

# Ministerio de Salud Pública Dirección General de Epidemiología Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

### **Boletín Epidemiológico Semanal**

SEMANA EPIDEMIOLOGÓGICA NO. 33



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 33 Desde el 14/08/2016 al 20/08/2016

# **Contenido** Situación de eventos de impor-

tancia internacional .....

D4 - 1

ag. 1
Situación de enfermedades
de notificación obligatoria
Pág. 2-7
Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica
Pág 8

#### 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:

digepi@salud.gob.do

# Web:

www.digepisalud.gob.do

# Situación nacional de la infección por el virus Zika

En la SE (33) se notificaron cuatro (4) casos sospechosos de Zika, incluida una (1) embarazada que tuvo síntomas durante la semana 13 de gestación. Así mismo, se notificó un caso de síndrome congénito neurológico en una recién nacida cuya madre negó antecedentes de enfermedad por virus Zika.

El patrón observado desde la SE 30 hasta la SE 33 (Fig. 1), sugiere que en el país la epidemia por Zika esta llegando a su fin.



Fig. 1.- Casos de enfermedad por ZIKV según

semana inicio de síntomas. SE 1-32 de 2016

AÑO DE PUBLICACIÓN: 2016

Desde que comenzó la epidemia en enero de este año han sido notificados 5 118 casos sospechosos de enfermedad por Zka, 930 corresponden a embarazadas que presentaron síntomas en las primeras 24 semanas de gestación. También han sido notificados 274 casos de SGB con antecedentes de enfermedad por virus Zika y casos de 12 síndrome congénito. En la Fig. 10 se muestra la distribución geográfica de los casos por provincia de residencia.

# Eventos de salud pública de importancia internacional

Infección humana por el virus de la gripe aviar A (H7N9) - China. 17 de agosto de 2016

La Comisión de Salud y Planificación Familiar de China notificó a la OMS cinco nuevos casos de infección humana por virus de la gripe aviar A (H7N9) confirmada mediante laboratorio, uno de ellos mortal. Tres (3) de los 5 casos eran del sexo masculino. La edad de los pacientes osciló entre los 13 y los 79 años (mediana de 68).

Dos de los 5 casos refirieron exposición a aves de corral vivas o sacrificadas, mientras que los otros 3 no refirieron esta exposición. Prosiguen las investigaciones y por el momento no se puede descartar la transmisión de persona a persona, aunque no ha habido nuevos casos.

Desde principios de 2013, China ha notificado a la OMS, 798 casos de infección humana por virus de la gripe aviar A (H7N9) confirmada mediante pruebas de laboratorio.

El gobierno de China ha tomado varias medidas de vigilancia y control. La evaluación de riesgo por la OMS expresa que las infecciones humanas por el virus A (H7N9) son infrecuentes, pero que deben seguirse de cerca para detectar cambios en el virus o en su transmisión a los humanos, dado que ello podría tener graves repercusiones en la salud pública.

Este texto, junto a las recomendaciones de la OMS dirigida a las personas que viajan a países con brotes conocidos de gripe aviar están disponible en <a href="http://www.who.int/csr/don/archive/disease/zika-virus-infection/es/">http://www.who.int/csr/don/archive/disease/zika-virus-infection/es/</a>

## Enfermedades transmitidas por vectores

### Dengue:

En esta semana se notificaron 48 casos probables de dengue. Entre las SE 30-33 (últimas cuatro) se han notificado 225 casos, manteniéndose dentro de los niveles esperados (índice epidémico = 0.23). La tendencia del número de casos probables de dengue notificados continua decreciendo contrario al año 2015 (Fig.-2).

A nivel nacional, hasta esta SE 33, han sido notificados 5,841 casos probables de dengue. Han sido confirmadas 30 muertes asociada a esta enfermedad por el comité de auditoria clínica, para una letalidad del 0.5% (meta 0.05%). La figura 9 muestra los indicadores epidemiológicos desagregados por provincia de residencia de los casos.

Fig. 2.— Casos de dengue notificados por semana epidemiológica 2015-2016. República Dominicana



#### Malaria:

En esta semana se registraron siete (7) casos confirmados, todos autóctonos, procedentes de Hoyo de Friusa de Higuey (2), Los Alcarrizos (2), Simón Bolívar del Distrito Nacional (2) y Caballona de Santo Domingo Oeste (1).

En las últimas cuatro semanas (SE 30-33) se han confirmado 50 casos de malaria, 1.4 veces más casos de lo confirmado durante el mismo periodo del año 2015 (Fig.-3). Los barrios La Ciénaga (16) y Hato Nuevo (3) de Santo Domingo Oeste, junto con el Residencial los Hidalgos (5) de Los Alcarrizos aportan el 48% (24/50). Alrededor de los casos detectados, el Centro Nacional de Control de Enfermedades Transmisibles (CENCET) realiza búsqueda activa de febriles, así como desarrollo de acciones de eliminación y control del vector.

En todo el país, hasta esta SE 33 se han confirmado 441 casos de malaria, incluyendo un fallecimiento. La figura 11 muestra los indicadores desagregados por provincias.

