE 52 se notificaron tres (3) casos sospechosos de **leptospirosis** en dos (2) hombres y una (1) mujer, con edades entre 15 y 26 años (mediana=17 años). Durante las últimas cuatro semanas, se han notificado 24 casos sospechosos, residentes en 10 provincias (Fig.-12).

La leptospirosis presenta una disminución de 28% en la tasa de incidencia, comparado con el mismo período del 2017 (fig.-2).

En cuanto a la **rabia humana**, en esta SE 52 no se reportaron casos para este evento, durante el año se han notificado cuatro (4) casos, fallecidos, en tres niños entre 5 y 6 años y una mujer de 54 años de edad, residentes en la provincia de Pedernales (3) y en Santiago (1). El Ministerio de Salud exhorta a la población a buscar asistencia médica en caso de haber sido agredido por algún animal.

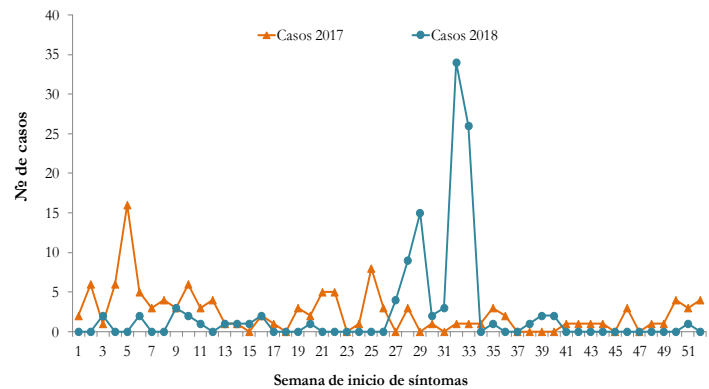
**Enfermedades transmitidas por contacto**

En esta SE 52 se notificaron dos (2) casos probables de **meningococcemia**, de los cuales falleció un hombre 45 años de edad residente en Monseñor Nouel, con signos y síntomas de fiebre, petequias, cianosis, vómitos y diarrea acuosa. La IA es 0.12 casos por 100000 habitantes y una letalidad hasta la SE 52 de 33% (4).

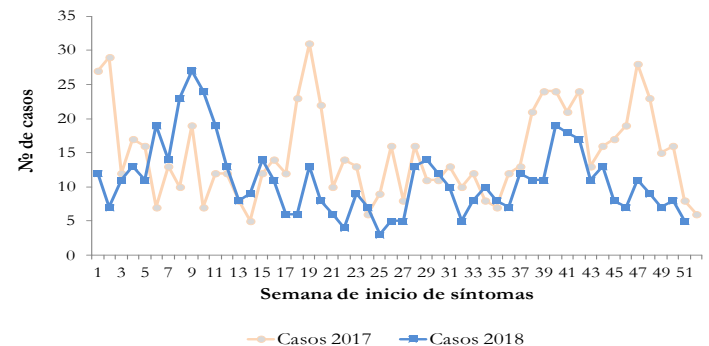
**Enfermedades prevenibles por vacuna**

En relación a la **tos ferina**, en la SE 52 se notificó un (1) caso probable en una niña de dos meses de edad, residente en el Distrito Nacional. La tasa de IA hasta la SE 52 es de 1.44 casos por 100000 habitantes cuatro veces más en comparación con el año 2017. En la Figura10 se muestra la distribución de los casos por provincia de residencia.

**Fig. 3 – Casos de cólera por semana de inicio de síntomas. SE 01 de 2017 hasta la SE 52 de 2018. República Dominicana.**



**Fig. 4 – Casos de leptospirosis por semana de inicio de síntomas. SE 01 de 2017 hasta la SE 52 de 2018. República Dominicana**

