

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 19

Desde el 06/05/2018
al 12/05/2018

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)

do

Web:

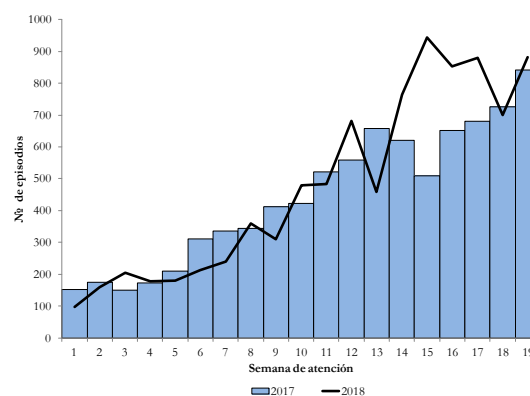
www.digepisalud.gob.do

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 19, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 883 episodios de varicela, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 3 316 valor que se encuentra dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 1.14). Los episodios reportados durante estas últimas cuatro semanas representan un aumento de un 14% (no significativo) comparado con las últimas cuatro semanas del año anterior (2898) (Fig.- 1).

Fig. 1- Número de episodios de varicela por semana de atención. SE 1 a la SE 19 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 19 se notificaron 18 casos probables de dengue, para un acumulado de 83 casos en las últimas cuatro semanas (SE 16 a la SE 19). El 41% de los casos (34/83) notificados durante este periodo, residen en las provincias de Santo Domingo (22) y Azua (12). Otros 49 casos residen en 19 provincias (Fig. 8).

A nivel nacional se han notificado 443 casos (probables y confirmados) de dengue hasta la SE 19. Las provincias que presentan las mayores tasas de incidencia acumulada por 100,000 h son Valverde (42.7), Azua (34.8), Hermanas Mirabal (32.6) y Monte Cristi (26.1).

En relación a la malaria, en la SE 19 se confirmaron seis (6) casos, cinco (5) autóctonos y uno importado desde Guinea Ecuatorial. Los casos autóctonos residen en el municipio Santo Domingo Oeste, para un acumulado de 27 casos confirmados en las últimas cuatro semanas.

En lo que transcurre del 2018, hasta la SE 19 se han confirmado 103 casos de malaria, todos vivos. Durante este periodo, en el 89% (92) 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 de *P. Falciparum* y *Vivax* y en otro se detectó *P. Ovale* (Fig. 2).

Fig. 2– Casos confirmados de malaria por tipo de parásito. SE 1 a la SE 19 de 2018. República Dominicana.