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

									Indi	cadores	epiden	niológic	os				
ID	Enfermedad/evento		N	lúmero d	le caso	s (1)			Núm	ero de d	efuncio	ones (1)		Tasa inci	dencia (2)	% Var.	Alerta y
		SE	33	SE 30-	33	SE 1-	33	SE	33	SE 30-	33	SE 1-	33	2015	2016	de tasas	tendencia
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2013	2010	o casos	(3)
1	Cólera	6	9	55	24	404	1052	0	0	1	0	14	18	6.38	16.45	158%	<b>1</b>
2	Dengue	392	48	1293	225	4665	5841	3	0	10	1	37	30	73.65	91.35	24%	<b>•</b>
	Malaria	6	7	35	50	412	441	0	0	0	0	1	1	6.50	6.90	6%	$\rightarrow$
3	Leptospirosis	8	16	35	43	271	314	0	0	0	2	15	20	4.28	4.91	15%	$\rightarrow$
3	Rabia humana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	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	**	
4	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
4	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	Tétanos otras edades	0	0	2	1	24	37	0	0	1	1	7	13	0.24	0.37	53%	
	Tosferina	1	0	4	0	51	17	0	0	0	0	3	2	0.52	0.17	-67%	
5	Enfermedad meningocócica	0	0	0	0	12	12	0	0	0	0	4	5	0.19	0.19	-1%	
6	Muertes maternas							4	1	19	10	102	93				
Ü	Muertes infantiles							73	34	280	175	2035	1552				

- 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. Tendencia en las últimas cuatro semanas



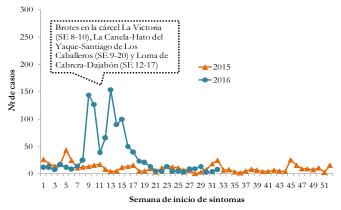
# Enfermedades transmitida por alimentos y agua

Esta semana se notificaron nueve (9) casos sospechosos de cólera, Fig. 4.- Casos de cólera (sospechosos y confirmados) por correspondientes a 6 masculinos (rango edad 3-32 años) y 3 femeninos (rango edad 29-40 años). Los casos residen en el Distrito Nacional (2), Santo Domingo (3), Pedernales (2), La Vega (1) y Santiago (1).

En las últimas cuatro semanas (SE 30 y 33) han sido notificados 24 casos sospechosos de cólera, que corresponden a Santo Domingo (8), Distrito Nacional (5), Independencia (4), Santiago (3) y Monte Cristi (2).

Hasta esta SE 33, a nivel nacional se han notificado 1 052 casos (sospechosos y confirmados), incluyendo 18 fallecimientos relacionados. Más del 80% de los casos (874) se vinculan a brotes localizados que ocurrieron entre las SE 9 y la SE 20 (Fig.-4). En la figura 8 se muestran los indicadores detallado por provincia.

semana de inicio de síntomas 2015-2016.



A través de la notificación semanal rutinaria, 1 853 centros de salud públicos y privados reportaron 50 896 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) atendidos durante las últimas cuatro semanas a nivel nacional. Durante ese periodo, también fueron reportados 2 213 episodios de enfermedad transmitida por alimentos (ETA) por 378 centros.

## Enfermedades transmitidas por animales

Esta semana se notificaron 16 casos sospechosos de leptospirosis, el 50% (8) reside en la provincia Santo Domingo, específicamente en los municipios Santo Domingo Norte (5), Santo Domingo Este (3).

Entre las últimas cuatro SE (30 a 33) se han notificado 43 casos sospechosos. El 42% (18) son residentes en Santo Domingo, en esta provincia han enfermado más los hombres, presentando los casos un rango de edad entre 7 y 52 años (promedio = 19 años).

En todo el país se han notificado 314 casos, incluyendo 20 fallecimientos (letalidad de 6.8%). La figura 12 presenta los datos por provincia.

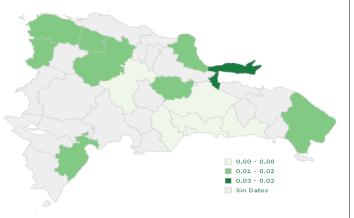
## Enfermedades prevenibles por vacunas

Esta semana no se notificaron nuevos casos de enfermedades prevenibles por vacunas.

En las ultimas cuatro semanas (SE 30-33) se notificó un caso en nacional haitiano de 52 años, y residente en Santo Domingo.

En todo el país, hasta esta SE 33 se han notificado 37 casos de tétanos no neonatales representando una tasa de 0.37 casos por 100 000 habitantes, lo que refleja un incremento de un 53% respecto al año mismo periodo del año 2015 (Fig.-3). Por provincia de residencia, Samaná tiene la tasa más alta de tétanos en otras edades (Fig.-5).

Fig. 5.- Tasas de tétanos en otras edades por provincia de residencia. SE 1-33 2016



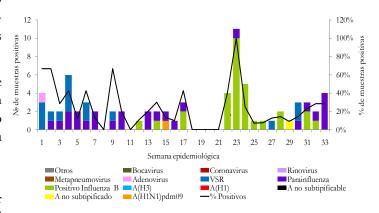
### Enfermedad respiratoria aguda

En 2 133 centros de salud se reportaron 43 006 episodios de enfermedad febril respiratoria aguda, 8 496 corresponden con afecciones de las vías respiratorias bajas, encontrándose estas ultimas por encima del valor esperado (índice epidémico=1.43). Este patrón se ha mantenido constante en las ultimas cuatro semana (SE 30 y SE 33).

