

El Boletín Epidemiológico Semanal es el instrumento de difusión oficial que utiliza el MSP para dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos sujetos a notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

**Enfermedades/eventos de vigilancia individual**

- \*Cólera
- \*Dengue Clásico/Hemorrágico/SSD
- \*Difteria
- \*Enfermedad Febril Eruptiva
- \*Enfermedad Febril Respiratoria (ETI-IRAG)
- \*Enfermedad Meningocócica
- \*Exposición Rábrica/Rabia Humana
- \*Malaria
- \*Meningitis todas las formas
- \*Parálisis Flácida/Poliomielitis
- \*Tétanos Neonatal
- \*Tétanos otras edades
- \*Tosferina
- \*Sintomático respiratorio/Tuberculosis
- \*Muerte Infantil
- \*Muerte Materna

**Volumen**

**Boletín semanal**

29

Desde el (14/07/2013) al (20/07/2013)

**Dirección**

C/ Santo Tomas de Aquino # 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: sespas1@claro.net.do

Web: www.sespasdgepi.gob.do

**Contenido**

Enfermedades transmitidas por vectores

Enfermedades transmitidas por contacto directo

Enfermedades zoonóticas

Enfermedades prevenibles por vacunas

Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

**Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial**

Hasta la fecha a nivel nacional se han notificado 6581 casos probables en lo que va de año, entre estos 103 casos graves de los cuales 43 han fallecido. La incidencia acumulada es de 115 casos probables por cada 100,000 habitantes, representando un incremento de 2.5 veces en relación con el año 2012 en el cual la incidencia fue de 32.6 casos probables por cada 100,000 habitantes. La distribución de casos probables por provincia de residencia y semana de inicio de los síntomas muestra que el ligero incremento observado a nivel nacional es a expensas de las provincias Santo Domingo (Región 0), Santiago (Región 2), San Cristóbal y San José de Ocoa (Región 1), Sánchez Ramírez, Monseñor Nouel y La Vega (Región 8), Valverde, Monte Cristi y Santiago Rodríguez (Región 7). Las demás provincias mantienen niveles endémicos.

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas los casos sospechosos de cólera corresponden por residencia a las siguientes provincias: Santo Domingo, María Trinidad Sánchez, Duarte, Espaillat, Monseñor Nouel, Santiago, San Pedro de Macorís, Distrito Nacional, San José de Ocoa y Hermanas Mirabal. Para este mismo periodo se encontró positividad a *V. cholerae* en las provincias de: Espaillat (Moca) y Santo Domingo (Este).

En las últimas cuatro semanas se identifica circulación de Influenza A no subtipificada en La Altagracia, San Pedro de Macorís, Santo Domingo, Santiago e Independencia.

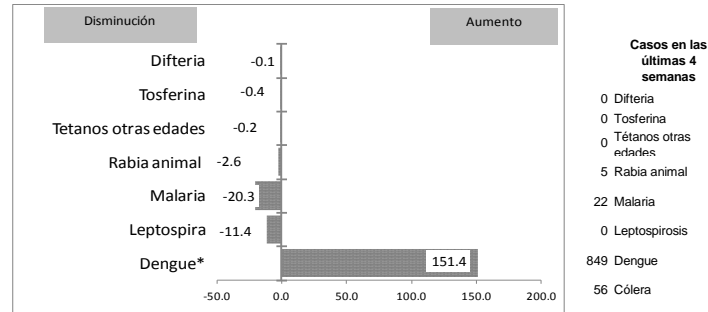
En esta semana se reportó un (1) caso de malaria importado de Guinea Ecuatorial, África. La provincia Dajabón continúa en alerta amarilla. Otras siete provincias se encuentran en alerta verde. El total acumulado de 413 casos de este año.

En esta semana se reportaron cinco (5) casos sospechosos de rabia animal, uno de ellos con resultado positivo a rabia animal, procedente del Municipio Santo Domingo Este.

En cuanto a leptospirosis los serovares prevalentes en las últimas 4 semanas son: Autumnalis y Pomona.

Los hospitales con más casos notificados de Mortalidad Materna en el 2013 son: H. José María Cabral y Pérez (24), Maternidad Nuestra Señora de la Altagracia (12), Maternidad de Las Mías (0), H. Luis

**Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 20 de Julio 2013.**



**Alerta y Respuesta Rápida**

**Eventos de importancia nacional:** No se reportaron eventos.

**Eventos de importancia internacional:** No se reportaron eventos.



República Dominicana  
Vice ministerio de Salud Colectiva  
Dirección General de Epidemiología  
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



**Red programática:** Enfermedades Transmitida por Vectores  
**Responsable:** Centro Nacional de Control de Enfermedades Tropicales  
**Programas involucrados:** Programa de Prevención y Control de Malaria, Dengue y otras Enfermedades Transmitidas por Vectores

Alerta de brote

	Sin casos y/o evidencia de circulación
	Menos de 1 caso/1000 habitantes o circulación de agente demostrada en las últimas cuatro semanas
	1 a 10 casos/1000 habitantes y circulación de agente
	Mas de 10 casos/1000 habitantes y circulación de agente