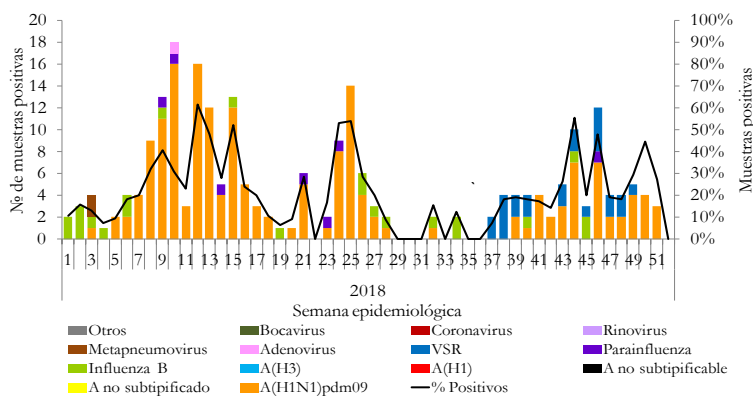


**Enfermedades febriles respiratorias agudas**

En la SE 52, se notificaron 30 492 episodios (atenciones) de **enfermedad febril respiratoria de vías altas** y 6 890 de **vías bajas**; en las últimas cuatro semanas ambos eventos se mantienen dentro de lo esperado, con un índice epidémico de 0.98 en ambos eventos. Los episodios atendidos durante este periodo se muestran en la figura 11.

En relación a la vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, en la SE 52 se notificaron 24 casos, para un total de 179 reportados en las últimas 4 semanas (SE 49 a la SE 52), período en el que predomina la circulación del virus influenza A H1N1 pdm09 y sincitial respiratorio (Fig.-5).

**Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad). SE 1 a la SE 52 de 2018. República Dominicana.**



La época de invierno es propicia para la ocurrencia de afecciones de las vías respiratorias por lo que el Ministerio de Salud recomienda a la población en general, al personal de salud y a los servicios de epidemiología de las Direcciones provinciales y de áreas de salud, adoptar las medidas recomendadas en las Pautas de Prevención y Manejo de Infecciones Respiratorias Agudas, disponibles en [http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica\\*Medidas%20Prevencion](http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Medidas%20Prevencion)

**Muerte materna e infantil**

En la SE 51 se notificaron dos (4) **muerres maternas (MM)**, en mujeres con 20 y 40 años de edad, (mediana=24.5 años), residían en la provincia San Pedro de Macorís, Salcedo, Boca Chica y Santo Domingo Oeste.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 13 MM, para un total de 197 MM y 26 muertes obstétricas tardías notificadas hasta la SE 52. En la figura 6 se muestra la distribución por región de residencia.

En relación a las **muerres infantiles (MI)**, en la SE 52 se notificaron 34 muertes, para un acumulado de 205 en las últimas cuatro semanas.

Hasta la SE 52 se han notificado 3 494 MI, de las cuales el 74% (2595) ocurrieron en niños(as) menores de 28 días de vida; por región de residencia de la madre, las mayores tasas de mortalidad neonatal se observa en las regiones VII Cibao Occidental y II Cibao Norte, como se muestra en la figura 6.

**Fig. 6– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia. SE 1 a la SE 52 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	64321	65697	83	129	89	135	5%	1086	17	1009	15	-9%
I Valdesía	12789	13829	17	133	21	152	14%	237	19	216	16	-16%
II Cibao Norte	25333	25673	29	114	18	70	-39%	422	17	466	18	9%
III Cibao Nordeste	8857	9649	5	56	8	83	47%	103	12	117	12	4%
IV Enriquillo	5964	7385	12	201	4	54	-73%	63	11	119	16	53%
V Este	17976	21427	25	139	18	84	-40%	167	9	194	9	-3%
VI Del Valle	8500	9063	8	94	7	77	-18%	115	14	145	16	18%
VII Cibao Occidental	6653	6856	7	105	13	190	80%	123	18	144	21	14%
VIII Cibao Central	10881	11178	12	110	15	134	22%	142	13	180	16	23%
Población extranjera	nd	nd	2	nd	4	nd	nd	2	nd	5	nd	nd
<b>Total país</b>	<b>161274</b>	<b>170757</b>	<b>200</b>	<b>123</b>	<b>197</b>	<b>113</b>	<b>-8%</b>	<b>2460</b>	<b>15</b>	<b>2595</b>	<b>15</b>	<b>0%</b>

