



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 18
Desde el 29/04/2018 al 05/05/2018

Contenido

Situación nacional de la varicela.....Pág.1

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Dirección

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

Teléfonos:

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

Email:

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

Web:

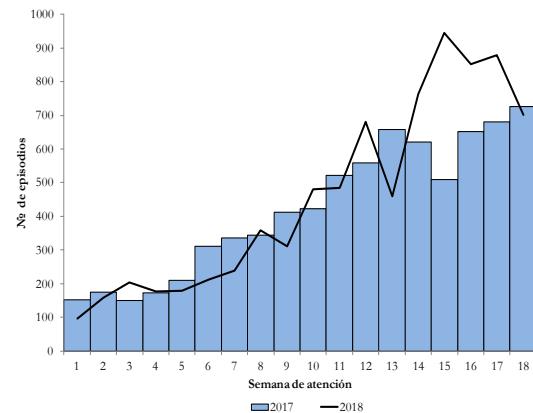
[www.digepisalud.gob.do](http://digepisalud.gob.do)

Situación nacional de la varicela.

Enfermedad aguda caracterizada por fiebre y una erupción cutánea maculopapulovesiculosa generalizada. En sus diferentes etapas las vesículas pueden tornarse maculo papulosa durante unas cuantas horas, vesiculosa durante tres o cuatro días y después formar costras granulosas. De distribución central, siendo más numerosas en las partes cubiertas del cuerpo. A veces pueden ser tan escasas que pasen inadvertidas. El periodo de incubación oscila de 10 a 21 días. La transmisión ocurre de persona a persona por contacto directo, a través de pequeñas gotas de líquido vesicular o secreciones del tracto respiratorio de pacientes con varicela que son diseminadas por el aire. Los lactantes, adolescentes, adultos, personas inmunodeprimidas y mujeres embarazadas corren el mayor riesgo de padecer varicela grave y sus complicaciones (OMS).

En la SE 18, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 701 episodios de varicela, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 3 377, valor que se encuentra por encima de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 1.31). Los episodios reportados durante estas últimas cuatro semanas representan un aumento de un 36% (3377) comparado con las últimas cuatro semanas del año anterior (2567) (Fig.- 1).

Fig. 1– Número de episodios de varicela por semana de atención. SE 1 a la SE 18 de 2018.



Para disminuir el riesgo de infección, el Ministerio de Salud recomienda aislar al paciente en su hogar y no permitir el contacto con personas que no hayan tenido la enfermedad, así como no asistir a lugares de trabajos, estudios, iglesias, entre otros sitios públicos hasta que se sequen las vesículas y formen costras (por lo general después de cinco días).

Evitar que el paciente se rasque y se lastime la piel produciendo úlceras que pueden infectarse. Mantener buenos hábitos higiénicos (bañarse dos o tres veces al día y mantener las manos limpias y las uñas cortas). No bañarse con orina, hierbas u otras sustancias que puedan irritar más la piel. Mantenerse hidratado tomando mucho líquido. No automedicarse. Buscar atención de salud a fin de que el personal le evalúe e indique el tratamiento a seguir. En caso de presentar fiebre durante más de tres días acudir inmediatamente al médico.

Las Pautas de Prevención y Manejo de Enfermedades específicas: varicela, que contiene otras recomendaciones a los centros educativos y laborales, al personal de salud, a las direcciones provinciales y de áreas de salud, se encuentran disponible en <http://digepisalud.gob.do>

Enfermedades transmitidas por vectores

En la SE 18 se notificaron 13 casos probables de dengue, para un acumulado de 89 casos en las últimas cuatro semanas (SE 15 a la SE 18). El 42% de los casos (37/89) notificados durante este periodo, residen en las provincias Azua (20) y Santo Domingo (17). Otros 52 casos residen en 18 provincias (Fig. 8).

A nivel nacional se han notificado 423 casos (probables y confirmados) de dengue hasta la SE 18, para una incidencia acumulada de 12.02 casos por 100 000 hab., representando un aumento de un 24% comparado a lo reportado durante el mismo periodo del año anterior (Fig.-3).

En relación a la malaria, en la SE 18 se confirmaron cinco (5) casos, todos autóctonos, en residentes de los municipios Santo Domingo Oeste (2), Los Alcarrizos (2) y Santo Domingo de Guzmán (1), para un acumulado de 29 casos confirmados en las últimas cuatro semanas.