**Tendencia**

→ Sin cambios    ↑ Aumento    ↓ Disminución

PROVINCIA	DENGUE														MALARIA																	
	Número de casos probables				% de casos confirmados				Número de casos de dengue Grave				Número de defunciones		Tasa incidencia		Var. % de tasas	Alerta y tendencia 2013	Número de casos confirmados			Número de defunciones			Tasa incidencia		Var. % de tasas	Alerta y tendencia 2013				
	SE 29		SE 1- 29		SE 25- 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29				SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29							
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013						
01 Distrito Nacional	32	6	228	568	81%	**	70%	22%	1	1	9	9	1	0	4	6	35.8	88.2	146%	↓	0	0	4	2	0	0	0	0	0.6	0.3	-51%	↓
02 Azua	3	11	66	229	67%	**	43%	32%	0	1	4	3	0	1	0	2	47.8	164.2	243%	→	4	0	69	112	0	0	2	0	50.0	80.3	61%	↑
03 Baoruco	0	0	17	52	100%	**	71%	44%	0	0	3	2	0	0	0	0	25.9	78.1	202%	→	0	0	19	38	0	0	0	1	28.9	57.1	98%	↑
04 Barahona	5	1	50	163	89%	**	67%	47%	0	0	2	0	0	0	1	1	44.0	142.3	223%	→	0	0	11	1	0	0	0	0	9.7	0.9	-91%	↓
05 Dajabón	0	1	4	50	0%	**	25%	9%	0	0	0	1	0	0	0	0	10.6	131.6	1143%	→	0	1	82	51	0	0	0	0	217.0	134.2	-38%	↓
06 Duarte	8	7	82	274	82%	**	47%	33%	0	0	1	0	0	0	0	0	48.6	161.7	232%	→	0	0	9	0	0	0	0	0	5.3	0.0	-100%	↓
07Elias Piña	0	0	0	2	**	**	**	33%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	4.9	**	→	0	0	15	9	0	0	0	0	36.7	21.8	-40%	↓
08 El Seibo	0	0	6	27	0%	**	0%	22%	0	0	0	3	0	0	0	0	9.9	44.1	345%	↓	0	0	1	4	0	0	0	0	1.7	6.5	295%	↑
09 Espáillat	4	22	45	458	60%	**	50%	64%	0	0	1	0	0	0	0	0	33.6	339.4	911%	→	0	0	4	0	0	0	0	0	3.0	0.0	-100%	↓
10 Independencia	1	1	32	17	50%	**	58%	33%	0	0	0	1	0	0	0	0	101.0	52.9	-48%	↓	0	0	51	36	0	0	2	0	160.9	112.0	-30%	↓
11 La Altagracia	1	0	6	39	0%	**	0%	61%	0	0	0	1	0	0	0	1	4.5	28.5	536%	→	0	1	8	9	0	0	0	0	6.0	6.6	10%	↑
12 La Romana	2	0	15	37	100%	**	63%	28%	0	0	1	0	0	0	0	0	10.6	26.0	144%	→	0	0	8	0	0	0	0	0	5.7	0.0	-100%	↓
13 La Vega	6	15	103	290	79%	**	51%	45%	0	0	1	1	0	0	0	0	42.2	117.8	179%	↓	0	0	3	1	0	0	0	0	1.2	0.4	-67%	↓
14 María Trinidad Sánchez	7	2	42	98	83%	**	66%	31%	0	0	0	0	0	0	0	0	52.7	122.4	132%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
15 Monte Cristi	3	0	36	257	100%	**	79%	50%	0	0	0	3	0	0	0	2	52.4	371.0	608%	→	0	0	9	4	0	0	0	0	13.1	5.8	-56%	↓
16 Pedernales	0	0	3	5	**	**	100%	55%	0	0	1	0	0	0	0	0	20.5	33.7	64%	→	0	0	1	4	0	0	0	0	6.8	27.0	294%	↑
17 Peravia	0	3	13	158	**	**	38%	31%	0	0	0	2	0	0	0	1	11.2	134.3	1099%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
18 Puerto Plata	4	5	69	319	50%	**	68%	30%	0	0	3	0	0	0	0	0	37.2	171.0	359%	→	0	0	2	1	0	0	0	0	1.1	0.5	-50%	↓
19 Hermanas Mirabal	4	7	61	194	40%	**	32%	47%	0	1	0	6	0	0	0	1	105.4	334.2	217%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
20 Samaná	0	0	7	33	33%	**	40%	25%	0	0	0	2	0	0	0	0	12.5	58.2	367%	→	0	0	7	0	0	0	0	0	12.5	0.0	-100%	↓
21 San Cristóbal	3	11	47	277	54%	**	62%	11%	0	0	2	6	0	0	0	3	12.3	71.1	479%	→	0	0	2	5	0	0	0	1	0.5	1.3	145%	↑
22 San Juan	0	0	10	77	**	**	60%	52%	0	0	0	1	0	0	0	0	7.3	56.6	672%	→	2	3	6	15	0	0	0	0	4.4	11.0	151%	↑
23 San Pedro de Macorís	1	2	42	140	40%	**	54%	15%	0	0	4	3	0	0	0	2	21.7	71.5	229%	→	0	0	8	2	0	0	0	0	4.1	1.0	-75%	↓
24 Sánchez Ramírez	0	2	17	163	60%	**	41%	12%	0	0	0	19	0	0	0	1	19.4	185.7	857%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
25 Santiago	8	21	187	985	95%	**	57%	6%	0	0	7	5	0	0	0	6	31.2	162.2	420%	→	0	0	7	6	0	0	0	0	1.2	1.0	-15%	↓
26 Santiago. Rodríguez	0	0	2	48	**	**	100%	20%	0	0	0	1	0	0	0	1	6.6	158.2	2307%	→	0	0	0	3	0	0	0	0	0.0	9.9	**	→
27 Valverde	12	0	99	168	89%	**	70%	25%	0	0	0	5	0	0	0	0	90.9	152.4	68%	→	1	0	44	4	0	0	1	0	40.4	3.6	-91%	↓
28 Monseñor Nouel	3	11	49	171	73%	**	74%	36%	0	1	3	3	0	1	0	2	44.1	151.9	245%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
29 Monte Plata	1	5	17	78	100%	**	54%	33%	0	0	1	0	0	0	0	0	14.2	64.2	354%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
30 Hato Mayor	1	1	9	87	33%	**	38%	22%	0	0	1	6	0	0	0	0	17.6	169.2	862%	→	0	0	3	1	0	0	0	0	5.9	1.9	-67%	↓
31 San José de Ocoa	0	1	10	82	**	**	0%	30%	0	0	2	6	0	0	0	2	25.9	212.0	720%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
32 Santo Domingo	54	25	467	1035	87%	**	76%	27%	0	3	17	21	0	0	2	12	36.8	80.3	118%	→	2	0	25	24	1	0	1	0	2.0	1.9	-6%	↓
Extranjera	0	2	0	100%					0	0	2	0	0	0	1				**	→	4	1	291	81							**	→
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>163</b>	<b>160</b>	<b>1843</b>	<b>6581</b>	<b>80%</b>	<b>**</b>	<b>62%</b>	<b>83%</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>65</b>	<b>110</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>43</b>	<b>32.6</b>	<b>115.0</b>	<b>253%</b>	<b>↓</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>689</b>	<b>413</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>12.2</b>	<b>7.2</b>	<b>-41%</b>	<b>↓</b>

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2011	2012	2013
Dengue hemorrágico	1110	105	110
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

(\*\*) No casos año previo

**Dengue:** En la semana 29 se notificaron 284 casos de dengue, 160 iniciaron síntomas en esa semana y de estos se reportan dos defunciones: una en un niño de 6 años que residía en Azua y fue atendido en Hospital Robert Reid Cabral y un joven de 20 años de edad residente en Monseñor Nouel atendido en el Centro Materno Infantil de Bonao.

A nivel nacional se han notificado 6581 casos probables en lo que va de año, entre estos 103 casos graves de los cuales 43 han fallecido. La incidencia acumulada es de 115 casos probables por cada 100,000 habitantes, representando un incremento de 2.5 veces en relación con el año 2012. La distribución de casos probables por provincia de residencia y semana de inicio de los síntomas muestra que el ligero incremento observado a nivel nacional es a expensas de las provincias Santo Domingo (Región 0), Santiago (Región 2), San Cristóbal y San José de Ocoa (Región 1), Sánchez Ramírez, Monseñor Nouel y La Vega (Región 8), Valverde, Monte Cristi y Santiago Rodríguez (Región 7). Las demás provincias mantienen niveles endémicos.

**Malaria:** en esta semana se presentaron 6 casos nuevos de malaria en el país, 5 autóctonos y 1 importado de Guinea Ecuatorial, África. Se trata de un masculino de 36 años de edad, de nacionalidad portuguesa, que fue detectado en Higuey. La provincia Dajabón continúa en alerta amarilla. Otras siete provincias se encuentran en alerta verde. El total acumulado de 413 casos de este año representa una reducción de la incidencia de 41% comparada con el mismo período del año pasado.



