

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 Fláccida/Poliomielitis
- \*Tétanos Neonatal
- \*Tétanos otras edades
- \*Tosferina
- \*Sintomático respiratorio/Tuberculosis
- \*Muerte Infantil
- \*Muerte Materna

**Volumen**

Boletín semanal

21

Desde el (19/05/2013) al (25/05/2013)

**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**

El análisis de la tendencia de las enfermedades de notificación obligatoria (leptospirosis, malaria, difteria, tétanos, tosferina) evidencia que se encuentran bajo control, en comparación con los últimos 5 años anteriores, excepto el dengue el cual se encuentra en aumento, a pesar de que esta en disminución progresiva.

En cuanto a los casos sospechosos de cólera. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas el 77%(34/44) los casos reportados proceden de las provincias Santiago, Santo Domingo y San Pedro de Macorís.

El dengue continua en zona de epidemia a nivel nacional, manteniendo su tendencia a la disminución, pero desacelerada desde la semana 12. El 83% de los casos en las últimas 4 semanas se concentran en Santo Domingo, Santiago, Espaillat, San Cristobal, Puerto Plata, Distrito Nacional, Monte Cristi, Azua, Duarte, Sanchez Ramirez y Hermanas Mirabal.

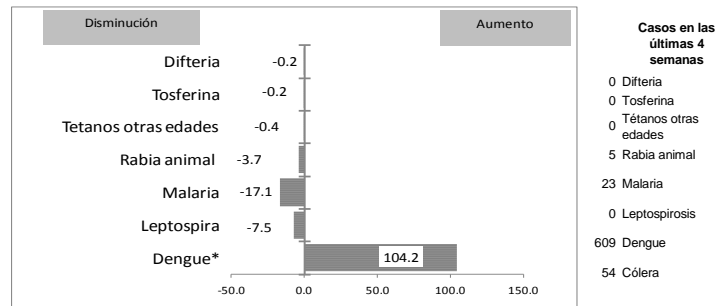
En cuanto a Malaria en esta semana, La provincia Dajabón se encuentra en alerta amarilla y las provincias Azua, Bahoruco, Montecristi, San Juan, Valverde, San Pedro de Macorís y Santo Domingo se encuentran en alerta verde, según sus tasas de incidencia de malaria de las últimas cuatro semanas.

En cuanto a rabia animal, en esta semana se reportaron 3 casos con resultado negativo. El mayor número de casos en las últimas semanas se ha registrado en la provincia Santo Domingo.

Se detecta transmisión activa para Leptospirosis en Santo Domingo, en las últimas 4 semanas.

La actividad del virus de la influenza A H1N1 (pdm 2009) se mantiene alcanzando una positividad de 100% entre los casos de influenza A en esta semana.

Gráfico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 25 de Mayo 2013.