\* datos por región de ocurrencia \*\* excluye muerte en residente en el extranjero  
nd = 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 52		SE 49- 52		SE 1- 52		2017	2018	SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52		SE 1- 52		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017
01 Distrito Nacional	1	0	3	0	16	1	1.57	0.10	0	0	0	0	1	0	6.3	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	0.45	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.00	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	3	0.00	1.59	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	0.34	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	7	3	11.03	<b>4.73</b>	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	17	0	18.51	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	2	0.00	0.84	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
10 Independencia	0	0	0	0	3	87	5.29	<b>151.73</b>	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	0.61	0.59	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	1.51	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	1	6	0.25	1.47	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	0.87	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	0.00	<b>2.91</b>	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	2	0.00	1.02	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	1	0	5	3	0.81	0.48	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	0	1	0	0.44	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	0	17	1	5.64	0.33	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	1	0	1	0	5	0	0.49	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	1	0	0.58	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	5	1	2.91	0.58	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	2.34	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	1	0	4	1	35	4	1.27	0.14	0	0	0	0	2	0	5.7	0.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>123</b>	<b>118</b>	<b>1.21</b>	<b>1.15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>3.25</b>	<b>0.85</b>	

\*Últimas cuatro semanas

Fig. 8.- 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 52		SE 49- 52		SE 1- 52		2017	2018	SE 52		SE 49-52		SE 1- 52		SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52		SE 1- 52		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	1	4	7	26	123	137	12.0	13.3	0	0	0	1	14	18	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
02 Azua	0	1	0	9	30	68	13.6	30.7	0	0	0	1	5	12	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	0	0	1	3	8	30	8.0	29.9	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	1	4	7	32	44	130	23.3	68.8	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	1	0	1	1	7	4	10.6	6.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	0	0	2	39	36	13.2	12.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	1	3	6	9	9.5	14.2	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
08 El Seibo	0	0	1	0	4	5	4.4	5.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	1	1	4	4	58	34	24.4	14.2	0	0	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
10 Independencia	0	0	0	3	9	16	15.9	27.9	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	1	0	14	30	4.2	8.9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	1	1	2	7	13	2.6	4.9	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	1	0	5	10	46	53	11.3	13.0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	26	10	18.4	7.1	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	7	33	26	28.6	22.4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	10	6	59	17.6	171.6	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
17 Peravia	1	0	2	2	16	4	8.3	2.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	5	33	12	10.0	3.6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
19 Hermanas Mirabal	0	3	0	4	37	30	40.1	32.5	0	0	0	0	9	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
20 Samaná	2	0	2	1	27	21	24.7	19.0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	6	63	47	10.2	7.5	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	1	0	1.6	0.0	→
22 San Juan	2	0	5	4	26	40	11.5	17.8	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	1	0.0	2.5	↓
23 San Pedro de Macorís	1	0	2	1	51	41	16.9	13.6	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	9	33	51	21.7	33.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	0	1	8	9	117	140	11.4	13.6	0	0	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	2	7	7	12.2	12.2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
27 Valverde	1	0	6	1	23	38	13.3	21.8	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	2	0	26	21	15.1	12.2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	21	7	11.1	3.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	1	0	1	20	15	23.4	17.5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	3	40	30	71.4	54.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	1	9	10	69	361	393	13.1	14.0	0	1	1	8	23	25	0	0	0	0	2	0	0.6	0.0	→
Extranjera	0	0	1	0	2	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>13</b>	<b>25</b>	<b>68</b>	<b>229</b>	<b>1363</b>	<b>1558</b>	<b>13.4</b>	<b>15.2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>88</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>→</b>

\*Últimas cuatro semanas

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

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

Provincia	Malaria																*Alerta y tendencia
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52				SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52		SE 1- 52		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	5	20	2.27	9.04	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	0	8	1	8.00	1.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	1.06	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.52	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	0.67	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	2	0	2	4	0.84	1.68	0	0	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	0.61	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	0	2	0	50	19	18.86	7.10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	0	1.23	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	23.48	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	3	4	27	1.78	12.04	0	0	0	0	0	1	0.0	3.7	→
22 San Juan	0	0	0	0	9	2	2.99	0.66	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	39	3	25.65	1.97	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	1	0	1	0	1.17	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	5	0	8.92	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	1	10	9	199	354	1.96	3.45	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	→
Extranjera	1	0	3	0	56	50	**	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>398</b>	<b>480</b>	<b>3.91</b>	<b>4.68</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>→</b>