**República Dominicana**  
**Vice ministerio de Salud Colectiva**  
**Dirección General de Epidemiología**  
**Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica**



**Red Programática:** Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

**Responsable:** Dirección General de Epidemiología

**Programas involucrados:** Dirección General de Epidemiología/ Programa Ampliado de Inmunizaciones

PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)					Meningitis bacterianas								Enfermedad Meningocócica													
	Episodios		Tasas de incidencia x10.000 hab		Var. % de tasas	Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones							
	SE 1- 29		SE 1- 29			SE 29	SE 1- 29	SE 1- 29	SE 1- 29	SE 29	SE 1- 29		SE 29	SE 1- 29	SE 1- 29	SE 1- 29	SE 29	SE 1- 29		SE 29	SE 1- 29	SE 29	SE 1- 29				
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013					
01 Distrito Nacional	140	136	2.2	2.1	-4%	0	0	6	27	0.9	4.2	345%	0	0	3	2	1	0	1	2	0.2	0.3	98%	0	0	0	1
02 Azua	2	2	0.1	0.1	-1%	0	0	0	8	0.0	5.7	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
03 Baoruco	8	7	1.2	1.1	-14%	0	0	1	2	1.5	3.0	98%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	1.5	**	0	0	0	1
04 Barahona	2	21	0.2	1.8	942%	0	0	0	6	0.0	5.2	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	3	2.6	7.9	198%	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	1	11	0.1	0.6	995%	0	0	0	4	0.0	2.4	**	0	0	0	2	0	0	0	1	0.0	0.6	**	0	0	0	0
07 Elías Piña	1	5	0.2	1.2	396%	0	0	1	1	2.4	2.4	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	2	0	0.3	0.0	-100%	0	0	1	0	1.7	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	5	0	0.4	0.0	-100%	0	0	4	5	3.0	3.7	24%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	0	6	0.0	1.9	**	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	3	1	0.2	0.1	-67%	0	0	3	7	2.2	5.1	128%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	2	21	0.1	1.5	937%	0	0	2	6	1.4	4.2	196%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	3	0	0.1	0.0	-100%	0	0	0	3	0.0	1.2	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	3	5	0.4	0.6	66%	0	0	1	3	1.3	3.7	199%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	5	1.5	7.2	396%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
16 Pedernales	2	1	1.4	0.7	-51%	0	0	0	2	0.0	13.5	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	1	0.0	0.1	**	0	0	2	5	1.7	4.2	147%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	3	6	0.2	0.3	99%	0	0	1	3	0.5	1.6	198%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.5	**	0	0	0	1
19 Hermanas Mirabal	1	0	0.2	0.0	-100%	0	1	2	2	3.5	3.4	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	1	0.0	0.2	**	0	0	0	2	0.0	3.5	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1.8	**	0	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	211	0.0	5.4	**	0	1	4	15	1.0	3.9	268%	0	0	1	1	0	0	1	1	0.3	0.3	-2%	0	0	1	0
22 San Juan	2	9	0.1	0.7	351%	0	0	1	2	0.7	1.5	100%	0	0	0	1	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	3	6	0.2	0.3	97%	0	0	5	5	2.6	2.6	-1%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.5	**	0	0	0	1
24 Sánchez Ramírez	2	6	0.2	0.7	199%	0	0	2	1	2.3	1.1	-50%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	49	50	0.8	0.8	1%	0	1	3	31	0.5	5.1	920%	0	1	1	4	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	0	0	1	1
26 Santiago Rodríguez	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	3.3	**	0	0	0	0	
27 Valverde	2	1	0.2	0.1	-51%	0	0	1	2	0.9	1.8	98%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	1	0	0.1	0.0	-100%	0	0	0	4	0.0	3.6	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	2	0	0.2	0.0	-100%	0	0	1	5	0.8	4.1	394%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
30 Hato Mayor	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	0	2	0.0	3.9	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San Jose de Ocoa	0	1	0.0	0.3	**	0	0	0	1	0.0	2.6	**	0	0	0	0	0	1	0	2.6	0.0	-100%	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	51	60	0.4	0.5	16%	1	0	24	64	1.9	5.0	162%	0	0	4	2	0	0	7	1	0.6	0.1	-86%	0	0	3	1
Extranjera	0	0			**	0	0	0	1			**	0	0	0	1	0	0	1	0			**	0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>291</b>	<b>568</b>	<b>0.5</b>	<b>1.0</b>	<b>93%</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>67</b>	<b>227</b>	<b>1.2</b>	<b>4.0</b>	<b>235%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>-16%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

Están resaltados en amarillo las provincias en las cuales la enfermedad ha sobrepasado el 25% de los casos notificados con respecto a la misma semana del año anterior

**Meningitis Bacteriana:** en esta semana notifican siete casos sospechosos, de los cuales tres corresponden a la SE29 por fecha de inicio de síntomas, dentro de los cuales hay una defunción, correspondiente a un masculino de 23 días de nacido, procedente de Barcequillo, Bajos de Haina, San Cristóbal, el cual inició síntomas el día 14/07/2013, demanda atención en el Hospital Robert Reid Cabral el día 17/07/2013 y fallece en este mismo centro el 21/07/2013, no se le tomó muestra para confirmación. Los demás casos corresponden a un masculino de 1 año, procedente de Salcedo, Hermanas Mirabal y uno de sexo femenino de 20 años de edad, procedente de Santiago. Los Hospitales que recibieron estos casos fueron: H. José María Cabral y Báez, y H. Pascasio Toribio Piantini. Se le toma muestra a ambos casos de Líquido Cefalorraquídeo, el resultado está pendiente.

**Enfermedad Meningocócica:** no se notifican casos.

(\*\*) No casos año previo



República Dominicana  
Vice ministerio de Salud Colectiva



Dirección General de Epidemiología  
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Red Programática: Prevención y control de Zoonosis

Responsable: Centro Antirrábico Nacional \ Dirección General de Epidemiología

Programas involucrados: Centro Antirrábico Nacional \ Dirección General de Epidemiología