**Alerta y Respuesta Rápida**

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

**Eventos de importancia internacional:** No se reportan 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	Número de casos confirmados			Número de defunciones			Tasa incidencia	Var. % de tasas	Alerta y tendencia								
	SE 21	SE 1- 21	SE 16- 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1-21	SE 21			SE 1- 21	SE 21	SE 1-21	SE 21	SE 1- 21												
	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	4	6	93	461	52%	43%	61%	78%	0	0	5	7	0	0	1	6	20.2	98.9	390%	↓	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.7	0.0	-100%	↓
02 Azua	3	3	50	135	67%	67%	44%	91%	0	0	4	2	0	0	0	1	50.0	133.7	167%	↓	3	1	46	99	0	0	2	0	46.0	98.0	113%	↑		
03 Baoruco	1	0	14	45	46%	53%	75%	90%	0	0	3	0	0	0	0	0	29.4	93.4	218%	↓	0	2	14	35	0	0	0	1	29.4	72.6	147%	↑		
04 Barahona	1	1	16	142	33%	40%	47%	89%	0	0	1	2	0	0	0	1	19.4	171.2	781%	↓	0	0	10	1	0	0	0	0	12.1	1.2	-90%	↓		
05 Dajabón	0	0	1	42	30%	27%	0%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	3.7	152.6	4076%	↓	5	0	58	29	0	0	0	0	211.9	105.4	-50%	↓		
06 Duarte	7	1	43	171	30%	27%	28%	83%	0	0	1	0	0	0	0	0	35.2	139.3	296%	↓	0	0	4	0	0	0	0	0	3.3	0.0	-100%	↓		
07Elias Piña	0	0	0	2	**	**	**	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	6.7	**	↓	3	0	15	9	0	0	0	0	50.6	30.1	-40%	↓		
08 El Seibo	0	1	4	17	20%	17%	0%	100%	0	1	0	2	0	0	0	0	9.1	38.4	320%	↓	0	0	1	4	0	0	0	0	2.3	9.0	295%	↑		
09 Españillat	1	17	30	295	20%	17%	57%	90%	0	0	1	0	0	0	0	0	30.9	301.9	877%	↓	0	0	1	0	0	0	0	0	1.0	0.0	-100%	↓		
10 Independencia	1	0	24	13	**	0%	63%	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	104.6	55.8	-47%	↓	2	0	48	36	0	2	0	0	209.1	154.6	-26%	↓		
11 La Altagracia	2	0	4	23	**	0%	0%	63%	0	0	0	1	0	0	0	1	4.1	23.2	463%	↓	0	0	8	7	0	0	0	0	8.3	7.1	-14%	↓		
12 La Romana	0	0	5	32	20%	32%	33%	93%	0	0	0	0	0	0	0	0	4.9	31.0	532%	↓	0	0	8	0	0	0	0	0	7.8	0.0	-100%	↓		
13 La Vega	3	0	56	71	20%	30%	37%	100%	0	0	1	0	0	0	0	0	31.7	39.8	26%	↓	0	0	3	1	0	0	0	0	1.7	0.6	-67%	↓		
14 María Trinidad Sánchez	1	0	12	54	33%	25%	50%	65%	0	0	0	0	0	0	0	0	20.8	93.1	348%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→		
15 Monte Cristi	0	1	10	201	50%	50%	78%	63%	0	1	0	3	0	0	0	2	20.1	400.7	1892%	↓	2	0	4	4	0	0	0	0	8.0	8.0	-1%	↓		
16 Pedernales	0	0	3	5	25%	50%	100%	50%	0	0	1	0	0	0	0	0	28.3	46.5	64%	↓	0	0	1	4	0	0	0	0	9.4	37.2	294%	↑		
17 Peravia	1	0	13	139	38%	40%	38%	94%	0	0	0	2	0	0	1	15.5	163.1	955%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
18 Puerto Plata	2	4	55	233	32%	27%	69%	95%	0	0	2	0	0	0	0	0	41.0	172.4	321%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→		
19 Hermanas Mirabal	0	5	45	129	22%	18%	24%	76%	0	0	0	1	0	0	1	107.4	306.9	186%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
20 Samaná	0	0	2	20	67%	75%	100%	100%	0	0	0	2	0	0	0	0	4.9	48.7	891%	↓	0	0	7	0	0	0	0	0	17.2	0.0	-100%	↓		
21 San Cristóbal	1	4	17	175	67%	75%	55%	94%	0	0	1	3	0	0	1	6.1	62.0	911%	↓	0	0	0	4	0	0	1	0	0.0	1.4	**	→			
22 San Juan	0	0	3	61	50%	50%	0%	100%	0	0	0	1	0	0	0	0	3.0	61.9	1938%	↓	0	3	1	9	0	0	0	0	1.0	9.1	802%	↑		
23 San Pedro de Macorís	1	2	31	106	50%	50%	56%	89%	0	0	3	2	0	0	2	22.2	74.8	237%	↓	0	1	4	2	0	0	0	0	2.9	1.4	-51%	↓			
24 Sánchez Ramírez	0	2	12	123	32%	24%	33%	100%	0	0	0	12	0	0	0	0	18.9	193.5	923%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→		
25 Santiago	10	11	117	699	32%	24%	38%	78%	1	2	6	6	0	0	5	27.0	158.9	490%	↓	0	0	2	1	0	0	0	0	0.5	0.2	-51%	↓			
26 Santiago. Rodríguez	0	0	1	27	13%	29%	100%	100%	0	0	0	1	0	0	1	4.5	122.9	2608%	↓	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	9.1	**	→			
27 Valverde	6	1	33	125	31%	40%	43%	67%	0	1	0	2	0	0	0	0	41.9	156.6	274%	↓	2	0	25	4	0	0	0	0	31.7	5.0	-84%	↓		
28 Monseñor Nouel	1	4	25	111	67%	63%	67%	72%	0	0	3	1	0	0	1	31.0	136.2	339%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→			
29 Monte Plata	2	1	10	55	100%	100%	63%	83%	0	0	0	0	0	0	0	0	11.5	62.5	444%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→		
30 Hato Mayor	0	0	3	50	100%	100%	33%	72%	0	0	0	1	0	0	0	0	8.1	134.3	1558%	↓	0	0	2	0	0	0	0	0	5.4	0.0	-100%	↓		
31 San José de Ocoa	0	2	6	68	64%	66%	0%	83%	0	1	1	2	0	1	0	2	21.4	242.8	1033%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→		
32 Santo Domingo	12	6	200	772	64%	66%	66%	86%	0	0	16	13	0	0	2	7	21.8	82.7	280%	↓	0	0	11	10	0	0	0	0	1.2	1.1	-11%	↓		
Extranjera	0	1	1		**	**	100%	0%	0	0	0	0	0	0	0	0				**	4	0	205	77							**	→		
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>60</b>	<b>72</b>	<b>939</b>	<b>4602</b>	<b>44%</b>	<b>81%</b>	<b>51%</b>	<b>83%</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>50</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>32</b>	<b>22.9</b>	<b>111.1</b>	<b>384%</b>	<b>↓</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>481</b>	<b>338</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>11.8</b>	<b>8.2</b>	<b>-31%</b>	<b>↓</b>		

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2010	2011	2012
Dengue hemorrágico	1110	105	66
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

(\*\*) No casos año previo

**Dengue:** se notificaron 163 casos de dengue, 60 corresponden a la semana por fecha de inicio de síntomas. En las últimas cuatro semanas de los casos procesados por laboratorio un 86% (74/86) resultado positivo a IGM Dengue. Se reporta una defunción en femenina de 34 años residente en San José de Ocoa quien presento síntomas 19/05/2013, fiebre no termometrada, vómitos, cefalea, petequias, náuseas y equimosis, por lo cual fue llevada en fecha 20/05/2013 al hospital San José de Ocoa, donde fue ingresada con diagnóstico de P/B Meningococemia por la cual fue tratada, falleciendo en fecha 23/05/2013 con diagnóstico de Dengue, los resultados de la muestra de IGM para dengue están pendiente.