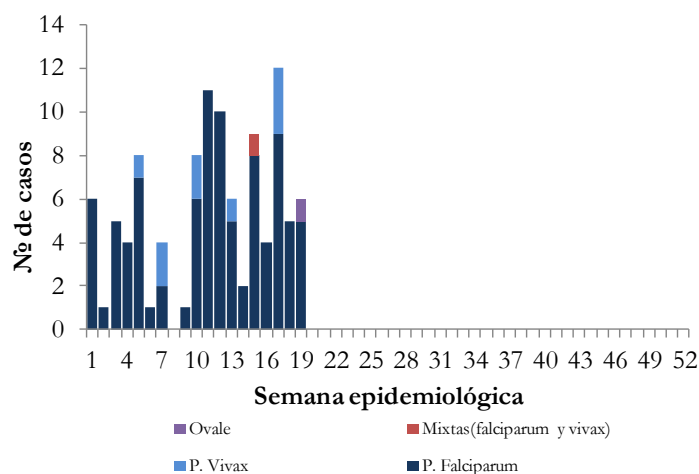


Fig. 3– Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas o casos	Alerta y tendencia (3)
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia			
		SE 19		SE 16-19		SE 1- 19		SE 19		SE 16-19		SE 1- 19		2017	2018		
		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018				
1	Cólera	3	0	6	2	69	17	0	0	0	0	2	0	1.87	0.46	-76%	
2	Dengue	29	18	82	83	366	443	1	0	1	0	1	1	9.94	11.92	20%	→
	Malaria	7	6	35	27	191	103	0	0	0	0	1	0	5.19	2.77	-47%	→
3	Leptospirosis	28	8	68	39	287	265	6	0	8	3	29	22	7.80	7.13	-9%	↓
	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	0	1	2	4	19	20	0	0	0	1	1	4	0.19	0.20	4%	
	Tos ferina	1	1	4	8	13	20	0	0	0	0	0	0	0.13	0.20	52%	
5	Enfermedad meningocócica	0	0	2	1	5	3	0	0	2	0	2	1	0.14	0.08	-41%	
6	Muertes maternas							3	3	10	12	64	66				
	Muertes infantiles							62	38	194	188	903	1147				

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

Mediante la vigilancia sindrómica semanal, se reportaron 13 031 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) y 509 de enfermedad transmitida por alimentos (ETA). Durante las últimas cuatro semanas los episodios reportados suman 55 211 EDAs y 2 176 ETAs, valores que se encuentran dentro de lo esperado (índice epidémico = 1.03 y 0.96 respectivamente).

En relación al cólera, no se notifican casos sospechosos desde la SE 16. En las últimas cuatro semanas se notificaron dos (2) casos sospechoso de cólera. Hasta la SE 19, 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 (3.36), Peravia (2.82) y La Altagracia (1.66) (véase figura 7).

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 19 se notificaron ocho (8) casos sospechosos de leptospirosis en residentes en Santo Domingo (2), San José de Ocoa (1), Santiago (1), Sánchez Ramírez (1), San Cristóbal (1), Monte Cristi (1) y La Vega (1).

Durante las últimas cuatro semanas, se han notificado 39 casos sospechosos. Hasta la SE 19, en todo el país se han notificado 265 casos sospechosos, incluyendo 22 fallecimientos, para una letalidad de 8.3% (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 animal, en esta semana no se reportaron casos sospechosos. Hasta esta SE 19 se han reportado 13 casos, representando una reducción de un 32% comparado al mismo periodo del año anterior.

Enfermedades transmitidas por contacto

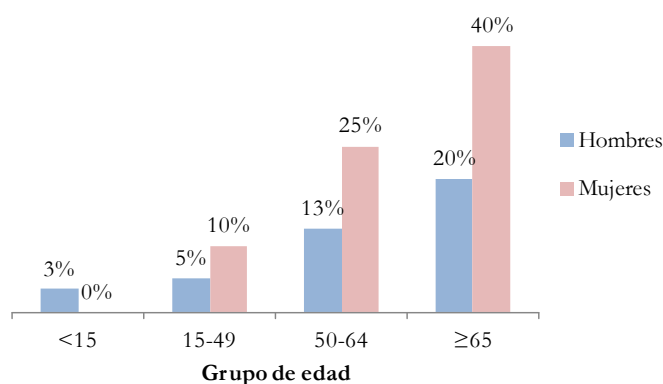
Este semana no se notificaron casos sospechosos de enfermedad meningocócica. Hasta la SE 19, en todo el país se han notificado tres (3) casos probables, incluido un fallecido. En el proceso de investigación fue excluido un caso correspondiente a otro diagnóstico.

Enfermedades prevenibles por vacunas

En esta semana se notificó un (1) caso probable de tétanos en un niño de 5 años de edad, residente en el municipio Las Terrenas. Hasta la SE 19 los casos probables de tétanos notificados suman 20, incluyendo cuatro (4) fallecidos (letalidad = 20%).

Adicionalmente se notificó un (1) caso probable de tos ferina en una niña de 1 mes de edad, residente en el municipio de Enriquillo, para un acumulado hasta la SE 19 de 20, todos vivos.

Fig. 4– Letalidad de leptospirosis por grupo de edad y sexo. SE 1 a la SE 19 de 2018. República Dominicana.



