

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  
**31**

Desde el 27/7/2014  
al 2/8/2014

**Contenido**

Situación de enfermedades de notificación obligatoria ... Pág. 1-3

Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial ... Pág. 4-5

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

**Dirección**

Santo Tomás de Aquino N°1, esq. Correa y Cidrón, Zona Universitaria, 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:**

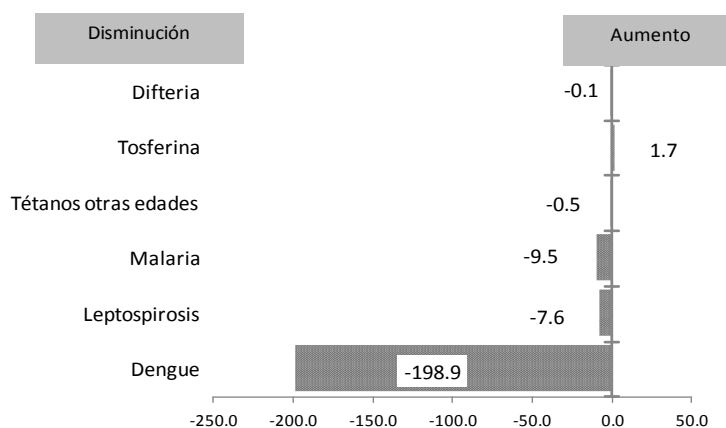
www.digepisalud.gob.do

**Situación de enfermedades de notificación obligatoria**

A nivel nacional, las enfermedades bajo vigilancia especial: leptospirosis, malaria y dengue se mantienen bajo control en comparación con el mismo período de los últimos cinco años.

En cuanto a las enfermedades prevenible por vacuna la tos ferina y tétanos se encuentran con valores porcentual en aumento en relación a lo esperado.

**Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 31**



**Casos en las últimas cuatro semanas**

Difteria	0
Tos ferina	9
Tétanos otras edades	4
Malaria	33
Leptospira	0
Dengue	341
Cólera	9

**Fiebre del Chikungunya**

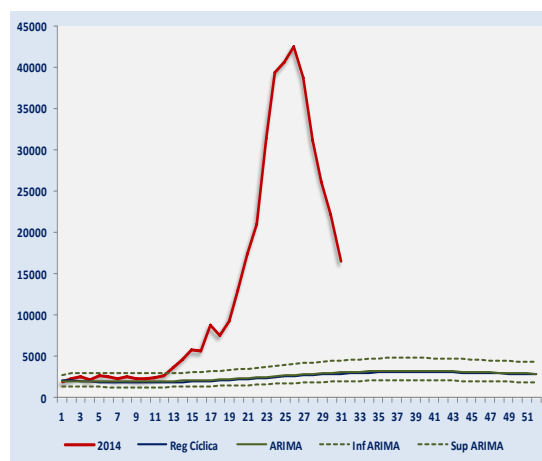
En la semana epidemiológica (SE) 31 se notificaron a nivel nacional 18,482 nuevos casos sospechosos de chikungunya. El total de casos sospechosos notificados hasta esta semana ascienden a 416,135.

En términos generales se mantiene la tendencia decreciente de la incidencia de esta enfermedad, no obstante en la región norte del país se mantiene aún una actividad epidémica importante (Grafico 1) En cuanto a las muertes relacionadas se incluyen tres defunciones las cuales fueron analizadas por un comité interinstitucional. Dos de estas defunciones habían sido notificadas como casos de dengue.

Se trata de un niño de 8 días de nacido que adquirió la infección a través de la madre, la cual era una mujer embarazada de origen haitiano residente en el Distrito Nacional. Las otras dos defunciones en dos mujeres de 68 y 88 años de edad con enfermedades pre-existentes que residían en Hermanas Mirabal y Monseñor Nouel respectivamente.