\*Últimas cuatro semanas

□ 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 52		SE 49- 52		SE 1- 52			SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	0	1	0	4	3	26	**	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0	5	**	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	1	2	1	**	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	1	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	1	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	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	0	3	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	4	4	23	**	0	0	0	0	0	3
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	4	2	24	**	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	0	3	**	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	0	0	4	17	41	**	0	0	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>41</b>	<b>146</b>	<b>**</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>4</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 52		SE 49- 52		SE 1- 52		SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	2282	2398	15268	15410	236144	229395	910	913	4349	4291	63989	59014	-1%	6303.4	5773.0
02 Azua	993	1154	5630	5765	82033	73249	64	119	196	380	6379	3483	94%	2901.4	1579.8
03 Baoruco	317	310	2352	2748	33077	38690	5	77	159	431	3153	5365	171%	3165.4	5366.9
04 Barahona	1053	1263	4905	5782	68060	65338	27	36	154	193	2167	1928	25%	1147.7	1020.5
05 Dajabón	338	317	4367	1890	27902	24552	13	78	57	170	1681	1394	198%	2565.7	2119.8
06 Duarte	1455	1397	6863	7700	102031	94032	308	309	1681	1712	19857	17729	2%	6714.3	5978.3
07 Elías Piña	284	211	1190	1389	15244	19017	12	17	35	50	515	486	43%	811.7	766.1
08 El Seibo	502	474	2322	2504	33485	33113	30	100	111	393	1842	4190	254%	2018.5	4563.0
09 Espailat	812	772	4454	4364	60016	54935	204	57	1224	349	11200	8274	-71%	4722.4	3478.6
10 Independencia	347	327	1609	1715	24292	24126	22	16	68	75	903	982	10%	1606.7	1730.0
11 La Altagracia	1079	1009	4494	5912	67422	80201	173	190	806	1035	12719	16113	28%	3942.0	4877.3
12 La Romana	630	595	2989	2970	34757	50999	119	147	586	683	5963	8575	17%	2271.2	3234.8
13 La Vega	1826	1617	9383	9846	123380	125522	662	523	2879	2553	36057	29947	-11%	8891.8	7358.2
14 María Trinidad Sánchez	521	524	2415	2910	40762	37074	188	251	1291	1247	19807	17385	-3%	14014.6	12305.0
15 Monte Cristi	803	897	3867	4249	40962	42696	109	160	548	720	5447	6744	31%	4752.1	5850.2
16 Pedernales	204	118	1087	892	11858	11695	11	9	56	57	1002	616	2%	2968.4	1808.0
17 Peravia	676	748	3960	3938	66304	54960	96	83	518	497	5748	6849	-4%	2983.5	3532.8
18 Puerto Plata	1110	898	5532	5408	73057	80426	120	78	650	463	11743	11680	-29%	3564.1	3534.7
19 Hermanas Mirabal	489	398	2359	2551	30645	31653	152	148	671	865	7488	8572	29%	8108.0	9286.0
20 Samaná	389	413	1851	2237	24927	26897	48	13	247	81	4145	4152	-67%	3829.5	3801.3
21 San Cristóbal	1603	1925	10017	9947	154692	147211	424	475	2676	2094	42615	39404	-22%	6966.9	6374.3
22 San Juan	1191	946	5455	4996	74188	66001	62	69	243	290	4278	4585	19%	1888.9	2034.9
23 San Pedro de Macorís	1009	930	5871	6028	90736	99238	163	268	1072	1797	20197	24732	68%	6733.8	8210.7
24 Sánchez Ramírez	565	526	3747	3956	48369	54090	152	173	882	966	10685	10964	10%	7027.9	7211.9
25 Santiago	2300	2030	12706	12043	183000	179582	874	790	3984	3979	56468	52850	0%	5561.2	5166.6
26 Santiago Rodríguez	328	294	1527	1688	20442	20149	66	66	299	433	4136	4349	45%	7202.1	7578.0
27 Valverde	825	857	4475	4369	59408	61172	408	323	1920	1551	21850	18937	-19%	12721.7	10945.5
28 Monseñor Nouel	556	493	3193	2925	46008	39638	106	103	532	566	7557	6098	6%	4418.3	3548.1
29 Monte Plata	678	636	3112	3323	45789	41895	86	94	378	568	5725	5801	50%	3026.4	3058.8
30 Hato Mayor	203	444	1511	2145	31524	31285	9	16	103	89	1600	1617	-14%	1868.9	1887.8
31 San José de Ocoa	286	349	1499	1746	23182	21786	13	9	109	112	857	930	3%	1515.1	1659.9
32 Santo Domingo	4842	5222	28015	30918	428073	446181	1337	1180	7329	6553	96446	92070	-11%	3569.4	3344.1
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>30496</b>	<b>30492</b>	<b>168025</b>	<b>174264</b>	<b>2401769</b>	<b>2406798</b>	<b>6973</b>	<b>6890</b>	<b>35813</b>	<b>35243</b>	<b>494219</b>	<b>475815</b>	<b>-2%</b>	<b>4,905</b>	<b>4,679</b>

