



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 modulo de vigilancia especial y del modulo 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

26

Desde el (26/06/2011) al (02/07/2011)

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@claro.net.do

Web:www.sespasdigepi.gob.do

Contenido

Enfermedades transmitidas por vectores

Enfermedades transmitidas por contacto directo

Enfermedades zoonóticas

Enfermedades prevenibles por vacunas

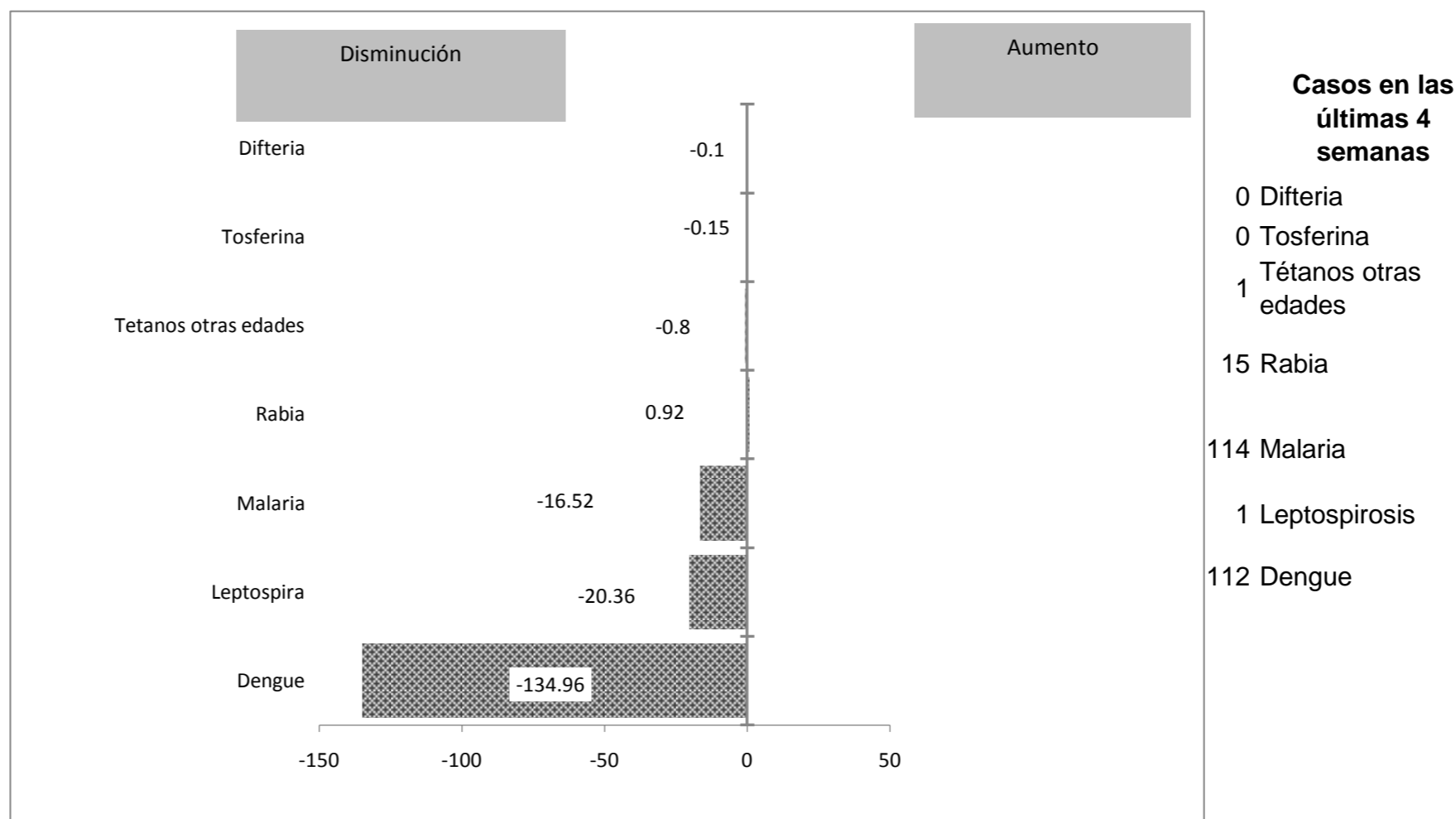
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