En el mismo periodo a través de la vigilancia centinela de infección respiratoria aguda grave (IRAG) implementada en cuatro establecimientos de alta complejidad, se ha detectado la circulación simultánea de los virus Parainfluenza, Influenza B y Sincitial Respiratorio (Fig. 6).

En la Fig. 13 se muestra que las provincias con mayor incidencia acumulada (IA) de episodios de enfermedad febril respiratoria aguda por 100 000 habitantes reportada en las

Fig. 6. Virus respiratorios circulantes (tipo y positividad), SE 1 a la 33 de 2016.



últimas cuatro semanas corresponden a María Trinidad Sánchez (832), Sánchez Ramírez (742), Baoruco (611), Duarte (547), Valverde (537) v Samaná (483).

#### Muerte materna e infantil:

En esta semana se notificó una muerte materna (MM), correspondiente a femenina de 31 años, en periodo de embarazo y residente en San Cristóbal, para un acumulado de 10 MM durante las Fig. 7.- Muertes maternas notificadas por región SE 30-33. En todo el país se han notificado hasta esta semana de ocurrencia y residencia. SE 1–33 del 2016. epidemiológica, 93 MM y cuatro muertes obstétricas tardías (≥ 43 días post parto).

De todas las MM, entre el 69% y el 100% ocurrieron en la misma región en que residía la mujer, siendo la Región Cibao Norte (69%), Región O Metropolitana (76%), Región IV Enriquillo (86%) y Región VIII Cibao Central (100%). (Fig.-7).

En cuanto a las muertes infantiles, en esta SE 33 se notificaron 34, para acumulado de 175 MI en las últimas cuatro semanas (SE 30 y 33). En todo el país se han notificado 1 552 MI, que por región de ocurrencia corresponden a O Metropolitana (862), II Cibao Norte (341), V Este (76), VI Del Valle (62), III Cibao Nordeste (61), VIII Cibao Central (55), I Valdesia (50), IV Enriquillo (24) y VII Cibao Occidental (21).

1	Región de salud	MM ocurridas №	MM en mujeres residentes* №
)	O Metropolitana	45	34
)	I Valdesia	2	8
	II Cibao Norte	16	11
	III Cibao Nordeste	3	4
L	IV Enriquillo	7	6
)	V Este	7	9
l	VI Del Valle	4	6
,	VII Cibao Occidental	1	6
,	VIII Cibao Central	8	8
	Total general	93	92

\*se excluyen las residentes en el extranjero

La figura 14 presenta la frecuencia de MM y MI notificadas según provincia de residencia.

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

									Cóle	ra							
Provincia			Casos Sos	pechosos	3		Incid acumu 100,0	ılada x		Νί	ímero de c	lefuncio	nes		Tasa de le (por 100		Alerta y tendencia
	SE	33	SE30	33	SE 1-	33	100,0	100 n	SE	33	SE30	33	SE-1-	33	SE 1- 3	3	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016
01 Distrito Nacional	0	2	2	5	33	33	5.10	5.12	0	0	0	0	3	4	9.1	12.1	<b>↑</b>
02 Azua	0	0	0	0	0	14	0.00	10.03	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.58	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	6	1	4.78	0.83	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	349	0.00	839.36	0	0	0	0	0	1	**	0.3	
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	1.55	0.53	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	8	0.00	19.87	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	1.70	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
09 Espaillat	0	0	1	0	5	5	3.22	3.32	0	0	0	0	0	1	0.0	20.0	
10 Independencia	0	0	2	4	4	6	11.34	16.82	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	$\rightarrow$
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	5	1.09	2.44	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
13 La Vega	0	1	0	1	36	10	13.62	3.89	0	0	0	0	1	1	2.8	10.0	<b>↑</b>
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	1	0	1.36	0.00	0	0	0	0	1	0	100.0	**	
16 Pedernales	0	2	0	2	5	11	23.61	51.35	0	0	0	0	0	1	0.0	9.1	<b>↑</b>
17 Peravia	0	0	0	0	1	6	0.81	4.91	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	
18 Puerto Plata	0	0	1	1	6	14	2.78	6.70	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>V</b>
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	2	0	3.24	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	0.00	1.46	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	2	0	15	16	3.92	4.12	0	0	0	0	0	1	0.0	6.3	
22 San Juan	0	0	0	0	5	4	3.21	2.78	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	0	32	1	16.43	0.53	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	0.00	1.04	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
25 Santiago	0	1	1	3	84	281	13.00	43.61	0	0	0	0	0	3	0.0	1.1	<b>→</b>
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	4	8	3.66	7.34	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	4	0	36	0	46	4	41.52	3.69	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	5	0	4.01	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	5	0	8.77	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	3	8	8	103	271	6.47	15.80	0	0	1	0	9	5	8.7	1.8	<b>1</b>
TOTAL PAÍS	6	9	55	24	404	1052	6.38	16.45	0	0	1	0	14	18	3.47	1.71	<b>1</b>