En las provincias con actividad epidémica, este patrón de mortalidad en adultos mayores y recién nacidos debe ser considerado para priorizar la atención hospitalaria inmediata en estos grupos de riesgo.

**Fig. 2.-Diez provincias con mayor número de nuevos casos**



**Enfermedades transmitidas por vectores:**

En esta SE-31 fueron notificados seis (6) casos confirmados de malaria todos autóctonos quienes residen en Santo Domingo (3), Dajabon (2) y San Juan(1). A nivel nacional en este año se reportan 163 casos confirmados de malaria, para una incidencia acumulada (IA) de 2.6 casos confirmados por 100,000 habitantes. (Fig.-4).

Por otra parte se notificaron 77 casos probables de dengue, el 52% de los casos son masculino y el 55% es menor de 20 años En esta SE los casos proceden principalmente de cuatro provincias: Santo Domingo, Santiago, Distrito Nacional y Hermanas Mirabal. Durante las ultimas cuatro semanas los casos por semana se mantienen en la curva epidémica en zona de éxito. (Fig.3)

Hasta la SE-31-2014 se han notificado 4,093 casos probables incluidos 53 fallecimientos, para una incidencia acumulada (IA) de 66.2 casos probables por 100,000 habitantes.

Fig.-3. Curva endémica de dengue, República Dominicana

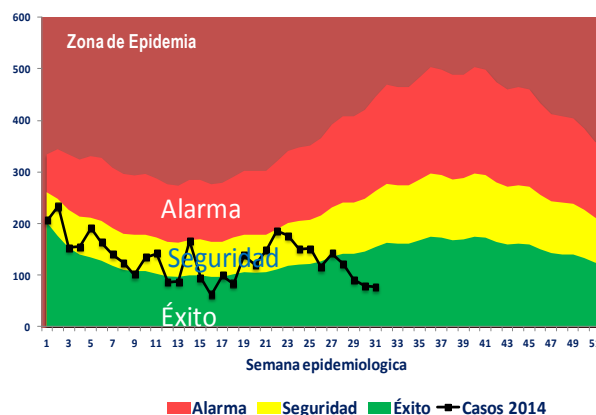


Fig.-4. Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Var. % de tasas o casos	Alerta y tendencia
		Número de casos						Número de defunciones						Tasa incidencia*			
		SE 31		SE 28-31		SE 01-31		SE 31		SE 28-31		SE 01-31		2013	2014		
1	Cólera	21	0	75	3	1,075	178	0	0	3	0	32	4	17.4	2.88	-83%	↓
2	Dengue	509	77	1540	368	7991	4093	2	0	9	8	49	53	130.7	66.2	-49%	↓
	Malaria	8	6	25	33	426	163	0	0	0	0	2	0	7.0	2.6	-62%	↓
3	Leptospirosis	21	9	78	43	420	319	2	0	9	4	35	32	6.9	5.16	-25%	→
	Rabia humana	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0				
4	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	0	0	0	4	34	23	0	0	0	2	8	7			-32%	↓
	Tosferina	0	4	1	11	13	56	0	0	1	0	2	2			331%	↑
5	Enfermedad meningocócica	1	0	1	0	12	10	1	0	1	0	7	6	0.20	0.16	-18%	↓
6	Muertes maternas							3	5	12	17	101	96				-5%
	Muertes infantiles							63	45	252	237	1,887	1,803				-4%

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

**Enfermedades transmitidas por alimentos y agua:**

Es esta semana no se reportaron casos sospechosos de cólera. Solo se han confirmado en este año 2014, seis (6) casos de cólera para una positividad de 6% (6/103). Los casos confirmados ocurrieron en una niña de 3 meses de edad y una mujer de 38 años de edad y cuatro casos eran hombres entre las edades de 11 y 55 años de edad residentes en Santo Domingo(2) Azua(2), San Pedro de Macorís (1) y en San Juan (1).