A nivel nacional, durante las semanas epidemiológicas del 23 al 26, la leptospirosis, rabia animal, malaria y dengue se mantienen bajo control en comparación con los últimos cinco años. No obstante, como ha continuado la temporada de lluvia y riesgos por inundaciones se alerta de posibles aumentos de casos de cólera, leptospirosis y dengue de no anticiparse medidas de prevención y control.

Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 02 de julio 2011



Alerta y Respuesta Rápida

Eventos de importancia nacional: El COE, emite una ALERTA VERDE para 20 provincias por inundaciones repentinas urbanas y rurales, de las cuales 5 de ellas presentaron brotes activos de cólera.

Eventos de importancia internacional: No hubo novedad



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: Vigilancia de dengue, malaria 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				Número de casos de dengue hemorrágico				Número de defunciones				Tasa incidencia		Alerta y tendencia	Numero de casos confirmados				Numero de defunciones				Tasa incidencia		Alerta y tendencia		
	SE 26		SE 1- 26		SE 26		SE 1- 26		SE 26		SE 1- 26		SE 1- 26			Var. % de tasas	SE 26		SE 1- 26		SE 26		SE 1- 26		SE 1- 26		Var. % de tasas	
	2010	2011	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	24	3	352	81	0	0	24	0	0	0	3	0	63.3	14.4	-77%	↑	0	0	29	4	0	0	0	0	5.2	0.7	-86%	→
02 Azua	6	0	142	31	0	0	6	2	0	0	0	0	117.3	25.3	-78%	→	12	0	95	76	0	0	1	0	78.5	62.1	-21%	↓
03 Baoruco	2	0	32	2	0	0	3	0	0	0	0	0	55.7	3.4	-94%	→	0	0	5	36	0	0	0	0	8.7	61.8	611%	→
04 Barahona	0	0	35	12	0	0	6	2	0	0	0	0	34.9	11.9	-66%	↓	0	0	2	11	0	0	0	0	2.0	10.9	446%	↓
05 Dajabón	7	0	60	1	0	0	5	0	0	0	0	0	179.2	3.0	-98%	→	6	6	253	166	0	0	0	2	755.7	492.9	-35%	↑
06 Duarte	7	0	205	30	1	0	10	0	0	0	1	0	137.0	19.9	-85%	↓	0	0	1	0	0	0	0	0	0.7	0.0	-100%	→
07Elías Piña	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.8	0.0	-100%	→	0	0	14	17	0	0	0	0	38.8	46.7	20%	→
08 El Seibo	8	0	35	4	0	0	1	1	0	0	0	0	66.0	7.5	-89%	↓	0	0	19	2	0	0	0	0	35.9	3.7	-90%	→
09 Espaillat	29	0	239	49	2	0	20	1	0	0	0	0	201.6	41.0	-80%	→	0	0	2	7	0	0	0	1	1.7	5.9	248%	→
10 Independencia	0	0	13	4	0	0	0	1	0	0	0	0	47.1	14.3	-70%	→	1	0	3	103	0	0	0	2	10.9	367.7	3284%	↑
11 La Altagracia	0	0	14	2	0	0	1	0	0	0	0	0	12.2	1.7	-86%	→	0	0	52	40	0	0	0	0	45.3	34.1	-25%	→
12 La Romana	5	0	73	5	0	0	10	0	0	0	0	0	59.3	4.0	-93%	↑	0	0	16	1	0	0	0	0	13.0	0.8	-94%	→
13 La Vega	25	0	319	51	5	0	39	0	1	0	2	0	148.5	23.5	-84%	↑	0	0	8	4	0	0	0	0	3.7	1.8	-50%	→
14 María Trinidad Sánchez	5	0	28	22	0	0	2	1	0	0	0	0	39.5	30.9	-22%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
15 Monte Cristi	12	0	237	26	0	0	23	0	0	0	0	0	392.3	42.6	-89%	→	3	4	76	33	0	0	1	0	125.8	54.1	-57%	↑
