

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 Rábica\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

28

Desde el (07/07/2013) al (13/07/2013)

**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.sespasdigepi.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 se han reportado 6297 casos de dengue lo que representa un incremento de 270% en comparación al mismo período del 2012. Se han notificado 39 defunciones sospechosas de dengue y 12 se han confirmado por IGM Dengue. El 88% de los casos en las últimas 4 semanas se concentran en Santo Domingo, Santiago, Espaillat, Distrito Nacional, Duarte, Azua, Monte Cristi, La Vega, Puerto Plata, Hermanas Mirabal, Monseñor Nouel.

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas los casos sospechosos de Cólera proceden principalmente de las siguientes provincias: Duarte (13), Santo Domingo (13), Santiago (5), Espaillat (5).

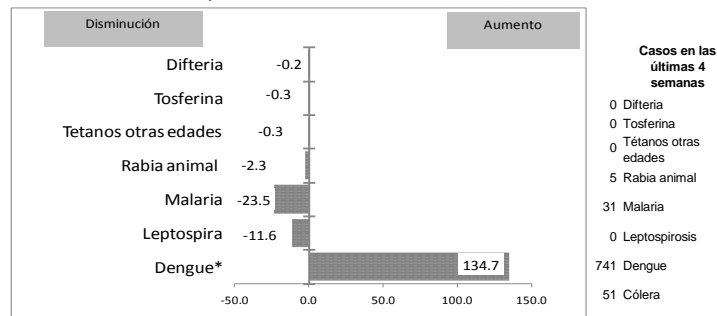
Hasta la semana 28 se identifica circulación de Influenza A H1N1-2009 en las provincias de Dajabon y Valverde. En las últimas cuatro semanas se identifica circulación de Influenza A no subtipificada en Santiago, Independencia, La Altagracia, San Pedro de Macoris, Azua, San Juan, El Seibo y Santo Domingo.

Las provincias Azua y Dajabón continúan en alerta amarilla para malaria. Otras seis provincias (Bahoruco, San Juan, Santiago, Santiago Rodríguez, Hato Mayor y Santo Domingo).

En esta semana se reportaron (4) casos sospechosos de rabia animal uno de ellos con resultado positivo, procedente del Municipio Santo Domingo Este. A la fecha el sistema de vigilancia ha captado 83 casos confirmados de rabia animal.

No se detecta transmisión activa de Leptospirosis en las últimas 4 semanas.

**Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 13 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					Alerta y tendencia 2013	Número de casos confirmados				Número de defunciones				Tasa incidencia		Alerta y tendencia 2013		
	SE 28		SE 1- 28		SE 25- 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		Var. % de tasas				
	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	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	
01 Distrito Nacional	28	7	196	556	88%	**	71%	77%	1	0	0	8	7	1	0	3	5	31.9	89.4	180%	↓	1	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0.7	0.3	-51%	↓
02 Azua	3	9	63	218	67%	**	43%	92%	0	0	4	2	0	0	0	1	47.3	161.9	242%	↓	2	1	65	112	0	0	2	0	48.8	83.2	71%	↑			
03 Baoruco	1	0	17	52	100%	**	71%	90%	0	0	3	2	0	0	0	1	26.8	80.9	202%	↓	1	2	19	38	0	0	0	1	29.9	59.1	98%	↑			
04 Barahona	4	0	45	162	91%	**	66%	89%	0	0	2	0	0	0	1	0	41.0	146.4	257%	↓	0	0	11	1	0	0	0	0	10.0	0.9	-91%	↓			
05 Dajabón	0	0	4	48	50%	**	25%	100%	0	0	0	1	0	0	0	0	11.0	130.8	1093%	↓	1	0	82	50	0	0	0	0	224.7	136.3	-39%	↓			
06 Duarte	4	1	74	264	71%	**	41%	84%	0	0	1	0	0	0	0	0	45.4	161.3	255%	↓	0	0	9	0	0	0	0	0	5.5	0.0	-100%	↓			
07Elias Piña	0	0	0	2	**	**	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	5.0	**	↓	0	0	15	9	0	0	0	0	38.0	22.6	-40%	↓			
08 El Seibo	2	1	6	27	0%	**	0%	100%	0	0	0	3	0	0	0	0	10.3	45.7	345%	↓	0	0	1	4	0	0	0	0	1.7	6.8	295%	↑			
09 Españillat	0	19	41	435	0%	**	45%	91%	0	0	1	0	0	0	0	0	31.7	333.9	954%	↓	0	0	4	0	0	0	0	0	3.1	0.0	-100%	↓			
10 Independencia	0	1	31	16	0%	**	55%	100%	0	0	0	1	0	0	0	0	101.3	51.5	-49%	↓	0	0	51	36	0	0	2	0	166.6	116.0	-30%	↓			
11 La Altagracia	1	0	5	29	0%	**	0%	63%	0	0	0	1	0	0	0	1	3.9	21.9	467%	↓	0	0	8	7	0	0	0	0	6.2	5.3	-14%	↓			
12 La Romana	3	0	13	37	75%	**	57%	94%	0	0	1	0	0	0	0	0	9.6	26.9	181%	↓	0	0	8	0	0	0	0	0	5.9	0.0	-100%	↓			
13 La Vega	7	17	97	274	72%	**	50%	100%	0	0	1	1	0	0	0	0	41.2	115.2	180%	↓	0	0	3	1	0	0	0	0	1.3	0.4	-67%	↓			
14 María Trinidad Sánchez	2	0	35	96	67%	**	62%	75%	0	0	0	0	0	0	0	0	45.5	124.1	173%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
15 Monte Cristi	1	2	33	242	94%	**	78%	64%	0	0	0	3	0	0	0	2	49.8	361.9	627%	↓	0	0	9	4	0	0	0	0	13.6	6.0	-56%	↓			
16 Pedernales	0	0	3	5	**	**	100%	50%	0	0	1	0	0	0	0	0	21.2	34.9	64%	↓	0	0	1	4	0	0	0	0	7.1	27.9	294%	↑			
17 Peravia	0	5	13	154	**	**	38%	94%	0	0	0	2	0	0	0	1	11.6	135.6	1068%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
18 Puerto Plata	1	2	65	301	67%	**	69%	95%	0	0	3	0	0	0	0	0	36.3	167.1	360%	↓	1	0	2	1	0	0	0	0	1.1	0.6	-50%	↓			
19 Hermanas Mirabal	2	9	57	186	50%	**	30%	75%	0	1	0	5	0	0	0	1	102.0	331.9	225%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
20 Samaná	0	0	7	33	33%	**	40%	94%	0	0	0	2	0	0	0	0	12.9	60.3	367%	↓	0	0	7	0	0	0	0	0	12.9	0.0	-100%	↓			
21 San Cristóbal	5	5	44	242	64%	**	67%	93%	0	0	0	2	6	0	0	3	11.9	64.3	440%	↓	2	0	2	5	0	0	0	1	0.5	1.3	145%	↑			
22 San Juan	0	2	10	75	100%	**	60%	100%	0	1	0	1	0	0	0	0	7.6	57.1	652%	↓	0	1	4	12	0	0	0	0	3.0	9.1	201%	↑			
23 San Pedro de Macorís	1	1	41	137	25%	**	53%	90%	0	0	4	3	0	0	2	22.0	72.5	230%	↓	0	0	8	2	0	0	0	0	4.3	1.1	-75%	↓				
24 Sánchez Ramirez	3	7	17	160	60%	**	41%	90%	0	1	0	19	0	0	0	1	20.1	188.8	839%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
25 Santiago	9	17	179	960	89%	**	55%	76%	0	1	7	5	0	0	0	6	30.9	163.7	429%	↓	0	0	7	6	0	0	0	0	1.2	1.0	-15%	↓			
26 Santiago. Rodríguez	0	3	2	45	**	**	100%	100%	0	0	0	1	0	0	0	1	6.8	153.6	2157%	↓	0	0	0	3	0	0	0	0	0.0	10.2	**	→			
27 Valverde	10	7	87	167	87%	**	66%	72%	0	0	0	5	0	0	0	0	82.8	156.9	90%	↓	2	0	43	4	0	0	1	0	40.9	3.8	-91%	↓			
28 Monseñor Nouel	1	0	46	154	89%	**	78%	70%	0	0	3	2	0	0	0	1	42.8	141.7	231%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
29 Monte Plata	1	4	16	73	100%	**	58%	80%	0	0	1	0	0	0	0	0	13.8	62.2	351%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
30 Hato Mayor	2	3	8	84	0%	**	29%	73%	0	0	1	6	0	0	0	0	16.2	169.2	945%	↓	0	0	3	1	0	0	0	0	6.1	2.0	-67%	↓			
31 San José de Ocoa	1	2	10	80	**	**	0%	83%	0	1	2	5	0	0	0	2	26.8	214.3	700%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
32 Santo Domingo	52	33	413	983	84%	**	76%	86%	0	1	17	17	0	0	2	11	33.7	79.0	134%	↓	2	2	23	24	0	0	0	0	1.9	1.9	3%	↑			
Extranjera	1	2			100%	**	100%	0%	1	0	2	0	1	0	1	0				**	↓	6	0	287	81							**	→		
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>145</b>	<b>157</b>	<b>1680</b>	<b>6297</b>	<b>94%</b>	<b>**</b>	<b>61%</b>	<b>83%</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>64</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>39</b>	<b>30.8</b>	<b>114.0</b>	<b>270%</b>	<b>↓</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>676</b>	<b>407</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>12.4</b>	<b>7.4</b>	<b>-41%</b>	<b>↓</b>			

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2010	2011	2012
Dengue hemorrágico	1110	105	100
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

(\*\*) No casos año previo

**Dengue:** se notificaron 291 casos de dengue, 145 corresponden a la semana por fecha de inicio de síntomas. Hasta la fecha se han reportado 6297 casos de dengue lo que representa un incremento de 270% en comparación al mismo período del 2012. Se han notificado 39 defunciones sospechosas de dengue y 12 se han confirmado por IGM Dengue. El 88% de los casos en las últimas 4 semanas se concentran en Santo Domingo, Santiago, Españillat, Distrito Nacional, Duarte, Azua, Monte Cristi, La Vega, Puerto Plata, Hermanas Mirabal, Monseñor Nouel.