PROVINCIA	Rabia													Leptospirosis																	
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Alerta y tendencia	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos sospechosos				Número de casos probables				Alerta y tendencia	Número de defunciones				
	SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013	SE 2012	SE 1-2012			SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013		SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013	SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013	SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013		SE 2012	SE 2013	SE 1-2012	SE 1-2013	SE 2012
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	2013	
01 Distrito Nacional	0	0	8	11	0.3	0.4	36%	→	241	123	6021	4630	-23%	0	0	0	0	5	0	65	25	1	0	9	2	-350%	↓	0	0	3	0
02 Azua	0	0	0	2	0.0	0.4	**	→	9	3	223	400	79%	0	0	0	0	0	0	12	15	0	0	4	1	-300%	→	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	→	6	1	118	231	96%	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	11	5	224	352	57%	0	0	0	0	0	0	20	8	0	0	9	1	-800%	→	0	0	2	0
05 Dajabón	0	0	5	2	3.3	1.3	-60%	→	0	1	25	54	116%	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.1	0.0	-100%	→	7	2	109	267	145%	0	0	0	0	4	0	59	11	0	0	10	2	-400%	→	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	0.6	**	→	1	1	73	124	70%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	2	2	0.8	0.8	-1%	→	9	7	155	243	57%	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
09 Espailat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	0	88	73	-17%	0	0	0	0	2	0	32	22	1	0	7	6	-17%	→	0	0	0	1
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	13	9	199	279	40%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	1	0.0	0.2	**	→	7	8	112	160	43%	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	→	9	10	287	468	63%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	17	4	422	594	41%	0	0	0	0	1	0	25	20	0	0	9	2	-350%	→	0	0	2	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	7	0	114	195	71%	0	0	0	0	2	0	16	8	0	0	4	2	-100%	→	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	2	0.0	0.7	**	→	6	10	195	271	39%	0	0	0	0	0	1	3	16	0	0	0	4	100%	→	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	2	0	53	81	53%	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	→	12	8	394	413	5%	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	3	0.0	0.4	**	→	18	18	605	819	35%	0	0	0	0	1	0	24	16	0	0	7	4	-75%	→	0	0	3	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	4	228	292	28%	0	0	0	0	3	0	26	30	1	0	3	6	50%	→	0	0	0	2
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	9	148	154	4%	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	3	0	**	→	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	8	11	0.5	0.7	35%	→	46	72	1371	2464	80%	0	0	0	1	0	0	16	10	0	0	3	2	-50%	↓	0	0	0	1
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	9	19	238	320	34%	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	0	1	100%	→	0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	0	0	1	2	0.1	0.3	97%	→	37	41	1254	1507	20%	0	0	0	0	0	0	17	7	0	0	3	3	0%	→	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	0.0	0.3	**	→	6	15	177	235	33%	0	0	0	0	0	0	13	6	0	0	1	3	67%	↓	0	0	0	2
25 Santiago	0	0	1	6	0.0	0.3	492%	→	36	20	1369	1458	7%	0	0	0	0	0	0	63	38	0	0	12	11	-9%	→	0	0	1	2
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	0.8	0.0	-100%	→	4	7	50	98	96%	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	5	1	125	230	84%	0	0	0	0	0	0	8	5	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	3	0.0	0.7	**	→	2	4	106	196	85%	0	0	0	0	0	0	7	12	0	0	1	5	80%	→	0	0	1	0
29 Monte Plata	0	0	3	1	0.6	0.2	-67%	→	3	2	350	460	31%	0	0	0	0	1	0	8	9	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	1
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0.0	0.5	**	→	5	4	160	270	69%	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	2	0	**	→	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	0	108	130	20%	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
32 Santo Domingo	2	1	28	33	0.6	0.7	16%	↑	63	26	1509	2129	41%	0	0	1	0	6	1	87	63	3	0	9	2	-350%	→	0	0	0	1
Extranjera														**					0	0	0	1	0	0	0	**	→	0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>60</b>	<b>84</b>	<b>0.3</b>	<b>0.4</b>	<b>38%</b>		<b>606</b>	<b>434</b>	<b>16610</b>	<b>19597</b>	<b>18%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>537</b>	<b>351</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>102</b>	<b>61</b>	<b>-67%</b>	<b>→</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>10</b>

Alerta de brote

	Sin casos y/o evidencia de circulación
	Menos de 1 caso/1000 habitantes o circulación de agente demostrada en las últimas cuatro semanas
	1 a 10 casos/1000 habitantes y circulación de agente
	Más de 10 casos/1000 habitantes y circulación de agente

Tendencia

→ Sin cambios ↑ Aumento ↓ Disminución

**Rabia:** en esta semana se reportaron (5) casos uno de ellos con resultado positivo a rabia animal, procedente del Municipio Santo Domingo Este/Barrio Brisas de Mendoza. El mayor número de casos en las últimas semanas se ha registrado en la provincia Santo Domingo, además de presentar una tendencia al aumento. A la fecha el sistema de vigilancia ha captado 84 casos confirmados de rabia animal.

**Leptospirosis:** en esta semana se notifican diecisiete casos sospechosos; dos de estos correspondientes a la SE29 por fecha de inicio de síntomas. Hasta el momento hay 61 casos probables y 10 muertes probables. Los serovales prevalentes en las últimas 4 semanas son: Autumnalis y Pomona.

(\*\*) No casos año previo



República Dominicana  
Vice ministerio de Salud Colectiva  
Dirección General de Epidemiología  
Programa Ampliado de Inmunización



Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica  
BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANA 29 año 2012

Red Programática: Prevención y control de la Mortalidad y Morbilidad Materna y de la niñez (incluye nutrición e inmunizaciones)

Responsable: Programa Ampliado de Inmunizaciones

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunizaciones \ Dirección General de Epidemiología

PROVINCIA	DIFTERIA				TOSFERINA				TETANOS OTRAS EDADES															
	Numero de casos probables		Var. % de casos	Numero de defunciones		Numero de casos probables		Var. % de casos	Numero de defunciones		Numero de casos probables		Var. % de casos	Numero de defunciones										
	SE-29 2012	SE-1-29 2013		SE-29 2012	SE-1-29 2013	SE-29 2012	SE-1-29 2013		SE-29 2012	SE-1-29 2013	SE-29 2012	SE-1-29 2013		SE-29 2012	SE-1-29 2013	SE-29 2012	SE-1-29 2013							
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	-25%	0	0	1	0				
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0				
03 Baoruco	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	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0				
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0				
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0%	0	0	0	0				
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	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				
09 Espailat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0%	0	0	1	0					
10 Independencia	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	**	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0				
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0				
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	1	0	0				
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0				
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	0				
17 Pedernales	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				
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0				
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0				
20 Samaná	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	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	3	200%	0	0	0			
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0				
23 San Pedro de Macoris	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0				
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	0	1	2				
25 Santiago	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	2	5	150%	0	0	1	2		
26 Santiago Rodríguez	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	**	0	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	0	0			
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0			
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0			
30 Hato Mayor	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	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	5	**	0	0	3	
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	**	0	0	0	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>**</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>41%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>8</b>

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2011	2012	2013
Polio	0	0	0
Sarampión	0	0	0
Rubeola	0	0	0
Tétanos neonatal	2	1	0

Durante la semana 29 se notificó 4 caso de enfermedad febril eruptiva (EFE) procedentes de Monseñor Nouel (Bonao), Santo Domingo (Área II) y Azua (Padre las Casas) (2). Los casos de Tos ferina, Tetanos en otras edades (TOE) y Parálisis flácida aguda (PFA) presentan un aumento, mientras que los casos de EFE y difteria, una disminución. Se realizaron acciones de vacunación y búsqueda activa de casos.