□Exito ■Seguridad □Alerta ■Brote

Fig. 9.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

										Den	igue											
Provincia			Casos	probable	es		acum	lencia ılada x 000 h	Índice epidémico últimas 4		Casos	graves			Núm	nero de	defun	ciones		Tasa letali (por casa	dad 100	Alerta y tendencia
	SE	33	SE30	33	SE 1-	33	,		semanas	SE	33	SE 1-	33	SE	33	SE30	33	SE 1-	33	SE 1-	33	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016
01 Distrito Nacional	46	1	142	26	524	627	81.0	97.3	0.15	8	0	70	110	1	0	1	0	3	5	0.6	0.8	<b>↓</b>
02 Azua	1	0	9	8	102	143	71.0	102.5	0.22	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>→</b>
03 Baoruco	2	0	3	1	42	27	64.4	42.7	0.33	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>V</b>
04 Barahona	4	0	14	4	194	172	154.6	143.5	0.08	0	0	5	8	0	0	1	1	3	2	1.5	1.2	. ↓
05 Dajabón	2	0	14	1	29	21	67.6	50.5	0.25	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	$\rightarrow$
06 Duarte	19	4	52	8	162	258	83.4	137.5	0.20	0	1	7	13	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	$\rightarrow$
07 Elías Piña	1	0	4	1	6	18	14.2	44.7	0.00	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	$\downarrow$
08 El Seibo	2	0	5	1	16	33	27.2	57.0	**	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	6.3	0.0	
09 Espaillat	4	1	15	5	68	125	43.7	83.1	0.33	0	0	5	17	0	0	0	0	0	1	0.0	0.8	$\rightarrow$
10 Independencia	0	0	0	0	29	20	82.2	56.1	**	0	0	3	2	0	0	0	0	1	0	3.4	0.0	
11 La Altagracia	8	4	11	7	35	44	19.1	21.5	**	0	0	5	7	0	0	0	0	0	1	0.0	2.3	$\rightarrow$
12 La Romana	3	0	5	0	29	36	17.6	21.6	0.00	0	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	28	2	100	11	241	411	91.2	159.7	0.31	7	0	44	30	0	0	1	0	2	1	0.8	0.2	<b>V</b>
14 María Trinidad Sánchez	4	1	10	2	51	127	54.0	141.6	0.08	1	0	4	3	0	0	0	0	1	0	2.0	0.0	<b>↑</b>
15 Monte Cristi	5	3	12	5	49	83	66.7	114.1	0.42	0	0	4	5	0	0	0	0	0	2	0.0	2.4	<b>→</b>
16 Pedernales	1	1	1	4	21	21	99.2	98.0	**	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
17 Peravia	3	1	13	9	63	137	51.0	112.1	1.14	0	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>V</b>
18 Puerto Plata	10	2	32	5	89	240	41.3	114.8	0.50	0	0	8	23	0	0	1	0	1	0	1.1	0.0	<b>V</b>
19 Hermanas Mirabal	10	1	28	10	130	129	210.3	220.1	0.35	2	0	34	28	0	0	0	0	3	1	2.3	0.8	<b>V</b>
20 Samaná	5	0	18	2	39	42	57.3	61.1	1.00	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2.6	0.0	<b>V</b>
21 San Cristóbal	27	1	76	4	266	230	69.6	59.3	0.16	0	0	21	12	1	0	4	0	5	2	1.9	0.9	<b>→</b>
22 San Juan	2	1	10	7	45	142	28.9	98.8	0.63	0	0	8	5	0	0	0	0	1	0	2.2	0.0	<b>→</b>
23 San Pedro de Macorís	5	1	16	4	80	67	41.1	35.2	0.25	0	0	5	5	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	<b>V</b>
24 Sánchez Ramírez	29	0	100	5	269	118	265.0	122.3	0.27	0	0	16	3	0	0	0	0	1	2	0.4	1.7	<b>1</b>
25 Santiago	37	7	122	34	489	625	75.7	97.0	0.48	8	0	79	125	0	0	0	0	3	4	0.6	0.6	<b>→</b>
26 Santiago Rodríguez	0	2	3	4	28	87	72.7	238.7	0.63	0	0	2	4	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	<del>&gt;</del>
27 Valverde	2	0	14	0	52	70	47.6	64.2	0.00	1	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	15	0	51	0	123	61	111.0	56.2	0.00	4	0	4	4	0	0	0	0	2	0	1.6	0.0	
29 Monte Plata	7	0	27	1	60	53	48.1	44.1	0.00	0	0	7	7	0	0	0	0	0	1	0.0	1.9	<b>V</b>
30 Hato Mayor	3	0	19	0	55	31	96.5	57.1	0.00	1	0	1	2	1	0	1	0	2	0	3.6	0.0	
31 San José de Ocoa	3	2	7	6	35	93	87.7	259.1	1.00	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>V</b>
32 Santo Domingo	104	13	360	50	1243	1548	78.1	90.3	0.13	4	0	112	143	0	0	0	0	6	6	0.5	0.4	<del>}</del>
TOTAL PAÍS	392	48	1293	225	4665	5841	73.7	91.4	0.23	36	1	469	592	3	0	10	1	37	30	0.8	0.5	<b>V</b>