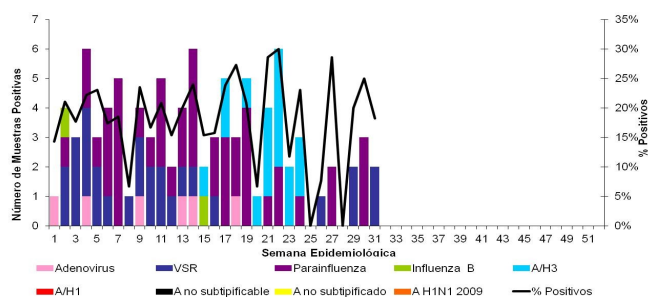
En esta semana se reportaron 10,168 episodios de enfermedad diarreica aguda para una incidencia acumulada (IA) de 3,523 casos de EDA por 100,000 habitantes. En cuanto a enfermedad transmitida por alimentos (ETA) se reportaron 405 episodios que equivale a una IA de 148.3 por cada 100,000 habitantes.

**Enfermedades respiratorias agudas:**

Por enfermedad febril respiratoria aguda en la SE-31 se notificaron 45,379 nuevos episodios, La incidencia acumulada (IA) enfermedad respiratoria aguda es de 15,639 episodios por cada 100,000 hab., presentando un comportamiento similar al mismo periodo del año 2013, tanto al nivel nacional como al interior de las provincias.

En las ultimas cuatro SE de las 41 muestras nasofaringeas, el 17% resultado positiva, siendo los virus para influenza y virus sincitial respiratorio los identificados en este periodo. (Fig. 5)

Fig.-5 Virus respiratorios circulantes según semana epidemiológica



**Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis):**

Se notificaron 10 casos sospechosos de leptospirosis en esta semana de los cuales siete (7) fueron hombres con edades entre 4 y 32 años de edad. A nivel nacional se han notificado 319 casos sospechosos y de éstos 40 casos son probables es decir que tienen una prueba de leptospira IGM positiva. Identificandose a en las últimas cuatro semanas a través de microscópica de aglutinación (MAT) el serovar de L. ictero.

**Enfermedades prevenibles por vacunas**

El Hospital Robert Reid Cabral reportó cuatro casos de tos ferina probables tres en niños con edades comprendidas entre uno y 3 meses y otro niño de 2 años de edad este último reportado por el H. Arturo Grullon ubicado en Santiago. Dos (2) casos residentes en los municipios Santo Domingo de Guzman (barrio Mata Hambre y la Zurza), uno en Santo Domingo Este y en Santiago (Barrio Pekin) respectivamente.

**Muerte materna e infantil:**

En esta semana se notificó cinco (5) muertes materna (MM), cuatro de ellas con edades entre 18 y 26 años de edad. Tres MM ocurrieron en Santiago en el hospital Jose Maria Cabral y Baez dos Ver los detalles Fig.-5. En el 2014 se han notificado 96 MM y dos (2) muerte obstétrica.

También se notificaron 45 MI, de las cuales el 69% (31/45) fallecieron antes de cumplir 29 días de nacimiento. Las principales causas de muerte reportadas fueron: Las principales causas de muerte reportadas fueron: síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido 55% (17 muertes), sepsis bacteriana del recién nacido con 16% (5 muertes), asfixia del nacimiento 10% (3 muertes), malformaciones congénitas 7% (2 muertes). Otras afecciones 13% (4 casos).

