

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

44

Desde el 26/10/2014  
al 1/11/2014

### Contenido

Situación de enfermedades de notificación obligatoria ...  
.....Pág. 1-5

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica  
.....Pág. 6

### Dirección

Santo Tomás de Aquino N°1,  
esq. Correa y Cidrón, Zona Univer-  
sitaria, Distrito Nacional,  
Rep. Dominicana.

### Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809-686-5337

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

### Email:

digepi@salud.gob.do

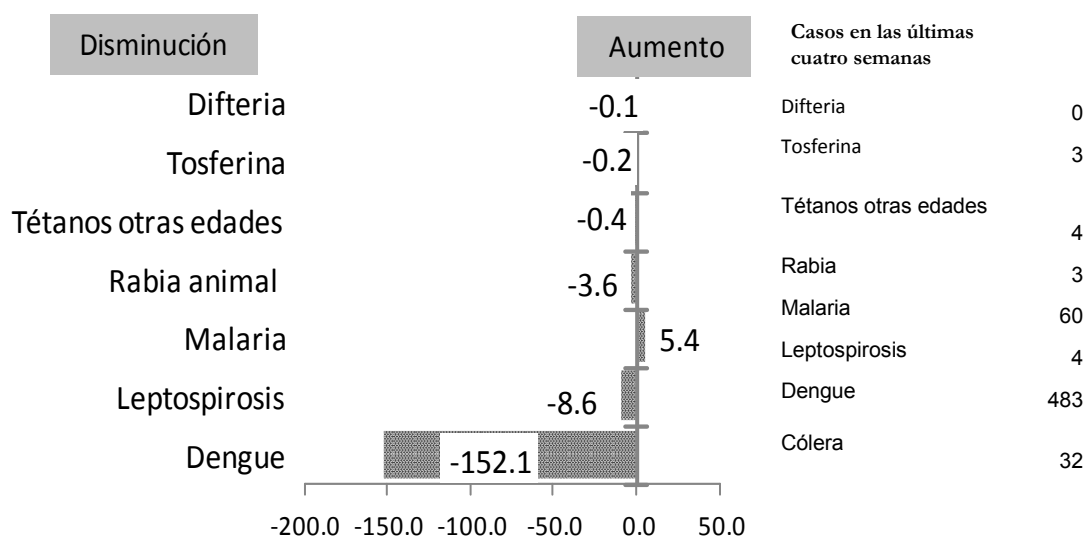
### Web:

www.digepisalud.gob.do

## Situación de enfermedades de notificación obligatoria

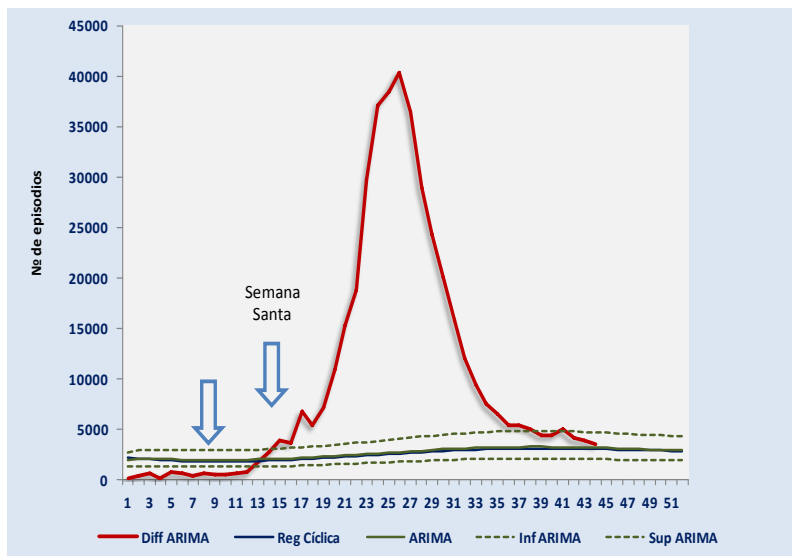
Las enfermedades bajo vigilancia especial, leptospirosis, dengue y las inmunoprevenibles se encuentran bajo control, en comparación con las últimas cuatro semanas de los últimos 5 años. Malaria se encuentra en incremento para el mismo periodo debido principalmente a los casos ocurridos en la comunidad Hato Nuevo Cortes /Azua.(Fig. 1).

Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 44



## Fiebre del Chikungunya

Fig. 2.-Curva epidémica de casos sospechosos. República Dominicana SE 44 de 2014



A nivel nacional se notificaron esta semana 3,579 nuevos casos sospechosos de CHIK.

SE 09-44/2014: Se han notificado 522,022 casos sospechosos en nueve meses que tiene la epidemia. A expensas de las provincias de las región 0 y 2

**Enfermedades transmitidas por vectores**

En esta semana Epidemiologica (SE)-44 se notificaron 31 casos nuevos de malaria residentes en las provincias Azua(12), Santo Domingo(7), Baoruco(5), Distrito Nacional(3), Independencia(2), La Altagracia(1) y San Cristóbal(1). A nivel nacional en este año 2014, se reportan 307 casos confirmados de malaria para una incidencia acumulada (IA) de 2.6 casos confirmados por 100,000 habitantes. Al comparar las tasas con el mismo periodo de 2013 presenta una reducción de un 42%. (Fig. 4).

Por dengue se notificaron 145 casos probables. A nivel nacional la incidencia acumulada de los casos de dengue es de 61/100,000 habitantes lo que representa una reducción porcentual del 64% comparado con el mismo periodo del 2013. Fig. 4.

Fig. 3.- Curva endémica de dengue, República Dominicana SE 44-2014

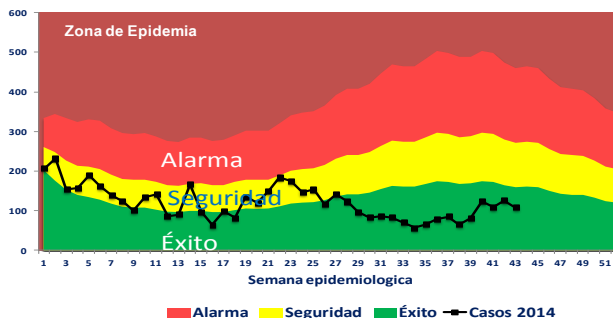


Fig. 4.-Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Alerta y tendencia	
		Número de casos						Número de defunciones						Tasa incidencia*			Var. % de tasas o casos
		SE 44		SE 41-44		SE 01-44		SE 44		SE 41-44		SE 01-44		2013	2014		
		2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014				
1	Cólera	57	7	129	30	1,797	231	0	0	3	1	41	5	20.5	2.6	-0.88%	↓
	Dengue	395	145	2365	535	14,501	5,334	1	1	9	2	93	59	167.3	61	-64%	↓
2	Malaria	9	31	21	60	483	307	0	0	0	0	3	3	5.5	3.5	-36%	↓
	Leptospirosis	13	3	58	40	623	483	2	0	10	1	55	50	7.2	5.5	-23%	↓
3	Rabia humana	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0				
	Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Tétanos otras edades	1	0	4	1	49	39	0	0	1	2	11	14			-20%	↓
4	Tosferina	1	0	2	3	15	81	0	0	0	0	2	3			440%	↑
5	Enfermedad meningocócica	0	0	0	3	14	17	0	0	0	0	9	9	0.18	0.21	20%	↑
6	Muertes maternas							3	3	15	14	153	149				-3%
	Muertes infantiles							56	48	262	262	2,785	2,702				3%

\*Tasa de incidencia = No. de casos por cada 100,000 habitantes

**Enfermedades transmitidas por alimentos y agua**

En esta SE-44 se notificaron siete (7) casos sospechosos de cólera procedentes de las provincias Santo Domingo, San Pedro de Macorís, Sánchez Ramírez, San Cristóbal y Valverde. A nivel nacional hasta la SE-44 se reportan 231 casos sospechosos.