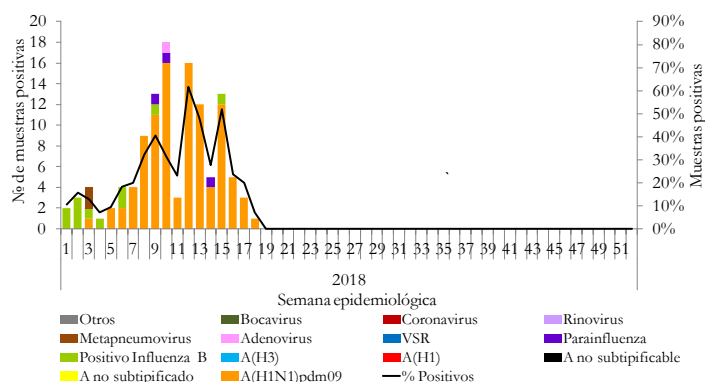
Enfermedades febriles respiratorias agudas

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 19, mediante la notificación rutinaria semanal se reportaron 42 782 episodios de enfermedad febril respiratoria (ERA) de vías altas y 8 663 afecciones de las vías respiratorias bajas, para un acumulado durante las últimas cuatro semanas de 186 116 ERA altas y 36 794 ERA bajas, valores que se encuentran dentro de lo esperado para el mismo periodo de los últimos cinco años (índice epidémico = 0.94 y 1.08 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). En las muestras procesadas en la SE 19 no se detectó virus respiratorios bajo vigilancia.

Fig. 5– Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la SE 19 de 2018. República Dominicana.



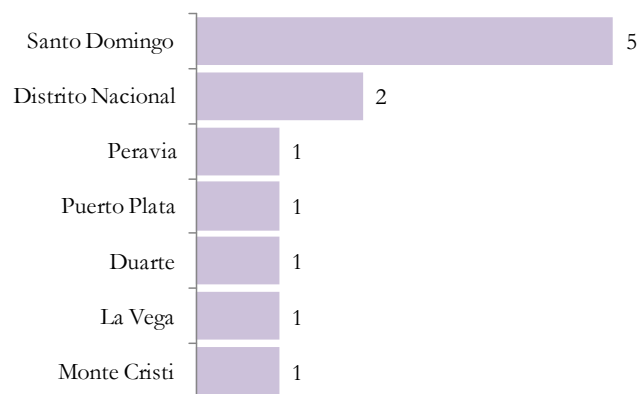
Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron tres muertes materna (MM) en mujeres con 31, 33 y 35 años de edad, las cuales residían en las provincias Santo Domingo, el Distrito Nacional y Monte Cristi. .

En las últimas cuatro semanas se han notificado 12 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 38 muertes desde 13 establecimientos de salud, para un acumulado de 188 muertes en las últimas cuatro semanas. En las provincias de Barahona, Dajabón, Espaillat, Puerto Plata, San Pedro de Macorís y Valverde se observa un incremento en el número de MI ocurridos en este período, en comparación con el año anterior (Fig. 13).

Fig. 6– Distribución de muertes maternas por provincia de residencia. SE 16 a la SE 19 de 2018. República Dominicana



Hasta la SE 19, se han notificado 1 147 MI, por lugar de residencia corresponden a las regiones Metropolitana (435), Cibao Norte (227), Valdesia (108), Este (77), Cibao Central (70), Enriquillo (67), Cibao Occidental (64), Del Valle (49) y Cibao Nordeste (49). 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																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19				SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19		SE 1- 19		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	7	1	1.89	0.27	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0.00	1.24	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	50.98	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	1	0.00	1.15	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	1.70	1.66	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	4	0	4.17	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
13 La Vega	0	0	0	0	0	5	0.00	3.36	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	2.39	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	2.82	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	1	0	1	0	1	2	0.45	0.89	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	2	0	2	0	11	1	10.04	0.91	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	0.54	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	3.20	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	6.39	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	2.03	0.20	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	3	0	6	2	69	17	1.87	0.46	0	0	0	0	2	0	2.90	0.00	