**Malaria:** en esta semana se presentaron 6 casos nuevos de malaria en el país, todos autóctonos. Las provincias Azua y Dajabón continúan en alerta amarilla. Otras seis provincias (Bahoruco, San Juan, Santiago, Santiago Rodríguez, Hato Mayor y Santo Domingo). El total acumulado de 407 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				Numero de defunciones				Numero de casos probables				Tasa incidencia				Var. % de tasas	Numero de defunciones			
	SE 1- 28		SE 1- 28			SE 28	SE 1- 28	SE 1- 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28	SE 28	SE 1- 28		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	2012	2013	2012	2013		
01 Distrito Nacional	137	131	2.2	2.1	-6%	0	0	6	25	1.0	4.0	312%	0	0	3	2	1	0	1	2	0.2	0.3	98%	0	0	0	1			
02 Azua	2	2	0.2	0.1	-1%	0	0	0	8	0.0	5.9	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0			
03 Baoruco	8	7	1.3	1.1	-14%	0	0	1	2	1.6	3.1	98%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	1.6	**	0	0	0	1			
04 Barahona	2	12	0.2	1.1	495%	0	0	0	6	0.0	5.4	**	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	2.7	8.2	198%	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0			
06 Duarte	0	11	0.0	0.7	**	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	0.3	1.3	396%	0	0	1	1	2.5	2.5	-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%	1	0	0	0	0.0	0.0	**	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	3.1	3.8	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	1	3	6	2.3	4.5	96%	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	1.5	4.4	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	1.3	**	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	3.9	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	7.5	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	14.0	**	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	1.8	4.4	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	0.6	1.7	198%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.6	**	0	0	0	1			
19 Hermanas Mirabal	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	2	1	3.6	1.8	-50%	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	3.7	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1.8	**	0	0	0	0				
21 San Cristóbal	0	211	0.0	5.6	**	1	0	3	14	0.8	3.7	358%	0	0	1	0	0	0	1	1	0.3	0.3	-2%	0	0	1	0			
22 San Juan	2	9	0.2	0.7	351%	0	1	1	2	0.8	1.5	100%	0	1	0	1	0	0	1	0	0.8	0.0	-100%	0	0	0	0			
23 San Pedro de Macorís	3	6	0.2	0.3	97%	0	0	5	5	2.7	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	2.4	1.2	-50%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0			
25 Santiago	48	49	0.8	0.8	1%	0	2	3	29	0.5	4.9	854%	0	0	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	3.4	**	0	0	0	0				
27 Valverde	2	1	0.2	0.1	-51%	0	0	1	2	1.0	1.9	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	3.7	**	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	0.9	4.3	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	1	0	2	0.0	4.0	**	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	2.7	**	0	0	0	0	0	0	1	0	2.7	0.0	-100%	0	0	0	0			
32 Santo Domingo	51	60	0.4	0.5	16%	3	1	21	64	1.7	5.1	200%	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>286</b>	<b>553</b>	<b>0.5</b>	<b>1.0</b>	<b>91%</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>62</b>	<b>220</b>	<b>1.1</b>	<b>4.0</b>	<b>251%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>23</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>			

**Meningitis Bacteriana:** en la SE28 se notifican seis casos sospechosos, dentro de los cuales hay una defunción, es un masculino de 4 meses de edad, procedente de El Cercado, San Juan, el cual inició síntomas el día 09/07/2013, demandó atención en el Hospital Robert Reid Cabral el día 12/07/2013 y falleció en este mismo centro el 14/07/2013, no se le tomó muestra para confirmación. Los demás casos corresponden a tres masculinos de 17, 22 y 29 años; y dos femeninas de un (1) y dos (2) años de edad. Los casos residen en Santiago, Hato Mayor, Santo Domingo Norte e Higüey. Los Hospitales que recibieron estos casos fueron: H. Arturo Grullón (2), H. Leopoldo Martínez (1), H. Padre Billini (1), H. Luis E. Aybar (1). Se le toma muestra de Líquido Cefalorraquídeo a uno de los casos, el resultado está pendiente.

**Enfermedad Meningocócica:** se notifica un caso, correspondiente a la SE27 por fecha de inicio de síntomas. Se trata de una femenina de 13 años de edad, procedente de Bo. San Rafael, Hatillo, San Cristóbal. La cual inició síntomas el día 04/07/2013, y demandó atención en el Hospital Juan Pablo Pina el 11/07/2013. Se le tomó muestra y se refiere al Hospital Robert Reid Cabral. Los resultados de Hemocultivo y cultivo de LCR confirman presencia de Neisseria Meningitidis "C".

(\*\*) 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	28	SE 1-	28	SE	28			SE	28	SE 1-	28		SE	28	SE 1-	28	SE	28	SE 1-	28	SE	28	SE 1-	28		SE	28	SE 1-	28	SE
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2013	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012
01 Distrito Nacional	0	0	8	11	0.3	0.4	36%	→	221	124	5780	4495	-22%	0	0	0	0	0	0	60	23	0	0	8	1	-700%	→	0	0	3	0
02 Azua	0	0	0	2	0.0	0.4	**	→	10	4	214	395	85%	0	0	0	0	1	0	12	15	1	0	4	1	-300%	→	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	→	2	3	112	223	99%	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	**	→	8	0	213	334	57%	0	0	0	0	1	0	20	7	1	0	9	1	-800%	→	1	0	2	0
05 Dajabón	0	0	5	2	3.4	1.4	-60%	→	2	1	25	53	112%	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	→	6	1	102	263	158%	0	0	0	0	1	0	55	11	0	0	10	2	-400%	→	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	0.6	**	→	2	1	72	123	71%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	2	2	0.9	0.9	-1%	→	9	5	146	236	62%	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	**	→	5	0	87	72	-17%	0	0	0	0	1	30	22	0	0	6	6	0	0%	→	0	0	0	1
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	2	186	262	41%	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	**	→	4	0	105	151	44%	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	**	→	15	4	278	450	62%	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	**	→	15	0	405	562	39%	0	0	0	0	0	1	24	19	0	0	9	2	-350%	→	0	0	2	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	0	107	124	16%	0	0	0	0	1	0	14	8	0	0	4	2	-100%	→	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	2	0.0	0.8	**	→	7	8	189	257	36%	0	0	0	0	0	0	3	15	0	0	4	0	100%	→	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	2	0	51	79	55%	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	→	11	6	382	392	3%	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	**	→	31	25	587	793	35%	0	0	0	0	0	0	23	15	0	0	7	4	-75%	→	0	0	3	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	11	1	222	280	26%	0	0	0	0	1	0	23	29	0	0	2	6	67%	→	0	0	0	2
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	7	2	144	141	-2%	0	0	0	0	2	0	5	1	1	0	3	0	**	→	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	8	11	0.6	0.7	35%	→	45	31	1325	2359	78%	0	0	0	1	0	0	16	8	0	0	3	1	-200%	→	0	0	0	0
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	4	229	293	28%	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%	→	44	52	1217	1451	19%	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	**	→	3	3	171	217	27%	0	0	0	0	3	1	13	6	0	0	1	2	50%	→	0	0	0	1
25 Santiago	0	0	1	6	0.0	0.3	492%	→	49	7	1333	1384	4%	0	0	0	0	1	0	63	38	0	0	12	11	-9%	→	0	0	1	2
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	0.8	0.0	-100%	→	1	0	46	88	91%	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	**	→	1	1	120	218	82%	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	**	→	0	0	104	171	64%	0	0	0	0	0	0	7	12	0	0	1	5	80%	→	0	0	1	0
29 Monte Plata	0	0	3	1	0.7	0.2	-67%	→	15	0	347	452	30%	0	0	0	0	1	0	7	8	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	1
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0.0	0.5	**	→	9	2	155	265	71%	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	2	0	**	→	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	1	104	130	25%	0	0	0	0	0	0	5	6	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	1	26	32	0.5	0.7	21%	→	58	30	1446	2028	40%	0	0	1	0	2	1	81	61	0	0	6	2	-200%	→	0	0	0	1
Extranjera							**						**							0	0	0	0	0	0	**		0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>58</b>	<b>83</b>	<b>0.3</b>	<b>0.4</b>	<b>41%</b>		<b>616</b>	<b>318</b>	<b>16004</b>	<b>18741</b>	<b>17%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>512</b>	<b>337</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>96</b>	<b>58</b>	<b>-66%</b>		<b>1</b>	<b>0</b>	<b>12</b>	<b>8</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 (4) casos sospechosos de rabia animal, uno de ellos con resultado positivo a rabia animal, procedente del Municipio Santo Domingo Este/Barrio Villa Liberación. 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 83 casos confirmados de rabia animal.