En lo que transcurre del 2018, hasta la SE 18 se han confirmado 96 casos de malaria, todos vivos. Durante este periodo, en el 90% (86) de los casos se detectó la presencia de *P. Falciparum*, seguido del *P. Vivax* con 9% (9). En uno de los casos se detectó infección mixta (1%) (Fig. 2).

Fig. 2– Casos confirmados de malaria por tipo de parásito. SE 1 a la SE 18 de 2018. República Dominicana.

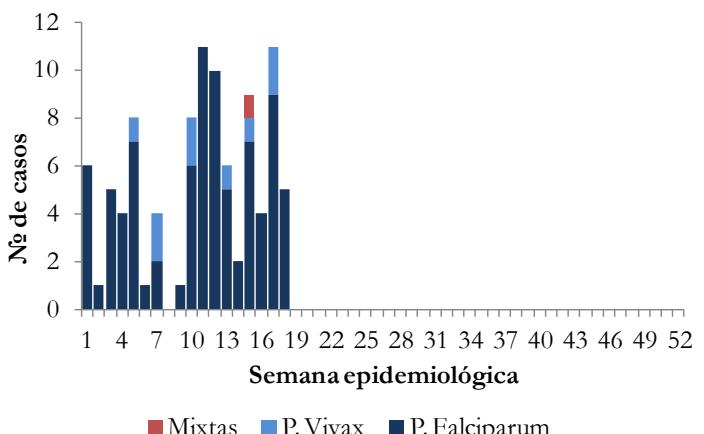


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos												% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)			
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)										
		SE 18		SE 15-18		SE 1- 18		SE 18		SE 15-18		SE 1- 18		2017	2018			
2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
1	Cólera	0	0	3	3	66	17	0	0	0	0	2	0	1.89	0.48	-74%		
2	Dengue	21	13	69	89	337	423	0	0	0	0	0	1	9.66	12.02	24%	→	
	Malaria	3	5	33	29	184	96	0	0	0	0	0	1	0	5.28	2.73	-48%	→
3	Leptospirosis	17	5	45	38	259	256	1	0	3	3	23	22	7.43	7.27	-2%	↓	
	Rabia humana	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	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	1	1	2	3	19	19	0	0	0	1	1	4	0.19	0.19	-1%		
	Tos ferina	3	0	4	7	12	19	0	0	0	0	0	0	0.12	0.19	57%		
5	Enfermedad meningocócica	1	1	2	2	5	4	1	0	2	1	2	2	0.14	0.11	-21%		
6	Muertes maternas							4	1	9	11	60	61					
	Muertes infantiles							48	44	187	196	837	1079					

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



Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Mediante la vigilancia sindrómica semanal, se reportaron 13 329 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) y 543 de enfermedad transmitida por alimentos (ETA). Durante las últimas cuatro semanas los episodios reportados suman 57 544 EDAs y 2 189 ETAs, valores que se encuentran dentro de lo esperado (índice epidémico = 1.16 y 0.91 respectivamente).

En relación al cólera, no se notifican casos sospechosos desde la SE 16. En las últimas cuatro semanas se notificaron tres (3) casos sospechosos de cólera, correspondientes a dos niños de 3 y 5 años y una mujer de 74 años de edad, residentes en los municipios Espaillat, La Altagracia y La Vega. Hasta la SE 18, los casos sospechosos de cólera notificados al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE) suman 17, todos vivos. Las provincias que presentan las mayores tasas de incidencia por 100 000 habitantes son La Vega (3.55), Peravia (2.98) y La Altagracia (1.75).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En este grupo de enfermedades, la leptospirosis adquiere especial interés debido a que las precipitaciones que han caído sobre el país constituyen un factor de riesgo para adquirir la enfermedad al exponerse a aguas contaminadas.

En la SE 18 se notificaron cinco (5) casos sospechosos de leptospirosis en residentes en Santiago Rodríguez (2), Barahona (1), Valverde (1) y Santo Domingo (1).

Durante las últimas cuatro semanas, se han notificado 38 casos sospechosos. Hasta la SE 18, en todo el país se han notificado 256 casos sospechosos, incluyendo 22 fallecimientos, para una letalidad de 8.6% (Fig.-12). Las mujeres presentan una letalidad 2 veces mayor que los hombres, aumentando la letalidad con los años (Fig. -4.).

En relación a la Rabia, en esta semana no se reportaron casos sospechosos. Hasta esta SE 18 se han reportado 13 casos, representando una reducción de un 32% comparado al mismo periodo del año anterior.

