

Boletín Epidemiológico Semanal

El Boletín Epidemiológico Semanal es el instrumento de difusión oficial que utiliza la 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

10

Desde el (06/03/2011) al (12/03/2011)

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@codetel.net.do

Web:www.sespasdigepi.gob.do

Contenido

Enfermedades transmitidas por vectores

Enfermedades transmitidas por contacto directo

Enfermedades zoonóticas

Enfermedades prevenibles por vacunas

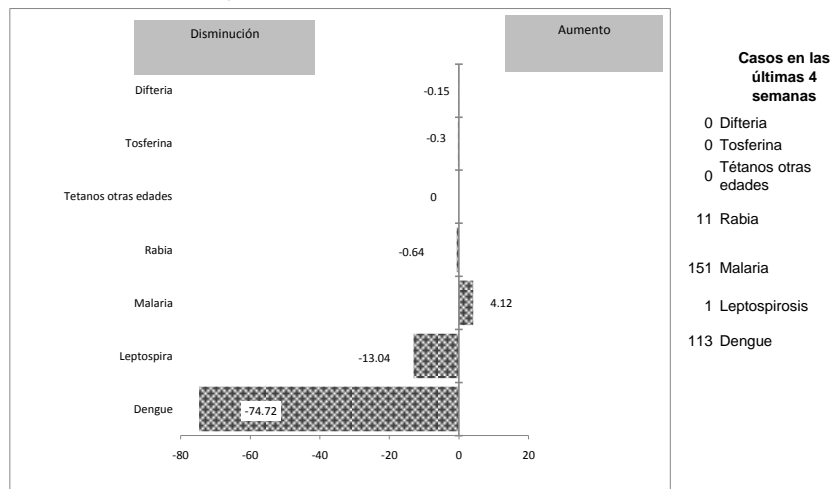
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

En cuanto a la dinámica de las enfermedades bajo vigilancia especial se observa un incremento de cuatro veces la incidencia registrada para el mismo período en últimos cinco años, esto es debido al incremento observado en las provincias fronterizas. En esta misma semana se identifica un incremento de la positividad de casos sospechosos de cólera, siendo el Área IV del Distrito Nacional y las provincias de San Cristóbal y San Juan las de mayor actividad epidémica. Las demás enfermedades priorizadas se mantienen en control.

Gráfico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 12 de marzo 2011



Alerta y Respuesta Rápida

**Emergencia de importancia internacional:** El sábado 12 de marzo se registro una fuerte explosión de una planta nuclear en Japón que sufrió daños tras el terremoto que ocurrió el viernes 11. Al momento de la publicación se desconoce su naturaleza y magnitud.

**Emergencias de importancia nacional:** Se detecta un brote de cólera en la Cárcel de Najayo de la provincia de San Cristóbal, en el cual se investigan su magnitud y los mecanismos de transmisión. Se ha iniciado la implementación de las medidas de control inmediato pertinentes.



**República Dominicana**  
**Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social**  
**Dirección General de Epidemiología**  
**Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica**



