

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

Boletín Epidemiológico Semanal



AÑO DE PUBLICACIÓN: 2016

SEMANA EPIDEMIOLOGÓGICA NO. 10



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 10

Desde el 06/03/2016 al 12/03/2016

Contenido

Situación del virus ZikaPág. 1

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

Durante la semana epidemiológica (SE) 10 se notificaron 122 nuevos casos sospechosos de fiebre por virus Zika, nueve (9) corresponden con embarazadas.

De los nuevos casos sospechosos, 107 residen en territorios con transmisión confirmada: Santo Domingo (65), Distrito Nacional (36), Azua (3), Barahona (1), Puerto Plata (1) y Santiago (1). Los otros 15 residen en San Cristóbal (7), San Pedro de Macorís (2), Espaillat (1), La Vega (1), Monte Cristi (1), Peravia (1), Hermanas Mirabal (1) y Valverde (1).

Entre las SE 1-10 se han detectado 822 casos, incluidas 50 embarazadas. En cuanto a las com-

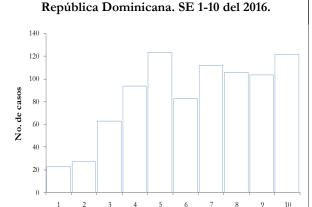


Fig. 1.- Casos sospechosos del virus Zika,

Fecha de inicio de síntomas

plicaciones relacionadas con la infección por virus Zika, se han notificado 15 casos sospechosos de Síndrome de Guillain-Barré (SGB). Estos residen en Distrito Nacional (7), Santo Domingo (4), Azua (1). Dos (2) pertenecen a provincias donde no esta demostrada la trasmisión de Zika (María Trinidad Sánchez y San Juan) y uno a Puerto Plata, el cual tuvo historia de gastroenteritis. En los demás casos se desarrolla una investigación exhaustiva para determinar su etología.

Eventos de salud pública de importancia internacional

Actualización Epidemiológica (10 de marzo, 2016)

Hasta la fecha de los 34 países de las Américas, 31 han confirmado transmisión autóctona de ZIKV, Brasil es el único país que ha notificado oficialmente un aumento de la microcefalia congénita y Los Estados Unidos ha identificado microcefalia asociada a infección por el virus Zika.

EL Ministerio de Salud de Brasil publicó que desde el 22 de octubre de 2015 al 9 de marzo de 2016 se han notificado 6.158 casos sospechosos de microcefalia u otra malformación del sistema nervioso central en recién nacidos. De éstos, 1.927 (31%) fueron investigados y en 745 se pudo confirmar la microcefalia y/u otras malformaciones del sistema nervioso central, con evidencias sugerentes de infección congénita por ZIKV.

Con relación al Síndrome de Guillain-Barré, seis países de la región han reportado incremento de casos (Brasil, Colombia, El Salvador, Honduras, Surinamés y Venezuela). En otros tres países se han identificado casos asociados a ZIKV (Martinica, Panamá y Puerto Rico).

Un estudio de seguimiento a una cohorte de 88 mujeres embarazadas con enfermedad eruptiva, realizado en Rio de Janeiro, sugiere (resultados preliminares) que la infección por ZIKV durante el embarazo se asocia a muerte fetal, insuficiencia placentaria, retraso en el crecimiento fetal y daños del sistema nervioso central.

Texto extraído de: http://www.paho.org/hq/index.php?option=com_docman&task=doc_view&Itemid=270&gid=33662&lang=es

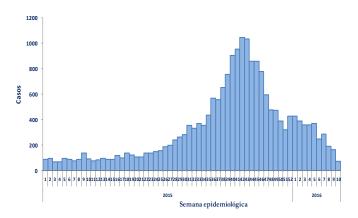
Enfermedades transmitidas por vectores

Dengue:

En esta semana se notificaron 115 casos probables de dengue, para un acumulado de 825 en las últimas cuatro semanas. Entre los territorios que todavía reflejan un exceso significativo en el número de casos probables se encuentran el Distrito Nacional y las provincias Duarte, La vega, Puerto Plata, Hermanas Mirabal y San Juan (Fig. 5).