La OPS en su última actualización sobre el brote de cólera a la SE-44, sobre el comportamiento del cólera en Las Américas, informa que en Haití desde la semana epidemiológica 37 los casos de cólera han aumentado. El promedio de nuevos casos semanales osciló entre 250 y 290 y a partir de la SE 37 este número ascendió a 629. Lo que amerita que se garantice la notificación e investigación por laboratorio de todos los casos sospechosos, y así activar la respuesta rápida para la contención de la transmisión de esta enfermedad en el territorio dominicano.

**Enfermedades respiratorias agudas**

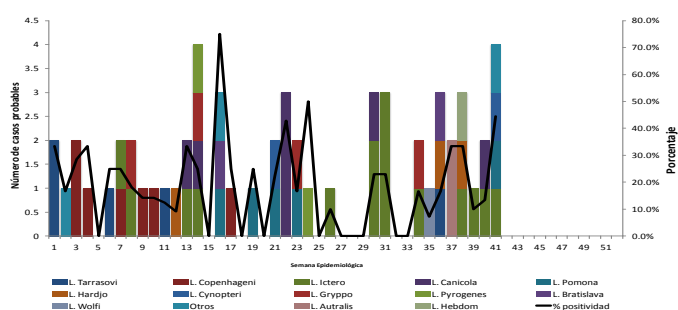
Se han reportado en esta semana 51,945 nuevos episodios por enfermedad febril respiratoria aguda. La incidencia acumulada de la enfermedad respiratoria aguda es de 22,732 episodios por cada 100,000 hab., siendo similar al compararlo con el mismo período del año 2013. En cuanto a las enfermedades febriles respiratorias agudas de vías bajas (IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, neumonía, bronconeumonía) se han notificado 7,628 para una incidencia de 3,313 atenciones por cada 100,000 hab.

En las últimas cuatro semanas se han procesado 25 muestras nasofaríngeas, 9 resultaron positivas; se identificaron los virus sincitial respiratorio, influenza A/H3N2 y para influenza.

**Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)**

Se notificaron tres casos sospechosos de leptospirosis, residentes en Santiago, Valverde y en Santo Domingo. Los serovares identificados en las últimas 4 semanas son: L. Ictero, L. Pomona y L. Cynopteri.

Fig. 6.- Serovares de leptospira según semana epidemiológica 2014



**Muerte materna e infantil**

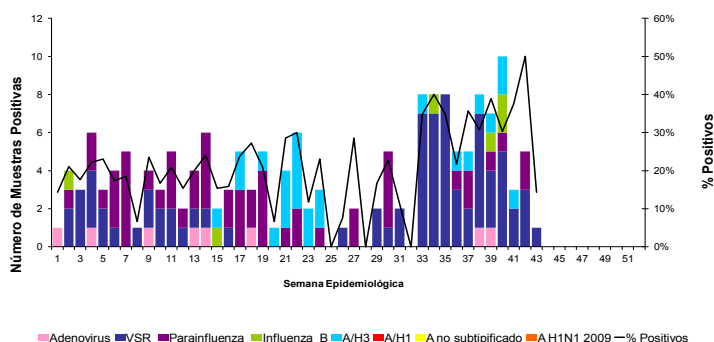
En esta semana ocurrieron tres (3) muertes materna (MM), en mujeres de 22, 23 y 25 años de edad. Las causas de muerte incluyeron: un postquirúrgico por cesárea por sepsis puerperal, un embarazo de 30 semanas con trastornos hipertensivo y otra sepsis puerperal y VIH positivo. En el 2014 se han notificado 149 MM y cinco (5) muertes obstétricas tardías.

Se notificaron 43 muertes infantil (MI), de las cuales el 74% (25) corresponden al período neonatal, con la siguiente distribución por causas: síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido 33% (13), sepsis bacteriana del recién nacido con 18% (7), asfixia del nacimiento 8% (3), malformaciones congénitas 15% (6) y otras afecciones del recién nacido 26% (10). Hasta la semana 43-2014 se han notificado 2,591 MI.