Hasta la fecha se han reportado 4602 casos de dengue lo que representa un incremento de 384% en comparación al mismo período del 2012. Durante el año 2013 han ocurrido 32 defunciones sospechosas y 11 se han confirmado por IGM Dengue. El 83% de los casos en las últimas 4 semanas se concentran en Santo Domingo, Santiago, Españillat, San Cristóbal, Puerto Plata, Distrito Nacional, Monte Cristi, Azua, Duarte, Sanchez Ramírez, y Hermanas Mirabal.

**Malaria:** en esta semana se presentaron 7 casos nuevos de malaria en el país, todos autóctonos. La provincia Dajabón se encuentra en alerta amarilla. Otras siete provincias se encuentran en alerta verde, según las tasas de incidencia de malaria de las últimas cuatro semanas. El total acumulado de 338 casos de este año representa una reducción de la incidencia de 31% comparada con el mismo período del año pasado.



**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- 21		SE 1- 21			SE 21	SE 1- 21	SE 1- 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21		SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21		SE 21	SE 1- 21	SE 21	SE 1- 21				
	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	103	89	2.2	1.9	-15%	1	2	4	20	0.9	4.3	394%	1	0	3	1	0	0	0	2	0.0	0.4	**	0	0	0	1
02 Azua	2	19	0.2	1.9	840%	0	0	0	5	0.0	5.0	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
03 Baoruco	5	7	1.1	1.5	38%	0	0	1	2	2.1	4.2	98%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	2.1	**	0	0	0	1
04 Barahona	2	10	0.2	1.2	396%	0	1	0	2	0.0	2.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	2	0.0	7.3	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	6	0.0	0.5	**	0	0	0	4	0.0	3.3	**	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	5	0.0	1.7	**	0	0	1	1	3.4	3.3	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	2	0	0.5	0.0	-100%	0	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	4	0	0.4	0.0	-100%	0	0	4	4	4.1	4.1	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	0	5	0.0	2.1	**	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	2	1	0.2	0.1	-51%	0	0	3	3	3.1	3.0	-2%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	2	21	0.2	2.0	937%	0	0	2	5	2.0	4.8	147%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	3	0	0.2	0.0	-100%	0	1	0	3	0.0	1.7	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	1	1	0.2	0.2	0%	0	0	0	3	0.0	5.2	**	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	2	2.0	4.0	98%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
16 Pedernales	0	1	0.0	0.9	**	0	0	0	2	0.0	18.6	**	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	1	5	1.2	5.9	393%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	3	5	0.2	0.4	66%	1	0	1	3	0.7	2.2	198%	0	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.7	**	0	0	0	1
19 Hermanas Mirabal	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	1	1	2.4	2.4	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	1	0.0	2.4	**	0	0	0	0	1	0	1	0.0	2.4	**	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	186	0.0	6.6	**	0	0	1	13	0.4	4.6	1176%	0	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	0	0	1	0	
22 San Juan	1	2	0.1	0.2	100%	0	0	1	1	1.0	1.0	0%	0	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	2	5	0.1	0.4	147%	0	0	5	3	3.6	2.1	-41%	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.7	**	0	0	0	1	
24 Sánchez Ramírez	2	5	0.3	0.8	149%	0	0	1	1	1.6	1.6	0%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
25 Santiago	35	47	0.8	1.1	33%	0	0	3	20	0.7	4.5	558%	0	0	0	3	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	4.6	**	0	0	0	0	
27 Valverde	1	1	0.1	0.1	-1%	0	0	0	2	0.0	2.5	**	0	0	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	4.9	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	3	1.1	3.4	197%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
30 Hato Mayor	1	0	0.3	0.0	-100%	0	0	0	1	0.0	2.7	**	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
31 San Jose de Ocoa	0	1	0.0	0.4	**	0	0	0	1	0.0	3.6	**	0	0	0	0	1	0	1	0	3.6	0.0	-100%	0	0	0	0
32 Santo Domingo	28	46	0.3	0.5	62%	3	5	18	47	2.0	5.0	157%	0	0	4	2	0	0	7	0	0.8	0.0	-100%	0	0	3	0
Extranjera	0	0			**	0	0	0	1			**	0	0	0	1	0	0	1	0			**	0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>201</b>	<b>465</b>	<b>0.5</b>	<b>1.1</b>	<b>129%</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>49</b>	<b>165</b>	<b>1.2</b>	<b>4.0</b>	<b>233%</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>17</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>0.3</b>	<b>0.2</b>	<b>-34%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

**Meningitis Bacteriana:** se notificaron nueve casos sospechosos, todos correspondientes a la SE21 por fecha de inicio de síntomas; de estos, cuatro de sexo femenino con edades de 5, 6 meses, 1 y 29 años, y los 5 restantes corresponden al sexo masculino con edades de 3 meses, 1, 5, 13 y 26 años. Los casos fueron atendidos en los hospitales: Robert Reid Cabral (2), Cabral y Báez (1), Plaza de la Salud (2), Marcelino Velez Santana (2), Luis E. Aybar (1), Centro Medico Integral II (1). Siete de los casos fueron investigados por el laboratorio, los resultados estan pendientes. Los casos residen en los municipios de Santo Domingo de Guzman, La Vega, Santo Domingo Norte, Santo Domingo Este, Santo Domingo Oeste, Boca Chica y Barahona.

**Enfermedad Meningocócica:** Se notifica un caso sospechoso correspondiente a la SE21 por fecha de inicio de síntomas, el cual corresponde a una femenina de 3 años, procedente de El Limón de Samaná, la cual inició síntomas el 24/05/2013, la cual demando atención el 27/05/2013 en el Hospital Leopoldo Pou. No se le tomó pruebas para el laboratorio.