PROVINCIA	Parálisis flácida aguda <15 años				Enfermedad Febril Eruptiva				Ten dencia				
	Numero de casos probables		Var. % de casos	Numero de defunciones		Numero de casos probables		Var. % de casos					
	SE-29 2012	SE-1-29 2013		SE-29 2012	SE-1-29 2013	SE-29 2012	SE-1-29 2013						
01 Distrito Nacional	0	0	2	2	0%	0	0	0	0	12	5	-58%	
02 Azua	0	0	0	1	**	0	0	0	0	2	0	3	**
03 Baoruco	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	2	**	**
04 Barahona	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	**	**
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	**
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
08 El Seibo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
09 Espailat	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	2	0	-100%	**
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	-100%	**
11 La Altagracia	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	5	0	-100%	**
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	**
13 La Vega	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	0	-100%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	12	10	-17%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	1	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	4	3	-25%	**
21 San Cristóbal	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	3	9	200%	**
22 San Juan	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%
23 San Pedro de Macoris	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	4	0	-100%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	**
25 Santiago	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	2	4	100%	**
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	-100%	**
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	1	6	6	0%
29 Monte Plata	0	0	3	0	-100%	0	0	0	1	0	2	0	-100%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	1	-50%	**
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	1	-50%
32 Santo Domingo	1	0	5	7	40%	0	0	0	0	1	10	6	-40%
Extranjera	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>17%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>77</b>	<b>54</b>	<b>-30%</b>



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

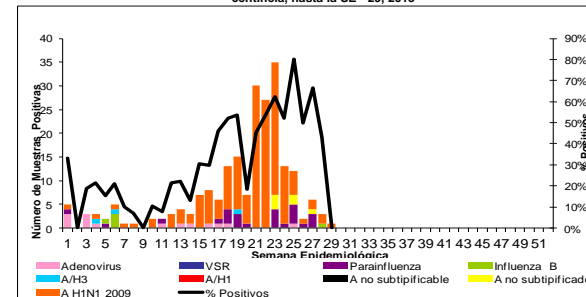
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

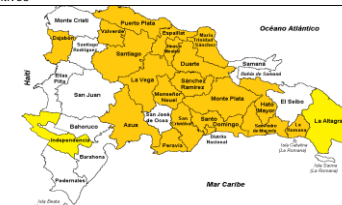
Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

PROVINCIA	Enfermedad febril respiratoria aguda					Vigilancia Centinela							
	Casos		Tasas por 10,000 habitantes		Var, % de tasas	Casos Infección Respiratoria Aguda				defunciones Infección Respiratoria Aguda			
						SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29	
	2012	2013	2012	2013		2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
01 Distrito Nacional	172,419	125,647	843.03	606.84	-28%	3	1	101	92	0	0	0	1
02 Azua	46,291	44,482	1043.35	992.13	-5%	0	4	22	41	0	0	0	2
03 Baoruco	20,105	17,763	951.10	830.21	-13%	0	0	9	6	0	0	0	0
04 Barahona	38,740	44,899	1059.79	1218.83	15%	1	0	27	13	0	0	1	1
05 Dajabón	14,988	16,694	1233.54	1366.12	11%	0	0	1	7	0	0	0	0
06 Duarte	51,336	65,171	946.73	1195.93	26%	0	0	7	4	0	0	0	1
07 Elías Piña	11,951	11,439	908.64	862.87	-5%	0	0	1	2	0	0	0	0
08 El Seibo	24,710	23,406	1270.19	1189.53	-6%	0	0	1	3	0	0	0	0
09 Espaillat	47,711	16,298	1106.88	375.64	-66%	0	0	3	8	0	0	0	0
10 Independencia	23,308	17,456	2287.05	1688.89	-26%	0	1	4	3	0	0	0	0
11 La Altagracia	24,780	16,651	575.56	378.40	-34%	0	0	9	12	0	0	0	0
12 La Romana	25,833	20,918	570.44	456.36	-20%	0	0	10	8	0	0	0	0
13 La Vega	84,165	67,155	1072.40	848.09	-21%	0	0	4	6	0	0	0	1
14 María Trinidad Sánchez	30,081	28,552	1173.08	1108.74	-5%	0	0	0	1	0	0	0	0
15 Monte Cristi	32,244	32,440	1460.78	1456.69	0%	0	0	2	9	0	0	0	0
16 Pedernales	7,250	7,177	1540.94	1504.04	-2%	0	0	2	0	0	0	0	0
17 Peravia	47,091	38,481	1262.00	1017.19	-19%	1	1	29	24	0	0	0	0
18 Puerto Plata	82,774	61,243	1389.20	1020.78	-27%	0	0	13	14	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	26,573	24,043	1428.05	1288.36	-10%	0	0	1	1	0	0	0	0
20 Samaná	12,180	14,227	674.61	781.00	16%	0	0	2	1	0	0	0	0
21 San Cristóbal	91,676	124,115	745.54	990.89	33%	2	5	129	94	0	0	2	0
22 San Juan	53,803	45,930	1227.02	1049.66	-14%	0	1	6	8	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	57,897	51,920	931.82	824.67	-11%	0	1	17	17	0	0	0	1
24 Sánchez Ramírez	39,182	32,695	1391.47	1158.63	-17%	0	0	5	11	0	0	0	1
25 Santiago	138,728	93,068	719.73	476.61	-34%	3	4	73	201	0	0	1	1
26 Santiago Rodríguez	16,624	9,879	1698.75	1012.50	-40%	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	32,796	25,392	936.80	716.41	-24%	0	1	5	9	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	34,875	27,261	975.38	753.34	-23%	0	0	1	1	0	0	0	0
29 Monte Plata	34,619	30,506	896.55	781.11	-13%	0	1	20	39	0	0	0	1
30 Hato Mayor	32,589	27,235	1981.58	1647.85	-17%	0	0	6	6	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	22,525	15,687	1812.39	1261.68	-30%	1	0	4	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	244,192	178,795	598.85	431.41	-28%	20	6	380	281	0	0	1	7
Extranjera						0	0	1	1				
<b>Total PAIS</b>	<b>1,624,036</b>	<b>1,356,625</b>	<b>893.64</b>	<b>737.57</b>	<b>-17%</b>	<b>31</b>	<b>26</b>	<b>895</b>	<b>923</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>17</b>

Número de casos de virus respiratorios por tipo y positividad detectados a través de la vigilancia centinela, hasta la SE - 29, 2013



Provincias con circulación de Influenza A no subtipificado y AH1N1-2009, año 2013



Hasta la semana 29 a través de la vigilancia centinela se han notificado 922 casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG), de los cuales 16 fueron atendidos en la semana. No se reporta defunción. En las últimas cuatro semanas se identifica circulación de Influenza A no subtipificada en La Altagracia, San Pedro de Macorís, Santo Domingo, Santiago e Independencia. En el período de abril a junio se ha confirmado Influenza A-H1N1-2009 en 14 defunciones por IRAG.



República Dominicana  
Vice ministerio de Salud Colectiva  
Dirección General de Epidemiología  
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER  
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)  
Programas involucrados: Programa de Salud Ambiental y DIGEPI