**Leptospirosis:** en esta semana se notifican trece casos sospechosos; cuatro de estos correspondientes a la SE28 por fecha de inicio de síntomas. Hasta el momento hay 58 casos probables y 8 muertes probables. Los serovales prevalentes en las últimas 4 semanas son: No circulación en últimas cuatro semanas.

(\*\*) 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 28 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								
	SE-12	SE-1-28	SE-1-28		SE-12	SE-1-28	SE-1-28	SE-12	SE-1-28	SE-1-28		SE-12	SE-1-28	SE-1-28	SE-12	SE-1-28	SE-1-28									
01 Distrito Nacional	0	0	0	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	1	**	0	0	0	1	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	0	0				
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	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	0	0				
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	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	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				
09 Espailat	0	0	0	0	**	0	0	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	0	0				
11 La Altagracia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	1	0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	
17 Pedernales	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				
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	
19 Hermanas Mirabal	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	**	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	0	0	0	1	3	200%	0	0	0	0	
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macoris	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	1	
25 Santiago	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	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	0				
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	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	0	**	0	0	0	0	2	1	-50%	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	0				
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	5	**	0	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>1</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 28 se notificó 2 caso de enfermedad febril eruptiva (EFE) procedentes de Monseñor Nouel (BONAO) y el Distrito Nacional (Área VI). Los casos de Tosferina, Tétanos en otras edades (TOE) y Parálisis flácida aguda (PFA) presentan un aumento, mientras que los casos de EFE y defteria, 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-12	SE-1-28	SE-1-28		SE-12	SE-1-28	SE-1-28	SE-12	SE-1-28	SE-1-28				
01 Distrito Nacional	0	0	2	2	0%	0	0	0	0	0	1	12	5	-58%
02 Azua	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	**	
03 Baoruco	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	2	**	
04 Barahona	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	
07Elias Piña	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	**	
09 Espailat	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	2	0	-100%	
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	0	-100%	
11 La Altagracia	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	0	5	0	-100%	
12 La Romana	0	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	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	0	0	11	10	-9%	
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	0	4	3	-25%	
21 San Cristóbal	0	0	1	1	0%	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	1	4	0	-100%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
25 Santiago	0	0	1	2	100%	0	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	0	2	0	-100%	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	1	6	5	-17%	
29 Monte Plata	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	1	0	-100%	
30 Hato Mayor	0	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	0	0	4	7	75%	0	0	0	0	1	10	5	-50%	
Extranjera	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>21</b>	<b>24%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>75</b>	<b>50</b>	<b>-33%</b>



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

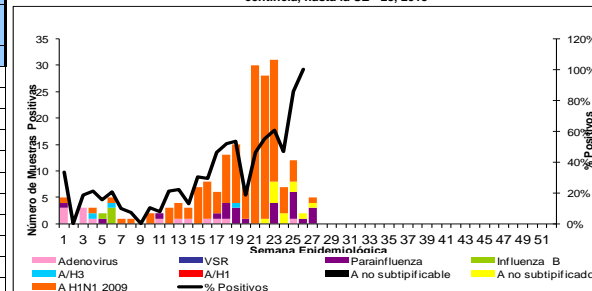
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

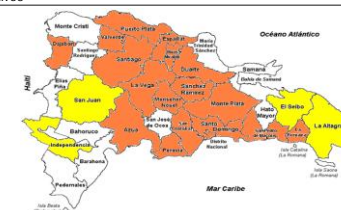
Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