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

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

Provincia	Dengue																			
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos graves						Número de defunciones					
	SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19				SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19		SE 19		SE 16-19		SE 1- 19	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	3	2	8	5	26	28	7.0	7.5	0	0	0	1	1	7	0	0	0	0	0	0
02 Azua	0	0	4	12	9	28	11.2	34.8	0	0	1	1	1	3	0	0	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	1	1	3	1	8.2	2.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	1	4	4	17	5.8	24.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	1	1	4.2	4.2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	3	0	4	3	7	20	6.5	18.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	2	12.9	8.6	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	1	1	1	2	3.0	6.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
09 Espaillat	3	0	5	2	19	21	21.9	24.2	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	3	0.0	14.5	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	8	1.7	6.6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	3	2	3.1	2.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13 La Vega	2	1	3	4	11	20	7.4	13.4	0	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	1	2	1	14	5	27.1	9.7	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	1	22	11	52.5	26.1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
16 Pedernales	0	2	0	2	1	3	8.1	24.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	2	0	2.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	1	0	13	3	10.8	2.5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	2	0	4	4	13	11	38.5	32.6	1	0	2	0	3	4	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	1	0	1	0	3	9	7.6	22.6	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	2	0	6	3	18	13	8.1	5.8	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	1
22 San Juan	0	0	0	2	5	13	6.0	15.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	3	10	16	9.1	14.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	1	10	5	18.0	9.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	2	2	6	6	34	69	9.2	18.5	0	0	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	1	0	2	0.0	9.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	3	0	5	0	11	27	17.5	42.7	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	1	0	1	0	4	8	6.4	12.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	0	8	5	11.6	7.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	0	3	3	4	9.6	12.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	2	2	2	9	3	43.5	14.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	5	7	25	22	97	83	9.8	8.3	0	0	0	1	5	7	1	0	1	0	1	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	29	18	82	83	366	443	9.9	11.9	2	0	6	4	18	42	1	0	1	0	1	1

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

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

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19				SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19		SE 1- 19		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	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	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	4	0.00	4.00	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	2.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	1	0	8	0	35	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	**	
13 La Vega	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	7	0	7.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	1	0	1.00	0.00	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	**	
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	17	21	68	60	62.00	42.00	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	↓
Extranjera	4	1	5	5	21	16	16.00	12.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	7	6	35	27	191	103	5.19	2.77	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	↓

□ Exito

■ Seguridad

■ Alerta

■ Brote

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

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% variación últimas 4 semanas	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19			SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19		SE 1- 19	
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018
01 Distrito Nacional	1	1	6	3	43	24	-50%	0	0	0	0	1	0	2.3	0.0
02 Azua	1	6	6	28	14	175	367%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
03 Baoruco	0	0	0	0	1	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	1	0	1	9	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	1	0	1	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
06 Duarte	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	1	1	1	**	0	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 Espailat	0	1	0	7	2	12	**	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	0	0	5	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
12 La Romana	0	0	2	0	2	7	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	1	1	3	8	12	200%	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3
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	0	1	2	4	4	100%	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
18 Puerto Plata	0	3	0	5	5	10	**	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	1	0	4	5	20	32	25%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	0	0	1	0	2	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	3	6	5	23	29	87	360%	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
25 Santiago	1	15	12	48	88	156	300%	0	0	0	0	1	4	1.1	2.6
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	1	0	3	10	7	**	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	3	**	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	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
32 Santo Domingo	1	2	11	14	75	71	27%	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
TOTAL PAÍS	8	37	51	144	326	645	182%	0	0	0	0	5	8	1.5	1.2