\*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 52		SE 49- 52		SE-1- 52		2017	2018	SE 52		SE 49- 52		SE-1- 52		SE-1- 52		2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018			2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	0	3	52	31	5.1	3.0	0	0	0	1	2	7	3.8	22.6	↓
02 Azua	0	0	0	0	6	4	2.7	1.8	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	5	3	5.0	3.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	1	0	6	0	27	8	14.3	4.2	0	0	0	0	4	0	14.8	0.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	5	0	7.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	1	0	3	0	70	35	23.6	11.8	0	0	0	0	5	2	7.1	5.7	
07 Elías Piña	0	2	0	2	6	3	9.5	4.7	0	0	0	0	0	1	0.0	33.3	
08 El Seibo	0	0	0	0	12	6	13.1	6.5	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
09 Espaillat	1	0	2	2	44	15	18.5	6.3	0	0	0	0	2	2	4.5	13.3	↓
10 Independencia	0	0	0	1	4	4	7.0	7.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	1	0	21	13	6.4	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	1	0	4	13	1.5	4.9	0	0	0	0	0	1	0.0	7.7	
13 La Vega	1	0	4	4	49	52	12.0	12.7	0	0	0	0	3	3	6.1	5.8	↓
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	14	6	9.9	4.2	0	0	0	0	3	2	21.4	33.3	
15 Monte Cristi	0	0	2	0	21	11	18.2	9.5	0	0	0	0	1	0	4.8	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	2.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	2	2	1.0	1.0	0	0	0	0	1	1	50.0	50.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	1	23	13	7.0	3.9	0	0	0	0	4	3	17.4	23.1	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	34	9	36.8	9.8	0	0	0	0	5	0	14.7	0.0	
20 Samaná	0	0	1	0	9	16	8.2	14.5	0	0	0	0	2	0	22.2	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	1	0	25	18	4.0	2.9	0	0	0	0	8	1	32.0	5.6	
22 San Juan	1	0	2	0	15	8	6.7	3.6	0	0	0	0	5	0	33.3	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	9	2	33	24	11.0	7.9	0	0	1	0	4	1	12.1	4.2	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	10	13	6.6	8.5	0	0	0	0	2	0	20.0	0.0	
25 Santiago	0	0	4	2	71	55	6.9	5.3	0	0	0	0	6	4	8.5	7.3	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	4	9	7.0	15.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	1	0	4	0	25	33	14.4	18.9	1	0	1	0	4	4	16.0	12.1	
28 Monseñor Nouel	2	0	5	0	15	12	8.7	6.9	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3	
29 Monte Plata	0	0	2	0	16	14	8.4	7.4	0	0	0	0	1	5	6.3	35.7	
30 Hato Mayor	0	0	2	1	12	5	14.0	5.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	2	0	19	17	33.9	30.6	0	0	0	0	2	1	10.5	5.9	
32 Santo Domingo	3	1	10	6	144	126	5.2	4.5	2	0	3	0	14	17	9.7	13.5	→
Extranjera	0	0	0	0	0	2	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>63</b>	<b>24</b>	<b>798</b>	<b>580</b>	<b>7.8</b>	<b>5.6</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>79</b>	<b>57</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>→</b>