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 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	
01 Distrito Nacional	162,180	122,138	765.63	569.55	-26%	1	6	98	91	0	0	0	1
02 Azua	42,373	42,987	922.11	925.73	0%	0	4	22	37	0	0	0	2
03 Baoruco	18,804	17,239	858.88	777.93	-9%	1	0	9	6	0	0	0	0
04 Barahona	35,852	43,575	946.96	1142.10	21%	2	0	26	13	0	0	1	1
05 Dajabón	14,054	16,130	1116.78	1274.45	14%	0	0	1	6	0	0	0	0
06 Duarte	48,164	63,441	857.61	1124.04	31%	0	0	7	4	0	0	0	1
07 Elías Piña	11,401	11,241	836.93	818.69	-2%	0	0	1	2	0	0	0	0
08 El Seibo	23,523	22,819	1167.48	1119.71	-4%	0	0	1	3	0	0	0	0
09 Espaillat	44,557	16,268	998.06	362.02	-64%	0	2	3	8	0	0	0	0
10 Independencia	21,853	16,600	2070.34	1550.69	-25%	0	0	4	2	0	0	0	0
11 La Altagracia	23,299	16,004	522.50	351.16	-33%	2	0	9	12	0	0	0	0
12 La Romana	24,423	20,201	520.71	425.52	-18%	1	0	10	7	0	0	0	0
13 La Vega	79,534	66,445	978.45	810.19	-17%	0	0	4	6	0	0	0	1
14 María Trinidad Sánchez	28,086	28,173	1057.51	1056.30	0%	0	0	0	1	0	0	0	0
15 Monte Cristi	30,455	31,300	1332.16	1357.04	2%	0	0	2	9	0	0	0	0
16 Pedernales	6,807	6,968	1396.89	1409.89	1%	0	0	2	0	0	0	0	0
17 Peravia	44,473	37,311	1150.74	952.25	-17%	0	0	28	23	0	0	0	0
18 Puerto Plata	78,764	59,547	1276.32	958.29	-25%	0	0	13	14	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	25,083	23,399	1301.49	1210.61	-7%	0	0	1	1	0	0	0	0
20 Samaná	11,543	13,750	617.29	728.79	18%	0	0	2	1	0	0	0	0
21 San Cristóbal	86,079	120,332	675.89	927.56	37%	6	3	127	89	0	0	2	0
22 San Juan	49,918	44,708	1099.17	986.50	-10%	0	0	6	7	0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	54,934	50,449	853.64	773.67	-9%	0	1	17	16	0	0	0	1
24 Sánchez Ramírez	36,955	31,649	1267.13	1082.89	-15%	0	0	5	11	0	0	0	1
25 Santiago	131,275	90,087	657.58	445.44	-32%	2	0	70	193	0	0	1	1
26 Santiago Rodríguez	15,629	9,501	1542.00	940.19	-39%	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	31,349	24,015	864.59	654.20	-24%	0	0	5	8	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	33,085	26,157	893.41	697.90	-22%	0	0	1	1	0	0	0	0
29 Monte Plata	33,024	29,441	825.75	727.85	-12%	0	2	20	37	0	0	0	1
30 Hato Mayor	31,124	26,356	1827.24	1539.68	-16%	0	0	6	6	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	21,396	15,256	1662.18	1184.71	-29%	0	0	3	0	0	0	0	0
32 Santo Domingo	229,194	174,239	542.68	405.92	-25%	4	10	359	273	0	0	1	7
Extranjera						0		1	1			0	
<b>Total PAIS</b>	<b>1,529,190</b>	<b>1,317,726</b>	<b>812.43</b>	<b>691.72</b>	<b>-15%</b>	<b>19</b>	<b>28</b>	<b>863</b>	<b>888</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 - 28, 2013



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



Hasta la semana 28 a través de la vigilancia centinela se notificaron 887 casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG), de los cuales 17 fueron atendidos en la semana. Se notificó la defunción de un niño de 4 meses de edad residente en Santo Domingo Norte positivo a Influenza A H1N1-2009. Se identifica circulación de Influenza A H1N1-2009 en las provincias de Dajabon y Valverde. En las últimas cuatro semanas se identifica circulación de Influenza A no subtipificada en Santiago, Independencia, La Altagracia, San Pedro de Macoris, Azua, San Juan, El Seibo y Santo Domingo. En el periodo 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