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 19		SE 16- 19		SE 1- 19		SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19			2017	2018
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018			
01 Distrito Nacional	4879.0	4730.0	18259.0	20184.0	89721.0	91385.0	1032.0	1359.0	5371.0	5516.0	22820.0	22868.0	3%	6152.3	6122.5
02 Azua	1461.0	1049.0	5841.0	5344.0	29898.0	27689.0	29.0	19.0	244.0	135.0	2662.0	1113.0	-45%	3313.7	1381.6
03 Baoruco	857.0	628.0	2522.0	2897.0	12063.0	13287.0	87.0	162.0	321.0	440.0	1101.0	1744.0	37%	3025.2	4774.8
04 Barahona	1467.0	1087.0	5106.0	4640.0	25909.0	24323.0	21.0	12.0	176.0	117.0	811.0	757.0	-34%	1175.5	1096.6
05 Dajabón	434.0	558.0	1857.0	2161.0	9670.0	9921.0	46.0	29.0	176.0	135.0	677.0	498.0	-23%	2827.9	2072.6
06 Duarte	1964.0	1711.0	7725.0	7378.0	39492.0	39131.0	354.0	307.0	1815.0	1368.0	7861.0	7212.0	-25%	7274.7	6655.7
07 Elías Piña	306.0	379.0	1154.0	1397.0	5811.0	6450.0	4.0	6.0	32.0	33.0	141.0	155.0	3%	608.2	668.7
08 El Seibo	595.0	723.0	2427.0	2803.0	11873.0	12130.0	24.0	180.0	141.0	395.0	589.0	1104.0	180%	1766.5	3290.4
09 Espaillat	1177.0	1159.0	4313.0	4172.0	24585.0	24107.0	268.0	151.0	1133.0	522.0	4441.0	4877.0	-54%	5124.7	5611.6
10 Independencia	502.0	343.0	1934.0	1747.0	9420.0	8468.0	6.0	19.0	55.0	96.0	333.0	440.0	75%	1621.6	2121.5
11 La Altagracia	1405.0	1744.0	5381.0	6770.0	25906.0	31418.0	311.0	304.0	1252.0	1281.0	4547.0	5836.0	2%	3856.9	4834.7
12 La Romana	567.0	849.0	2266.0	3984.0	11531.0	18540.0	65.0	161.0	265.0	586.0	1356.0	2292.0	121%	1413.5	2366.4
13 La Vega	2525.0	2138.0	9600.0	9644.0	48843.0	53476.0	674.0	549.0	3354.0	2326.0	14827.0	12962.0	-31%	10006.9	8716.4
14 María Trinidad Sánchez	860.0	616.0	3406.0	2704.0	17513.0	14511.0	481.0	359.0	2281.0	1488.0	8161.0	7429.0	-35%	15803.6	14390.9
15 Monte Cristi	908.0	825.0	3344.0	2960.0	16301.0	15071.0	91.0	111.0	461.0	571.0	1834.0	2712.0	24%	4379.0	6438.6
16 Pedernales	193.0	271.0	1045.0	1034.0	4890.0	4068.0	11.0	14.0	83.0	60.0	446.0	218.0	-28%	3616.2	1751.2
17 Peravia	1299.0	901.0	5005.0	4136.0	22871.0	21169.0	173.0	207.0	813.0	595.0	2528.0	2692.0	-27%	3591.2	3800.3
18 Puerto Plata	1520.0	1366.0	5659.0	6407.0	27581.0	34214.0	212.0	347.0	1235.0	1202.0	4914.0	5173.0	-3%	4081.8	4284.5
19 Hermanas Mirabal	555.0	599.0	2051.0	2420.0	11995.0	12802.0	122.0	158.0	592.0	615.0	2667.0	3405.0	4%	7903.5	10095.2
20 Samaná	403.0	473.0	1616.0	2264.0	8315.0	10811.0	98.0	87.0	383.0	327.0	1630.0	1772.0	-15%	4121.5	4440.0
21 San Cristóbal	2212.0	2145.0	9049.0	11082.0	49617.0	56257.0	498.0	437.0	2832.0	2775.0	10223.0	14871.0	-2%	4574.1	6583.9
22 San Juan	1468.0	1147.0	5879.0	5121.0	28601.0	26400.0	26.0	102.0	165.0	357.0	997.0	1472.0	116%	1204.8	1788.0
23 San Pedro de Macorís	1375.0	1562.0	6405.0	7414.0	34108.0	36170.0	196.0	264.0	1464.0	1296.0	7341.0	8245.0	-11%	6698.5	7491.4
24 Sánchez Ramírez	976.0	842.0	3381.0	3414.0	18177.0	23223.0	191.0	198.0	901.0	740.0	3978.0	4590.0	-18%	7160.9	8263.1
25 Santiago	3349.0	3335.0	14300.0	13912.0	72899.0	79482.0	702.0	911.0	5230.0	3878.0	22466.0	21154.0	-26%	6055.4	5659.8
26 Santiago Rodríguez	348.0	386.0	1255.0	1500.0	7688.0	7913.0	79.0	110.0	279.0	485.0	1703.0	1440.0	74%	8116.0	6867.1
27 Valverde	1083.0	943.0	4675.0	4144.0	23327.0	24878.0	437.0	233.0	2095.0	1081.0	7572.0	7504.0	-48%	12065.7	11870.5
28 Monseñor Nouel	885.0	720.0	3399.0	2832.0	16963.0	16192.0	109.0	76.0	558.0	456.0	2684.0	2414.0	-18%	4294.7	3844.1
29 Monte Plata	822.0	626.0	3039.0	2886.0	18851.0	15891.0	67.0	81.0	448.0	399.0	2266.0	1860.0	-11%	3278.4	2684.2
30 Hato Mayor	640.0	686.0	2484.0	2460.0	12170.0	10700.0	27.0	25.0	127.0	138.0	550.0	568.0	9%	1758.3	1814.9
31 San José de Ocoa	436.0	395.0	1807.0	1550.0	8809.0	7935.0	7.0	10.0	22.0	30.0	118.0	161.0	36%	570.9	786.5
32 Santo Domingo	8430.0	7846.0	32648.0	34755.0	163454.0	166533.0	1715.0	1675.0	8095.0	7351.0	32938.0	34044.0	-9%	3336.2	3384.1
TOTAL PAÍS	45,901	42,782	178,832	186,116	908,852	944,545	8,163	8,663	42,399	36,794	177,182	183,582	-13%	4,813	4,941