PROVINCIA	DENGUE													MALARIA												
	Número de casos probables				Número de casos de dengue hemorrágico				Número de defunciones				Tasa incidencia		Numero de casos confirmados				Numero de defunciones		Tasa incidencia		Var. %			
	SE 10		SE 1- 10		SE 10		SE 1- 10		SE 10		SE 1- 10		SE 1- 10		SE 10		SE 1- 10		SE 1- 10							
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011						
01 Distrito Nacional	17	0	202	21	0	0	16	0	0	0	0	0	94.5	9.7	-90%	1	0	9	2	0	0	0	0	4.2	0.9	-78%
02 Azua	2	0	56	16	0	0	4	1	0	0	0	0	120.3	34.0	-72%	5	3	31	39	0	0	0	0	66.6	82.8	24%
03 Bahoruco	0	0	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	40.7	0.0	-100%	0	2	4	36	0	0	0	0	18.1	160.8	789%
04 Barahona	3	0	21	4	0	0	1	2	0	0	0	0	54.4	10.3	-81%	0	0	2	5	0	0	0	0	5.2	12.9	148%
05 Dajabón	0	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	62.1	7.7	-88%	11	10	78	132	0	0	0	2	605.8	1019.0	68%
06 Duarte	8	0	85	16	0	0	5	0	0	0	1	0	147.7	27.7	-81%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
07Elias Piña	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	0	8	12	0	0	0	0	57.7	85.8	49%
08 El Seibo	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	9.8	9.7	-1%	1	0	16	2	0	0	0	0	78.5	9.7	-88%
09 Espaillat	4	0	79	31	1	0	8	1	0	0	0	0	173.3	67.5	-61%	0	0	2	1	0	0	0	1	4.4	2.2	-50%
10 Independencia	2	0	8	3	0	0	0	1	0	0	0	0	75.3	27.8	-63%	0	7	2	55	0	0	0	1	18.8	510.4	2610%
11 La Altagracia	1	0	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13.6	0.0	-100%	0	0	50	34	0	0	0	0	113.3	75.3	-34%
12 La Romana	2	0	41	0	1	0	8	0	0	0	0	0	86.6	0.0	-100%	0	0	14	1	0	0	0	0	29.6	2.1	-93%
13 La Vega	12	0	125	31	1	0	12	0	0	0	1	0	151.3	37.2	-75%	1	0	1	3	0	0	0	0	1.2	3.6	197%
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	3	9	0	0	1	1	0	0	0	0	11.0	32.9	199%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Montecristi	8	0	67	5	0	0	8	0	0	0	0	0	288.3	21.3	-93%	4	0	21	8	0	0	0	0	90.4	34.1	-62%
16 Pedernales	0	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	40.8	40.2	-1%	0	1	1	3	0	0	0	0	20.4	60.3	196%
17 Peravia	5	0	37	17	1	0	18	4	0	0	0	0	95.1	43.1	-55%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
18 Puerto Plata	13	0	76	17	1	0	3	0	0	0	0	0	120.7	26.8	-78%	2	0	2	0	0	0	0	0	3.2	0.0	-100%
19 Hermanas Mirabal	1	0	67	23	0	0	5	0	0	0	1	0	337.4	115.6	-66%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
20 Samaná	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68.4	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
21 San Cristóbal	1	0	42	11	0	0	11	1	0	0	0	0	33.1	8.5	-74%	0	0	6	0	0	0	0	0	4.7	0.0	-100%
22 San Juan de la Maguana	0	0	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	12.7	6.4	-50%	0	0	10	1	0	0	0	0	21.2	2.1	-90%
23 San Pedro de Macorís	0	0	16	6	0	0	8	1	0	0	0	0	24.7	9.1	-63%	0	0	4	2	0	0	0	0	6.2	3.0	-51%
24 Sánchez Ramírez	0	0	24	6	0	0	6	1	0	0	0	0	79.9	19.9	-75%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	**
25 Santiago	18	0	351	38	1	0	62	4	0	0	2	0	174.5	18.6	-89%	0	1	3	7	0	0	0	0	1.5	3.4	130%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	7	0	0	0	2	0	0	0	1	0	66.3	0.0	-100%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	19.0	**
27 Valverde	6	0	44	10	1	0	8	0	0	0	0	0	120.3	27.0	-78%	16	4	19	18	0	0	0	1	51.9	48.6	-6%
28 Monseñor Nouel	4	0	40	8	0	0	8	0	0	0	1	0	106.9	21.1	-80%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	3	0	21	2	0	0	4	0	0	0	0	0	51.9	4.9	-91%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	1	0	8	1	0	0	0	0	0	0	0	0	45.8	5.7	-88%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	5.7	**
31 San José de Ocoa	0	0	8	3	0	0	3	0	0	0	0	0	60.1	22.5	-63%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	33	0	484	46	3	0	63	6	0	0	0	0	114.5	10.7	-91%	3	4	56	20	0	0	1	1	13.2	4.7	-65%
Extranjera					0	0	0	0	0	0	0	0				4	17	77	122	0	0	0	0			
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>145</b>	<b>0</b>	<b>1958</b>	<b>332</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>269</b>	<b>23</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>103.0</b>	<b>17.2</b>	<b>-83%</b>	<b>50</b>	<b>49</b>	<b>416</b>	<b>506</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>21.9</b>	<b>26.3</b>	<b>20%</b>