Provincia	Enfermedad diarreica aguda												Cólera												Alerta y tendencia
	Episodios		Tasas de incidencia x10,000 hab		Casos sospechosos				Tasa de incidencia x 100 hab		Var. % de tasas	Número de defunciones				Letalidad *		Número de casos investigados por el laboratorio		% Casos positivos					
	SE 1- 29	2012	SE 1- 29	2012	SE 29	2012	SE 1- 29	2012	SE 1- 29	2012		SE 29	2012	SE 1- 29	2012	SE 1 a la 29-2013	2012 SE- 29	SE 1 a la 29-2013	2012 SE- 29	SE 1 a la 29-2013	2012 SE- 29				
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013					
01 Distrito Nacional	56810	42251	893.1	656.1	2	0	233	28	0.0	0.0	-0.9	0	0	2	4	14.3	**	24	0	8%	**	↓			
02 Azua	5976	6805	433.1	488.0	0	0	25	22	0.0	0.0	-0.1	0	0	0	0	0.0	**	22	0	27%	**				
03 Baoruco	6250	5145	950.6	773.2	0	0	5	320	0.0	0.5	62.2	0	0	0	1	0.3	**	12	0	75%	**				
04 Barahona	10473	12749	921.2	1112.7	0	0	31	2	0.0	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**				
05 Dajabón	3094	2970	818.7	781.4	5	0	101	5	0.3	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	2	0	50%	**				
06 Duarte	11077	10230	656.8	603.6	0	0	74	41	0.0	0.0	-0.4	0	0	0	5	12.2	**	29	0	45%	**	→			
07Elías Piña	3138	2687	767.1	651.7	0	0	46	1	0.1	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	100%	**				
08 El Seibo	5294	4987	875.0	814.9	2	0	25	1	0.0	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	0%	**				
09 Espailat	7600	2865	566.9	212.3	0	0	28	9	0.0	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	**	6	0	50%	**	↓			
10 Independencia	4928	4611	1554.7	1434.4	0	0	16	3	0.1	0.0	-0.8	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**				
11 La Altagracia	6863	5575	512.5	407.4	0	0	7	87	0.0	0.1	11.2	0	0	1	2	2.3	**	10	0	60%	**				
12 La Romana	5611	6388	398.4	448.1	0	0	6	14	0.0	0.0	1.3	0	0	0	0	0.0	**	8	0	63%	**				
13 La Vega	14512	13085	594.5	531.3	0	0	87	130	0.0	0.1	0.5	0	0	1	1	0.8	**	17	0	12%	**	↓			
14 María Trinidad Sánchez	7845	7286	983.6	909.7	0	13	29	17	0.0	**	**	0	1	1	1	**	**	2	0	0%	**	↑			
15 Monte Cristi	5792	6298	843.7	909.3	1	0	8	7	0.0	0.0	-0.1	0	0	0	0	0.0	**	4	0	25%	**				
16 Pedernales	1906	2147	1302.5	1446.6	0	0	4	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
17 Peravia	7479	5891	644.4	500.7	0	0	6	1	0.0	**	**	0	0	0	1	**	**	1	0	100%	**	↓			
18 Puerto Plata	10999	9139	593.5	489.8	0	0	116	15	0.1	0.0	-0.9	0	0	2	0	0.0	**	8	0	0%	**	↓			
19 Hermanas Mirabal	3354	3262	579.5	562.0	0	0	9	13	0.0	0.0	0.4	0	0	0	0	0.0	**	13	0	8%	**	↓			
20 Samaná	2535	2801	451.4	494.4	0	0	5	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
21 San Cristóbal	22931	30330	599.6	778.5	5	0	91	4	0.0	0.0	-1.0	0	0	0	1	25.0	**	4	0	0%	**	↓			
22 San Juan	9237	9257	677.3	680.2	0	0	199	1	0.1	**	**	0	0	0	0	**	**	1	0	0%	**				
23 San Pedro de Macorís	13677	12597	707.7	643.3	1	0	68	53	0.0	0.0	-0.2	0	0	0	1	1.9	**	53	0	26%	**				
24 Sánchez Ramírez	7036	6496	803.4	740.2	0	0	17	12	0.0	0.0	-0.3	0	0	1	0	0.0	**	10	0	20%	**				
25 Santiago	23554	18492	392.9	304.5	32	0	2617	240	0.4	0.0	-0.9	1	0	15	0	0.0	**	42	0	2%	**	↓			
26 Santiago Rodríguez	1942	1726	636.0	568.8	0	0	8	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
27 Valverde	5878	3926	539.8	356.1	0	0	16	6	0.0	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	1	0	0%	**				
28 Monseñor Nouel	5648	6391	507.9	567.8	2	1	35	22	0.0	0.0	-0.4	0	0	0	0	0.0	**	22	1	0%	**				
29 Monte Plata	7819	6660	634.4	548.3	1	0	12	1	0.0	0.0	-0.9	0	0	1	0	0.0	**	1	0	100%	**				
30 Hato Mayor	6487	5895	1268.2	1146.8	0	0	29	4	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	4	0	0%	**				
31 San José de Ocoa	3514	3005	909.1	777.1	0	1	28	9	0.1	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	**	9	1	0%	**	↓			
32 Santo Domingo	75728	63366	597.1	491.6	4	4	432	126	0.0	0.0	-0.7	0	0	12	13	10.3	0.0	108	4	24%	**	↓			
Extranjera																	**	**							
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>364,787</b>	<b>325,313</b>	<b>645.4</b>	<b>568.7</b>	<b>55</b>	<b>19</b>	<b>4,413</b>	<b>1,194</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>-0.7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>2.5</b>	<b>5.3</b>	<b>419</b>	<b>6</b>	<b>23%</b>	<b>**</b>				

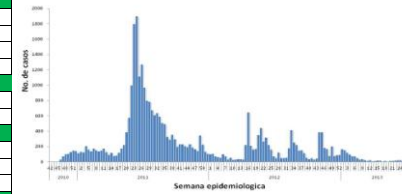
\*Corresponde a la defunciones sospechosas y confirmadas sobre el total de casos sospechosos de cólera por 100

Alerta de brote

No se ha demostrado circulación en las últimas dos semanas
Se ha identificado casos aislados en las últimas dos semanas o brotes de enfermedad diarreica aguda
Dos o más comunidades con casos confirmados aislados
Dos o más casos con vínculo epidemiológico

Tendencia  
→ Sin cambios      ↑ Aumento      ↓ Disminución

Curva epidémica de cólera, República Dominicana, actualizada hasta el 20/07/2013



SE 29: fueron notificados en esta semana 19 casos sospechosos, de estos 13 casos proceden de la comunidad de Papayo provincia María Trinidad Sánchez, de los cuales falleció en su domicilio, un hombre de 60 años de edad, que presentó diarrea líquida el 15/07/2013, y en fecha 16/07/2013, fallece en el centro de salud Papayo, a ninguno de los casos que ocurrieron en esta comunidad se reportaron muestras de heces para la confirmación diagnóstica a V. cholerae.

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas los casos sospechosos corresponden por residencia a las siguientes provincias: Santo Domingo, María Trinidad Sánchez, Duarte, Espailat, Monseñor Nouel, Santiago, San Pedro de Macorís, Distrito Nacional, San José de Ocoa y Hermanas Mirabal. Para este mismo período se encontró positividad a V. cholerae en las provincias de: Espailat (Moca) y Santo Domingo (Este).

Hasta la fecha los casos sospechosos acumulados desde SE 1-29/2013, son 1,194 casos y de estos 30 defunciones sospechosas, 419 casos fueron estudiado por laboratorio, 23% (95/419) de positividad, 95 casos confirmados y 12 muertes confirmadas.

Casos sospechosos cólera acumulados SE 1-29/2012: 4,413 casos sospechosos, 36 defunciones sospechosas, 1027 casos analizados por laboratorio, 14% (153/1067) casos positivos, 153 casos confirmados y 11 muertes confirmadas.