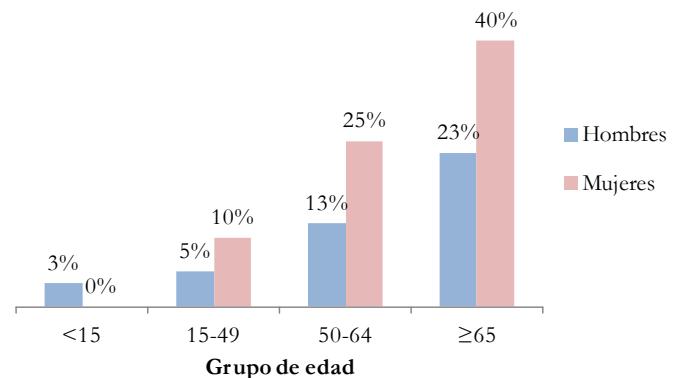
Enfermedades transmitidas por contacto

Este semana se notificó un caso de enfermedad meningocócica que corresponde a niña de 12 años de edad, residente en el municipio de Santo Domingo Oeste. Las autoridades de salud local aplicaron medidas de prevención para interrumpir la cadena de transmisión y la consecuente aparición de casos secundarios. Hasta la SE 18, en todo el país se han notificado cuatro (4) casos probables, incluidos dos fallecidos.

Enfermedades prevenibles por vacunas

En esta semana se notificó un (1) caso probable de tétanos en una mujer de 71 años de edad, residente en el municipio San José de las Matas. Hasta la SE 18 los casos probables de tétanos notificados suman 19, incluyendo cuatro (4) fallecidos (letalidad = 21%).

Fig. 4– Letalidad de leptospirosis por grupo de edad y sexo. SE 1 a la SE 18 de 2018. República Dominicana.



Enfermedades febres respiratorias agudas

Las enfermedades respiratorias agudas (ERA) son afecciones del tracto respiratorio superior o inferior, generalmente de etiología infecciosa, que pueden producir un espectro de enfermedades que van desde infecciones asintomáticas o leves hasta enfermedades graves y fatales, dependiendo del patógeno causante y de factores ambientales y del huésped (OMS 2007).

En la SE 18, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 42 040 episodios de enfermedad febril respiratoria (ERA) de vías altas y 8 753 afecciones de las vías respiratorias bajas, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 196 661 ERA altas y 37 666 ERA bajas, valores que se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 1.02 y 1.12 respectivamente).

Por medio de la vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda Grave, se detectó la circulación simultánea de los virus Influenza A H1N1 pdm09 e Influenza B durante las últimas cuatro semanas (Fig.-5).

Muerte materna e infantil

En esta semana se notificó la muerte de una mujer de 23 años de edad que residía en la provincia Puerto Plata.

En las últimas cuatro semanas se han notificado 11 MM, siendo la provincia de Santo Domingo la que reporta la mayor frecuencia (Fig. 6).

En relación a las muertes infantiles (MI), en esta semana se notificaron 44 muertes desde 17 establecimientos de salud, para un acumulado de 196 muertes en las últimas cuatro semanas. En las provincias de Barahona, Dajabón, La Romana, La Vega, San Pedro de Macorís, Valverde y Santo Domingo se observa un incremento en el número de MI ocurridos en este período, en comparación con el año anterior (Fig. 13).

Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 18 de 2018. República Dominicana.

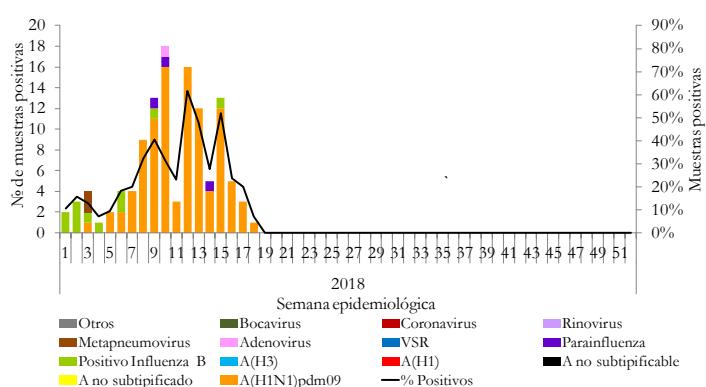


Fig. 6– Distribución de muertes maternas por provincia de residencia. SE 15 a la SE 18 de 2018. República Dominicana



* se excluyó una MM que residía en el extranjero

Hasta la SE 18, se han notificado 1 079 MI, por lugar de residencia corresponden a las regiones Metropolitana (415), Cibao Norte (201), Valdesia (99), Este (72), Cibao Central (70), Enriquillo (66), Cibao Occidental (60), Del Valle (48) y Cibao Nordeste (47). Se excluyó una MI por que la madre reside en el extranjero.