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2009	2010	2011
Dengue hemorrágico	995	1112	23
Fiebre amarilla			
Fiebre de Nilo de Oeste			

**Dengue:** en esta semana se notificaron 29 casos de dengue, dos de ellos hemorrágico. En lo que va de año se han reportado 332 casos de incluyendo 23 hemorrágicos. Las provincias que en las últimas 4 semanas se mantienen con transmisión activa son: Monseñor Noel, Espaillat, La Vega, San Cristóbal, Peravia, Puerto Plata, Hermanas Mirabal, Distrito Nacional, Duarte, San Pedro de Macorís y Santo Domingo.

**Malaria:** en esta semana se notificaron 49 nuevos casos, número semejante al registrado en la misma semana del año pasado (50). El total de casos a la fecha es de 506. Las provincias con mayores números de casos durante esta semana fueron: Dajabón, Independencia, Valverde y Santo Domingo. Diecisiete casos adicionales fueron importados desde Haití.

(\*\*) No casos año previo



**República Dominicana**  
**Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social**  
**Dirección General de Epidemiología**  
**Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica**



PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)								Enfermedad Meningococica														
	Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones				Numero de casos probables				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Numero de defunciones				
	SE 10		SE 1- 10		SE 1- 10			SE 10		SE 1- 10		SE 10		SE 1- 10		SE 1- 10			SE 10		SE 1- 10		
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
01 Distrito Nacional	1	0	7	2	3.3	0.9	-72%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5	**	0	0	0	0	
02 Azua	0	0	1	1	2.1	2.1	-1%	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2.1	0.0	-100%	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
04 Barahona	1	0	1	1	2.6	2.6	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	2	0.0	15.4	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
06 Duarte	0	0	1	0	1.7	0.0	-100%	1	0	1	0	1	0	3	0	5.2	0.0	-100%	0	0	3	0	
07Elías Piña	0	0	0	1	0.0	7.1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
08 El Seybo	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	0	0	1	0	2.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
11 La Altagracia	0	0	2	0	4.5	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
12 La Romana	1	1	1	1	2.1	2.1	-1%	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	0	0	1	0	1.2	0.0	-100%	0	0	1	0		
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	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	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
17 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
17 Peravia	0	0	2	1	5.1	2.5	-51%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0.0	1.6	**	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	0.0	**	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	1	1	5.3	5.2	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	0	2	1	1.6	0.8	-51%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	3.3	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
25 Santiago	1	0	9	2	4.5	1.0	-78%	1	0	5	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
27 Valverde	0	0	1	0	2.7	0.0	-100%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
29 Monte Plata	1	0	1	1	2.5	2.4	-1%	0	0	0	0	1	0	1	0	2.5	0.0	-100%	0	0	1	0	
30 Hato mayor	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
31 San Jose de Ocoa	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	1	2	12	8	2.8	1.9	-34%	0	1	1	2	0	4	1	0.9	0.2	-75%	0	0	3	0		
Extranjera	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>43</b>	<b>23</b>	<b>2.3</b>	<b>1.2</b>	<b>-47%</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0.5</b>	<b>0.1</b>	<b>-80%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	

**Meningitis Bacteriana:** en la semana se notificaron 3 casos, un caso probable, masculino de 13 años residente en Villa Hermosa, La Romana y dos defunciones ambas femeninas, de 11 días y 32 años ambas confirmadas a *E. neumoniae* y ambas residentes en las Palmas de Herrera, Santo Domingo Oeste. Una de las defunciones es una muerte materna. Hasta la fecha se han notificado 23 casos incluyendo tres defunciones.

**Enfermedad Meningococica:** en la semana no se notificaron casos, se mantiene un acumulado de dos casos, que comparado con el pasado año representan un decrecimiento porcentual de (-80%). Para el período.