(\*\*) 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 21	SE 1-21	2012	2013	SE 1-21	2012			2013	SE 21	SE 1-21	2012		2013	SE 21	SE 1-21	2012	2013	SE 21	SE 1-21	2012	2013	SE 21	SE 1-21	2012		2013	SE 21	SE 1-21	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
01 Distrito Nacional	1	0	5	9	0.3	0.5	78%	→	271	101	4159	3501	-16%	0	0	0	0	2	0	46	17	0	0	8	0	**		0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	2	0.0	0.5	**	→	14	7	152	315	107%	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	2	0	**		0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	1	0	0.5	0.0	-100%	→	9	2	76	158	108%	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	**		0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	8	1	155	182	17%	0	0	0	0	1	0	15	5	0	0	9	1	-800%		0	0	1	0
05 Dajabón	0	0	5	2	4.6	1.8	-60%	→	1	1	20	31	55%	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	**		0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	→	7	4	78	185	137%	0	0	0	0	3	0	38	6	3	0	13	2	-550%		0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	0.8	**	→	1	2	58	81	40%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**		0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	2	2	1.2	1.1	-1%	→	4	4	101	126	25%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	**		0	0	0	0
09 Espailat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	0	62	63	2%	0	0	0	0	2	0	24	12	0	0	9	6	-50%		0	0	0	1
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	9	4	134	205	53%	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	0.3	**	→	0	1	77	122	58%	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	2	0	**		0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	1	0.0	0.2	**	→	24	15	196	324	65%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	**		0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	12	7	312	438	40%	0	0	0	0	1	0	23	12	1	0	10	2	-400%		0	0	2	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	0	81	90	11%	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	2	2	0%		0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	1	0.0	0.5	**	→	7	12	141	203	44%	0	0	0	0	0	0	3	14	0	0	0	4	100%		0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	4	39	60	54%	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	**		0	0	0	0
17 Peravia	0	0	1	1	0.3	0.3	-1%	→	7	14	306	296	-3%	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	1	0	**		0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	2	0.0	0.4	**	→	34	20	420	562	34%	0	0	0	0	0	0	20	12	0	0	11	4	-175%		0	0	3	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	7	10	155	230	48%	0	0	0	0	1	0	19	26	0	0	4	5	20%		0	0	0	2
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	5	8	108	98	-9%	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	**		0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	8	11	0.7	1.0	35%	→	43	46	912	1837	101%	0	0	0	1	1	0	12	7	1	0	3	1	-200%		0	0	0	0
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	9	12	178	221	24%	0	0	0	0	0	0	5	4	0	0	2	1	-100%		0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	→	89	44	955	1078	13%	0	0	0	0	1	0	12	3	0	0	2	1	-100%		0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	14	125	181	45%	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	1	2	50%		0	0	0	1
25 Santiago	0	0	1	5	0.1	0.3	393%	→	44	26	990	914	-8%	0	0	0	0	2	0	51	29	0	0	12	9	-33%		0	0	1	2
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	1.1	0.0	-100%	→	3	3	34	68	100%	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	**	→	1	2	92	146	59%	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	2	1	-100%		0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	3	0.0	0.9	**	→	10	3	81	123	52%	0	0	0	0	0	0	7	10	0	0	1	4	75%		0	0	1	0
29 Monte Plata	0	0	1	1	0.3	0.3	-1%	→	18	5	264	347	31%	0	0	0	0	2	0	5	4	0	0	2	1	-100%		0	0	0	1
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0.0	0.7	**	→	9	6	116	181	56%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	**		0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	0	82	107	30%	0	0	0	0	3	0	4	4	1	0	1	1	0%		0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	0	23	27	0.6	0.7	15%	→	56	30	1091	1508	38%	0	0	1	0	1	1	63	35	0	0	6	1	-500%	↑	0	0	0	1
Extranjera							**						**													**		0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>71</b>	<b>0.3</b>	<b>0.4</b>	<b>40%</b>		<b>720</b>	<b>408</b>	<b>11750</b>	<b>13981</b>	<b>19%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>1</b>	<b>395</b>	<b>227</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>48</b>	<b>-123%</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</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 3 casos con resultado negativo a rabia animal procedente del Barrio Los Mina Nuevo/Municipio Santo Domingo Este, Barrios Altos de Arroyo Hondo I/Santo Domingo de Guzmán. 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 70 casos confirmados de rabia animal.

**Leptospirosis:** en esta semana se notifica un caso sospechoso; correspondiente a la SE21 por fecha de inicio de síntomas. Hasta el momento hay 48 casos probables y 8 muertes probables. El serovar canicola es el prevalente en las últimas 4 semanas y La provincia con transmisión activa en las últimas 4 semanas es: Santo Domingo.