16 Pedernales	2	0	7	5	0	0	1	0	0	0	0	0	54.9	38.7	-30%	→	0	0	1	5	0	0	0	0	7.8	38.7	393%	→
17 Peravia	15	0	113	30	0	0	25	4	0	0	1	0	111.7	29.2	-74%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
18 Puerto Plata	8	0	182	38	1	0	10	0	0	0	1	0	111.1	23.0	-79%	→	0	0	4	0	0	0	0	0	2.4	0.0	-100%	→
19 Hermanas Mirabal	17	0	196	61	0	0	8	0	0	0	1	0	379.6	117.9	-69%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
20 Samaná	0	0	26	1	0	0	1	0	0	0	0	0	52.6	2.0	-96%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
21 San Cristóbal	19	0	160	33	0	0	15	2	0	0	0	0	48.5	9.8	-80%	↓	2	0	30	6	0	0	0	0	9.1	1.8	-80%	→
22 San Juan	6	0	18	8	0	0	2	0	0	0	0	0	14.7	6.5	-55%	→	3	2	26	11	0	0	0	0	21.2	9.0	-58%	↑
23 San Pedro de Macorís	10	0	48	10	0	0	12	1	0	0	0	0	28.5	5.9	-79%	↓	0	0	4	2	0	0	0	0	2.4	1.2	-51%	→
24 Sánchez Ramírez	11	0	92	11	2	0	22	1	0	0	1	0	117.8	14.0	-88%	→	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	**	→
25 Santiago	109	0	1075	97	16	0	180	4	0	0	7	0	205.5	18.3	-91%	↑	2	1	14	14	0	0	0	0	2.7	2.6	-1%	→
26 Santiago. Rodríguez	0	0	16	0	0	0	4	0	0	0	1	0	58.3	0.0	-100%	→	0	0	6	2	0	0	0	0	21.9	7.3	-67%	→
27 Valverde	9	0	132	18	1	0	17	0	1	0	1	0	138.8	18.7	-87%	→	7	4	122	47	0	0	0	2	128.3	48.8	-62%	→
28 Monseñor Nouel	10	0	172	21	2	0	22	0	0	0	1	0	176.9	21.3	-88%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
29 Monte Plata	7	0	84	8	1	0	8	0	0	0	0	0	79.9	7.5	-91%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
30 Hato Mayor	3	0	47	4	0	0	1	1	0	0	0	0	103.6	8.8	-92%	→	0	0	1	1	0	0	0	0	2.2	2.2	-1%	→
31 San José de Ocoa	2	0	50	7	0	0	3	0	0	0	0	0	144.5	20.2	-86%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
32 Santo Domingo	65	2	940	99	0	0	82	9	0	0	0	0	85.5	8.9	-90%	↑	4	0	156	30	0	0	1	1	14.2	2.7	-81%	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					11	8	224	286	0	0	0	0				
TOTAL PAÍS	424	5	5143	771	31	0	563	30	2	0	20	0	104.1	15.4	-85%		51	25	1163	904	0	0	4	8	23.5	18.1	-23%	

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2009	2010	2011
Dengue hemorrágico	995	1110	30
Fiebre amarilla			
Fiebre de Nilo de Oeste			

(**) No casos año previo

Dengue: en esta semana se notificaron 72 casos de dengue, dos de ellos hemorrágicos, cinco iniciaron síntomas esta semana. En lo que va de año se han reportado 771 casos de dengue incluyendo 30 hemorrágicos. No hay defunciones. Se continua con una positividad baja a nivel nacional de un 33%. Las provincias con el índice de positividad mas alto es Peravia seguido de María Trinidad Sanchez. Las Provincias que en las ultimas tres semanas estan reportando el mayor numero de casos son: Distrito Nacional, Santo Domingo, Hermanas Mirabal y Santiago.