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

Provincia	Cólera																Alerta y tendencia	
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)			
	SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18				SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18		SE 1- 18			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	7	1	1.99	0.28	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0		
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	1.31	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
08 El Seibo	0	0	0	0	17	0	53.82	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
09 Espaillat	0	0	0	1	0	1	0.00	1.21	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
11 La Altagracia	0	0	0	2	2	2	1.79	1.75	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	4.40	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
13 La Vega	0	0	0	0	0	5	0.00	3.55	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	2.52	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	2	0.00	2.98	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	0	2	0.00	0.93	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	9	1	8.67	0.96	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	2	0	0.57	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	3.38	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	6.75	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	20	2	2.14	0.21	0	0	0	0	1	0	5.0	0.0		
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**		
TOTAL PAÍS	0	0	3	3	66	17	1.89	0.48	0	0	0	0	2	0	3.03	0.00		

Exito

Seguridad

Alerta

Brote

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 18		SE 15- 18		SE 1- 18			SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18		SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18		SE 1- 18				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2016	2017	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	2	0	6	8	23	26	6.5	7.3	0	0	0	3	1	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
02 Azua	0	1	4	20	9	28	11.8	36.7	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
03 Baoruco	0	0	2	1	3	1	8.7	2.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
04 Barahona	1	3	1	5	4	17	6.1	26.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	4.4	4.4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	1	2	1	3	4	20	3.9	19.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	2	13.7	9.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
08 El Seibo	0	1	1	1	1	2	3.2	6.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Espaillat	1	0	3	2	16	21	19.5	25.5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
10 Independencia	0	0	0	0	0	3	0.0	15.3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
11 La Altagracia	0	0	0	1	2	8	1.8	7.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
12 La Romana	0	0	0	0	3	2	3.3	2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	0	0	1	4	9	19	6.4	13.5	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	2	0	14	4	28.6	8.2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
15 Monte Cristi	0	0	0	2	22	11	55.4	27.6	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	8.6	8.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
17 Peravia	0	0	0	0	2	0	3.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
18 Puerto Plata	1	0	2	0	13	3	11.4	2.6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
19 Hermanas Mirabal	2	3	3	3	11	10	34.4	31.3	1	0	1	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
20 Samaná	0	0	0	0	2	9	5.3	23.8	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
21 San Cristóbal	1	0	6	4	16	13	7.6	6.1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1	0.0	7.7	→	
22 San Juan	0	0	0	2	5	13	6.4	16.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	5	9	16	8.7	15.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	9	5	17.1	9.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
25 Santiago	2	1	5	5	32	67	9.1	18.9	0	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	0.0	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
27 Valverde	0	0	2	1	8	27	13.5	45.1	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	3	8	5.1	13.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
29 Monte Plata	0	0	0	1	8	5	12.2	7.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
30 Hato Mayor	0	0	0	3	3	4	10.1	13.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
31 San José de Ocoa	0	0	3	0	9	1	46.0	5.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
32 Santo Domingo	10	1	26	17	92	75	9.8	7.9	0	0	1	1	5	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**		
TOTAL PAÍS	21	13	69	89	337	423	9.7	12.0	1	0	5	6	16	42	0	0	0	0	0	1	0.0	0.2	→	

■ 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 18		SE 15- 18		SE 1- 18			SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18		SE 1- 18			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	0	2	0	4	0.00	3.00	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
02 Azua	0	0	2	0	7	0	7.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.00	0.00	0	0	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	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	0.0	**
11 La Altagracia	0	0	7	0	34	16	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	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	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	0	1	0	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	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	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	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	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	3	4	19	22	66	55	62.00	42.00	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	↓
Extranjera	0	0	2	5	17	14	16.00	12.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	3	5	33	29	184	96	5.28	2.73	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	↓