Exito Seguridad Alerta Brote

Fig. 10.- Indicadores de vigilancia de enfermedad por el virus zika según provincia de residencia. 2016

rig. 10 marca										ad por el viru								
	Ca	asos en pol	blación ge	neral		Casos de S Guilla	Síndrome in-Barré	de	C	asos en emba	arazadas		Casos de r	nicrocefal	ia			
Provincia	SE 33	Sosp.	SE 1-33	Conf. SE 1-33	SE 33	Sosp.	SE 1-33	Conf. SE 1-33	Sosp.	Sosp. ≤ 24 sem. gest SE 1-33	Conf. ≤ 24 sem. gest SE 1-33	SE 33	Sosp.	SE 1-33	Conf. SE 1-33		funciones SE 30-33	
01 Distrito Nacional	3E 33	8 8	974	26	0 0	3E 30-33	<b>37</b>	3E 1-33	<b>3E 33</b>	5E 1-33	3E 1-33	<b>SE 33</b>	3E 30-33	<b>SE 1-33</b>	3E 1-33	<b>3E 33</b>	3E 30-33	<b>3E 1-33</b>
02 Azua	0	3	115	15	0	0	9	1	0	55	14	0	0	0	0	0	0	1
03 Baoruco	0	3	10	2	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0
04 Barahona	0	1	29	4	0	0	13	0	0	12	3	0	1	1	0	0	0	1
05 Dajabón	0	1	20	5	0	0	1.7	0	0	9	4	0	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	0	1	47	6	0	2	9	2	0	21	5	0	0	0	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	7	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0
08 El Seibo	0	1	12	2	0	1	3	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
09 Espaillat	0	7	121	23	0	0	6	1	0	58	21	0	0	0	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	73	4	0	0	0	0	0	8	3	0	0	1	1	0	0	0
11 La Altagracia	1	3	152	8	0	0	1	0	1	22	5	0	0	0	0	0	0	0
12 La Romana	0	4	61	3	0	0	1	0	0	18	2	0	0	0	0	0	0	0
13 La Vega	0	1	75	7	0	0	8	0	0	15	4	0	0	1	0	0	0	3
14 María Trinidad Sánchez	0	0	16	4	0	2	4	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	15	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	9	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
17 Peravia	0	1	58	2	0	0	12	0	0	9	1	0	0	0	0	0	0	4
18 Puerto Plata	0	3	205	26	0	0	5	1	0	62	25	0	0	0	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	19	2	0	0	4	1	0	7	1	0	0	0	0	0	0	0
20 Samaná	0	1	52	1	0	0	5	1	0	6	0	0	0	1	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	1	331	10	0	3	19	4	0	43	9	0	0	0	0	0	0	0
22 San Juan	0	1	29	5	0	0	3	1	0	13	4	0	0	0	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	40	6	0	0	4	0	0	12	5	0	0	0	0	0	0	2
24 Sánchez Ramírez	0	0	25	1	0	0	2	0	0	10	1	0	0	0	0	0	0	0
25 Santiago	0	8	272	49	0	4	28	4	0	112	44	0	1	1	0	0	0	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	23	1	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	0	2	119	2	0	0	8	0	0	8	2	0	0	0	0	0	0	1
28 Monseñor Nouel	0	2	38	2	0	0	4	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	54	6	0	0	2	0	0	17	6	0	0	0	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	45	2	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	3	85	10	0	0	0	0	0	38	10	0	0	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	1	12	1986	81	0	1	82	9	0	297	68	0	1	2	1	0	0	3
Extranjera	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	4	68	5118	318	0	13	274	30	1	930	259	1	6	12	3	0	0	17

Fig. 11.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

									Malar	ia							
Provincia		(	Casos coi	nfirmado	s		Incid acumu 100,0	ılada x		Nú	imero de	defuncio	ones		Tasa de (por 100	letalidad ) casos)	Alerta y tendencia
	SE	33	SE30	33	SE 1-	33	100,0	,00 II	SE	33	SE30	33	SE 1-	33	SE 1-	33	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016
01 Distrito Nacional	0	2	3	4	54	81	8.34	12.57	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>1</b>
02 Azua	0	0	0	1	18	1	12.53	0.72	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	$\rightarrow$
03 Baoruco	0	0	0	0	28	2	42.91	3.16	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	22	0	17.54	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	1	17	17	39.64	40.89	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	$\rightarrow$
06 Duarte	0	0	0	0	0	1	0.00	0.53	0	0	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	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	1	0	0.64	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	5.67	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	0	2	9	4	29	55	15.83	26.86	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<b>1</b>
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	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	1	0.00	1.11	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	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	2	0	2	0	3	4	0.78	1.03	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	0	0	0	0	0.00	0.00	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	2	0.00	1.83	0	0	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	0	0	0.00	0.00	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	3	18	38	215	244	13.50	14.23	0	0	0	0	1	1	0.5	0.4	<b>V</b>
TOTAL PAÍS	6	7	35	50	412	441	6.50	6.90	0	0	0	0	1	1	0.2	0.2	$\rightarrow$