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

Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

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 1-28	2012	SE 1-28	2012	SE 28	2013	SE 1-28	2012	SE 1-28	2012		SE 28	2013	SE 1-28	2012	SE 28	2013	SE 1 a la 28-2013	2012 SE-28	SE 1 a la 28-2013		2012 SE-28	SE 1 a la 28-2013	2012 SE-28
	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	55439	41051	902.7	860.2	0	0	231	28	0.0	0.0	-0.9	0	0	2	4	14.3	**	24	0	8%	**	↓		
02 Azua	5724	6650	429.6	493.9	1	0	25	22	0.0	0.0	-0.1	0	0	0	0	0.0	**	22	0	27%	**			
03 Baoruco	6039	4943	951.3	769.3	0	0	5	320	0.0	0.5	62.2	0	0	0	1	0.3	**	12	0	75%	**			
04 Barahona	10133	12261	923.1	1108.4	0	0	31	2	0.0	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**			
05 Dajabón	2974	2857	815.1	778.6	91	0	96	5	0.3	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	2	0	50%	**			
06 Duarte	10691	9902	656.6	605.1	0	0	74	41	0.0	0.0	-0.4	0	0	0	5	12.2	**	29	0	45%	**	→		
07 Elias Piña	3075	2629	778.5	660.4	3	0	46	1	0.1	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	100%	**			
08 El Seibo	5158	4815	882.9	814.9	5	0	23	1	0.0	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	0%	**			
09 Españillat	7383	2862	570.4	219.7	0	0	28	9	0.0	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	**	6	0	50%	**	↓		
10 Independencia	4780	4403	1561.9	1418.6	0	0	16	3	0.1	0.0	-0.8	0	0	0	0	0.0	**	2	0	50%	**			
11 La Altagracia	6657	5353	514.9	405.1	1	0	7	87	0.0	0.1	11.2	0	0	1	2	2.3	**	10	0	60%	**			
12 La Romana	5417	6149	398.3	446.7	0	0	6	14	0.0	0.0	1.3	0	0	0	0	0.0	**	8	0	63%	**			
13 La Vega	13886	12940	589.2	544.2	0	0	87	130	0.0	0.1	0.5	0	0	1	1	0.8	**	17	0	12%	**	↓		
14 María Trinidad Sánchez	7552	7212	980.7	932.6	0	0	29	3	0.0	**	**	0	0	1	0	**	**	2	0	0%	**			
15 Monte Cristi	1829	2058	275.9	307.7	0	0	7	7	0.0	0.0	0.0	0	0	0	0	0.0	**	4	0	25%	**			
16 Pedernales	5655	6099	4002.5	4256.2	0	0	4	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**			
17 Peravia	7278	5697	649.5	501.5	0	0	6	1	0.0	**	**	0	0	0	1	**	**	1	0	100%	**			
18 Puerto Plata	10727	8871	599.5	492.4	0	1	116	15	0.1	0.0	-0.9	0	0	2	0	0.0	0.0	8	1	0%	**	↓		
19 Hermanas Mirabal	3272	3114	585.6	555.7	0	0	9	13	0.0	0.0	0.4	0	0	0	0	0.0	**	13	0	0%	**	↓		
20 Samaná	2440	2678	450.0	489.6	0	0	5	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**			
21 San Cristóbal	22163	29132	600.2	774.5	6	0	86	4	0.0	0.0	-1.0	0	0	1	25.0	**	**	4	0	0%	**			
22 San Juan	8901	8953	676.0	681.4	1	0	199	1	0.2	**	**	0	0	0	0	**	**	1	0	0%	**			
23 San Pedro de Macorís	13301	12200	712.9	645.3	2	0	67	53	0.0	0.0	-0.2	0	0	1	1.9	**	**	53	0	26%	**	↓		
24 Sánchez Ramírez	6856	6256	810.8	738.3	0	0	17	12	0.0	0.0	-0.3	0	0	1	0	0.0	**	10	0	20%	**			
25 Santiago	22864	17933	395.0	308.8	15	0	2585	240	0.4	0.0	-0.9	0	0	14	0	0.0	**	42	0	2%	**	↓		
26 Santiago Rodríguez	1877	1660	638.7	566.6	0	0	8	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**			
27 Valverde	5717	3748	543.8	352.1	0	0	16	6	0.0	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	1	0	0%	**	↓		
28 Monseñor Nouel	5449	6093	507.5	560.7	0	1	33	21	0.0	0.0	-0.4	0	0	0	0	0.0	**	0	21	1	0%	**	↓	
29 Monte Plata	7393	6429	637.6	548.2	0	0	11	1	0.0	0.0	-0.9	1	0	1	0	0.0	**	1	0	100%	**			
30 Hato Mayor	6324	5682	1280.5	1144.8	0	0	29	4	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	4	0	0%	**			
31 San José de Ocoa	3403	2899	911.8	776.4	0	0	28	8	0.1	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	**	8	0	0%	**	↓		
32 Santo Domingo	73695	61179	601.8	491.6	3	7	428	120	0.0	0.0	-0.7	0	0	12	13	10.8	**	102	7	25%	**	↓		
Extranjera																**	**			23%	**			
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>354,052</b>	<b>314,708</b>	<b>648.8</b>	<b>569.8</b>	<b>128</b>	<b>9</b>	<b>4,358</b>	<b>1,172</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>-0.7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>35</b>	<b>29</b>	<b>2.5</b>	<b>0.0</b>	<b>411</b>	<b>9</b>	<b>23%</b>	<b>**</b>			

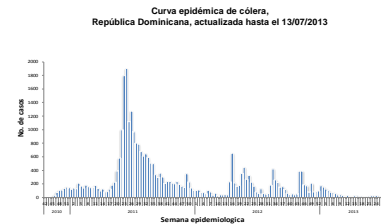
\*Corresponde a la defunciones sospechosas y confirmadas sobre el total de casos sospechosos de cólera por 100

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



SE 28: en esta semana se notificaron 9 casos sospechosos, no se reportan defunciones en esta semana. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas los casos sospechosos se concentran principalmente en las siguientes provincias: Duarte (13), Santo Domingo (13), Santiago (5), Españillat (5).

Hasta la fecha los casos sospechosos acumulados desde SE 1-28/2013, son 1,172 casos y de estos 29 defunciones sospechosas, 411 casos fueron estudiado por laboratorio, 23% (95/411) de positividad, 95 casos confirmados y 12 muertes confirmadas.

Casos sospechosos cólera acumulados SE 1-28/2012: 4,358 casos sospechosos, 35 defunciones sospechosas, 1027 casos analizados por laboratorio, 14% (147/1027) casos positivos, 147 casos confirmados y 10 muertes confirmadas.



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

**Responsable:** Dirección General de Epidemiología

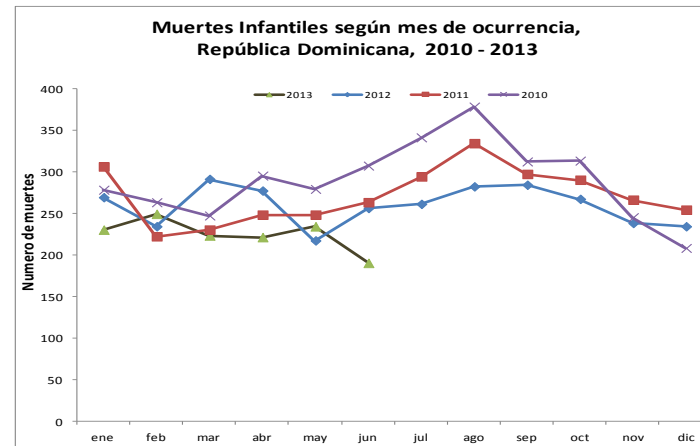
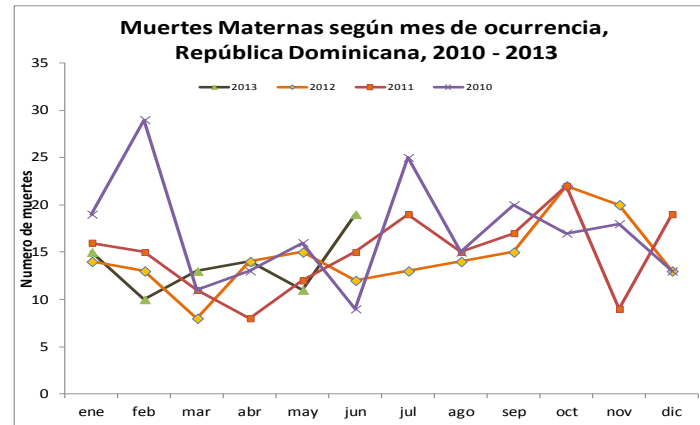
**Programas involucrados:** Dirección General Maternoinfantil