Hasta la fecha, el Comité de Auditoría ha confirmado 18 muertes atribuidas a la enfermedad, de las cuales 17 corresponden a niños con edades entre 5 meses y 14 años. Por lugar de residencia pertenecen a Santo Domingo (6), Distrito Nacional (4), Santiago (2), Sánchez Ramírez (2), San Cristóbal (1), La Altagracia (1), Hermanas Mirabal (1) y Santiago Rodríguez (1).

Fig. 2.— Curva epidémica del dengue. República Dominicana SE 1 del 2015 a la SE 10 del 2016.



Malaria:

Se confirmaron 10 casos de malaria, todos de transmisión autóctona, pertenecen al Distrito Nacional (2) y los municipios Dajabón (2), Higüey (2), Santo Domingo Oeste (2), Santo Domingo Este (1) y Santo Domingo Norte (1).

Entre las SE 1-10 del 2016 se han confirmado 159 casos, de los cuales, el 73% (116/159) se concentran en el Distrito Nacional y la provincia Santo Domingo.

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

		Indicadores epidemiológicos															
ID	Enfermedad/evento	Número de casos (1)							Núm	ero de o	defunc	iones (1)	Tasa inc	cidencia*	% Var.	Alerta y
		SE 10		SE 07- 10		SE 1- 10		SE 10		SE 07- 10		SE 1- 10		2015	2016	de tasas	tendencia
		2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2013	2010	o casos	(2)
1	Cólera	13	66	49	119	192	176	0	0	0	0	9	9	10.00	9.08	-9%	1
2	Dengue	103	115	393	825	1166	2843	0	0	1	0	4	18	60.75	146.73	142%	V
	Malaria	15	10	46	60	158	159	0	0	0	0	0	1	8.23	8.21	0%	\rightarrow
3	Leptospirosis	11	9	33	32	97	76	4	0	7	1	11	3	5.05	3.92	-22%	\
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	1	1	5	5	12	0	1	1	1	3	4	0.05	0.12	138%	
	Tosferina	1	1	4	1	14	9	0	0	1	0	1	2	0.14	0.09	-36%	
5	Enfermedad meningocócica	0	1	0	1	2	2	0	0	0	0	1	0	0.10	0.10	-1%	
	Muertes maternas							8	0	17	8	35	23				
6	Muertes infantiles							70	31	254	176	681	481				

1. Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso

2. Tendencia en las últimas cuatro semanas

■ Exito Seguridad Alerta Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Cólera/EDA:

Se notificaron 66 casos sospechosos de cólera, de los cuales el 86% (57/66) corresponden a la provincia de Santiago y los nueve restantes a Santo Domingo (4), La Vega (3) Azua (1) y Baoruco (1).

En las últimas cuatro semanas se han notificado 119 casos sospechosos, residentes en Santiago (68), Santo Domingo (23), La Vega (7), Pedernales (6), Distrito Nacional (4), Peravia (3), San Cristóbal (3) y otras cuatro provincias con un caso cada una.

Entre las SE 1-10 se han reportado nueve (9) personas fallecidas, que residían en Santo Domingo (3), Santiago (2), Distrito Nacional (1), La Vega (1), Pedernales (1) y Peravia (1).

Cuatro corresponden al brote de la cárcel de La Victoria, dos al Brote de Santiago y una al brote de la Cárcel de Peravia.

Fig. 4.— Comunidades afectadas por el brote de cólera/EDA. Santiago, República Dominicana. SE 10 del 2016.



Desde SE-9, en las comunidades de Hato del Yaque, La Canela y Villa Bao del municipio de Santiago, están ocurriendo brotes de enfermedad diarreica aguda (EDA) relacionadas con consumo de agua de un canal, la cual se presume está contaminada. En la SE-10 en estas comunidades se reportaron 127, 27 y 26 casos respectivamente.

Enfermedades transmitidas por animales

Leptospirosis:

En esta semana se notificaron 9 casos sospechosos de leptospirosis en residentes de La Vega (2), Santo Domingo (1), La Romana (1), Baoruco (1), Espaillat (1), Dajabón (1), Puerto Plata (1) y San Cristóbal (1).

En lo que va de año se han reportado 76 casos sospechosos, incluyendo tres fallecimientos. Los casos están distribuidos en 22 provincias del país y en 15 de ellas se concentra el 91% (69/76) de los casos. Los fallecimientos corresponden a dos hombres y una mujer, con edades entre 22 y 24 años, asistidos en el Hospital Toribio Bencosme, Francisco Moscoso Puello y Clínica Unión Medica del Norte.