Fig.-6 Muerte Materna (MM) notificadas en la SE-31

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
19 Extra Hospitalario	21	Embarazo	Otras enfermedades virales que complican el embarazo, el parto y el puerperio	Salcedo / Hermanas Mirabal
H. Cabral y Báez	18	Embarazo	Muerte obstétrica de causa no especificada	Santiago / Santiago
H. Cabral y Báez	32	Puerperio	Enfermedad por VIH, resultante en enfermedad infecciosa o parasitaria no especificada	Salcedo / Hermanas Mirabal
H. Cabral y Báez	26	Puerperio	Eclampsia en el puerperio	Guayubín / Monte Cristi
Mat. San Lorenzo de los Mina	26	Embarazo	Enfermedades del sistema respiratorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio, neumonía de causa no especificada	Baní / Peravia

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

Provincia	Dengue												Malaria													
	Casos Sospechosos					Incidencia acumulada	Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	Casos confirmados			Incidencia acumulada	Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia						
	SE 31		SE 28-		31		SE 1- 31		SE 1- 31			SE 1- 31		SE 31		SE 28-31	SE 1- 31	SE 31			SE 28-31					
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014						
01 Distrito Nacional	45	9	95	38	638	527	92.7	75.6	6	2	6.3	5.3	↓	0	0	0	0	2	10	0.3	1.4	0	0	**	**	
02 Azua	9	2	51	8	264	142	177.1	94.3	2	0	3.9	0.0	↓	0	0	1	0	112	5	75.1	3.3	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	1	2	4	3	57	29	80.1	40.3	0	0	0.0	0.0	↓	1	0	3	1	39	7	54.8	9.7	1	0	33.3	0.0	↓
04 Barahona	4	1	9	4	167	93	136.4	75.4	1	0	11.1	0.0	↓	0	0	0	0	1	1	0.8	0.8	0	0	**	**	
05 Dajabón	3	4	7	4	56	15	137.8	36.7	0	0	0.0	0.0	↓	4	2	8	4	58	18	142.8	44.1	0	0	0.0	0.0	↓
06 Duarte	19	4	58	16	359	222	198.1	122.0	1	0	1.7	0.0	↓	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	1	0	2	1	4.5	2.3	0	0	0.0	**	↓	0	0	0	0	9	0	20.4	0.0	0	0	**	**	
08 El Seibo	1	0	2	0	28	3	42.8	4.5	0	0	0.0	**	↓	0	0	0	0	4	0	6.1	0.0	0	0	**	**	
09 Espaillat	55	2	143	14	577	114	400.0	78.5	1	0	0.7	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
10 Independencia	1	0	9	0	25	7	72.8	20.1	0	0	0.0	**	↓	0	0	0	0	36	0	104.8	0.0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	1	6	53	25	36.2	16.7	1	0	100.0	0.0	↓	0	0	1	3	8	12	5.5	8.0	0	0	0.0	0.0	↑
12 La Romana	1	0	6	2	43	21	28.2	13.6	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
13 La Vega	29	1	84	16	375	155	142.4	58.4	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	0	0	**	**	
14 María Trinidad Sánchez	12	2	31	6	136	103	158.8	119.8	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	10	1	35	9	283	99	382.2	132.6	1	0	2.9	0.0	↓	0	0	0	0	4	0	5.4	0.0	0	0	**	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	5	21	31.5	130.6	0	0	**	**	↓	0	0	0	0	4	0	25.2	0.0	0	0	**	**	
17 Peravia	9	1	19	3	167	63	132.8	49.4	1	0	5.3	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	32	6	83	22	386	170	193.5	84.7	1	0	1.2	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	0	0	**	**	
19 Hermanas Mirabal	15	7	52	15	232	78	373.9	125.4	1	1	1.9	6.7	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
20 Samaná	0	0	2	2	37	19	61.1	31.1	0	1	0.0	50.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	29	1	91	13	352	209	84.5	49.3	2	1	2.2	7.7	↓	0	0	0	0	5	6	1.2	1.4	1	0	**	**	
22 San Juan	5	0	15	3	87	37	59.8	25.5	0	1	0.0	33.3	↓	1	1	5	1	16	9	11.0	6.2	0	0	0.0	0.0	↓
23 San Pedro de Macorís	2	1	9	3	152	45	72.6	21.2	2	1	22.2	33.3	↓	0	0	0	0	2	0	1.0	0.0	0	0	**	**	
24 Sánchez Ramírez	23	2	58	12	220	100	234.5	106.4	1	1	1.7	8.3	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
25 Santiago	76	11	241	61	1202	633	185.1	96.3	9	1	3.7	1.6	↓	0	0	0	0	6	2	0.9	0.3	0	0	**	**	
26 Santiago, Rodríguez	1	1	13	11	56	47	172.6	145.3	1	2	7.7	18.2	↓	0	0	0	0	3	0	9.2	0.0	0	0	**	**	