\*Últimas cuatro semanas

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 52		SE 49-52		SE 1- 52		% variación últimas 4 semanas	SE 52		SE 49- 52		SE 1- 52		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	1	0	2	0	17	18	-100%	6	2	23	16	332	255	-30%
02 Azua	0	0	0	0	6	2	**	0	0	4	0	47	64	-100%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	2	0	5	3	25	28	-40%
04 Barahona	1	0	1	0	9	1	-100%	0	2	2	6	35	90	200%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	4	**	2	0	3	2	15	29	-33%
06 Duarte	0	0	0	0	1	5	**	0	0	5	3	72	68	-40%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	2	32	32	-33%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	2	1	12	8	-50%
09 Espailat	0	0	0	1	4	4	**	1	0	3	0	44	62	-100%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	1	13	19	**
11 La Altagracia	0	0	1	0	10	5	-100%	1	0	11	7	89	69	-36%
12 La Romana	0	0	0	0	1	4	**	2	0	3	9	43	85	200%
13 La Vega	0	0	1	0	8	10	-100%	2	2	7	20	121	169	186%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	3	1	39	27	-67%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	5	**	0	0	3	5	47	67	67%
16 Pedernales	0	0	0	0	2	1	**	0	0	1	0	7	8	-100%
17 Peravia	0	0	0	0	0	3	**	0	2	4	4	72	59	0%
18 Puerto Plata	2	0	2	0	9	7	-100%	1	0	5	3	75	85	-40%
19 Hermanas Mirabal	0	1	0	1	1	1	**	1	0	2	1	21	16	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	2	1	**	0	0	4	0	21	39	-100%
21 San Cristóbal	0	0	0	1	16	16	**	6	3	20	7	209	221	-65%
22 San Juan	0	0	0	0	2	4	**	2	2	2	4	71	79	100%
23 San Pedro de Macorís	0	1	1	1	12	6	0%	2	2	4	4	88	92	0%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	3	**	1	0	4	0	40	37	-100%
25 Santiago	1	0	2	1	16	7	-50%	9	10	44	35	405	451	-20%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	1	**	0	0	2	2	20	21	0%
27 Valverde	0	0	0	0	2	3	**	4	1	12	4	91	76	-67%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	2	**	1	0	5	1	44	36	-80%
29 Monte Plata	0	0	0	0	7	3	**	2	0	4	3	68	48	-25%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	3	**	1	0	1	1	19	16	0%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	2	**	0	0	1	0	22	15	-100%
32 Santo Domingo	1	2	4	8	59	68	100%	19	8	91	60	1028	1118	-34%
Extranjera	0	0	0	0	2	4	**	0	0	0	0	2	5	**
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>200</b>	<b>197</b>	<b>-7%</b>	<b>65</b>	<b>34</b>	<b>283</b>	<b>205</b>	<b>3269</b>	<b>3494</b>	<b>-28%</b>