**Red Programática:** Prevención y control de la mortalidad y morbilidad materna y de la niñez

**Responsable:** Dirección General de Epidemiología

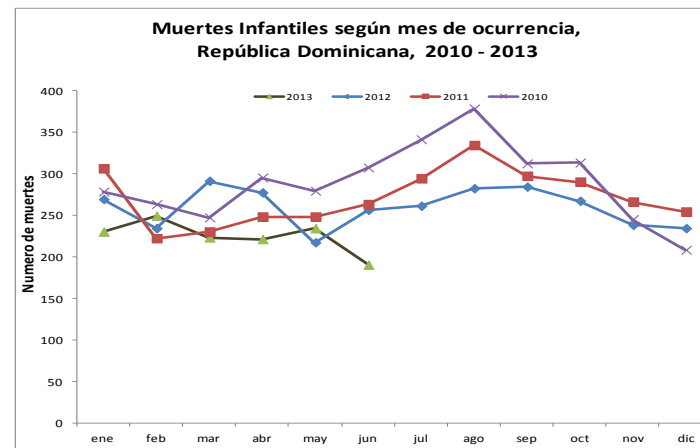
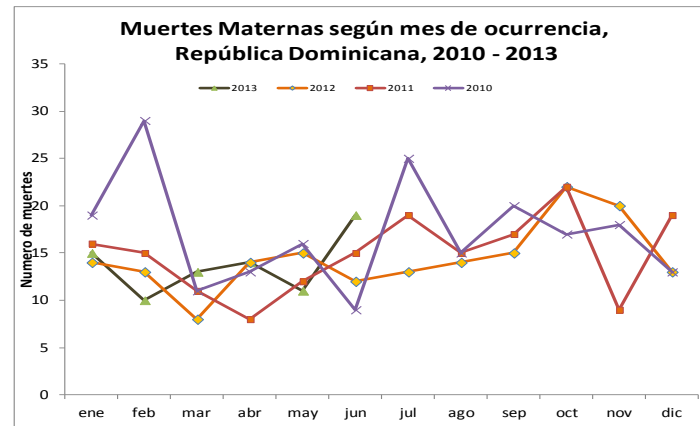
**Programas involucrados:** Dirección General Maternoinfantil

Muertes Maternas probables notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2012	2012	2013	Acumulado al mes 2013	Var. % de casos	2012	2012	2013	Acumulado al mes 2013	Var. % de casos
		Semana 1 a	Semana 1 a				Semana 1 a	Semana 1 a		
		29	29	Julio			29	29	Julio	
01 Distrito Nacional	16	10	6	1	-40%	310	179	146	6	-18%
02 Azua	5	3	2	1	-33%	66	44	28	4	-36%
03 Bahoruco	4	1	0	0	-100%	16	7	16	1	129%
04 Barahona	3	1	5	0	400%	62	34	41	2	21%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	19	11	6	0	-45%
06 Duarte	4	3	3	0	0%	66	39	30	3	-23%
07 Elías Piña	1	1	1	0	0%	15	12	4	0	-67%
08 El Seibo	1	1	0	0	-100%	7	5	4	1	-20%
09 Espaillat	4	2	3	1	50%	47	34	28	4	-18%
10 Independencia	3	2	0	0	-100%	12	7	2	0	-71%
11 La Altagracia	5	2	4	0	100%	62	32	38	4	19%
12 La Romana	9	3	2	0	-33%	81	33	33	2	0%
13 La Vega	5	2	2	0	0%	107	58	38	3	-34%
14 María Trinidad Sánchez	2	1	2	0	100%	21	10	14	0	40%
15 Monte Cristi	4	2	4	0	100%	53	30	21	0	-30%
16 Pedernales	0	0	0	0	**	7	5	3	0	-40%
17 Peravia	2	1	2	0	100%	49	26	17	2	-35%
18 Puerto Plata	3	2	2	0	0%	99	46	36	5	-22%
19 Hermanas Mirabal	2	2	1	1	-50%	18	8	7	0	-13%
20 Samaná	0	0	1	0	**	22	11	10	0	-9%
21 San Cristóbal	16	10	4	0	-60%	180	98	100	11	2%
22 San Juan de la Maguana	8	4	1	1	-75%	69	31	17	0	-45%
23 San Pedro de Macorís	5	2	1	0	-50%	108	65	45	4	-31%
24 Sánchez Ramírez	1	1	1	0	0%	36	18	21	2	17%
25 Santiago	15	4	8	2	100%	384	212	170	10	-20%
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	0	**	15	7	10	0	43%
27 Valverde	6	2	2	0	0%	73	41	26	1	-37%
28 Monseñor Nouel	5	1	1	0	0%	65	35	24	1	-31%
29 Monte Plata	3	3	4	0	33%	63	31	40	3	29%
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	21	11	7	0	-36%
31 San José de Ocoa	2	1	0	0	-100%	18	12	5	0	-58%
32 Santo Domingo	38	25	24	1	-4%	919	509	472	37	-7%
No reporta provincia de residencia	0	0	0	0	**	278	129	0	0	-100%
<b>Total defunciones residentes</b>	<b>175</b>	<b>92</b>	<b>88</b>	<b>8</b>	<b>-4%</b>	<b>3368</b>	<b>1830</b>	<b>1459</b>	<b>106</b>	<b>-20%</b>
Extranjera	0	0	1	0	**	18	13	4	0	-69%
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>175</b>	<b>92</b>	<b>89</b>	<b>8</b>	<b>-3%</b>	<b>3386</b>	<b>1843</b>	<b>1463</b>	<b>106</b>	<b>-21%</b>

**Mortalidad Materna MM:** en esta semana se notificaron cinco (5) casos de muerte materna. Los hospitales con más casos notificados en el 2013 son: Hosp. José María Cabral y Báez (21), Maternidad Nuestra Sra. de la Altagracia (12), Maternidad de Los Mina (9), Hosp. Luis E. Aybar (7), Hosp. Jaime Mota (4), Hosp. Juan Pablo Pina (3), Hosp. General Santiago Rodríguez (2), Hosp. Antonio Musa (2), Hosp. Francisco Moscoso Puello (2), Hosp. San Vicente de Paúl (2). Otros 25 centros (25).

**Mortalidad Infantil MI:** en el mes de Julio se notificaron 126 muertes en menores de un año. Solo el **79% (1463/1843) de las muertes han sido notificadas**, en relación a la misma semana del año 2012. Siete (07) centros notifican 78% de las muertes: M-I San Lorenzo de los Mina 19% (269), Infantil Robert Reid Cabral 16.0% (227), Hosp. Mat. Ntra. Sra. De La Altagracia 15% (220), Hosp. Arturo Grullón 12% (178), José María Cabral y Báez 10% (146), Hosp. Jaime Mota 3% (43), Hosp. Luis Eduardo Aybar 3% (45). Otros 43 centros notifican el 22%.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Unión Médica del Norte	31	Puerperio	Muerte obstétrica de causa no especificada	Moca / Espaillat
Hosp. Bella Vista	40	Puerperio	Muerte obstétrica de causa no especificada	Santiago / Santiago
Hosp. José María Cabral y Báez	24	Puerperio	Preeclampsia severa, shock neurogénico	Licey al Medio / Santiago
Plaza de la Salud	33	Puerperio	Embolia de coágulo sanguíneo obstétrico, tromboembolismo pulmonar, septicemia	Santo Domingo de Guzmán / Distrito Nacional
Hosp. Regional Jaime Mota	33	Puerperio	Sepsis puerperal, septicemia, psicosis puerperal	Tamayo / Bahoruco