27 Valverde	18	1	73	5	325	82	275.8	68.8	0	2	0.0	40.0	↓	0	0	0	0	4	2	3.4	1.7	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	18	0	68	7	228	69	189.5	56.7	2	2	2.9	28.6	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	6	0	20	7	88	37	67.8	28.2	0	3	0.0	42.9	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	1	0	6	3	91	8	165.6	14.5	0	3	0.0	100.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	6	1	16	5	92	54	222.6	130.6	1	6	6.3	120.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	78	17	237	70	1207	865	87.6	61.8	15	26	6.3	37.1	↓	2	3	5	24	27	74	2.0	5.3	0	0	0.0	0.0	↑
Extranjera	0	1	0	1	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	**	↓	0	0	2	0	83	16	0.0	0.0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	509	77	1540	368	7991	4093	130.7	66.2	49	53	3.2	14.4	↓	8	6	25	33	426	163	7.0	2.6	2	0	8.0	0.0	↓
Provincia	Leptospirosis										Colera															
	Casos Sospechosos					Incidencia acumulada x 10,000 h	Numero de defunciones		Alerta y tendencia	Casos Sospechosos					Numero de defunciones		Alerta y tendencia									
	SE 31		SE 28-31		SE 1- 31		SE 1- 31			SE 1- 31		SE 31	SE 27- 31	SE 1 31	Incidencia acumulada	SE 1- 31										
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014						
01 Distrito Nacional	2	0	6	2	30	46	4.4	6.7	1	4	↓	0	0	1	1	27	12	3.9	1.7	4	1	↓				
02 Azua	0	0	1	0	16	11	10.7	7.4	0	3	↓	0	0	0	0	22	9	14.8	6.0	0	0	↓				
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.0	1.4	0	0	↓	0	0	0	0	253	0	355.7	0.0	1	0	↓				
04 Barahona	0	0	1	0	9	2	7.3	1.6	0	0	↓	0	0	0	0	2	1	1.6	0.8	0	0	↓				
05 Dajabón	1	0	1	1	5	2	12.3	4.9	0	0	↓	0	0	0	0	4	0	9.8	0.0	0	0	↓				
06 Duarte	1	1	2	3	12	11	6.6	6.1	0	3	↓	3	0	9	0	49	3	27.0	1.6	5	0	↓				
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	↓	0	0	0	0	1	0	2.3	0.0	0	0	↓				
08 El Seibo	0	0	1	0	4	4	6.1	6.1	1	1	↓	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	0	0	↓				
09 Espaillat	0	0	2	3	23	8	15.9	5.5	4	1	↓	0	0	0	0	9	0	6.2	0.0	0	0	↓				
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	↓	3	0	3	0	7	0	20.4	0.0	0	0	↓				
11 La Altagracia	0	0	1	2	1	4	0.7	2.7	0	0	↓	7	0	7	0	45	19	30.8	12.7	2	2	↓				
12 La Romana	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	0	0	↓	0	0	0	0	14	2	9.2	1.3	0	0	↓				
13 La Vega	2	1	7	2	25	18	9.5	6.8	0	1	↓	0	0	0	0	124	3	47.1	1.1	1	0	↓				
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	9	4	10.5	4.7	1	2	↓	0	0	0	23	0	27	2	31.5	2.3	1	0	↓			
15 Monte Cristi	0	0	4	0	19	23	25.7	31.1	1	1	↓	0	0	0	0	7	0	9.5	0.0	0	0	↓				
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	12.6	0.0	1	0	↓	0	0	0	0	1	0	6	0.0	37.3	0	0	↓			
17 Peravia	0	0	0	0	4	4	3.2	3.2	1	2	↓	0	0	0	0	1	1	0.8	0.8	1	0	↓				
18 Puerto Plata	2	2	5	10	20	20	10.0	10.0	1	2	↓	0	0	1	0	15	3	7.5	1.5	0	0	↓				
19 Hermanas Mirabal	1	0	3	3	32	16	51.6	25.8	3	0	↓	0	0	0	0	12	1	19.3	1.6	0	0	↓				
20 Samaná	0	1	1	1	2	1	3.3	1.7	0	0	↓	5	0	5	0	5	0	8.3	0.0	0	0	↓				
21 San Cristóbal	0	0	5	0	15	15	3.6	3.6	2	0	↓	0	0	0	0	5	0	1.2	0.0	1	0	↓				
22 San Juan	0	0	0	0	5	6	3.4	4.1	0	0	↓	1	0	1	0	3	3	2.1	2.1	0	0	↓				
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	7	4	3.3	1.9	2	1	↓	0	0	1	0	53	17	25.3	8.0	3	0	↓				
24 Sánchez Ramírez	2	0	5	1	10	4	10.7	4.3	0	1	↓	1	0	2	0	13	0	13.9	0.0	0	0	↓				
25 Santiago	4	0	9	2	49	32	7.5	4.9	3	3	↓	0	0	1	0	213	35	32.8	5.3	0	0	↓				
26 Santiago, Rodríguez	1	0	1	0	3	0	9.2	0.0	0	0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	↓				
27 Valverde	0	0	0	0	5	3	4.2	2.5	1	2	↓	0	0	0	0	5	2	4.2	1.7	0	0	↓				
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	13	3	10.8	2.5	0	1	↓	0	0	2	0	21	1	17.5	0.8	0	0	↓				
29 Monte Plata	0	1	3	2	11	5	8.5	3.9	3	2	↓	0	0	0	1	1	2	0.8	1.5	0	0	↓				
30 Hato Mayor	0	0	0	0	2	2	3.6	3.6	0	1	↓	0	0	0	0	4	0	7.3	0.0	0	0	↓				
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	7	2	16.9	4.8	0	0	↓	0	0	1	0	9	0	2								