Malaria: en esta semana fueron reportados 25 casos nuevos de malaria. Las provincias que registraron los mayores números de casos en esta semana fueron Dajabón, Montecristi y Valverde. Ocho casos adicionales corresponden a casos importados desde Haití para un total de 904 casos procedentes del exterior del país.

Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)								Enfermedad Meningocócica													
	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 26		SE 1- 26		SE 1- 26			SE 26		SE 1- 26		SE 26		SE 1- 26		SE 1- 26			SE 26		SE 1- 26	
	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	0	0	8	7	1.4	1.2	-14%	0	0	0	0	1	0	1	1	0.2	0.2	-1%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	1	2	0.8	1.6	98%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	0
03 Baoruco	0	0	1	0	1.7	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	1	0.0	1.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	2	3.0	5.9	99%	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	0	0	1	0	0	0	3	0	2.0	0.0	-100%	0	0	3	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	2.7	**	0	0	1	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	1	0	1.9	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	5	2	4.2	1.7	-60%	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	1	1	0.9	0.9	-2%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	1	1	0.8	0.8	-1%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	-100%	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	2	0	0.9	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	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	0.0	**	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	1	1	1.7	1.6	-1%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Pedernales	0	0	0	1	0.0	7.7	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	2	1	2.0	1.0	-51%	0	0	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	1	0
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0.0	0.6	**	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.6	**	0	0	0	1
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	1	1	2.0	2.0	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	4	6	1.2	1.8	47%	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.3	**	0	0	1	0	
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	-100%	0	0	2	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	1	0.6	0.6	-1%	0	0	6	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	1	2.6	1.3	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	17	8	3.2	1.5	-54%	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.2	**	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	2	0	2.1	0.0	-100%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	0.0	1.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	1	4	1.0	3.8	295%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	1	0
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0.0	2.2	**	0	0	2	2	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San Jose de Ocoa	0	0	0	1	0.0	2.9	**	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
32 Santo Domingo	0	0	22	16	2.0	1.4	-29%	0	0	0	0	0	0	4	0	0.4	0.0	-100%	0	0	5	0
Extranjera	0	0	1	1				0	0			0	0	0					0	0	0	0
TOTAL PAÍS	0	0	76	62	1.5	1.2	-19%	0	0	15	9	1	0	11	4	0.2	0.1	-64%	0	0	15	1

Meningitis Bacteriana: en la semana no se notificaron casos nuevos.

Enfermedad Meningocócica: en la semana no se notificaron casos nuevos.