□Exito ■Seguridad □Alerta ■Brote

Fig. 12.- Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

- 19 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11 - 11									Leptospir								
Provincia			Casos sos	spechosos			Incide acumu 100,0	lada x		N	úmero de	defuncior	nes			letalidad casos	Alerta y tendencia
	SE	33	SE30	33	SE-1-	33	100,0	0011	SE	33	SE30	33	SE-1-	33	SE-1-	33	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016
01 Distrito Nacional	2	0	3	3	18	32	2.8	5.0	0	0	0	1	1	3	5.6	9.4	$\downarrow$
02 Azua	0	0	0	1	4	6	2.8	4.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	1	2	3	3.1	4.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	. ↓
04 Barahona	0	0	0	0	7	4	5.6	3.3	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	1	1	2.3	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	1	1	1	1	12	10	6.2	5.3	0	0	0	0	1	2	8.3	20.0	<b>↑</b>
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	3	2	5.1	3.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	3	0	8	1	35	27	22.5	17.9	0	0	0	0	0	1	0.0	3.7	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	2	0	7	0.0	3.4	0	0	0	0	0	0	**	0.0	<b>→</b>
12 La Romana	0	0	0	0	1	4	0.6	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	0	2	1	15	13	5.7	5.1	0	0	0	0	2	0	13.3	0.0	<b>V</b>
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	5	9	5.3	10.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	4	2	4	13	17	17.7	23.4	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0	<b>→</b>
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	2	4	1.6	3.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	11	7	5.1	3.3	0	0	0	0	3	1	27.3	14.3	
19 Hermanas Mirabal	1	0	2	0	10	11	16.2	18.8	0	0	0	0	1	0	10.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	0	0	1	3	12	15	3.1	3.9	0	0	0	0	1	2	8.3	13.3	<b>V</b>
22 San Juan	0	0	0	0	4	7	2.6	4.9	0	0	0	0	0	2	0.0	28.6	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	8	5	4.1	2.6	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	4	4	3.9	4.1	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	<b>V</b>
25 Santiago	0	0	2	4	17	26	2.6	4.0	0	0	0	0	0	1	0.0	3.8	
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	5	1	13.0	2.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	1	0	6	3	5.5	2.8	0	0	0	0	1	1	16.7	33.3	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	5	7	4.5	6.4	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3	
29 Monte Plata	0	0	0	2	3	7	2.4	5.8	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3	<b>V</b>
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
31 San José de Ocoa	0	1	0	1	5	6	12.5	16.7	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	<b>↑</b>
32 Santo Domingo	1	10	8	18	61	75	3.8	4.4	0	0	0	1	2	3	3.3	4.0	<b>^</b>
TOTAL PAÍS	8	16	35	43	271	314	4.3	4.9	0	0	0	2	15	20	6	6	<u>·</u>

Exito Seguridad Alerta Brote

Fig. 13.- Indicadores de vigilancia de enfermedad febril respiratoria aguda según provincia de atención. 2015-2016

		Enfe	rmedad	febril re	spiratoria		Enfern	nedad i	febril re	spirator	ia de vía	ıs bajas*
	SE	33	SE 3	30-33	SE	1-33	SE	33	SE 3	30-33	SE	1-33
Provincia	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016
01 Distrito Nacional	3,443	3,276	13,944	14,669	146,283	167,493	691	763	2,310	3,395	25,048	30,305
29 Monte Plata	814	634	3,315	2,797	26,956	26,535	76	71	337	315	3,389	2,572
32 Santo Domingo	7,759	7,218	33,093	29,954	299,223	294,616	1,321	1,779	5,806	7,052	67,233	57,793
17 Peravia	1,127	1,106	4,277	4,536	37,879	44,534	122	87	408	514	4,166	4,426
21 San Cristóbal	3,580	2,724	13,268	12,039	118,887	121,356	575	471	3,141	2,444	29,028	26,602
32 San José de Ocoa	468	414	1,873	1,530	14,729	14,079	15	23	92	71	780	272
09 Espaillat	1,210	1,373	4,239	5,117	37,076	46,566	223	218	862	1,044	5,468	7,893
18 Puerto Plata	1,937	1,577	7,032	5,842	59,170	64,047	268	382	1,259	1,246	10,115	12,959
25 Santiago	3,171	3,479	13,123	15,148	117,000	130,723	894	1,042	3,608	4,140	36,584	39,012
06 Duarte	2,270	1,900	8,510	10,764	73,756	83,053	366	427	1,297	1,637	12,696	11,393
14 María Trinidad Sánchez	874	810	3,511	3,436	33,378	33,825	135	265	649	1,179	7,606	10,163
19 Salcedo	663	624	2,478	2,333	22,582	21,072	107	113	394	406	3,508	3,773
20 Samaná	559	494	1,907	2,072	15,012	18,776	39	98	138	477	2,398	3,598
03 Baoruco	1,004	718	3,544	2,753	26,131	25,843	103	123	478	702	4,800	3,851
04 Barahona	1,262	979	4,978	4,908	46,678	49,939	95	131	411	472	4,882	4,575
10 Independencia	488	398	1,790	1,785	16,893	16,535	37	39	105	110	1,470	994
16 Pedernales	179	237	876	1,107	6,919	9,512	25	10	75	48	670	792
08 El Seibo	559	494	2,454	2,131	23,111	22,738	23	21	100	96	1,135	907
11 La Altagracia	1,485	1,174	5,272	4,681	43,096	45,557	111	241	476	826	4,036	5,977
12 La Romana	805	801	3,463	3,719	28,363	35,591	134	176	493	363	4,556	4,136
23 San Pedro de Macorís	2,086	1,736	8,414	7,053	68,523	65,367	350	341	1,408	1,460	12,160	12,420
30 Hato Mayor	759	541	3,189	2,281	28,085	22,878	30	59	165	245	1,536	2,257
02 Azua	1,426	1,554	6,037	6,739	46,302	54,159	314	223	1,286	800	11,953	9,900
07 Elfas Piña	453	308	2,204	1,438	16,430	11,687	42	73	73	295	395	2,042
21 San Juan	1,761	1,403	6,371	6,061	53,534	52,302	26	41	112	122	1,974	1,755
05 Dajabón	336	562	1,429	2,067	13,279	14,776	126	36	581	156	4,801	4,815
15 Monte Cristi	911	883	3,343	3,744	25,568	31,848	69	119	276	375	2,645	2,871
26 Santiago Rodríguez	370	491	1,375	1,925	11,319	14,462	33	48	98	164	1,108	1,903
27 Valverde	1,187	1,192	3,834	4,941	35,571	47,180	213	291	760	1,021	8,205	9,752
13 La Vega	2,102	2,089	8,263	9,482	73,340	83,607	357	357	1,568	1,446	15,564	13,570
24 Sánchez Ramírez	867	1,068	3,433	4,252	33,663	35,253	164	322	622	1,159	6,191	9,170
28 Monseñor Nouel	856	749	3,787	3,434	32,376	34,607	212	106	853	681	8,265	9,898
TOTAL PAIS	46,771	43,006	184,626	184,738	1,631,112	1,740,516	7,296	8,496	30,241	34,461	304,365	312,346