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

Provincia	Enfermedad Febri Eruptiva							Parálisis flácida aguda <15 años							Tetanos en otras edades							Tosferina													
	Número de casos						Var. % de casos	Número de casos						Var. % de casos	Número de casos						Var. % de casos	Número de casos													
	SE 31		SE 28- 31		SE 1- 31			SE 31		SE 28- 31		SE 1- 31			SE 31		SE 28-31		SE 1- 31			SE 31		SE 27- 31		SE 1- 31									
	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	3	12	300%	0	0	0	0	3	4	0.4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-67%	0	1	0	2	0	3	0	10	**	0	0
02 Azua	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	1	0	0.7	0	0	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	1	0	0.0	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	1.6	0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	1	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0
05 Dajabón	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	**	0	0
06 Duarte	1	0	1	0	3	1	-67%	0	0	0	0	1	0	0.6	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
07 Elías Piña	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	0	0	**	0	0
08 El Seibo	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	0	**	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
10 Independencia	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	0	0	0	0	**	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	2	0	1.4	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	0.4	1	0	0	0	0	0	0	0	3	**	0	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	0	1	1	3	200%	0	1	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	0	0	0	1	**	0	1	0	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	0	**	0	0	0	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	0	1	0	2	**	0	1
18 Puerto Plata	3	0	3	0	13	12	-8%	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	1	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	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	2	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	0	11	7	-36%	0	0	1	0	2	1	0.5	0	1	0	0	0	0	0	4	4	0%	0	2	0	0	0	3	1	7	600%	0	1
22 San Juan	0	0	0	0	0	3	**	0	0	1	0	2	0	1.4	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	
23 San Pedro de Macorís	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	0	1	**	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	1	0	1.1	0	0	0	0	0	1	4	2	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
25 Santiago	0	0	0	0	4	0	**	0	0	0	0	2	0	0.3	0	0	0	0	0	0	4	0	**	3	1	0	1	0	1	1	1	0%	0	0	
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	6	**	**	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
27 Valverde	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	0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	5	0	**	0	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	
29 Monte Plata	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	1	2	100%	0	0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	5	400%	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	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	3	50%	0	0	0	0	1	0	0.0	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0		
32 Santo Domingo	0	0	1	0	5	17	240%	0	0	0	1	3	5	0.2	0	0	0	0	0	1	6	1	-83%	3	1	0	1	0	3	6	25	317%	1	0	
Extranjera	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	0	0	16	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0		
TOTAL PAÍS	4	0	5	0	56	69	23%	0	0	4	1	20	31	0.3	1	1	0	0	0	4	34	25	-32%	8	7	0	4	0	11	14	56	300%	2	2	