Exitο

Seguridad

Alerta

Brote

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

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones					Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18			SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18			
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018		
01 Distrito Nacional	2	1	7	4	42	23	-43%	0	0	0	0	1	0	2.4	0.0
02 Azua	2	7	5	32	13	170	540%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	0	2	1	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	1	2	1	10	100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
06 Duarte	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
08 El Seibo	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espaillat	0	3	0	6	2	11	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
11 La Altagracia	0	0	1	0	5	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	1	0	2	0	2	7	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	1	1	1	2	8	11	100%	0	0	0	0	0	1	0.0	9.1
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
17 Peravia	0	2	1	2	4	4	100%	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
18 Puerto Plata	0	0	0	4	5	7	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	1	1	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	2	2	7	8	19	32	14%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	1	0	1	0	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	1	0	2	21	26	81	950%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.2
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
25 Santiago	5	10	14	45	87	141	221%	0	0	0	0	1	4	1.1	2.8
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	0	2	10	6	**	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	3	3	-100%	0	0	0	0	1	1	33.3	33.3
29 Monte Plata	0	0	0	0	5	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
32 Santo Domingo	3	6	12	14	74	69	17%	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	18	32	56	147	318	609	163%	0	0	0	0	5	8	1.6	1.3

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 18		SE 15- 18		SE 1- 18		SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18					
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018				
01 Distrito Nacional	4185.0	4759.0	16927.0	20773.0	84842.0	86484.0	1190.0	1583.0	4339.0	5570.0	21788.0	21505.0	28%	6200.4	6077.4	
02 Azua	1377.0	1057.0	5520.0	6172.0	28437.0	26640.0	33.0	25.0	215.0	188.0	2633.0	1094.0	-13%	3459.7	1433.5	
03 Baoruco	637.0	729.0	2255.0	3183.0	11206.0	12631.0	33.0	146.0	234.0	332.0	1014.0	1582.0	42%	2940.9	4571.9	
04 Barahona	1122.0	1126.0	4909.0	4875.0	24442.0	22560.0	42.0	26.0	155.0	173.0	790.0	740.0	12%	1208.7	1131.5	
05 Dajabón	430.0	348.0	1891.0	2011.0	9236.0	9179.0	22.0	16.0	130.0	129.0	631.0	455.0	-1%	2782.2	1998.9	
06 Duarte	1793.0	1766.0	7383.0	7780.0	37528.0	37418.0	333.0	383.0	1461.0	1497.0	7507.0	6908.0	2%	7333.1	6729.4	
07 Elías Piña	256.0	380.0	1127.0	1301.0	5505.0	6063.0	3.0	7.0	28.0	36.0	137.0	149.0	29%	623.8	678.5	