<sup>\*</sup>Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, bronconeumonía, neumonía

Fig. 14.- Indicadores de vigilancia de la muertes maternas e infantiles según provincia de residencia. 2015-2016

			M	uerte ma	terna					M	uerte inf	antil		
Provincia	SE-	33	SE 3	0 - 33	SE	1-33	Var. %	SE-	33	SE 3	0 - 33	SE	1-33	Var. %
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	de casos	2015	2016	2015	2016	2015	2016	de casos
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	3	10	233%	7	6	44	19	283	195	-31%
02 Azua	0	0	0	0	3	0	-100%	0	1	2	3	31	36	16%
03 Baoruco	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	15	11	-27%
04 Barahona	0	0	1	0	3	0	-100%	2	0	3	2	33	23	-30%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	2	15	11	-27%
06 Duarte	0	0	0	0	2	1	-50%	1	0	5	3	43	36	-16%
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	2	0	16	7	-56%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	7	7	0%
09 Espaillat	1	0	1	0	1	3	200%	2	1	6	4	38	29	-24%
10 Independencia	0	0	0	1	2	3	50%	0	0	0	0	7	5	-29%
11 La Altagracia	0	0	1	0	1	3	200%	3	1	9	6	43	47	9%
12 La Romana	0	0	1	1	2	2	0%	1	0	9	0	35	19	-46%
13 La Vega	0	0	1	0	6	4	-33%	0	0	7	6	82	59	-28%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	2	2	0%	0	0	2	1	26	19	-27%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	2	**	3	1	7	6	30	25	-17%
16 Pedernales	0	0	2	0	2	1	-50%	0	0	0	0	4	3	-25%
17 Peravia	0	0	1	0	2	1	-50%	0	0	1	3	32	33	3%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	2	1	-50%	1	1	8	8	38	39	3%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	-100%	1	0	3	2	15	12	-20%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	1	1	6	1	24	13	-46%
21 San Cristóbal	1	1	2	2	10	7	-30%	2	2	9	7	92	104	13%
22 San Juan	0	0	0	0	2	5	150%	1	0	3	4	41	44	7%
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	0	7	4	-43%	3	1	7	6	57	61	7%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	2	**	2	0	3	2	9	15	67%
25 Santiago	0	0	0	0	8	7	-13%	6	6	30	26	227	179	-21%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	2	**	2	0	2	0	14	11	-21%
27 Valverde	0	0	0	0	4	2	-50%	1	1	7	3	39	29	-26%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	2	0%	0	1	2	2	20	18	-10%
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	2	**	3	1	5	5	46	22	-52%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	7	5	-29%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	5	5	0%
32 Santo Domingo	1	0	8	5	32	22	-31%	30	10	95	54	654	430	-34%
Extranjera	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	7	0	-100%
TOTAL PAÍS	4	1	19	10	102	93	-9%	73	34	280	175	2035	1552	-24%