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 31		SE 28- 31		SE 1-31		Var. % de casos	SE 31		SE 31		SE 1- 31		Var. % de casos
	2013	2014	2013	2014	2013	2014		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
01 Distrito Nacional	0	0	1	1	6	4	-33%	6	6	18	21	171	180	5%
02 Azua	0	0	0	0	2	3	50%	2	0	9	5	36	43	19%
03 Baoruco	0	0	1	0	1	3	200%	0	3	0	4	17	14	-18%
04 Barahona	0	0	0	0	5	0	-100%	1	2	8	7	50	40	-20%
05 Dajabón	0	0	0	0	2	1	-50%	0	1	0	4	6	13	117%
06 Duarte	0	0	0	0	3	0	-100%	0	2	3	3	38	34	-11%
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	-100%	1	0	1	3	13	14	8%
08 El Seibo	0	0	0	0	0	2	**	0	0	1	1	5	4	-20%
09 Espaillat	1	0	2	0	4	3	-25%	4	1	11	3	41	25	-39%
10 Independencia	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	1	5	8	60%
11 La Altagracia	0	0	0	0	4	2	-50%	1	1	10	1	45	18	-60%
12 La Romana	0	0	0	0	3	4	33%	2	0	4	2	40	41	3%
13 La Vega	0	0	0	0	2	3	50%	2	4	10	14	56	78	39%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	2	1	-50%	0	0	0	5	18	21	17%
15 Monte Cristi	0	1	0	1	3	3	0%	0	0	0	4	25	32	28%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	5	0	-100%
17 Peravia	0	1	0	1	2	2	0%	0	3	3	7	24	44	83%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	3	2	-33%	4	1	15	11	58	42	-28%
19 Hermanas Mirabal	0	2	0	2	1	3	200%	1	2	2	4	9	13	44%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	1	2	13	11	-15%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	5	4	-20%	5	3	22	11	123	98	-20%
22 San Juan	0	0	1	1	1	5	400%	1	0	4	2	43	49	14%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	1	0%	1	1	7	8	58	50	-14%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	0	2	**	2	0	5	1	26	21	-19%
25 Santiago	0	1	2	2	8	10	25%	4	1	27	22	237	209	-12%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	2	1	15	8	-47%
27 Valverde	0	0	2	1	4	4	0%	3	0	10	4	43	33	-23%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	3	200%	1	0	3	3	28	24	-14%
29 Monte Plata	0	0	0	0	3	2	-33%	1	1	4	3	41	37	-10%
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0	3	**	0	0	0	0	12	16	33%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	2	8	11	38%
32 Santo Domingo	2	0	3	5	31	19	-39%	20	13	69	78	572	566	-1%
Extranjera	0	0	0	0	1	1	**	0	0	2	0	6	6	**
TOTAL PAÍS	3	5	12	17	101	96	-5%	63	45	252	237	1,887	1,803	-4%