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		
		28	28	Julio		28	28	Julio		
01 Distrito Nacional	16	10	5	0	-50%	310	170	143	3	-16%
02 Azua	5	3	2	0	-33%	66	43	26	2	-40%
03 Bahoruco	4	1	0	0	-100%	16	7	15	0	114%
04 Barahona	3	1	5	0	400%	62	33	39	0	18%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	19	10	6	0	-40%
06 Duarte	4	3	3	0	0%	66	37	29	2	-22%
07Elias Piña	1	1	1	0	0%	15	12	4	0	-67%
08 El Seibo	1	1	0	0	-100%	7	5	3	0	-40%
09 Espaillat	4	2	2	0	0%	47	34	27	3	-21%
10 Independencia	3	1	0	0	-100%	12	7	2	0	-71%
11 La Altagracia	5	2	4	0	100%	62	31	36	2	16%
12 La Romana	9	3	2	0	-33%	81	31	33	2	6%
13 La Vega	5	2	2	0	0%	107	57	38	3	-33%
14 María Trinidad Sánchez	2	1	2	0	100%	21	9	14	0	56%
15 Monte Cristi	4	2	4	0	100%	53	28	20	0	-29%
16 Pedernales	0	0	0	0	**	7	4	3	0	-25%
17 Peravia	2	1	2	0	100%	49	26	15	0	-42%
18 Puerto Plata	3	2	2	0	0%	99	46	32	1	-30%
19 Hermanas Mirabal	2	2	1	1	-50%	18	8	7	0	-13%
20 Samaná	0	0	1	0	**	22	9	10	0	11%
21 San Cristóbal	16	9	4	0	-56%	180	92	92	4	0%
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	63	41	0	-35%
24 Sánchez Ramírez	1	1	0	0	-100%	36	17	20	1	18%
25 Santiago	15	4	6	0	50%	384	204	162	7	-21%
26 Santiago Rodríguez	1	0	1	0	**	15	7	10	0	43%
27 Valverde	6	2	2	0	0%	73	40	26	1	-35%
28 Monseñor Nouel	5	1	1	0	0%	65	34	23	1	-32%
29 Monte Plata	3	2	4	0	100%	63	25	39	2	56%
30 Hato mayor		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	494	452	16	-9%
No reporta provincia de residencia	0	0	0	0	**	278	125		0	-100%
<b>Total defunciones residentes</b>	<b>175</b>	<b>89</b>	<b>83</b>	<b>3</b>	<b>-7%</b>	<b>3368</b>	<b>1762</b>	<b>1396</b>	<b>50</b>	<b>-21%</b>
Extranjera	0	0	1	0	**	18	13	4	0	-69%
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>175</b>	<b>89</b>	<b>84</b>	<b>3</b>	<b>-6%</b>	<b>3386</b>	<b>1775</b>	<b>1400</b>	<b>50</b>	<b>-21%</b>

**Mortalidad Materna MM:** en semana se notificó un (1) caso de muerte materna. Los hospitales con más casos notificados en el 2013 son: Hosp. José María Cabral y Báez (20), Maternidad Nuestra Sra. de la Altagracia (12), Maternidad de Los Mina (9), Hosp. Luis E. Aybar (7), Hosp. Juan Pablo Pina (3), Hosp. Jaime Mota (3), Hosp. General Santiago Rodríguez (2), Hosp. Antonio Musa (2), Hosp. Francisco Moscoso Puello (2), Hosp. San Vicente de Paúl (2). Otros 22 centros (22).

**Mortalidad Infantil MI:** en esta semana se han notificado 50 casos de muertes en menores de un año. En lo que va de año, el 79% (1400/1775) de las muertes han sido notificadas, en relación a la misma semana del año 2012. Siete (07) centros notifican 77% de las muertes: Centro M-I San Lorenzo de los Mina 19% (262), Infantil Robert Reid Cabral 16% (218), Hosp. Mat. Ntra. Sra. De La Altagracia 15% (204), Hosp. Arturo Grullón 12% (172), José María Cabral y Báez 10% (139), Hosp. Jaime Mota 3% (41), Hosp. Luis Eduardo Aybar 3% (45). Otros 45 centros notifican el 21%.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Maternidad Ntra. Sra. De La Altagracia	28	Puerperio	Sepsis puerperal	San Juan / San Juan