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

Provincia	Nº. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros											Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%	
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		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 52	SE 01-52	SE 52	SE 01-52	SE 52	SE 01-52	SE 52	SE 01-52	SE 52		SE 52
				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	50	50	83%	92%	83%	87%	0	4	-	25	3	2	
Baoruco	41	12	12	29%	83%	29%	78%	0	0	-	56	2	**	Deficiente
Barahona	83	30	29	36%	97%	35%	77%	0	4	-	5	2	**	Deficiente
Dajabón	35	30	30	86%	97%	86%	86%	0	0	-	-	1	**	
Duarte	117	117	108	100%	99%	92%	97%	0	0	-	2	2	**	
El Seibo	32	30	30	94%	97%	94%	95%	0	1	-	126	1	**	
Elias Piña	29	23	23	79%	99%	79%	89%	0	4	-	11	**	**	
Españat	55	44	44	80%	92%	80%	89%	0	4	-	5	**	**	
Hato Mayor	38	35	35	92%	91%	92%	85%	0	3	-	1	**	**	
Hermanas Mirabal	42	32	32	76%	95%	76%	91%	0	0	-	5	1	**	
Independencia	30	10	10	33%	96%	33%	85%	0	13	-	28	**	**	Deficiente
La Altagracia	109	78	77	72%	94%	71%	92%	0	14	-	27	**	**	
La Romana	49	31	31	63%	87%	63%	73%	0	5	-	5	1	1	Deficiente
La Vega	104	82	81	79%	94%	78%	88%	0	12	-	12	6	1	
María Trinidad Sánchez	49	33	32	67%	95%	65%	87%	0	0	-	2	**	**	Deficiente
Monseñor Nouel	48	39	39	81%	99%	81%	82%	0	8	-	5	1	**	
Monte Cristi	50	45	45	90%	99%	90%	95%	0	0	-	-	**	**	
Monte Plata	53	44	44	83%	97%	83%	95%	0	1	-	3	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	97%	100%	94%	0	1	-	2	1	**	
Peravia	49	37	36	76%	94%	73%	83%	0	0	-	3	1	**	
Puerto Plata	81	44	43	54%	90%	53%	77%	0	2	-	7	**	**	Deficiente
Samaná	39	35	34	90%	98%	87%	95%	0	2	-	4	**	**	
San Cristóbal	117	90	90	77%	92%	77%	83%	0	14	-	18	2	**	
San José de Ocoa	33	29	29	88%	98%	88%	94%	0	0	2	4	**	**	
San Juan	90	55	55	61%	95%	61%	92%	0	4	-	4	**	**	Deficiente
San Pedro de Macoris	84	62	53	74%	95%	63%	74%	0	15	-	10	3	**	
Sánchez Ramírez	60	45	44	75%	94%	73%	91%	0	3	-	13	**	**	
Santiago Rodríguez	31	29	29	94%	99%	94%	98%	0	1	-	1	1	**	
Valverde	62	40	37	65%	96%	60%	74%	0	8	-	5	1	**	Deficiente
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>														
Distrito Nacional Área 4	73	52	52	71%	98%	71%	91%	0	15	-	15	1	**	
Distrito Nacional Área 5	174	62	60	36%	85%	34%	80%	0	4	-	11	**	**	Deficiente
Distrito Nacional Área 6	61	30	27	49%	97%	44%	94%	0	3	-	16	**	**	Deficiente
Santo Domingo Área 1	83	45	44	54%	86%	53%	68%	0	2	-	54	1	**	Deficiente
Santo Domingo Área 2	68	45	43	66%	97%	63%	80%	0	5	-	23	2	**	Deficiente
Santo Domingo Área 3	57	40	40	70%	97%	70%	92%	0	12	-	6	2	**	
Santo Domingo Área 7	56	17	17	30%	92%	30%	83%	0	22	-	22	2	**	Deficiente
Santo Domingo Área 8	40	17	17	43%	93%	43%	69%	1	143	-	23	1	**	Deficiente
<b>Desempeño en el Area de Santiago</b>														
Santiago 1	63	44	42	70%	97%	67%	91%	1	51	2	3	2	**	Deficiente
Santiago 2	45	41	41	91%	97%	91%	93%	0	9	3	10	**	**	
Santiago 3	75	37	34	49%	94%	45%	75%	0	11	-	11	**	**	Deficiente
<b>Todo el país</b>	<b>2479</b>	<b>1675</b>	<b>1633</b>	<b>68%</b>	<b>94%</b>	<b>66%</b>	<b>85%</b>	<b>2</b>	<b>400</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>41</b>	<b>4</b>	<b>16 de 40</b>

En esta semana, se presentó una disminución en la cobertura de notificación, la cual se encuentra en un 68%. Con relación a este indicador, un desempeño deficiente se observa en 16 territorios (Fig.-14). Adicionalmente, se detectaron 41 alarmas, distribuidas 17 provincias y 7 áreas de salud, correspondientes a enfermedad febril de vías respiratorias bajas (10), agresión animal (7), ETA (6), enfermedad febril hemorrágica (5), enfermedad febril de vías respiratorias altas (3), enfermedad febril (3), EDA (2), conjuntivitis (2), varicela (1) y meningitis (1) y eventos adversos por drogas y medicamentos (1). De estas alarmas, 4 fueron verificadas, y estas corresponden a errores en la digitación del Epi-1.