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

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

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 19		SE 16- 19		SE-1- 19				SE 19		SE 16- 19		SE-1- 19		SE-1- 19		
	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2017	2018	2018
01 Distrito Nacional	3	0	6	0	24	10	6.5	2.7	1	0	1	0	1	2	4.2	20.0	
02 Azua	0	0	1	1	1	1	1.2	1.2	0	0	1	0	1	0	100.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	1	2	2.7	5.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	2	0	2	2	7	5	10.1	7.2	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	4.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	6	2	24	15	22.2	13.8	0	0	1	0	3	0	12.5	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	0	12.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	4	5	12.0	14.9	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0	
09 Espaillat	1	0	5	0	17	7	19.6	8.1	0	0	0	0	2	1	11.8	14.3	
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	4.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	0	0	1	3	7	2.5	5.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	3	6	3.1	6.2	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
13 La Vega	1	1	5	6	18	27	12.1	18.2	0	0	0	0	3	1	16.7	3.7	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	5	4	9.7	7.7	0	0	0	0	1	1	20.0	25.0	
15 Monte Cristi	0	1	0	2	9	6	21.5	14.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	8.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
18 Puerto Plata	1	0	2	1	13	10	10.8	8.3	0	0	0	0	3	3	23.1	30.0	
19 Hermanas Mirabal	3	0	5	0	17	6	50.4	17.8	0	0	0	0	2	0	11.8	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	4	6	10.1	15.0	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	
21 San Cristóbal	5	1	7	3	10	10	4.5	4.4	2	0	2	1	2	1	20.0	10.0	
22 San Juan	0	0	1	0	3	3	3.6	3.6	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0	
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	1	8	15	7.3	13.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	1	4	4	7.2	7.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	2	1	4	3	23	25	6.2	6.7	2	0	2	0	3	3	13.0	12.0	↓
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	3	2	3	9.5	14.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
27 Valverde	0	0	1	4	7	18	11.2	28.5	0	0	0	0	0	2	0.0	11.1	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	4	4.8	6.4	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	4	4	5.8	5.8	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
30 Hato Mayor	0	0	1	0	2	4	6.4	12.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	1	1	2	3	6	14.5	29.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	7	2	18	7	61	52	6.2	5.2	1	0	1	2	5	4	8.2	7.7	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	**	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	28	8	68	39	287	265	7.8	7.1	6	0	8	3	29	22	10	8	→