Fig. 15. Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2016

					Inc	dicadores	operativos/	Parámetr	os				
Provincia	N°. de unidades		Reportados	notificac	pertura de ción semanal Epi-1)	% No semana	tificación al oportuna Epi-1)	Nº. de notific	casos de ación en s 24 horas*	prom notific ca	de días nedio de cación de sos *	Nº. de alarmas detectadas en la semana	Provincias/áreas con notificación positiva y
1 IOVIIICIA	notificadoras	Reportados		SE 33	SE 01-33	SE 33	SE 01-33	SE 33	SE 01-33	SE 33	SE 01-33	SE 33	negativa semanal
	nouncadoras		a tiempo	Buen Acepta	lente ≥ 90 no= 80-89 lble= 70-79 iente < 70	Buen Acepta	ente ≥ 90 to= 80-89 tble= 70-79 tiente < 70	No	aplica	Bu Acep	elente<1 eno=1 etable=2 ciente≥3	No aplica	<70%
Azua	63	53	53	84%	87%	84%	82%	0	17	-	3	0	
Baoruco	35	22	22	63%	76%	63%	72%	0	1	1	16	0	Deficiente
Barahona	61	61	61	100%	100%	100%	99%	0	8	-	4	0	
Dajabón	37	36	36	97%	99%	97%	94%	0	6	-	37	3	
Duarte	114	99	99	87%	93%	87%	82%	0	6	-	5	0	
El Seibo	33	33	33	100%	100%	100%	100%	1	3	0	2	0	
Elías Piña	27	23	23	85%	91%	85%	74%	0	2	-	2	0	
Espaillat	64	47	47	73%	82%	73%	80%	0	17	-	2	0	
Hato Mayor	39	39	39	100%	99%	100%	99%	0	0	-	-	0	
Hermanas Mirabal	40	39	39	98%	96%	98%	92%	0	5	-	3	0	
Independencia	31	28	28	90%	91%	90%	80%	0	1	-	6	2	
La Altagracia	82	81	80	99%	87%	98%	83%	1	15	1	12	1	
La Romana	47	39	37	83%	92%	79%	90%	0	3	-	4	1	
La Vega	109	91	91	83%	85%	83%	77%	1	15	0	3	1	
María Trinidad Sánchez	45	42	42	93%	99%	93%	93%	0	5	-	6	1	
Monseñor Nouel	47	38	38	81%	91%	81%	73%	0	6	-	4	0	
Monte Cristi	51	42	40	82%	90%	78%	77%	0	4	-	2	0	
Monte Plata	54	48	48	89%	84%	89%	79%	0	0	-	9	1	
Pedernales	15	15	15	100%	100%	100%	99%	2	3	1	3	1	
Peravia	53	44	44	83%	90%	83%	78%	0	17	-	3	0	
Puerto Plata	84	75	74	89%	92%	88%	79%	0	24	-	4	1	
Samaná	35	34	34	97%	98%	97%	95%	0	2	-	7	0	
San Cristóbal	115	106	106	92%	94%	92%	90%	1	37	1	4	1	
San José de Ocoa	33	32	32	97%	99%	97%	96%	0	0	-	2	0	
San Juan	91	90	90	99%	98%	99%	97%	0	4	-	2	0	
San Pedro de Macorís	76	51	50	67%	86%	66%	68%	0	1	-	9	1	Deficiente
Sánchez Ramírez	59	58	58	98%	98%	98%	95%	0	2	-	3	0	
Santiago	169	123	122	73%	89%	72%	74%	1	219	1	3	0	
Santiago Rodríguez	32	32	32	100%	96%	100%	94%	0	0	-	5	0	
Valverde	64	51	51	80%	89%	80%	78%	0	17	-	18	2	
Desempeño en el Gran S	anto Domingo												
Distrito Nacional Área 4	80	79	79	99%	97%	99%	96%	2	65	2	3	1	
Distrito Nacional Área 5	175	173	172	99%	96%	98%	89%	0	21	-	4	0	
Distrito Nacional Área 6	65	62	62	95%	97%	95%	95%	0	10	-	4	0	
Santo Domingo Área 1	74	47	47	64%	87%	64%	69%	0	55	-	2	0	Deficiente
Santo Domingo Área 2	67	66	66	99%	98%	99%	93%	1	55	2	5	1	
Santo Domingo Área 3	55	51	51	93%	98%	93%	91%	0	33	-	34	0	
Santo Domingo Área 7	60	52	52	87%	77%	87%	71%	0	26	-	4	0	
Santo Domingo Área 8	38	31	31	82%	93%	82%	86%	1	59	2	3	0	
Todo el país	2419	2133	2124	88%	85%	88%	85%	11	764	1	7	18	3 de 38

<sup>\*</sup> Sólo incluye los casos de enf. meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tosferina

En esta semana, el 88% (2124/2419) de las unidades notificadoras del país, reportaron el Epi- 1 (informe de notificación obligatoria) en el plazo establecido. Las provincias de Baoruco, San Pedro de Macorís y la DAS I de Santo Domingo presentan un desempeño deficiente con relación a este indicador (cobertura <70%).

En esta semana se detectaron siete (7) alarmas distribuidas en 18 establecimientos de 12 provincias y dos direcciones de áreas de salud. Las alarmas corresponden a enfermedad febril de vías respiratorias altas (4), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (5), enfermedad diarreica aguda (4), enfermedad febril hemorrágica (3), química (1), enfermedad febril (1) y mordedura o agresión animal (1).