(\*\*) 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 21 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														
	Número de casos probables		Var. % de casos	Número de defunciones		Número de casos probables		Var. % de casos	Número de defunciones		Número de casos probables		Var. % de casos	Número de defunciones									
	SE-21	SE-1-21		SE-21	SE-1-21	SE-21	SE-1-21		SE-21	SE-1-21	SE-21	SE-1-21		SE-21	SE-1-21	SE-21	SE-1-21						
2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013								
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%	0	0	1	0			
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	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	-100%	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 Españat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	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	0	0	0	**	0	0	0	0			
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	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				
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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				
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	0	0	0	**	0	0	0	0			
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0			
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	1	0	1	0	-100%	0	0	0	1	1	0	0			
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	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	0			
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	1	0	1	0			
25 Santiago	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	2	3	50%	0	0		
26 Santiago Rodríguez	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			
28 Monseñor Nouel	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	0	-100%	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			
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	0			
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	1	0			
Extranjera	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>1</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>67%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>-44%</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>3</b>

No. de casos de EPV en eliminación

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

Durante la semana 21 se notificó 1 caso de tos ferina procedente de Monte Plata. Se notificó 3 casos de enfermedad febril eruptiva (EFE) procedentes del Distrito Nacional y Puerto Plata (2), los 2 últimos correspondientes a la semana 20 por fecha de inicio de síntomas. Se observa un aumento de los casos de tos ferina; una disminución de los casos de tétanos en otras edades (TOE) y EFE; No se ha notificado caso de difteria durante el año y los casos de parálisis flácida aguda (PFA) se mantienen igual. Se realizaron acciones de vacunación y búsqueda activa de casos.

PROVINCIA	Parálisis flácida aguda <15 años				Enfermedad Febril Eruptiva				Ten dencia				
	Número de casos probables		Var. % de casos	Número de defunciones		Número de casos probables		Var. % de casos					
	SE-21	SE-1-21		SE-21	SE-1-21	SE-21	SE-1-21						
2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013						
01 Distrito Nacional	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	1	11	4	-64%
02 Azua	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**
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 Españat	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	1	0	0	-100%
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	0	-100%
11 La Altagracia	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	4	0	0	-100%
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**
13 La Vega	0	0	0	0	**	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	5	8	60%	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	0	-100%
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	4	3	25%	
21 San Cristóbal	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	7	600%
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
23 San Pedro de Macoris	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	0	-100%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	**
25 Santiago	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	0	1	3	200%
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	0	0	**
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	5	3	3	-40%
29 Monte Plata	0	0	2	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	2	5	150%	0	0	0	0	1	8	3	-63%
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>13</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>53</b>	<b>38</b>	<b>-28%</b>



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

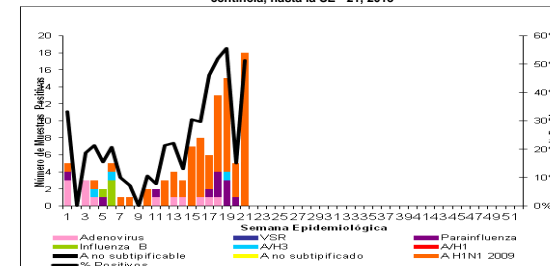
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

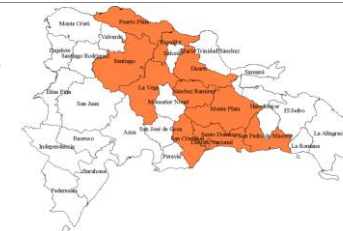
Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

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 21		SE 1- 21		SE 21		SE 1- 21	
	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	
01 Distrito Nacional	125,405	85,705	444.01	299.74	-32%	7	3	134	80	0	0	0	0
02 Azua	30,903	28,974	504.38	467.97	-7%	1	0	24	7	0	0	0	0
03 Baoruco	13,689	12,539	468.94	424.38	-10%	1	0	6	3	0	0	0	0
04 Barahona	26,204	28,319	519.10	556.68	7%	3	0	18	9	0	0	1	0
05 Dajabón	10,388	8,685	619.10	514.66	-17%	0	1	1	5	0	0	0	0
06 Duarte	36,791	45,275	491.32	601.63	22%	0	3	5	4	0	0	0	0
07 Elías Piña	8,879	7,440	488.85	406.40	-17%	0	0	1	1	0	0	0	0
08 El Seibo	18,295	17,427	681.01	641.35	-6%	0	0	1	2	0	0	0	0
09 Espaillat	32,794	14,169	550.93	236.48	-57%	0	0	7	14	0	0	0	0
10 Independencia	16,614	11,578	1180.50	811.17	-31%	0	0	5	0	0	0	0	0
11 La Altagracia	17,886	12,011	300.83	197.66	-34%	0	1	7	6	0	0	0	0
12 La Romana	18,201	14,649	291.04	231.43	-20%	0	0	8	4	0	0	0	0
13 La Vega	59,910	45,750	552.77	418.38	-24%	0	0	3	6	0	0	0	1
14 María Trinidad Sánchez	21,610	18,610	610.25	523.31	-14%	0	0	1	1	0	0	0	0
15 Monte Cristi	22,940	22,008	752.58	715.63	-5%	0	1	1	8	0	0	0	0
16 Pedernales	5,251	4,821	808.18	731.60	-9%	0	0	2	0	0	0	0	0
17 Peravia	33,107	28,378	642.48	543.20	-15%	0	2	25	19	0	0	0	1
18 Puerto Plata	59,239	45,026	719.95	543.45	-25%	2	2	24	11	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	19,441	17,479	756.56	678.24	-10%	0	0	2	1	0	0	0	0
20 Samaná	8,303	9,650	333.02	383.61	15%	0	0	6	1	0	0	0	1
21 San Cristóbal	65,863	57,538	386.69	332.64	-14%	4	4	99	53	0	0	2	0
22 San Juan	38,260	33,276	631.85	550.69	-13%	0	0	6	2	0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	40,926	34,861	476.98	400.96	-16%	0	4	33	28	0	0	0	2
24 Sánchez Ramírez	27,600	22,353	709.77	573.62	-19%	0	0	4	8	0	0	0	1
25 Santiago	100,711	65,503	378.36	242.91	-36%	4	10	70	138	0	0	1	1
26 Santiago Rodríguez	11,706	6,394	866.21	474.55	-45%	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	23,869	14,649	493.72	299.29	-39%	0	1	3	7	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	25,850	18,177	519.48	363.74	-30%	0	0	0	1	0	0	0	0
29 Monte Plata	26,259	18,836	492.44	349.25	-29%	2	1	19	18	0	0	0	0
30 Hato Mayor	24,545	18,018	1080.75	789.44	-27%	0	0	6	2	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	16,254	11,836	947.04	689.35	-27%	0	0	6	1	0	0	0	1
32 Santo Domingo	177,531	121,058	315.27	211.52	-33%	13	7	353	153	0	0	1	5
Extranjera									1				
<b>Total PAIS</b>	<b>1,164,824</b>	<b>900,992</b>	<b>464.14</b>	<b>354.72</b>	<b>-24%</b>	<b>37</b>	<b>40</b>	<b>880</b>	<b>593</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>13</b>