Fig. 7.-Muerte Materna (MM) notificadas en la SE-44

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
José María Cabral y Báez	25 años	Puerperio	Post Qx. Cesárea/Histerectomía x placenta previa/Shock séptico	Villa Bisonó/Santiago
Centro Médico Central Romana	22 años	Embarazo	Eclampsia/Hipertensión arterial	La Romana/La Romana
Maternidad Ntra. Sra. de la Alta-gracia	23 años	Puerperio	VIH/SIDA (B24)/Sepsis puerperal	Area V/Distrito Nacional

Fig. 5.- Virus respiratorios circulantes según semana epidemiológica



A nivel nacional se han notificado 483 casos sospechosos y de éstos 59 casos son probables, es decir, que tienen una prueba de leptospira IGM positiva.

En cuanto a la rabia animal se reportó un (1) caso sospechoso con resultado negativo a rabia procedente del municipio Santo Domingo de Guzmán/Barrio Altos de Arroyo Hondo II.

En todo el país se notificaron 444 atenciones por mordeduras o agresión animal. La incidencia acumulada de mordedura o agresión animal es de 255 episodios por 100,000 hab.

Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial según provincias de residencia

Provincia	Dengue														Malaria														
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia			
	SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		SE 1- 44			SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 44		SE 41- 44		SE 44			SE 41- 44		
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013
01 Distrito Nacional	51	12	281	43	1305	643	133.6	65.0	9	2	0.7	4.7	↓	0	3	0	4	2	15	0.2	1.5	0	0	0.0	0.0	↑			
02 Azua	6	13	41	39	404	215	191.0	100.6	2	1	0.5	0.5	↓	0	12	0	14	113	20	53.4	9.4	0	0	0.0	0.0	↓			
03 Baoruco	1	0	11	4	78	38	77.3	37.2	0	0	0.0	0.0	↓	2	5	2	6	47	19	46.6	18.6	1	0	2.1	0.0	↓			
04 Barahona	4	6	29	14	247	107	142.1	61.1	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	1	3	5	4	2.9	2.3	0	0	0.0	0.0	↓			
05 Dajabón	5	0	19	0	90	20	156.1	34.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	58	21	100.6	36.2	0	1	0.0	4.8	↓			
06 Duarte	12	6	40	23	519	300	201.8	116.1	3	4	0.6	1.3	↓	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	0	0	**	0.0	↑			
07 Elías Piña	0	0	4	1	13	4	20.8	6.3	1	0	7.7	0.0	↓	0	0	0	0	9	0	14.4	0.0	0	0	0.0	**	↓			
08 El Seibo	0	1	6	3	43	5	46.3	5.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	4	0	4.3	0.0	0	0	0.0	**	↓			
09 Espaillat	39	1	247	2	1263	136	616.9	66.0	4	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
10 Independencia	1	0	4	1	33	8	67.7	16.2	0	0	0.0	0.0	↓	2	2	2	2	38	4	77.9	8.1	0	0	0.0	0.0	↓			
11 La Altagracia	6	3	22	5	101	31	48.6	14.6	2	1	2.0	3.2	↓	0	1	0	1	8	18	3.9	8.5	0	1	0.0	5.6	↑			
12 La Romana	3	0	12	2	68	29	31.4	13.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
13 La Vega	31	5	161	19	741	211	198.3	56.0	2	2	0.3	0.9	↓	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	0	0	0.0	**	↓			
14 María Trinidad Sánchez	10	4	35	19	234	154	192.6	126.2	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
15 Monte Cristi	1	0	21	9	360	112	342.6	105.7	1	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	4.8	0.0	0	0	0.0	**	↓			
16 Pedernales	1	0	5	2	10	27	44.4	118.3	0	1	0.0	3.7	↓	0	0	0	0	4	0	17.8	0.0	0	0	0.0	**	↓			
17 Peravia	3	0	27	6	248	86	138.9	47.5	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
18 Puerto Plata	19	2	107	7	805	191	284.3	67.0	1	0	0.1	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	0	0	0.0	**	↓			
19 Hermanas Mirabal	7	1	70	5	386	98	438.3	111.0	1	3	0.3	3.1	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
20 Samaná	3	9	9	15	69	37	80.3	42.7	0	2	0.0	5.4	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
21 San Cristóbal	20	14	98	44	643	301	108.8	50.0	5	3	0.8	1.0	↓	0	1	0	3	6	15	1.0	2.5	1	1	16.7	6.7	↑			
22 San Juan	6	3	36	12	164	51	79.4	24.8	0	1	0.0	2.0	↓	5	0	7	0	36	8	17.4	3.9	1	0	2.8	0.0	↓			
23 San Pedro de Macorís	6	5	22	16	200	63	67.3	20.9	3	0	1.5	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	0.7	0.0	0	0	0.0	**	↓			
24 Sánchez Ramírez	13	0	76	1	432	131	324.4	98.2	3	2	0.7	1.5	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
25 Santiago	36	8	277	32	2058	735	223.3	78.8	14	6	0.7	0.8	↓	0	0	1	0	7	2	0.8	0.2	0	0	0.0	0.0	↓			
26 Santiago. Rodríguez	2	1	9	3	94	66	204.2	143.8	1	0	1.1	0.0	↓	0	0	0	0	3	0	6.5	0.0	0	0	0.0	**	↓			
27 Valverde	16	5	58	19	480	112	287.0	66.2	1	1	0.2	0.9	↓	0	0	0	1	4	3	2.4	1.8	0	0	0.0	0.0	↓			
28 Monseñor Nouel	4	1	51	9	401	92	234.8	53.3	2	3	0.5	3.3	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
29 Monte Plata	4	0	16	3	135	51	73.3	27.4	0	2	0.0	3.9	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
30 Hato Mayor	1	0	3	1	102	9	130.8	11.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	0	0	0.0	**	↓			
31 San José de Ocoa	4	12	22	31	185	106	315.3	180.6	1	0	0.5	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→			
32 Santo Domingo	80	32	546	145	2589	1164	132.4	58.6	34	25	1.3	2.1	↓	0	7	4	23	36	151	1.8	7.6	0	0	0.0	0.0	↑			
Extranjera	0	1	0	0	1	1			0	0	0.0	0.0	↓	0	0	4	3	93	26					0.0	0.0				
TOTAL PAÍS	395	145	2365	535	14501	5334	167.1	60.7	93	59	0.6	1.1	↓	9	31	21	60	483	307	5.6	3.5	3	3	0.6	1.0	↓			