08 El Seibo	574.0	715.0	2305.0	2687.0	11278.0	11407.0	37.0	132.0	117.0	255.0	565.0	924.0	118%	1788.6	2906.9	
09 Espaillat	1021.0	1024.0	3986.0	4603.0	23408.0	23103.0	219.0	88.0	865.0	619.0	4173.0	4728.0	-28%	5083.0	5742.4	
10 Independencia	467.0	465.0	1834.0	1989.0	8918.0	8124.0	14.0	6.0	49.0	112.0	327.0	421.0	129%	1680.8	2142.6	
11 La Altagracia	1251.0	1479.0	5073.0	6744.0	24501.0	29674.0	257.0	312.0	941.0	1279.0	4236.0	5532.0	36%	3792.7	4837.4	
12 La Romana	627.0	1038.0	1849.0	4030.0	10964.0	17670.0	46.0	141.0	200.0	551.0	1291.0	2131.0	176%	1420.5	2322.4	
13 La Vega	2132.0	2201.0	9008.0	10229.0	46318.0	51301.0	633.0	551.0	2680.0	2400.0	14153.0	12412.0	-10%	10082.7	8810.3	
14 María Trinidad Sánchez	909.0	595.0	3351.0	3002.0	16653.0	13842.0	474.0	307.0	1800.0	1583.0	7680.0	7024.0	-12%	15698.4	14362.2	
15 Monte Cristi	787.0	618.0	3202.0	2885.0	15393.0	14211.0	96.0	102.0	370.0	580.0	1743.0	2565.0	57%	4392.9	6427.9	
16 Pedernales	227.0	245.0	1034.0	1019.0	4697.0	3797.0	17.0	16.0	72.0	65.0	435.0	204.0	-10%	3722.9	1729.8	
17 Peravia	1235.0	891.0	4605.0	4640.0	21572.0	20250.0	149.0	132.0	640.0	439.0	2355.0	2443.0	-31%	3531.3	3640.4	
18 Puerto Plata	1336.0	1425.0	5215.0	6884.0	26061.0	32837.0	200.0	183.0	1023.0	1165.0	4702.0	4805.0	14%	4122.7	4200.8	
19 Hermanas Mirabal	480.0	571.0	1953.0	2494.0	11440.0	12188.0	117.0	145.0	470.0	610.0	2545.0	3247.0	30%	7961.0	10161.5	
20 Samaná	356.0	489.0	1655.0	2506.0	7912.0	10338.0	82.0	57.0	285.0	343.0	1532.0	1685.0	20%	4088.9	4456.6	
21 San Cristóbal	1991.0	2517.0	9154.0	11824.0	47405.0	53694.0	796.0	589.0	2334.0	2774.0	9725.0	14120.0	19%	4593.0	6598.7	
22 San Juan	1407.0	1128.0	5777.0	5492.0	27133.0	25253.0	18.0	62.0	139.0	335.0	971.0	1370.0	141%	1238.5	1756.5	
23 San Pedro de Macorís	1577.0	1501.0	6358.0	7564.0	32733.0	34193.0	239.0	243.0	1268.0	1475.0	7145.0	7860.0	16%	6881.9	7538.4	
24 Sánchez Ramírez	809.0	794.0	3167.0	3759.0	17201.0	22388.0	210.0	148.0	710.0	736.0	3787.0	4392.0	4%	7195.8	8345.9	
25 Santiago	3426.0	3079.0	13950.0	14996.0	69550.0	76406.0	1126.0	967.0	4528.0	4009.0	21764.0	20301.0	-11%	6192.0	5733.3	
26 Santiago Rodríguez	307.0	362.0	1125.0	1628.0	7340.0	7527.0	24.0	136.0	200.0	502.0	1624.0	1330.0	151%	8169.5	6694.9	
27 Valverde	1027.0	733.0	4549.0	4295.0	22244.0	23556.0	439.0	146.0	1658.0	1192.0	7135.0	7225.0	-28%	12001.0	12064.1	
28 Monseñor Nouel	769.0	675.0	3156.0	2908.0	16078.0	15455.0	106.0	128.0	449.0	457.0	2575.0	2338.0	2%	4349.2	3930.0	
29 Monte Plata	689.0	678.0	5323.0	3234.0	18029.0	15287.0	102.0	118.0	381.0	429.0	2199.0	1783.0	13%	3358.2	2716.0	
30 Hato Mayor	648.0	524.0	2333.0	2406.0	11530.0	10000.0	29.0	14.0	100.0	172.0	523.0	533.0	72%	1764.9	1797.7	
31 San José de Ocoa	383.0	380.0	1816.0	1648.0	8373.0	7540.0	5.0	7.0	15.0	25.0	111.0	151.0	67%	566.9	778.6	
32 Santo Domingo	7793.0	7748.0	30472.0	37100.0	155024.0	158947.0	1431.0	1837.0	6380.0	7634.0	31223.0	32386.0	20%	3338.2	3398.2	
TOTAL PAÍS	42,028	42,040	172,262	196,661	862,951	899,963	8,522	8,753	34,236	37,666	169,019	174,343	10%	4,846	4,953	