Número de casos de virus respiratorios por tipo y positividad detectados a través de la vigilancia centinela, hasta la SE - 21, 2013



Provincias con circulación de Influenza AH1N1 -2013



Hasta la semana epidemiológica 21-2013, se han notificado a través de la vigilancia centinela 593 casos de infección respiratoria aguda grave de los cuales 193 se investigaron por laboratorio incluídas nueve (9) defunciones. El 12% (23/193) resultó positivo a algún virus respiratorio, predominando influenza AH1N1-pdm2009, variando la positividad de menos de 10% en el primer trimestre a 100% en semana 21, entre los casos positivos a influenza A. De los casos confirmados se encuentran cinco (5) personas fallecidas de las cuales dos (2) eran mujeres embarazadas de 13 y 20 años de edad residentes de las provincia Duarte y Santo Domingo respectivamente; y tres hombres con afecciones clínicas subyacentes con edades de 49, 56 y 70 años de edad, residentes en La Vega, Santo Domingo y Sánchez Ramírez, respectivamente.



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-	21	SE 1-	21	SE 21	2013	SE 1-	21	SE 1-	21		SE 1-	21	SE 21	2013	SE 1-	21	SE 1 a la 21-2013	2012 SE-21	SE 1 a la 21-2013	2012 SE-21	SE 1 a la 21-2013	2012 SE-21		
	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	43446	23995	943.2	641.1	1	1	217	18	0.0	0.0	-0.9	0	0	2	3	16.7	0.0	14	1	7%	0%				
02 Azua	3870	4830	387.3	478.3	0	1	20	22	0.0	0.0	0.1	0	0	0	0	0.0	0.0	22	1	27%	0%				
03 Baoruco	4361	3868	916.0	802.7	0	0	4	320	0.0	0.7	78.0	0	0	0	1	0.3	**	12	0	75%	**				
04 Barahona	7741	8357	940.3	1007.3	1	0	26	1	0.0	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	100%	**				
05 Dajabón	2110	1556	771.0	565.4	1	0	1	5	0.0	0.0	4.0	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**				
06 Duarte	8060	7075	660.0	576.5	3	0	69	8	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	2	25.0	**	6	0	33%	**				
07 Elias Piña	2358	1965	796.0	658.1	0	0	33	1	0.1	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	1	0	100%	**				
08 El Seibo	4266	3684	973.7	831.3	1	0	14	1	0.0	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	1	0	0%	**				
09 Espaillat	5462	2357	562.6	241.2	2	0	18	3	0.0	0.0	-0.8	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**				
10 Independencia	3529	3262	1537.5	1401.3	0	0	13	3	0.1	0.0	-0.8	0	0	0	0	0.0	**	2	0	0%	**				
11 La Altagracia	5008	3976	516.5	401.2	0	0	5	87	0.0	0.1	16.0	0	0	1	2	2.3	**	10	0	60%	**				
12 La Romana	4280	4609	419.6	446.5	0	0	5	14	0.0	0.0	1.8	0	0	0	0	0.0	**	8	0	63%	**				
13 La Vega	9633	8294	545.0	468.1	14	1	62	107	0.0	0.1	0.7	0	0	0	1	0.9	0.0	17	0	12%	**				
14 María Trinidad Sánchez	5514	4573	954.8	788.5	0	0	29	3	0.1	**	#VALOR!	0	0	1	0	**	**	2	0	0%	**				
15 Monte Cristi	4312	4509	867.4	899.0	0	0	5	7	0.0	0.0	0.4	0	0	0	0	0.0	**	4	0	25%	**				
16 Pedernales	1431	1473	1350.4	1370.6	0	0	4	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
17 Peravia	5516	4438	656.3	520.9	0	0	5	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
18 Puerto Plata	8304	6858	618.8	507.5	1	0	51	14	0.0	0.0	-0.7	0	0	2	0	0.0	**	7	0	0%	**				
19 Hermanas Mirabal	2640	2243	629.9	533.7	1	0	6	12	0.0	0.0	1.0	0	0	0	0	0.0	**	12	0	8%	**				
20 Samaná	1828	1942	449.5	473.3	1	0	5	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
21 San Cristóbal	16267	15444	587.4	547.5	8	0	57	2	0.0	0.0	-1.0	0	0	0	1	50.0	**	2	0	700%	**				
22 San Juan	6743	6510	682.8	660.6	24	0	125	0	0.1	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
23 San Pedro de Macorís	10213	8783	729.8	619.4	3	2	48	39	0.0	0.0	-0.2	0	0	0	1	2.6	**	39	2	0%	0%				
24 Sánchez Ramírez	5107	4558	605.3	717.2	2	0	12	6	0.0	0.0	-0.5	0	0	1	0	0.0	**	5	0	0%	**				
25 Santiago	17289	13234	398.3	300.9	351	6	1794	216	0.4	0.0	-0.9	1	0	12	0	0.0	0.0	39	2	3%	0%				
26 Santiago Rodríguez	1417	1111	642.9	505.6	0	0	8	0	0.0	**	**	0	0	0	0	**	**	0	0	**	**				
27 Valverde	4330	2401	549.2	300.8	4	0	10	5	0.0	0.0	-0.5	0	0	0	0	0.0	**	0	0	**	**				
28 Monseñor Nouel	4103	4449	509.5	545.9	0	0	28	13	0.0	0.0	-0.5	0	0	0	0	0.0	**	13	0	0%	**				
29 Monte Plata	5666	4090	651.5	465.0	0	0	8	1	0.0	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	1	0	100%	**				
30 Hato Mayor	4953	3956	1337.2	1062.8	1	0	22	3	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	3	0	0%	**				
31 San José de Ocoa	2527	2515	902.8	898.1	3	0	16	7	0.1	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	7	0	0%	**				
32 Santo Domingo	57315	44999	624.1	482.1	24	4	393	98	0.0	0.0	-0.8	0	0	11	8	8.2	0.0	80	3	26%	0%				
Extranjera																	**	**			32%				
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>269,599</b>	<b>221,814</b>	<b>658.7</b>	<b>535.5</b>	<b>446</b>	<b>15</b>	<b>3,113</b>	<b>1,016</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>-0.7</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>1.9</b>	<b>0.0</b>	<b>312</b>	<b>9</b>	<b>23%</b>	<b>11%</b>				