(\*\*) No casos año previo



PROVINCIA	Rabia													Leptospirosis											
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos probables				Var. % de casos	Número de defunciones			
	SE 10		SE 1-10		SE 10	SE 1-10		SE 10		SE 1-10			SE 10		SE 1-10		SE 10		SE 1-10			SE 10		SE 1-10	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
01 Distrito Nacional	2	0	12	3	1.4	0.3	-75%	253	205	3125	2251	-28%	0	0	0	0	0	1	4	0	-100%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	16	5	122	60	-51%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	6	20	76	280%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	17	1	127	89	-30%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	2	0	3.9	0.0	-100%	0	0	12	16	33%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	1	0.0	0.4	**	6	1	38	53	39%	0	0	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	0	19	9	-53%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	7	51	56	10%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	3	40	38	-5%	0	0	0	0	0	0	6	0	-100%	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	5	48	45	-6%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	7	31	34	10%	0	0	0	0	0	1	1	0	-100%	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	2	0	1.1	0.0	-100%	14	11	77	125	62%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	17	12	187	155	-17%	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	1	40	32	-20%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
15 Montecristí	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	0	27	11	-59%	0	0	0	0	0	0	5	0	-100%	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	0	76	41	-46%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
17 Peravia	3	0	7	1	4.5	0.6	-86%	33	11	262	110	-58%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	1	0	1	0.0	0.4	**	4	25	24	192	700%	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	1	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	1.3	0.0	-100%	4	1	28	25	-11%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	1	27	32	19%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	2	3	0.4	0.6	47%	55	59	723	396	-45%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
22 San Juan de la Maguana	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	1	57	73	28%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	2	0.8	0.8	-1%	59	20	510	419	-18%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	8	5	46	52	13%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	2	2	0.2	0.2	-1%	56	38	596	400	-33%	0	0	0	0	0	0	5	2	-60%	0	0	1	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	7	600%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0.0	0.0	**	8	3	42	8	-81%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	12	0	62	27	-56%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	9	1	114	84	-26%	0	0	0	0	0	1	3	0	-100%	0	0	0	0
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	1.4	**	6	11	38	102	168%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	1.9	0.0	-100%	4	0	49	57	16%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	0
32 Santo Domingo	0	2	23	12	1.4	0.7	-49%	60	10	782	336	-57%	0	0	2	0	0	2	6	0	-100%	0	0	1	0
Extranjera																					**	0	0	0	0
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>54</b>	<b>26</b>	<b>0.7</b>	<b>0.3</b>	<b>-52%</b>	<b>674</b>	<b>450</b>	<b>7401</b>	<b>5411</b>	<b>-27%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>44</b>	<b>7</b>	<b>-84%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>

**Rabia:** durante esta semana se reportaron 4 casos de rabia animal, 3 de ellos confirmados (2 caninos y 1 mangosta), procedentes de la provincia de Santo Domingo. La incidencia de rabia animal se ha mantenido en una reducción del 50% de los casos en comparación al año 2010.