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 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 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28	
	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	347	9716	46%	18%	47%	41%	137	78	4686	4151	235	118	6465	4581	63	34	1702	1983	3	0	154	146	9	16	1070	1282
02 Azua	57	1596	89%	74%	84%	89%	63	28	815	1034	8	2	40	954	11	2	88	97	0	0	23	23	2	3	188	334
03 Baoruco	38	1064	63%	18%	66%	58%	5	0	216	316	2	0	21	43	9	0	209	135	0	0	8	13	3	1	117	139
04 Barahona	60	1680	93%	65%	88%	95%	22	17	512	788	0	6	17	150	3	10	216	401	0	0	18	25	2	0	250	220
05 Dajabón	34	952	53%	74%	63%	82%	14	17	260	347	0	1	17	30	2	7	131	224	0	0	5	9	0	1	150	29
06 Duarte	103	2885	70%	61%	67%	77%	14	11	414	441	0	3	38	322	9	5	343	438	0	0	7	24	0	6	186	184
07Eliás Piña	31	868	58%	19%	68%	67%	7	12	247	318	0	0	11	78	0	1	90	105	2	0	18	4	1	0	107	21
08 El Seibo	28	784	100%	100%	100%	100%	16	6	321	289	2	0	48	99	6	3	205	192	1	0	7	11	3	1	100	46
09 Espaillat	45	1260	91%	87%	92%	96%	16	5	342	121	4	3	109	59	26	7	466	161	0	2	11	8	0	0	22	41
10 Independencia	34	952	82%	6%	81%	74%	7	3	294	343	0	0	9	40	0	4	96	216	2	0	19	27	0	0	233	49
11 La Altagracia	79	2212	71%	73%	92%	78%	29	10	564	417	3	0	22	13	11	6	458	173	2	0	14	4	4	2	91	89
12 La Romana	38	1064	100%	87%	86%	95%	28	11	440	251	0	3	76	55	10	4	229	295	1	1	7	9	2	4	75	77
13 La Vega	97	2716	74%	33%	69%	73%	62	14	1215	862	1	0	94	26	9	12	296	473	3	0	22	11	2	1	389	39
14 María Trinidad Sánchez	38	1064	84%	29%	86%	82%	8	0	284	284	0	1	16	75	8	10	324	438	1	0	3	24	16	3	66	73
15 Monte Cristi	45	1260	67%	82%	76%	89%	15	24	419	716	2	1	37	58	1	16	156	284	1	2	15	16	3	1	83	51
16 Pedernales	16	448	56%	44%	55%	51%	6	1	134	156	0	0	6	10	2	0	89	68	0	0	5	5	0	0	158	30
17 Peravia	48	1344	85%	60%	90%	93%	10	7	351	305	0	0	25	17	12	6	146	186	3	1	21	9	4	15	204	274
18 Puerto Plata	70	1960	91%	94%	89%	94%	34	16	702	672	2	2	60	70	23	52	638	526	1	0	52	23	1	5	134	185
19 Hermanas Mirabal	33	924	97%	85%	99%	93%	8	5	232	216	4	3	24	64	2	4	140	138	0	0	3	5	3	6	85	62
20 Samaná	36	1008	86%	69%	85%	90%	8	5	168	226	1	0	9	11	16	32	400	613	1	0	2	4	1	0	69	55
21 San Cristóbal	114	3192	56%	89%	60%	92%	27	85	1101	2299	13	14	182	679	10	23	516	1005	1	2	40	128	4	10	208	427
22 San Juan	77	2156	84%	74%	91%	92%	29	31	633	684	3	6	112	109	31	28	100	192	1	1	15	29	4	3	270	308
23 San Pedro de Macorís	75	2101	92%	95%	85%	95%	41	20	962	803	2	11	84	73	5	3	367	292	2	0	42	25	3	2	556	444
24 Sánchez Ramírez	48	1344	81%	88%	77%	94%	16	6	437	339	3	8	103	82	5	7	70	133	1	0	13	7	1	3	78	219
25 Santiago	143	4004	75%	44%	74%	67%	125	34	2493	1832	5	3	226	251	18	8	803	711	1	0	50	39	6	4	372	421
26 Santiago. Rodríguez	27	756	93%	100%	93%	78%	5	4	113	129	0	0	7	8	1	5	66	76	1	0	9	5	1	0	170	39
27 Valverde	54	1512	70%	39%	74%	70%	19	28	404	503	2	2	31	164	5	7	135	187	0	0	14	22	6	1	108	165
28 Monseñor Nouel	48	1344	77%	73%	77%	81%	16	8	325	377	1	0	34	32	3	1	241	170	0	0	10	4	3	0	106	188
29 Monte Plata	55	1540	60%	9%	65%	53%	37	0	885	473	1	0	46	143	6	3	208	189	4	0	50	24	3	1	358	74
30 Hato Mayor	42	1176	95%	100%	99%	100%	16	5	490	343	0	0	36	35	9	6	307	235	0	0	16	13	5	2	203	260
31 San Jose de Ocoa	30	840	100%	100%	100%	95%	3	2	122	174	0	0	50	6	0	1	48	42	0	0	6	3	0	3	32	118
32 Santo Domingo	307	8596	47%	16%	50%	43%	213	56	5545	4238	27	25	877	968	73	38	2303	2565	12	2	313	147	19	11	900	910
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2,297</b>	<b>64,318</b>	<b>69%</b>	<b>51%</b>	<b>70%</b>	<b>71%</b>	<b>1,056</b>	<b>549</b>	<b>26,126</b>	<b>24,447</b>	<b>321</b>	<b>212</b>	<b>8,932</b>	<b>9,305</b>	<b>389</b>	<b>345</b>	<b>389</b>	<b>12,943</b>	<b>44</b>	<b>11</b>	<b>992</b>	<b>846</b>	<b>111</b>	<b>105</b>	<b>7,138</b>	<b>6,853</b>

n.d.= no disponible

**Cobertura de notificación semanal:** Para esta semana notificaron 1,182 centros de 2,297 esperados para un 51% de cobertura a nivel nacional.  
**Oportunidad:** Notificaron 1,139 centros de 2,297 esperados para un 50% de oportunidad.

La **conjuntivitis** presentó un ligero aumento  $\geq 25\%$  en centros de salud de las provincias de San Cristóbal (68%), Eliás Piña (42%), Monte Cristi (38%) y Valverde (32%); **hepatitis vírica aguda** en Barahona, Duarte y La Romana (100%), San Pedro de Macorís (82%), Sánchez Ramírez (63%) y San Juan (50%); **enfermedad transmitida por alimentos** en Monte Cristi (94%), Barahona (70%), San Cristóbal (57%), Puerto Plata (56%), Samaná (50%), Sánchez Ramírez y Valverde (29%) y La Vega (25%); **parotiditis viral** en Espaillat (100%) y **la varicela** en Puerto Plata (80%), Peravia (73%), San Cristóbal (60%), Hermanas Mirabal (50%) y el Distrito Nacional (44%).