**Red programática:** Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER  
**Responsable:** Dirección Nacional de Epidemiología  
**Programas involucrados:** Programa Ampliado de Inmunizaciones y Programa de Inocuidad de Agua y Alimentos

Provincia	Cobertura de notificación semanal						Conjuntivitis				Hepatitis viral aguda				Enfermedad Transmitida por Alimentos				Parotiditis				Varicela			
	Notificaciones esperadas		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29		SE 29		SE 1- 29	
	SE 28	SE 1-28	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013
01 Distrito Nacional	346	10034	46%	14%	47%	41%	160	59	4846	4244	326	147	6791	4756	71	13	1773	2030	7	1	161	148	20	16	1090	1303
02 Azua	57	1653	89%	65%	84%	88%	44	25	859	1060	2	0	42	954	13	2	101	99	0	0	23	23	1	9	189	343
03 Baoruco	38	1102	61%	11%	66%	57%	8	2	224	330	1	0	22	43	1	1	210	136	0	1	8	17	1	1	118	140
04 Barahona	60	1740	88%	53%	88%	94%	27	8	539	802	1	1	18	152	5	7	221	427	0	1	18	26	2	0	252	220
05 Dajabón	34	986	59%	71%	63%	82%	9	9	269	356	0	0	17	30	6	4	137	228	1	1	6	10	2	3	152	32
06 Duarte	104	2989	71%	60%	67%	77%	16	8	430	450	3	6	41	328	10	13	353	452	0	0	7	24	4	1	190	185
07Eliás Piña	31	899	48%	19%	67%	65%	6	10	253	329	0	0	11	78	1	0	91	106	0	2	18	6	1	0	108	21
08 El Seibo	28	812	100%	100%	100%	100%	11	7	332	296	1	0	49	99	6	5	211	197	0	0	7	11	4	0	104	46
09 Espaillat	45	1305	91%	31%	92%	94%	26		368	121	3		112	59	17		483	161	2		13	8	0		22	41
10 Independencia	34	986	82%	53%	81%	77%	6	14	300	367	0	1	9	43	2	5	98	225	0	0	19	28	0	0	233	50
11 La Altagracia	79	2291	86%	71%	92%	78%	34	14	598	431	3	1	25	14	23	3	481	176	0	0	14	4	10	0	101	89
12 La Romana	38	1102	100%	97%	86%	95%	15	7	455	258	0	0	76	55	8	3	237	298	0	0	7	9	0	6	75	83
13 La Vega	97	2813	76%	20%	69%	73%	54	8	1269	884	2	0	96	26	16	7	312	490	1	0	23	11	5	0	394	39
14 María Trinidad Sánchez	38	1102	89%	21%	86%	81%	16	4	300	290	1	0	17	78	7	0	331	438	0	0	3	24	1	1	67	74
15 Monte Cristi	45	1305	69%	91%	76%	89%	18	21	437	737	0	1	37	59	4	13	160	297	0	3	15	19	3	4	86	55
16 Pedernales	16	464	56%	19%	55%	50%	8	0	142	156	0	0	6	10	3	0	92	68	0	0	5	5	0	0	158	30
17 Peravia	48	1392	90%	67%	90%	93%	10	2	361	307	1	0	26	18	4	7	150	194	0	0	21	9	2	0	206	275
18 Puerto Plata	70	2030	83%	86%	89%	94%	33	16	735	688	2	1	62	71	24	38	662	564	1	0	53	23	3	8	137	193
19 Hermanas Mirabal	33	957	97%	88%	99%	93%	15	4	247	220	3	0	27	64	4	3	144	141	0	0	3	5	1	2	86	64
20 Samaná	36	1044	94%	78%	85%	91%	6	12	174	238	1	0	10	12	13	47	413	660	2	0	4	4	0	1	69	56
21 San Cristóbal	114	3306	58%	82%	60%	92%	32	121	1133	2424	12	25	194	704	10	32	526	1038	1	1	41	129	5	7	213	434
22 San Juan	77	2233	95%	74%	91%	91%	23	25	656	709	4	11	116	120	0	8	100	200	0	4	15	33	4	0	274	308
23 San Pedro de Macorís	75	2176	95%	99%	86%	95%	22	11	984	814	5	2	89	75	5	3	372	295	0	2	42	27	4	2	560	446
24 Sánchez Ramírez	48	1392	77%	88%	77%	93%	11	7	448	347	2	2	105	84	8	2	78	135	0	2	13	9	0	3	78	222
25 Santiago	143	4147	75%	38%	74%	67%	121	27	2614	1868	8	6	234	259	38	14	841	745	3	1	53	40	7	3	379	427
26 Santiago. Rodríguez	27	783	89%	100%	93%	78%	8	3	121	132	0	0	7	8	0	0	66	76	0	1	9	6	39	1	209	40
27 Valverde	54	1566	69%	33%	74%	71%	19	4	423	523	1	0	32	164	5	0	140	187	1	0	15	22	3	0	111	172
28 Monseñor Nouel	48	1392	83%	73%	77%	81%	22	7	347	385	0	0	34	32	1	7	242	177	0	1	10	5	0	2	106	190
29 Monte Plata	55	1595	60%	13%	65%	52%	37	2	922	488	0	0	46	148	7	3	215	192	3	0	53	25	1	0	359	74
30 Hato Mayor	42	1218	95%	100%	99%	100%	13	11	503	354	2	5	38	40	7	8	314	243	0	0	16	13	7	1	210	261
31 San Jose de Ocoa	30	870	100%	87%	100%	95%	10	1	132	175	1	0	51	6	2	0	50	42	0	0	6	3	0	1	32	119
32 Santo Domingo	305	8845	46%	15%	50%	43%	175	39	5720	4316	34	5	911	979	109	108	2412	2711	7	2	320	149	14	8	914	931
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2295</b>	<b>66529</b>	<b>70%</b>	<b>48%</b>	<b>71%</b>	<b>71%</b>	<b>1015</b>	<b>488</b>	<b>27141</b>	<b>25099</b>	<b>419</b>	<b>214</b>	<b>9351</b>	<b>9568</b>	<b>430</b>	<b>356</b>	<b>430</b>	<b>13428</b>	<b>29</b>	<b>23</b>	<b>1021</b>	<b>875</b>	<b>144</b>	<b>80</b>	<b>7282</b>	<b>6963</b>

n.d.= no disponible

**Cobertura de notificación semanal:** al momento del corte habían notificado al sistema 1,108 centros de 2,295 esperados para un 48% de cobertura a nivel nacional.

**Oportunidad:** todos los centros notificaron de forma oportuna (ver cobertura anterior).

La **conjuntivitis** presentó un ligero aumento  $\geq 25\%$  en centros de salud de las provincias de San Cristóbal (74%), Independencia (57%), Samaná (50%) y Eliás Piña (40%); **hepatitis vírica aguda** en San Juan (64%), Hato Mayor (60%), San Cristóbal (52%) y Duarte (50%); **enfermedad transmitida por alimentos** en Monseñor Nouel (86%), Samaná (72%), Monte Cristi y San Cristóbal (69%) y Puerto Plata (37%) y la **varicela** en Azua (89%), Puerto Plata (63%) y San Cristóbal (29%). La Provincia de Espaillat al momento del corte (martes 23/07/2013) a las 23:00 presentaba silencio epidemiológico.