## 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 31	SE 1-31	SE 31	SE 1-31	SE 31	SE 1-31	SE 31	SE 31	
			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	45	83%	96%	0	15	0	15	1	0	
Baoruco	38	30	79%	82%	0	4	0	17	**		
Barahona	61	61	100%	98%	1	3	9	4	**		
Dajabón	35	28	80%	76%	1	3	4	3	2	0	
Duarte	105	76	72%	78%	0	7	0	8	1	0	
El Seibo	30	30	100%	98%	0	2	0	109	**		
Eliás Piña	31	15	48%	66%	0	1	0	0	**		
Españat	46	44	96%	91%	0	3	0	22	2	0	
Hato Mayor	42	42	100%	96%	0	3	0	31	**		
Hermanas Mirabal	32	31	97%	94%	1	3	1	12	**		
Independencia	31	24	77%	92%	0	3	0	5	2	0	
La Altagracia	89	77	87%	77%	0	23	0	7	1	0	
La Romana	40	39	98%	90%	0	6	0	5	3	0	
La Vega	97	63	65%	72%	0	9	0	20	**		
María Trinidad Sánchez	39	27	69%	86%	0	5	0	4	**		
Monseñor Nouel	42	29	69%	83%	0	10	0	3	**		
Monte Cristi	45	27	60%	85%	1	4	1	2	2	0	
Monte Plata	57	35	61%	67%	0	10	0	37	**		
Pedernales	15	14	93%	100%	0	6	0	3	2	0	
Peravia	48	35	73%	90%	2	6	6	20	**		
Puerto Plata	70	65	93%	91%	0	17	0	16	1	0	
Samaná	36	33	92%	90%	0	3	0	6	1	0	
San Cristóbal	113	107	95%	95%	2	24	4	19	5	0	
San José de Ocoa	32	32	100%	98%	0	2	0	2	**		
San Juan	77	76	99%	92%	0	18	0	10	4	0	
San Pedro de Macorís	75	73	97%	84%	0	21	0	8	**		
Sánchez Ramírez	48	47	98%	84%	0	2	0	33	2	0	
Santiago	166	81	49%	63%	2	55	1	15	**		
Santiago Rodríguez	29	27	93%	89%	0	1	0	0	**		
Valverde	61	35	57%	70%	0	6	0	3	**		
<b>Desempeño en el Gran Santo Domingo</b>											
Distrito Nacional Área 4	88	84	95%	86%	0	14	0	23	1	1	
Distrito Nacional Área 5	136	54	40%	52%	0	3	0	3	4	0	Silencio epidemiológico
Distrito Nacional Área 6	62	41	66%	62%	0	3	0	2	**		
Santo Domingo Área 1	70	28	40%	55%	0	1	0	3	**		Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 2	92	29	32%	65%	0	8	0	9	2	0	Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 3	50	15	30%	43%	0	12	0	27	**		Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 7	60	35	58%	58%	0	17	0	9	2	0	
Santo Domingo Área 8	37	21	57%	77%	0	35	0	6	**		
<b>Todo el país</b>	<b>2279</b>	<b>1655</b>	<b>73%</b>	<b>78%</b>	<b>10</b>	<b>368</b>	<b>0.7</b>	<b>13.6</b>	<b>38</b>	<b>1</b>	<b>4 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 1,655 centros de salud reportaron su informe semanal (EPI-1) para una cobertura del 73%. Las provincia Santo Domingo (Áreas 1, 2 y 3) y el Distrito Nacional (Área 5) se encuentran en silencio epidemiológico (cobertura de notificación semanal EPI-1 ≤40%).