**Leptospirosis:** No se reportan casos esta semana.

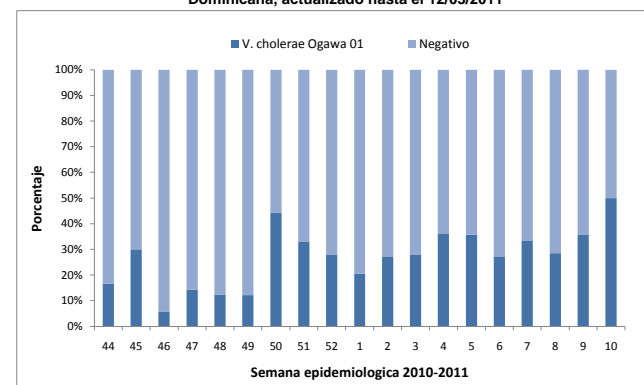
(\*\*) No casos año previo



ID	Provincia	Cólera									
		2010			2011						
		Casos sospechosos de cólera	Casos confirmados de cólera	Tasa de Ataque % (casos/100 hab.)	Casos sospechosos de cólera		Casos confirmados de cólera		Defunciones confirmadas de cólera		Municipios con transmisión activa *
SE 45-52	SE 45-52		SE 10	SE 1-10	SE 10	SE 1-10	SE 10	SE 1-10			
1	Distrito Nacional	44	1	0.000	23	144	11	69	0	1	1
2	Azua	21	9	0.004	1	37	0	17	0	0	2
3	Baoruco	21	1	0.001	0	47	0	17	0	0	2
4	Barahona	16	0	0.000	0	14	0	0	0	0	0
5	Dajabón	21	7	0.010	0	18	0	2	0	0	0
6	Duarte	5	0	0.000	0	8	0	2	0	0	0
7	Elias Piña	66	53	0.073	0	41	0	25	0	0	0
8	El Seibo	11	0	0.000	3	22	0	1	0	0	0
9	Españat	23	0	0.000	0	40	0	2	0	0	0
10	Independencia	37	16	0.029	2	53	1	11	0	0	0
11	La Altagracia	20	3	0.001	0	18	0	11	0	1	1
12	La Romana	7	0	0.000	2	15	0	5	0	0	0
13	La Vega	0	0	0.000	1	14	0	2	0	0	0
14	María Trinidad Sánchez	2	1	0.001	1	3	1	1	0	0	1
15	Monte Cristi	10	3	0.002	8	87	6	42	0	0	3
16	Pedernales	9	0	0.000	1	41	1	11	0	0	1
17	Peravia	10	0	0.000	3	7	0	0	0	0	0
18	Puerto Plata	12	0	0.000	1	37	0	7	0	2	0
19	Hermanas Mirabal	7	0	0.000	0	3	0	0	0	0	0
20	Samaná	1	0	0.000	0	0	0	0	0	0	0
21	San Cristóbal	32	1	0.000	10	92	4	19	0	0	2
22	San Juan	61	36	0.015	7	79	6	34	0	0	0
23	San Pedro De Macoris	3	0	0.000	0	3	0	0	0	0	0
24	Sánchez Ramírez	1	0	0.000	0	3	0	1	0	0	0
25	Santiago	109	33	0.003	14	191	2	70	0	1	4
26	Santiago Rodríguez	2	0	0.000	0	3	0	3	0	0	1
27	Valverde	24	4	0.002	1	55	1	21	0	0	1
28	Monseñor Nouel	25	1	0.001	1	54	0	1	0	0	0
29	Monte Plata	9	0	0.000	0	4	0	0	0	0	0
30	Hato Mayor	3	0	0.000	0	5	0	0	0	0	0
31	San José De Ocoa	10	0	0.000	1	16	0	0	0	0	0
32	Santo Domingo	133	18	0.001	5	164	1	37	0	1	2
	Extranjero	6	4		0	8	0	4	0	0	0
	<b>Total</b>	<b>761</b>	<b>191</b>	<b>0</b>	<b>85</b>	<b>1326</b>	<b>34</b>	<b>415</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>21</b>

\*Municipios con transmisión activa se refiere a los que han presentado casos durante las dos últimas semanas.

Tendencia de la positividad de las muestras investigadas por laboratorio. República Dominicana, actualizado hasta el 12/03/2011