Provincia	Leptospirosis														Colera													
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia		
	SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		SE 41- 44		SE 1- 44			SE 44		SE 41- 44		SE 1- 44		SE 1- 44		SE 41- 44		SE 41- 44				
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
01 Distrito Nacional	0	0	5	1	54	64	5.5	6.6	4	5	7.4	7.8	→	6	0	12	3	44	15	4.5	1.5	4	1	9.1	6.7	→		
02 Azua	0	0	2	0	20	11	9.5	5.2	1	2	5.0	18.2	↓	13	0	17	0	48	9	22.7	4.2	2	0	4.2	0.0			
03 Baoruco	0	0	1	0	3	1	3.0	1.0	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	320	0	316.9	0.0	2	0	0.6	**			
04 Barahona	1	0	1	0	10	2	5.8	1.2	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	1	0	4	1	2.3	0.6	1	0	25.0	0.0			
05 Dajabón	0	0	0	0	6	2	10.4	3.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	1	5	2	8.7	3.4	0	0	0.0	0.0	→		
06 Duarte	1	0	2	1	19	16	7.4	6.2	1	2	5.3	12.5	↓	0	0	1	0	56	4	21.8	1.5	5	0	8.9	0.0			
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	1	0.0	1.6	0	0	**	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	3.2	0.0	0	0	0.0	**			
08 El Seibo	0	0	0	0	6	5	6.5	5.4	1	0	16.7	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0	0	0.0	**			
09 Espaillat	0	0	0	1	30	21	14.7	10.3	4	1	13.3	4.8	→	0	0	1	0	11	0	5.4	0.0	0	0	0.0	**			
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	0	0	0	0	23	0	47.2	0.0	0	0	0.0	**			
11 La Altagracia	0	0	0	1	4	6	1.9	2.9	1	0	25.0	0.0	↓	0	0	0	0	180	19	86.7	9.0	2	2	1.1	10.5			
12 La Romana	0	0	0	1	2	2	0.9	0.9	0	1	0.0	50.0	↓	0	0	0	0	14	2	6.5	0.9	0	0	0.0	0.0			
13 La Vega	0	0	5	2	40	29	10.7	7.8	0	5	0.0	17.2	↓	1	0	2	0	135	3	36.1	0.8	1	0	0.7	0.0			
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	2	12	8	9.9	6.6	1	0	8.3	0.0	↓	0	0	0	0	39	2	32.1	1.6	2	0	5.1	0.0			
15 Monte Cristi	0	0	2	1	25	26	23.8	24.7	2	0	8.0	0.0	↓	0	0	1	0	9	0	8.6	0.0	0	0	0.0	**			
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	8.9	0.0	1	0	50.0	**	↓	0	0	0	0	0	6	0.0	26.3	0	0	**	0.0			
17 Peravia	0	0	0	0	4	4	2.2	2.2	1	0	25.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	1	0.6	0.6	1	0	100.0	0.0			
18 Puerto Plata	3	0	7	0	39	24	13.8	8.5	1	6	2.6	25.0	↓	0	0	10	1	39	4	13.8	1.4	0	0	0.0	0.0	↓		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	35	21	39.7	23.8	3	2	8.6	9.5	↓	0	0	0	0	13	1	14.8	1.1	0	0	0.0	0.0			
20 Samaná	0	0	0	0	2	3	2.3	3.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	5.8	0.0	0	0	0.0	**			
21 San Cristóbal	0	0	1	3	21	24	3.6	4.1	2	1	9.5	4.2	↓	6	1	8	1	163	1	27.6	0.2	1	0	0.6	0.0	→		
22 San Juan	0	0	1	2	8	18	3.9	8.7	1	5	12.5	27.8	↓	2	0	4	0	36	3	17.4	1.5	1	0	2.8	0.0			
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	0	10	6	3.4	2.0	3	0</																		

## Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial según provincias de residencia

Provincia	Enfermedad Febril Eruptiva							Parálisis flácida aguda <15 años							Tétanos en otras edades							Tosferina												
	Número de casos						Var. % de casos	Número de casos						Var. % de casos	Número de defunciones						Var. % de casos	Número de defunciones												
	SE 44		SE 41-44		SE 1-44			SE 44		SE 41-44		SE 1-44			SE 44		SE 41-44		SE 1-44			SE 44		SE 41-44		SE 1-44								
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014								
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	4	13	225%	0	1	0	1	3	6	0.3	0	0	0	0	1	4	3	-25%	0	1	0	0	1	1	1	14	**	0	0	
02 Azua	0	0	1	0	3	0	**	0	0	0	0	2	1	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	1.2	0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	1	0	2	2	0.8	0	0	0	1	0	2	2	0%	1	1	0	0	0	0	1	**	0	0		
07 Elias Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	1.6	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	1	0	1	0	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
11 La Altagracia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	2	0	1.0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0		
12 La Romana	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
13 La Vega	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	2	0	0.5	1	0	0	0	0	1	3	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	2	3	50%	2	0	0	0	0	1	0	**	1	0		
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	2	1	**	0	1	0	0	0	0	0	**	0	0		
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	0	0	0	0	**	0	0		
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	4	**	0	1		
18 Puerto Plata	1	0	2	0	20	14	-30%	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	5	400%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	**	3	2	0	0	0	0	0	**	0	0		
20 Samaná	1	0	1	0	4	0	**	0	0	0	0	1	2	1.2	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
21 San Cristóbal	0	0	0	0	13	7	-46%	0	0	0	0	4	1	0.7	0	1	0	0	0	4	4	0%	0	2	0	0	0	1	1	13	1200%	0	2	
22 San Juan	0	0	0	0	0	6	**	0	0	0	0	2	0	1.0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	1	1	0.3	0	0	0	0	0	1	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	1	**	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	0	0.8	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	1	0	0	0	0	0	**	0	0		
25 Santiago	0	0	0	0	5	6	20%	0	0	0	0	2	0	0.2	0	0	1	0	2	1	6	3	-50%	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	
26 Santiago, Rodríguez	0	0	1	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	**	3	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
27 Valverde	0	0	0	0	4	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	6	6	0%	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	1	**	0	0		
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0		
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0		
32 Santo Domingo	0	0	0	0	5	19	280%	0	0	0	0	8	7	0.4	0	0	0	0	0	8	2	-75%	2	0	1	0	1	1	7	34	386%	1	0	
Extranjera	0	0																				**								**				
TOTAL PAÍS	2	0	5	0	78	77	-1%	0	1	1	1	33	23	0.4	1	1	2	0	4	3	49	39	-20%	11	11	1	0	2	3	15	81	440%	2	3