Muerte materna e infantil:

Esta semana se notificó una muerte materna correspondiente a la semana epidemiológica siete (7), se trata de una mujer de 20 años de edad, con embarazo de 35 semanas, residente en el barrio Gualey del Distrito Nacional y demandó atención el 17 de febrero en la Maternidad San Lorenzo de Los Minas. Las causas de muerte reportadas son síndrome de HELLP, pre-eclampsia y fallo multiorgánico.

Hasta la SE 10 de 2016 se han notificado 23 muertes maternas, desde 14 establecimientos ubicados en 6 Regiones de Salud: O Metropolitana (12), II Cibao Norte (4). IV Enriquillo (3),VIII Cibao Central (2), III Cibao Nordeste (1), y V Este (1). En la figura 6 se muestras las distribución de las provincias de residencia.

En relación a mortalidad infantil se notificaron 31 muertes desde 12 provincias y 10 establecimientos de salud, por residencia corresponden al Distrito Nacional (7), San Cristóbal (7), Valverde (3), Santo Domingo (3), Azua (2), Elías Pina (2), Peravia (2) y otras cinco provincias con un c/u.

Las muertes notificadas en lo que va de año son 481, de estas 342 (71%) corresponden a neonatos que no habían cumplido los 28 días de vida.. La figura 6 muestra las distribución por provincias de residencia.

Fig. 5.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

								7.8			Deng	gue											
Provincia		Casos probables						Incidencia acumulada x		Positividad de muestras		Casos graves			Número de defunciones					Tasa de letalidad x 100 casos		Alerta y tendencia	
	SE	SE 10		SE07 - 10		SE 1- 10		100,000 h		SE07 - 10		SE 10		SE 1- 10		10	SE07 - 10		SE 1- 10		SE 1- 10		
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2015	2016	2016
01 Distrito Nacional	6	16	28	98	104	319	53.03	163.40	63%	83%	0	2	14	62	0	0	0	0	0	4	0.0	4.1	↓
02 Azua	6	7	16	33	35	75	80.39		91%	**	0	1	0	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
03 Baoruco	5	0	10	2	26	12	131.50	62.65	25%	**	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
04 Barahona	8	4	32	36	65	95	170.98	261.62	92%	78%	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	1	0	2	4	4	9	30.78	71.43	100%	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
06 Duarte	1	7	7	46	49	133	83.28	233.85	67%	92%	0	1	0	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
07 Elías Piña	0	0	0	2	1	11	7.81	90.15	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
08 El Seibo	0	2	0	6	3	18	16.84	102.57	**	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
09 Espaillat	1	2	7	19	23	56	48.80	122.78	20%	**	0	0	5	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
10 Independencia	0	0	5	2	12	12	112.31	111.03	100%	**	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
11 La Altagracia	1	1	3	5	11	15	19.82	24.17	100%	100%	1	1	1	5	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7	\downarrow
12 La Romana	0	0	3	9	12	28	24.06	55.46	100%	100%	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
13 La Vega	3	6	18	64	39	189	48.69	242.36	43%	90%	1	1	7	15	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
14 María Trinidad Sánchez	1	2	3	13	22	68	76.83	250.19	50%	100%	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
15 Monte Cristi	6	0	11	17	14	41	62.87	186.00	27%	21%	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
16 Pedernales	0	0	7	2	10	10	155.84	154.05	100%	100%	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	5	0	7	12	26	74	69.41	199.73	100%	100%	1	0	3	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
18 Puerto Plata	3	8	6	43	25	112	38.26	176.76	100%	91%	0	2	0	15	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\
19 Hermanas Mirabal	3	2	8	20	30	66	160.15	371.62	25%	56%	0	0	6	17	0	0	0	0	0	1	0.0	1.5	\rightarrow
20 Samaná	0	0	2	2	8	24	38.79	115.30	100%	**	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	\rightarrow
21 San Cristóbal	6	2	20	32	64	123	55.26	104.56	70%	64%	0	0	4	7	0	0	0	0	0	1	0.0	0.8	\rightarrow
22 San Juan	0	1	4	20	13	69	27.54	158.42	**	100%	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	0	3	5	13	13	32	22.02	55.48	100%	63%	0	0	2	3	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0	\rightarrow
24 Sánchez Ramírez	1	1	5	12	14	47	45.51	160.75	**	**	0	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0.0	4.3	\rightarrow
25 Santiago	13	12	54	82	137	306	69.98	156.71	43%	**	1	2	16	66	0	0	0	0	0	2	0.0	0.7	\
26 Santiago Rodríguez	1	1	4	7	7	23	59.94	208.26	**	**	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0.0	4.3	\rightarrow
27 Valverde	1	0	1	6	10	24	30.19	72.66	**	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	V
28 Monseñor Nouel	0	4	9	15	22	35	65.53	106.41	80%	100%	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	1	2	3	6	11	28	29.11		**		0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	3	3	11	17.37		**		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	V
31 San José de Ocoa	0	1	3	2	10	15	82.67	137.89	100%	**	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
32 Santo Domingo	30	31	110	192	343	761	71.09			74%	2	6	32	89	0	0	1	0	2	6	0.6	0.8	→
Extranjera	0	0	0	0	0	2	**	**	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	103	115	393	825	1166	2843	60.75	146.73	69%	74%	6	17	104	334	0	0	1	0	4	18	0.3	0.6	V