□ 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 19		SE 16-19		SE 1- 19		% variación últimas 4 semanas	SE 19		SE 16- 19		SE 1- 19		% variación últimas 4 semanas
	2017	2018	2017	2018	2017	2018		2017	2018	2017	2018	2017	2018	
01 Distrito Nacional	0	1	0	2	6	5	**	11	3	28	13	115	75	-54%
02 Azua	0	0	0	0	1	0	**	2	0	4	1	12	18	-75%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	3	6	11	50%
04 Barahona	0	0	0	0	2	0	**	1	1	2	10	11	48	400%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	1	1	2	4	6	10	100%
06 Duarte	0	0	0	1	0	4	**	4	0	9	2	24	20	-78%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	2	1	2	2	7	10	0%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	0	3	1	-100%
09 Espaillat	0	0	1	0	1	2	-100%	0	3	1	5	12	27	400%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	5	5	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	4	2	**	2	1	7	2	33	24	-71%
12 La Romana	0	0	0	0	0	1	**	1	0	3	4	11	19	33%
13 La Vega	0	0	0	1	2	6	**	7	1	12	7	37	48	-42%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	1	0	-100%	1	0	4	2	14	7	-50%
15 Monte Cristi	0	1	0	1	1	2	**	0	1	1	1	12	18	0%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	1	3	3	0%
17 Peravia	0	0	0	1	0	1	**	2	2	6	6	25	14	0%
18 Puerto Plata	0	0	1	1	3	3	0%	1	0	1	4	27	34	300%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	6	6	**
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	0	1	1	2	3	16	100%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	7	5	**	2	5	14	17	52	88	21%
22 San Juan	0	0	0	0	1	2	**	0	0	2	0	26	21	-100%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	7	2	**	1	1	5	9	30	26	80%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	1	**	1	0	5	0	18	15	-100%
25 Santiago	0	0	1	0	5	2	-100%	4	9	21	32	97	166	52%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	0	9	9	-100%
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	**	0	1	2	6	16	27	200%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	1	16	7	-67%
29 Monte Plata	1	0	1	0	1	1	-100%	1	0	1	0	9	18	-100%
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	0	1	2	4	6	100%
32 Santo Domingo	1	1	4	5	19	19	25%	18	7	50	51	248	342	2%
Extranjera	0	0	0	0	1	3	**	0	0	0	1	2	1	**
TOTAL PAÍS	3	3	10	12	64	66	20%	62	38	194	188	903	1147	-3%