*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																Alerta y tendencia	
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)				
	SE 18		SE 15- 18		SE-1- 18			SE 18		SE 15- 18		SE-1- 18		SE-1- 18				
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018		
01 Distrito Nacional	2	0	4	0	21	10	6.0	2.8	0	0	0	0	0	2	0.0	20.0		
02 Azua	0	0	1	1	1	1	1.3	1.3	0	0	1	0	1	0	100.0	0.0		
03 Baoruco	0	0	0	1	1	2	2.9	5.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
04 Barahona	0	1	0	2	5	5	7.6	7.6	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	↓	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	4.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	*		
06 Duarte	4	0	6	3	24	15	23.4	14.6	1	0	1	0	3	0	12.5	0.0	↓	
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	0	13.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
08 El Seibo	0	0	0	0	4	5	12.7	15.7	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0		
09 Espaillat	0	0	4	0	16	7	19.5	8.5	0	0	0	0	2	1	12.5	14.3		
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	5.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
11 La Altagracia	0	0	0	2	3	7	2.7	6.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
12 La Romana	0	0	0	0	3	6	3.3	6.5	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7		
13 La Vega	2	0	4	3	17	24	12.1	17.0	0	0	0	0	3	1	17.6	4.2		
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	5	4	10.2	8.2	0	0	0	0	1	1	20.0	25.0		
15 Monte Cristi	0	0	0	1	9	5	22.7	12.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
16 Pedernales	0	0	1	0	1	0	8.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
17 Peravia	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
18 Puerto Plata	0	0	2	1	12	10	10.5	8.7	0	0	0	0	3	3	25.0	30.0		
19 Hermanas Mirabal	1	0	2	0	14	6	43.8	18.8	0	0	0	0	2	0	14.3	0.0		
20 Samaná	0	0	0	0	4	6	10.7	15.9	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0		
21 San Cristóbal	1	0	2	2	5	9	2.4	4.2	0	0	0	0	1	0	1	0.0	11.1	
22 San Juan	1	0	1	0	3	3	3.8	3.8	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	2	7	15	6.7	14.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	4	3	7.6	5.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
25 Santiago	0	0	3	3	21	24	6.0	6.8	0	0	0	0	1	3	4.8	12.5		
26 Santiago Rodríguez	0	2	0	3	1	3	5.0	15.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
27 Valverde	0	1	1	4	7	18	11.8	30.1	0	0	0	0	0	2	0.0	11.1		
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	4	5.1	6.7	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0		
29 Monte Plata	0	0	0	0	4	4	6.1	6.1	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0		
30 Hato Mayor	1	0	1	0	2	4	6.7	13.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
31 San José de Ocoa	0	0	0	2	2	5	10.2	25.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
32 Santo Domingo	4	1	12	8	54	51	5.8	5.4	0	0	1	2	4	4	7.4	7.8	→	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**		
TOTAL PAÍS	17	5	45	38	259	256	7.4	7.3	1	0	3	3	23	22	9	9	→	

Exitos

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 18		SE 15-18		SE 1- 18		% variación últimas 4 semanas	SE 18		SE 15- 18		SE 1- 18		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	5	4	**	6	5	28	14	104	68	-50%
02 Azua	0	0	0	0	1	0	**	2	1	2	2	10	18	0%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	2	0	4	4	6	11	0%
04 Barahona	0	0	0	0	2	0	**	0	1	2	9	10	47	350%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	5	5	9	400%
06 Duarte	0	0	0	1	0	4	**	2	0	5	2	20	19	-60%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	5	9	**
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	3	0	3	1	-100%
09 Espaillat	1	0	1	0	1	1	-100%	0	1	2	1	12	23	-50%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	5	5	-100%
11 La Altagracia	0	0	0	1	4	2	**	1	0	6	3	31	23	-50%
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	6	10	17	200%
13 La Vega	0	0	0	1	2	6	**	4	1	7	9	30	47	29%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	2	1	3	2	13	7	-33%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	1	**	0	0	1	0	12	17	-100%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	1	3	3	0%
17 Peravia	0	0	0	1	0	1	**	2	0	5	3	23	10	-40%
18 Puerto Plata	1	1	1	1	3	3	0%	0	1	0	5	26	33	**
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	6	6	**
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	2	3	15	100%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	7	5	**	2	6	17	18	50	83	6%
22 San Juan	0	0	0	0	1	2	**	0	0	3	2	26	21	-33%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	7	2	**	0	2	6	9	29	24	50%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	1	**	2	0	4	2	17	16	-50%
25 Santiago	0	0	1	0	5	2	-100%	3	4	25	23	92	145	-8%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	4	0	9	8	-100%
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	0	2	4	7	16	26	75%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	2	0	4	2	16	7	-50%
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	1	8	18	-50%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	0	4	7	-100%
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	1	0	-100%	0	1	1	3	4	6	200%
32 Santo Domingo	2	0	5	4	18	17	-20%	18	18	42	59	227	329	40%
Extranjera	0	0	0	1	1	3	**	0	0	0	1	2	1	**
TOTAL PAÍS	4	1	9	11	60	61	22%	48	44	187	196	837	1079	5%