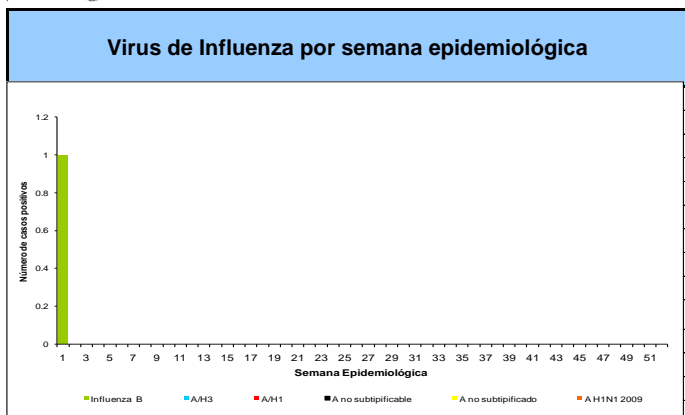
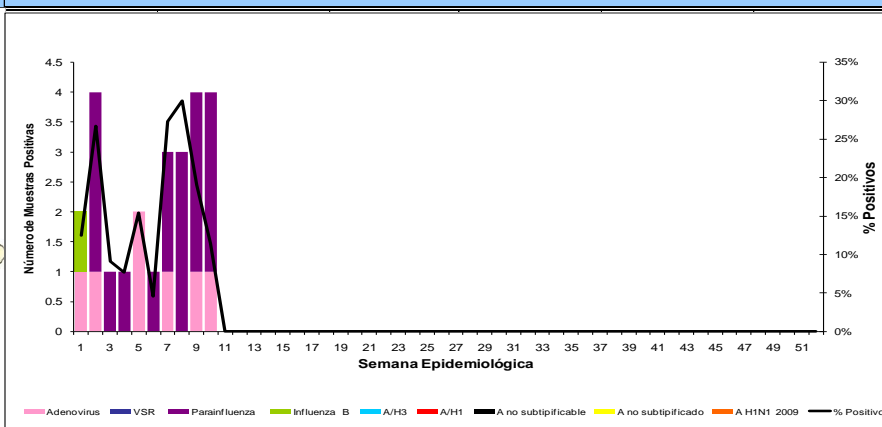
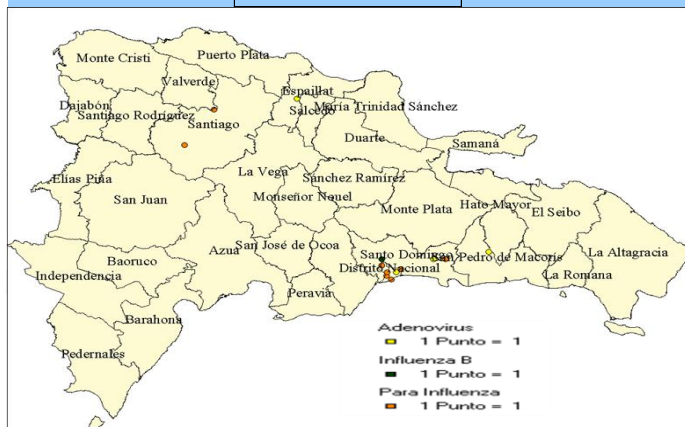
**Cólera:** en esta semana se identifican 34 casos nuevos y transmisión en diez (10) provincias y veintiún (21) municipios: **El Distrito Nacional:** Área 4 (11), **Santo Domingo:** Santo Domingo Oeste (1), **Monte Cristi:** Castañuelas (1), Guayubín (4) y Pepillo Salcedo (1), **San Cristóbal:** Bajos de Haina (1), San Cristóbal (3), **Santiago:** Santiago de Los Caballeros (2), **Independencia:** La Descubierta (1), **Pedernales** (1), **Valverde** (1), **María Trinidad Sánchez:** Nagua (1), **San Juan** (6). En esta semana no se reportaron defunciones y a la fecha se han confirmado seis fallecimientos a causa de esta enfermedad. En esta semana se observa la mayor positividad reportada por el laboratorio, acercándose al 50%.





**Red programática:** Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER  
**Responsable:** Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)  
**Programas involucrados:** Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI  
**Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios**

Distribución por Provincia de VSR, Parainfluenza y Adenovirus casos acumulados		Distribucion de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiológica desde 1 hasta	
semanas	1 a 10 2011	sem -	10 2011



Virus de Influenza por semana epidemiológica	Puestos Centinelas	Evento	Total muestra	No. positiva algun virus	Negativas
	Hospital Robert Reid Cabral	IRAG	13	2	11
	Hospital José María Cabral y Báez	IRAG	4		4
	Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG			
	Clínica Periférica Los Ciruelitos	ETI			
	Clínica Periférica Ens Espailat	ETI	1	1	
	Hospital Regional Taiwán	ETI	3	1	2
	Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI			
	Hospital Provincial Antonio Musa	ETI	5		5
	Hospital Municipal Jamao al Norte	ETI			
	Hospital Luis E. Aybar	ETI	9	1	7

En esta semana se han estudiado 35 casos de gripe, tres resultaron positivos a Para Influenza y un Adenovirus, residentes en Santo Domingo, San Cristóbal, Azua y Distrito Nacional.