□Exito ■Seguridad □Alerta ■Brote

Fig. 6.- Indicadores de vigilancia de muertes maternas e infantil según provincia de residencia. 2015-2016

			Mu	erte mate	rna			Muerte infantil							
Provincia	SE	E 10	SE 0	7 - 10	SE	1-1 0	Var. %	SE	E 10	SE 0	7 - 10	SE 1-10			
	2015	2016	2015	2016	2015	2016	de casos	2015	2016	2015	2016	2015	2016		
01 Distrito Nacional	0	0	0	3	1	6	500%	9	7	39	27	87	69		
02 Azua	0	0	1	0	3	0	-100%	1	2	3	8	12	14		
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	7	4		
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	8	8	12		
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	1	0	4	0	9	0		
06 Duarte	0	0	1	0	1	0	-100%	1	0	5	1	18	6		
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	1	2	4	3	8	4		
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	**	1	0	4	3	5	3		
09 Espaillat	0	0	0	1	0	1	**	1	0	4	2	16	10		
10 Independencia	0	0	0	0	0	2	**	0	0	1	0	1	0		
11 La Altagracia	0	0	0	1	0	1	**	2	1	6	1	15	9		
12 La Romana	0	0	1	0	1	0	-100%	1	0	6		8	7		
13 La Vega	1	0	2	0	4	0	-100%	5	0	9	7	30	19		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	0	-100%	0	2	2	2	9	7		
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	1	**	0	0	4	2	7	5		
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	3	0		
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	7	11	16		
18 Puerto Plata	0	0	1	0	1	1	0%	0	0	1	3	10	6		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	4	3		
20 Samaná	0	0	0	0	0	1	**	1	0	3	1	6	3		
21 San Cristóbal	0	0	1	0	3	1	-67%	5	7	19	17	37	37		
22 San Juan	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	2	12	10		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	1	0%	2	0	7	2	23	9		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	2	1	4	3	4	6		
25 Santiago	1	0	2	0	3	1	-67%	7	0	23	18	71	54		
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	2	1	1	4	4	6		
27 Valverde	0	0	0	0	1	0	-100%	0	3	5	5	16	6		
28 Monseñor Nouel	2	0	2	0	2	1	-50%	1	1	2	3	7	7		
29 Monte Plata	0	0	0	1	0	1	**	2	1	7	2	14	5		
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	**	1	0	4	0	6	3		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	1	2		
32 Santo Domingo	4	0	5	2	10	3	-70%	0	0	82	42	209	139		
Extranjera	0	0	1	0	1	1	0%	24	3	0	0	3	0		
TOTAL PAÍS	8	0	17	8	35	23	-34%	70	31	254	176	681	481		