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 19	SE 01-19	SE 19	SE 01-19	SE 19	SE 01-19	SE 19	SE 01-19	SE 19		SE 19
				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	53	53	88%	91%	88%	89%	0	0	2	2	2	**	
Baoruco	41	40	40	98%	79%	98%	75%	0	0	-	6	0	**	
Barahona	83	83	83	100%	98%	100%	53%	0	0	-	13	1	**	
Dajabón	35	34	34	97%	97%	97%	84%	0	0	-	-	0	**	
Duarte	117	117	117	100%	99%	100%	97%	0	0	-	-	0	**	
El Seibo	33	32	32	97%	98%	97%	94%	0	0	-	3	2	**	
Elías Piña	31	27	27	87%	92%	87%	80%	0	0	-	-	1	**	
Españal	57	53	53	93%	94%	93%	91%	0	0	2	-	0	**	
Hato Mayor	38	34	34	89%	88%	89%	85%	0	0	2	1	0	**	
Hermanas Mirabal	41	38	38	93%	98%	93%	93%	0	0	-	7	0	**	
Independencia	31	28	28	90%	92%	90%	83%	0	0	-	2	0	**	
La Altagracia	109	106	104	97%	95%	95%	91%	0	0	10	16	2	**	
La Romana	49	36	36	73%	80%	73%	71%	0	0	3	6	0	**	
La Vega	105	100	100	95%	94%	95%	89%	0	0	5	28	1	**	
María Trinidad Sánchez	46	46	46	100%	99%	100%	92%	0	0	-	-	0	**	
Monseñor Nouel	46	46	45	100%	97%	98%	85%	0	0	2	6	0	**	
Monte Cristi	50	50	50	100%	100%	100%	90%	0	0	-	-	0	**	
Monte Plata	53	51	51	96%	97%	96%	95%	0	0	1	3	0	**	
Pedernales	14	13	13	93%	93%	93%	87%	0	0	-	-	0	**	
Peravia	48	43	43	90%	96%	90%	84%	0	0	-	3	1	**	
Puerto Plata	77	68	68	88%	93%	88%	75%	0	0	-	10	0	**	
Samaná	39	39	39	100%	99%	100%	95%	0	0	-	-	0	**	
San Cristóbal	117	93	93	79%	90%	79%	80%	0	0	3	22	0	**	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	99%	97%	95%	0	0	-	-	0	**	
San Juan	89	88	88	99%	99%	99%	97%	0	0	-	6	0	**	
San Pedro de Macorís	85	57	56	67%	90%	66%	63%	0	0	7	7	1	**	Deficiente
Sánchez Ramírez	60	56	56	93%	97%	93%	94%	0	0	3	13	0	**	
Santiago Rodríguez	31	31	31	100%	98%	100%	96%	0	0	-	-	0	**	
Valverde	63	54	54	86%	93%	86%	69%	0	0	3	1	0	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo														
Distrito Nacional Área 4	74	69	69	93%	97%	93%	87%	1	0	14	2	0	**	
Distrito Nacional Área 5	172	154	153	90%	92%	89%	89%	0	0	2	3	1	**	
Distrito Nacional Área 6	61	60	60	98%	97%	98%	95%	0	0	2	3	1	**	
Santo Domingo Área 1	81	56	55	69%	87%	68%	70%	1	1	1	5	1	**	Deficiente
Santo Domingo Área 2	67	53	52	79%	82%	78%	61%	0	0	1	3	2	**	
Santo Domingo Área 3	57	57	57	100%	98%	100%	95%	0	0	3	4	1	**	
Santo Domingo Área 7	55	47	47	85%	95%	85%	87%	0	0	3	14	0	**	
Santo Domingo Área 8	40	26	26	65%	85%	65%	69%	0	0	16	3	0	**	Deficiente
Desempeño en el Area de Santiago														
Santiago 1	64	62	62	97%	96%	97%	90%	0	0	11	5	0	**	
Santiago 2	45	44	44	98%	96%	98%	90%	0	0	-	10	0	**	
Santiago 3	71	61	61	86%	95%	86%	79%	0	0	3	11	0	**	
Todo el país	2468	2237	2230	91%	94%	90%	84%	2	1	5	7	17	0	3 de 40

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

El 90% (2230/2468) de las unidades notificadoras a nivel nacional, reportaron el informe de notificación obligatoria (Epi-1) en el plazo establecido. Las provincias de San Pedro de Macorís Santo Domingo Área I y Área VIII de salud presentan un desempeño deficiente (<70%) con relación a este indicador.

Adicionalmente se detectaron 17 alarmas en 13 territorios de salud. Los eventos corresponden a varicela (7), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (3), enfermedad diarreica aguda (3), enfermedad febril de vías respiratorias altas (2), conjuntivitis (1), y mordedura o agresión animal (1).