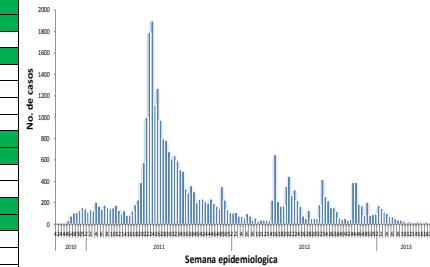
\*Corresponde a la defunciones sospechosas y confirmadas sobre el total de casos sospechosos de cólera por 100

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 25/05/2013



SE 21: En esta semana se notificaron 15 casos sospechosos todos sobrevivientes, de estos a 9 casos se le tomo muestra de heces para investigación V. cholerae uno resultado positivo. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas reportan casos sospechosos las provincias Santiago, Santo Domingo, San Pedro de Macorís, Hermanas Mirabal, Puerto Plata, María Trinidad Sánchez, La Vega, Independencia, Espaillat, Barahona, Azua, y Distrito Nacional.

Al comparar los casos de cólera acumulado hasta SE 21-2013 con el año 2012, para el mismo periodo se observa una disminución de un 63%. Hasta la fecha los casos sospechosos acumulados desde SE 1-21/2013, son 1016 casos sospechosos, 19 defunciones sospechosas, 312 casos con laboratorio, 23% (72/312) de positividad, 72 casos confirmados y 7 muertes confirmadas.

Casos sospechosos cólera acumulados SE 1-21/2012: 3113 casos sospechosos, 30 defunciones sospechosas, 727 casos analizados por laboratorio, 15% (116/782) casos positivos, 116 casos confirmados y 10 muertes confirmadas.