Fig. 7.- Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2016

					In	dicadore	s operativos/	/Parámetr	os					
Provincia	N°. de unidades		Denoted	notificac	ertura de sión semanal Epi-1)	% No seman: (I	tificación al oportuna Epi-1)	N°. de notific primeras	casos de ación en 24 horas*	Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana	Provincias/áreas con notificación positiva y	
riovincia		Reportados	Reportados	SE 10	SE 01-10	SE 10	SE 01-10	SE 10	SE 01-10	SE 10	SE 01-10	SE 10		
	notificadoras		a tiempo	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	negativa semanal <70%	
Azua	63	49	49	78%	86%	78%	80%	1	4	0	1	0		
Baoruco	35	30	29	86%	78%	83%	75%	1	1	0	16	1		
Barahona	61	61	61	100%	100%	100%	100%	0	0	-	6	1		
Dajabón	37	37	37	100%	100%	100%	99%	0	0	-	6	0		
Duarte	113	101	99	89%	93%	88%	84%	0	0	-	-	0		
El Seibo	33	33	33	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	0		
Elías Piña	27	25	24	93%	91%	89%	67%	0	0	-	-	0		
Espaillat	64	53	53	83%	82%	83%	80%	0	1	-	6	0		
Hato Mayor	39	39	39	100%	99%	100%	98%	0	0	-	-	0		
Hermanas Mirabal	38	36	36	95%	99%	95%	98%	0	0	-	3	0		
Independencia	31	29	29	94%	89%	94%	82%	0	1	-	3	1		
La Altagracia	83	62	60	75%	86%	72%	83%	0	5	-	2	2		
La Romana	47	46	46	98%	92%	98%	92%	0	0	-	3	0		
La Vega	109	91	91	83%	88%	83%	83%	0	5	4	2	0		
María Trinidad Sánchez	45	43	42	96%	100%	93%	93%	0	0	-	29	0		
Monseñor Nouel	47	39	39	83%	94%	83%	80%	0	0	-	10	0		
Monte Cristi	51	47	47	92%	92%	92%	77%	0	0	-	-	0		
Monte Plata	58	45	44	78%	78%	76%	71%	1	1	1	1	0		
Pedernales	15	15	15	100%	100%	100%	95%	0	0	-	5	0		
Peravia	53	47	45	89%	93%	85%	83%	0	3	-	4	0		
Puerto Plata	82	67	67	82%	90%	82%	79%	1	2	3	5	1		
Samaná	35	32	32	91%	96%	91%	95%	0	1	-	1	0		
San Cristóbal	115	106	106	92%	94%	92%	91%	0	7	-	4	1		
San José de Ocoa	33	33	33	100%	100%	100%	96%	0	0	-	-	0		
San Juan	91	89	89	98%	97%	98%	97%	0	1	-	2	1		
San Pedro de Macorís	76	58	53	76%	87%	70%	74%	0	0	-	6	0		
Sánchez Ramírez	60	60	59	100%	98%	98%	96%	0	0	-	5	0		
Santiago	172	139	138	81%	87%	80%	73%	32	39	2	2	2		
Santiago Rodríguez	32	31	31	97%	97%	97%	95%	0	0	-	-	0		
Valverde	64	55	55	86%	84%	86%	78%	1	5	0	2	0		
Desempeño en el Gran S	anto Domingo													
Distrito Nacional Área 4	80	79	79	99%	98%	99%	98%	4	11	1	4	1		
Distrito Nacional Área 5	158	155	153	98%	92%	97%	91%	0	4	3	7	1		
Distrito Nacional Área 6	64	62	62	97%	97%	97%	96%	0	1	-	3	1		
Santo Domingo Área 1	72	59	55	82%	87%	76%	74%	1	8	1	1	0		
Santo Domingo Área 2	70	70	70	100%	96%	100%	92%	0	15	3	2	1		
Santo Domingo Área 3	55	54	53	98%	99%	96%	92%	1	9	0	3	0		
Santo Domingo Área 7	59	50	49	85%	78%	83%	70%	0	8	-	4	1		
Santo Domingo Área 8	41	37	36	90%	90%	88%	84%	2	17	0	3	0		
Todo el país	2408	2164	2138	90%	85%	89%	85%	45	149	1	5	15	0 de 38	

^{*} Sólo incluye los casos de enf. meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tosferina

El 89% de los centros de salud (2138/2408) reportaron en el plazo establecido el informe de notificación obligatoria (Epi-1) correspondiente a la SE 10.

Se detectaron 15 alarmas en 8 provincias y 5 áreas de salud de cuatros síndromes: Enfermedad Febril de Vías Respiratoria Altas, Enfermedad Diarreica Aguda, Parálisis Flácida y Conjuntivitis.