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 44		SE 41-44		SE 1-44		Var. % de casos	SE 44		SE 41-44		SE 1-44		Var. % de casos
	2013	2014	2013	2014	2013	2014		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
01 Distrito Nacional	0	1	0	3	11	9	-18%	3	3	21	20	255	266	4%
02 Azua	1	0	1	0	5	4	-20%	2	0	2	3	57	63	11%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	4	300%	0	1	1	9	24	26	8%
04 Barahona	0	0	0	0	5	0	-100%	2	1	7	14	71	64	-10%
05 Dajabón	0	0	1	1	3	3	0%	0	0	2	1	14	18	29%
06 Duarte	0	0	0	2	4	2	-50%	0	1	6	6	52	50	-4%
07 Elias Piña	0	0	0	0	1	0	-100%	2	0	3	2	24	17	-29%
08 El Seibo	0	0	1	0	2	2	0%	0	0	0	1	7	8	14%
09 Espaillat	0	0	0	0	5	3	-40%	0	3	6	6	61	44	-28%
10 Independencia	0	0	0	0	0	4	**	1	0	1	1	10	11	10%
11 La Altagracia	0	0	0	0	6	2	-67%	0	0	3	1	61	23	-62%
12 La Romana	0	1	0	2	3	6	100%	1	0	6	1	58	46	-21%
13 La Vega	0	0	0	0	4	4	0%	1	1	12	8	100	106	6%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	2	0%	2	0	5	4	29	30	3%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	4	6	50%	0	0	2	2	42	42	0%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	1	8	3	-63%
17 Peravia	1	0	1	0	4	3	-25%	0	1	5	4	36	59	64%
18 Puerto Plata	0	0	1	0	4	3	-25%	0	2	7	11	78	71	-9%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	4	300%	0	0	1	1	13	17	31%
20 Samaná	0	0	1	0	2	2	0%	0	0	2	0	18	15	-17%
21 San Cristóbal	0	0	1	0	7	8	14%	5	6	20	20	180	186	3%
22 San Juan	0	0	1	0	2	5	150%	2	0	5	2	61	64	5%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	1	-67%	3	0	5	9	82	74	-10%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	3	**	0	2	0	2	36	27	-25%
25 Santiago	0	1	0	1	10	17	70%	4	4	30	25	349	328	-6%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	3	0	26	11	-58%
27 Valverde	0	0	0	0	5	4	-20%	1	1	3	3	62	45	-27%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	3	50%	1	0	7	3	49	37	-24%
29 Monte Plata	0	0	1	1	4	4	0%	1	2	6	6	57	49	-14%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	4	**	1	0	1	0	15	19	27%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	12	15	25%
32 Santo Domingo	1	0	6	4	50	34	-32%	23	20	89	95	831	861	4%
Extranjera	0	0	0	0	1	1		0	0	0	1	7	7	
TOTAL PAÍS	3	3	15	14	153	149	-3%	56	48	262	262	2,785	2,702	-3%

## Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica según provincias y áreas de salud

Indicadores	Nº. de centros notificadores		% cobertura de notificación semanal (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	Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal ≤40%
			SE 44	SE 1-44	SE 44	SE 1-44	SE 44	SE 1-44	SE 44	SE 44	
			Esperados	Reportados	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	54	48	89%	83%	5	25	8	11	5	0	
Baoruco	38	32	84%	61%	0	5	0	15	1	0	
Barahona	61	61	100%	89%	0	4	0	4	2	0	
Dajabón	38	22	58%	51%	0	9	0	4	0	0	
Duarte	98	74	76%	71%	0	12	0	7	5	0	
El Seibo	30	30	100%	98%	0	2	0	109	0	0	
Elías Piña	24	13	54%	49%	0	1	0	0	2	0	
Españillat	46	42	91%	81%	0	4	0	17	6	0	
Hato Mayor	42	42	100%	92%	0	6	0	17	3	0	
Hermanas Mirabal	32	28	88%	82%	0	5	0	12	3	0	
Independencia	31	25	81%	71%	0	5	0	4	0	0	
La Altagracia	89	66	74%	77%	0	23	0	7	2	0	
La Romana	40	38	95%	92%	1	9	1	10	2	0	
La Vega	97	58	60%	55%	0	10	0	19	6	0	
María Trinidad Sánchez	39	17	44%	58%	0	7	0	5	0	0	
Monseñor Nouel	42	26	62%	56%	0	12	0	2	2	0	
Monte Cristi	45	37	82%	62%	0	7	0	1	1	0	
Monte Plata	57	27	47%	31%	0	12	0	31	3	0	
Pedernales	15	15	100%	85%	0	6	0	3	0	0	
Peravia	48	40	83%	71%	0	9	0	15	5	0	
Puerto Plata	70	62	89%	86%	0	21	0	21	7	0	
Samaná	36	29	81%	71%	0	4	0	54	1	0	
San Cristóbal	113	102	90%	83%	3	48	1	14	12	0	
San José de Ocoa	32	32	100%	96%	0	4	0	4	2	0	
San Juan	77	75	97%	92%	0	21	0	9	4	0	
San Pedro de Macorís	75	73	97%	71%	3	29	3	7	0	0	
Sánchez Ramírez	48	47	98%	85%	1	4	5	19	2	0	
Santiago	166	49	30%	30%	1	80	0	11	4	0	Silencio Epidemiológico
Santiago Rodríguez	28	27	96%	87%	0	3	0	2	0	0	
Valverde	61	37	61%	56%	1	8	0	3	1	0	
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>											
Distrito Nacional Área 4	87	82	94%	90%	1	20	4	18	6	4	
Distrito Nacional Área 5	146	129	88%	88%	0	5	0	3	6	0	
Distrito Nacional Área 6	62	59	95%	69%	0	4	0	3	3	0	
Santo Domingo Área 1	71	38	54%	69%	0	5	0	3	0	0	
Santo Domingo Área 2	72	37	51%	73%	0	26	0	24	0	0	
Santo Domingo Área 3	48	25	52%	48%	0	24	0	16	4	0	
Santo Domingo Área 7	58	29	50%	68%	0	19	0	9	3	0	
Santo Domingo Área 8	38	24	63%	79%	0	51	0	5	7	0	
<b>Todo el país</b>	<b>2254</b>	<b>1697</b>	<b>75%</b>	<b>80%</b>	<b>16</b>	<b>549</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>110</b>	<b>4</b>	<b>1 de 38</b>

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

En esta semana epidemiológica 1,697 centros de salud reportaron su informe semanal (EPI-1) para una cobertura del 75%. La provincia de Santiago se encuentran en silencio epidemiológico (cobertura de notificación semanal EPI-1 ≤40%).