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

Provincia	Nº. 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)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana			
				SE 18	SE 01-18	SE 18	SE 01-18	SE 18	SE 01-18	SE 18	SE 01-18	SE 18	SE 18		
				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		SE 18			
Azua	60	54	54	90%	92%	90%	89%	0	0	2	2	3	**		
Baoruco	41	38	38	93%	78%	93%	73%	0	0	-	6	**	**		
Barahona	83	79	79	95%	97%	95%	51%	0	0	-	13	**	**		
Dajabón	35	31	30	89%	97%	86%	84%	0	0	-	-	**	**		
Duarte	117	116	116	99%	99%	99%	97%	0	0	-	2	1	**		
El Seibo	33	31	31	94%	98%	94%	94%	0	0	-	3	2	**		
Elías Piña	31	27	26	87%	92%	84%	81%	0	0	-	-	1	**		
España	57	52	52	91%	94%	91%	91%	0	0	2	-	**	**		
Hato Mayor	38	34	34	89%	88%	89%	84%	0	0	2	1	**	**		
Hermanas Mirabal	41	38	38	93%	98%	93%	93%	0	0	-	7	**	**		
Independencia	31	28	28	90%	92%	90%	83%	0	0	-	2	**	**		
La Altagracia	109	100	99	92%	94%	91%	91%	0	0	10	16	**	**		
La Romana	48	42	42	88%	82%	88%	73%	0	0	3	6	**	**		
La Vega	105	96	95	91%	94%	90%	88%	0	0	5	13	2	**		
María Trinidad Sánchez	46	41	41	89%	98%	89%	92%	0	0	-	-	**	**		
Monseñor Nouel	46	42	42	91%	97%	91%	85%	0	0	2	6	**	**		
Monte Cristi	50	46	46	92%	99%	92%	90%	0	0	-	-	1	**		
Monte Plata	53	52	52	98%	98%	98%	96%	0	0	1	3	**	**		
Pedernales	14	13	13	93%	93%	93%	87%	0	0	-	-	**	**		
Peravia	48	38	38	79%	95%	79%	84%	0	0	-	3	1	**		
Puerto Plata	75	67	65	89%	94%	87%	77%	0	0	-	10	1	**		
Samaná	39	39	39	100%	99%	100%	95%	0	0	-	-	**	**		
San Cristóbal	117	97	97	83%	90%	83%	80%	0	0	3	22	**	**		
San José de Ocoa	33	31	31	94%	99%	94%	95%	0	0	-	-	**	**		
San Juan	89	89	89	100%	99%	100%	97%	0	0	-	6	**	**		
San Pedro de Macorís	85	60	59	71%	91%	69%	63%	0	0	7	7	**	**		
Sánchez Ramírez	60	58	58	97%	97%	97%	94%	0	0	3	13	**	**		
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	98%	100%	96%	0	0	-	-	**	**		
Valverde	63	54	54	86%	93%	86%	68%	1	0	3	1	**	**		
Desempeño en el Gran Santo Domingo															
Distrito Nacional Área 4	74	69	69	93%	96%	93%	87%	0	0	13	2	**	**		
Distrito Nacional Área 5	172	161	159	94%	92%	92%	89%	0	0	2	3	5	4		
Distrito Nacional Área 6	61	60	60	98%	97%	98%	95%	1	0	2	3	2	2		
Santo Domingo Área 1	81	60	60	74%	87%	74%	70%	0	0	-	9	1	**		
Santo Domingo Área 2	68	53	53	78%	82%	78%	61%	0	0	1	3	1	1		
Santo Domingo Área 3	57	55	55	96%	98%	96%	95%	0	0	3	4	**	**		
Santo Domingo Área 7	55	49	49	89%	94%	89%	87%	0	4	3	14	**	**		
Santo Domingo Área 8	40	28	27	70%	85%	68%	69%	2	1	16	2	**	**		
Desempeño en el Área de Santiago															
Santiago 1	64	58	58	91%	96%	91%	90%	0	3	11	5	**	**		
Santiago 2	45	41	41	91%	97%	91%	90%	0	0	-	10	1	**		
Santiago 3	71	59	59	83%	95%	83%	78%	0	0	3	11	**	**		
Todo el país	2466	2217	2207	90%	94%	89%	84%	4	8	5	7	22	7	0 de 40	

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

El 89% (2207/2466) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido.

Adicionalmente se detectaron 22 alarmas en 13 territorios de salud. Los eventos corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias altas (7), enfermedad diarreica aguda (5), varicela (4), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (4), conjuntivitis (1) y enfermedad transmitida por alimentos (1). Siete (7) de las alarmas fueron verificadas y corresponden a aumento de la población atendida (2), casos aislados (2) y error de digitación (3).