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 21		SE 21		SE 1- 21		SE 21		SE 21		SE 1- 21		SE 21		SE 1- 21		SE 21		SE 1- 21					
	SE 21	SE 1- 21	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013	2012	2013				
01 Distrito Nacional	347	7287	47%	24%	47%	40%	140	83	3542	3150	308	131	4503	3553	48	25	1283	1472	3	3	122	121	41	25	907	1003
02 Azua	57	1197	84%	84%	83%	90%	41	26	518	728	0	0	12	77	0	2	41	70	1	0	12	22	9	23	158	271
03 Baoruco	38	798	66%	18%	66%	56%	13	7	186	249	0	0	12	17	10	5	150	101	0	1	8	8	1	0	92	133
04 Barahona	60	1260	92%	73%	88%	92%	16	17	377	573	0	0	13	113	9	5	175	245	1	1	14	15	4	5	229	201
05 Dajabón	34	714	62%	59%	65%	55%	11	9	182	197	0	0	11	24	3	7	103	128	0	1	3	5	0	2	148	17
06 Duarte	103	2164	61%	65%	66%	78%	11	27	291	348	4	2	31	253	12	6	267	316	0	0	4	19	3	13	162	112
07Eliás Piña	30	630	77%	23%	73%	64%	7	6	172	211	1	0	10	41	2	2	64	76	0	0	7	3	4	1	97	12
08 El Seibo	28	588	100%	100%	100%	100%	17	5	218	221	0	3	39	48	9	10	148	147	0	0	4	6	0	0	85	40
09 Espaillat	45	945	93%	100%	92%	98%	12	0	203	104	3	2	93	52	11	0	364	140	0	0	8	5	0	0	21	35
10 Independencia	34	714	79%	56%	82%	74%	2	12	211	258	2	0	7	23	5	4	73	153	0	1	13	20	1	2	233	34
11 La Altagracia	79	1659	99%	67%	95%	78%	14	14	438	340	0	2	15	11	5	5	390	124	0	0	7	3	2	2	69	80
12 La Romana	38	798	100%	89%	81%	95%	20	9	301	198	2	2	54	48	6	4	158	267	1	1	5	7	4	3	51	49
13 La Vega	97	2037	72%	49%	67%	73%	48	41	828	622	1	0	69	25	10	14	200	359	0	0	16	11	10	0	344	33
14 María Trinidad Sánchez	38	798	87%	24%	86%	80%	11	1	201	206	0	0	10	63	5	2	259	335	1	0	2	22	0	0	44	41
15 Monte Cristi	45	945	71%	84%	79%	89%	19	32	330	480	1	1	25	83	6	5	133	184	1	0	13	8	4	3	69	41
16 Pedernales	16	336	44%	44%	57%	50%	3	7	81	108	0	0	4	6	11	5	65	58	0	1	3	2	0	3	14	21
17 Peravia	48	1008	88%	90%	91%	94%	13	9	284	240	0	0	21	11	9	6	84	151	4	0	15	7	9	3	172	224
18 Puerto Plata	70	1470	87%	91%	89%	93%	23	20	500	526	3	3	48	53	17	18	472	362	2	1	37	22	5	10	93	144
19 Hermanas Mirabal	32	672	97%	94%	100%	93%	8	6	156	171	2	0	16	51	7	1	113	96	0	0	2	4	1	2	64	43
20 Samaná	36	756	78%	86%	84%	90%	7	6	115	184	0	0	6	10	10	13	275	396	0	0	0	3	1	2	59	43
21 San Cristóbal	113	2373	62%	74%	62%	89%	30	87	856	1667	2	6	115	549	12	33	432	621	1	3	30	98	6	15	173	340
22 San Juan	77	1617	97%	92%	90%	94%	19	32	416	526	8	1	93	69	3	3	58	129	1	0	14	21	5	3	240	282
23 San Pedro de Macorís	75	1575	93%	100%	83%	95%	40	17	666	597	6	2	63	46	7	6	298	195	2	0	27	17	31	2	456	141
24 Sánchez Ramírez	48	1008	69%	96%	76%	94%	13	14	349	271	2	3	86	60	1	3	47	104	1	1	10	6	4	7	68	200
25 Santiago	140	2940	74%	49%	76%	67%	93	64	1776	1356	7	2	174	199	19	38	620	569	0	1	39	33	12	9	315	324
26 Santiago. Rodríguez	29	609	86%	76%	89%	69%	6	5	78	86	0	0	6	7	3	3	56	60	0	0	4	4	3	1	152	35
27 Valverde	52	1092	75%	29%	79%	57%	12	4	287	288	1	2	24	150	4	10	100	129	0	0	14	18	3	2	84	121
28 Monseñor Nouel	48	1008	77%	60%	77%	81%	17	15	235	302	1	0	23	20	1	4	213	159	0	0	5	4	5	47	81	175
29 Monte Plata	55	1155	64%	15%	67%	47%	68	6	661	305	2	0	28	92	3	5	100	130	3	1	36	21	7	3	84	53
30 Hato Mayor	42	882	100%	98%	99%	100%	18	9	362	261	1	0	24	30	10	4	246	177	1	0	14	11	8	16	149	230
31 San Jose de Ocoa	30	630	100%	97%	100%	97%	6	7	86	147	3	0	38	6	0	0	43	103	0	0	4	3	0	1	24	548
32 Santo Domingo	302	6342	49%	18%	49%	42%	159	53	4328	3167	33	11	619	682	58	20	1698	2006	3	4	140	118	49	20	718	687
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2286</b>	<b>48007</b>	<b>71%</b>	<b>55%</b>	<b>71%</b>	<b>70%</b>	<b>917</b>	<b>650</b>	<b>19234</b>	<b>18087</b>	<b>393</b>	<b>173</b>	<b>6292</b>	<b>6472</b>	<b>316</b>	<b>268</b>	<b>316</b>	<b>9562</b>	<b>26</b>	<b>20</b>	<b>632</b>	<b>667</b>	<b>232</b>	<b>225</b>	<b>5655</b>	<b>5713</b>

n.d.= no disponible

**Cobertura de notificación semanal:** para esta semana notificaron 1, 267 centros de 2, 286 esperados para un 55% de cobertura a nivel nacional. La provincia con la cobertura más baja es Monte Plata con un 15%. 14 provincias notificaron por encima del 80% (cobertura mínima esperada)

**La Conjuntivitis** presentó un ligero aumento  $\geq 25\%$  en centros de salud de las provincias de Independencia (83%), **San Cristóbal** (66%), Duarte (59%), **Monte Cristi** y **San Juan** (41%); **Hepatitis Virica Aguda** en El Seibo (100%) y **San Cristóbal** (67%); **Enfermedad Transmitida por Alimentos** en **San Cristóbal** (64%), **Santiago** (50%) y La Vega (29%); **La Parotiditis Viral** en San Cristóbal (67%) y Santo Domingo (25%) y **La Varicela** en **Monseñor Nouel** (89%), Duarte (77%), **Azua** (61%), San Cristóbal (60%), Puerto Plata y Hato Mayor (50%) y Sánchez Ramírez (43%). Las provincias resaltadas en rojo, es por la alerta ante la sospechas de posibles brotes, favor validar los datos y retroalimentarnos.