**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 notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2010	2010	2011	Acumulado al mes 2011	Var. % de casos	2010	2010	2011	Acumulado al mes 2011	Var. % de casos
		Semana 1 a	Semana 1 a				Semana 1 a	Semana 1 a		
		10	10	Marzo			10	10	Marzo	
01 Distrito Nacional	18	1	3	0	200%	279	51	21	3	-59%
02 Azua	6	1	0	0	-100%	75	14	3	1	-79%
03 Bahoruco	3	0	0	0	**	11	1	2	0	100%
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	46	4	5	1	25%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	22	2	1	0	-50%
06 Duarte	7	0	1	0	**	98	18	2	0	-89%
07 Elías Piña	4	0	1	0	**	8	3	0	0	-100%
08 El Seibo	4	0	0	0	**	9	2	2	0	0%
09 Espaillat	1	0	1	0	**	66	14	5	0	-64%
10 Independencia	1	0	0	0	**	11	1	1	0	0%
11 La Altagracia	6	0	1	0	**	61	6	9	0	50%
12 La Romana	9	1	1	0	0%	34	6	6	0	0%
13 La Vega	6	1	0	0	-100%	103	16	19	4	19%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	0	0	**	29	9	4	0	-56%
15 Monte Cristi	3	0	1	0	**	53	8	7	1	-13%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	2	0	0	-100%
17 Peravia	3	0	0	0	**	56	9	5	0	-44%
18 Puerto Plata	6	1	0	0	-100%	76	20	13	1	-35%
19 Hermanas Mirabal	2	1	0	0	-100%	30	8	0	0	-100%
20 Samaná	5	0	0	0	**	28	4	3	0	-25%
21 San Cristóbal	9	1	1	0	0%	215	36	25	3	-31%
22 San Juan de la Maguana	6	0	0	0	**	54	18	1	1	-94%
23 San Pedro de Macorís	6	0	3	1	**	148	26	12	0	-54%
24 Sánchez Ramírez	3	0	0	0	**	38	11	7	0	-36%
25 Santiago	17	3	4	1	33%	473	76	71	2	-7%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	11	5	0	0	-100%
27 Valverde	5	1	1	0	0%	71	14	10	0	-29%
28 Monseñor Nouel	4	0	1	0	**	49	6	8	0	33%
29 Monte Plata	2	0	2	0	**	74	18	7	0	-61%
30 Hato mayor	2	0	0	0	**	21	7	3	0	-57%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	9	1	2	1	100%
32 Santo Domingo	48	7	8	1	14%	834	159	67	13	-58%
No reporta provincia de residencia					**	261	32	24	6	-25%
<b>Total defunciones residentes</b>	<b>193</b>	<b>19</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>58%</b>	<b>3356</b>	<b>607</b>	<b>345</b>	<b>37</b>	<b>-43%</b>
Extranjera	5	3	0	0	-100%	31	14	1	0	-93%
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>198</b>	<b>22</b>	<b>30</b>	<b>3</b>	<b>36%</b>	<b>3387</b>	<b>621</b>	<b>346</b>	<b>37</b>	<b>-44%</b>

**Mortalidad Materna MM:** se notificaron cuatro (4) casos probables de muerte materna, para un acumulado de 30 MM en lo que va del año, lo que representa un incremento de 36 % en comparación con el mismo período para el año anterior. Las provincias de Santiago, San Pedro de Macorís y el Distrito Nacional presentan un incremento de más de 25% en sus MM notificadas.

**Mortalidad Infantil MI:** en la semana se notificaron 65 MI, ocurridas en 9 centros de salud. El acumulado al año es de 346 defunciones, lo que representa un decrecimiento de 44% en relación al mismo período del 2010, esto como resultado de la subnotificación.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital José Ma. Cabral y Báez	22	Puerperio	Tromboembolismo pulmonar	Santiago/Santaiaigo
Extra hospitalaria	26	Embarazo	Causa no especificada/pendiente de resultado de patología	San Pedro de Macoris/San Pedro de Macoris
Hospital Marcelino Velez Santana	37	Embarazo	Meningitis bacteriana	Santo Domingo Oeste/Santo Domingo