(**) No casos año previo



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



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				Var. % de casos	Alerta y tendencia	Número de defunciones			
	SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011	SE 2010	26 2011			SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011		SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011	SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011	SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011			SE 2010	26 2011	SE 1-2010	26 2011
01 Distrito Nacional	3	0	20	6	0.9	0.3	-70%	↓	168	171	7553	7402	-2%	0	0	0	0	8	1	48	21	1	0	8	6	-25%	↑	0	1	1	0
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	48	7	381	198	-48%	0	0	0	0	0	0	8	8	0	0	1	0	-100%	↑	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	12	0	80	56	-30%	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	16	5	322	211	-34%	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	**	↑	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	5	0	3.7	0.0	-100%	→	15	0	63	22	-65%	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	1	0	-100%	→	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	1	0.0	0.2	**	→	13	1	140	86	-39%	0	0	0	0	1	1	54	27	0	0	8	2	-75%	→	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	3	0.0	2.1	**	↑	17	0	71	32	-55%	0	0	0	0	1	0	3	1	0	0	1	0	-100%	→	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	3	152	141	-7%	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	1	0%	→	0	1	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	24	1	134	88	-34%	0	0	0	0	2	0	56	20	1	0	9	1	-89%	↑	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	2	1	149	115	-23%	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	8	0	61	68	11%	0	0	0	0	2	0	3	4	1	0	2	1	-50%	→	1	0	1	0
12 La Romana	0	0	2	0	0.4	0.0	-100%	→	11	1	269	186	-31%	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	1	0	0.1	0.0	-100%	→	35	1	659	282	-57%	0	0	0	0	0	0	24	23	0	0	5	3	-40%	↓	0	1	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	→	26	0	143	74	-48%	0	0	0	0	2	0	4	6	1	0	1	0	-100%	↓	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	5	0	158	84	-47%	0	0	0	0	0	0	16	11	0	0	6	1	-83%	↓	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	0	97	90	-7%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	8	1	2.0	0.2	-88%	→	24	1	550	506	-8%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	2	0	10	0.0	1.5	**	↑	6	3	138	95	-31%	0	0	0	0	4	0	29	19	1	0	11	3	-73%	→	0	0	2	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	0.5	0.5	0%	→	11	3	129	110	-15%	0	0	0	0	1	0	20	30	0	0	2	1	-50%	↓	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	1	0.0	0.5	**	→	15	2	85	40	-53%	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	-100%	→	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	7	4	0.5	0.3	-44%	→	120	4	1728	1338	-23%	0	0	0	0	1	0	6	5	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
22 San Juan	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	→	24	1	186	170	-9%	0	0	0	0	0	0	5	2	0	0	1	0	-100%	→	0	2	0	0
23 San Pedro de Macoris	0	0	4	4	0.6	0.6	-1%	→	31	0	1175	783	-33%	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	1	0	-100%	→	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	31	0	170	85	-50%	0	0	0	0	1	0	15	3	0	0	3	1	-67%	→	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	3	2	0.1	0.1	-34%	→	79	15	1552	1074	-31%	0	0	0	0	1	2	66	57	0	0	11	17	55%	↓	0	0	3	0
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	0	8	2	-75%	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	**	→	0	0	0	0
27 Valverde	1	0	1	0	0.3	0.0	-100%	→	8	0	100	75	-25%	0	0	0	0	0	0	12	4	0	0	1	0	-100%	→	0	0	1	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	24	0	178	112	-37%	0	0	0	0	0	0	4	12	0	0	1	2	100%	→	0	1	0	0
29 Monte Plata	0	0	5	2	1.2	0.5	-60%	→	23	0	356	211	-41%	0	0	0	0	0	0	4	6	0	0	4	0	-100%	→	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	1	0	0.6	0.0	-100%	→	17	8	112	102	-9%	0	0	0	0	0	0	8	3	0	0	2	1	-50%	→	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	0.7	0.7	0%	→	6	1	133	98	-26%	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	1	-50%	→	0	0	1	0
32 Santo Domingo	0	2	47	26	1.1	0.6	-46%	↑	179	0	2179	1205	-45%	0	0	2	0	17	0	84	46	5	0	19	7	-63%	↓	1	0	2	0
Extranjera							**																			**					
TOTAL PAIS	4	4	108	62	0.6	0.3	-43%		1005	229	19211	15141	-21%	0	0	2	0	41	4	494	327	10	0	102	49	-52%		2	6	12	0

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

Rabia: durante esta semana se reportaron 7 casos de rabia animal, 4 de ellos con resultado positivo a rabia, 2 bovinos procedentes de Puerto Plata, 1 canino de Sto. Dgo. Norte/Villa Mella y 1 bovino de Sto. Dgo. Este/Guerra. A la fecha el sistema ha captado 62 casos de rabia animal. Se continúan las acciones de vacunación para controlar el aumento en la incidencia de casos de rabia animal en la provincia Puerto Plata.

Leptospirosis: hasta SE 26 se notifican 327 casos sospechosos incluyendo 19 defunciones, de los cuales 49 casos y seis defunciones son probables (IGG-IGM positiva), de estos se han identificado principalmente los serovares: Pomona, Grippio, Canicola e Icterohemorrágica. Las provincias con transmisión activa en las últimas cuatro semanas son: Santiago, Monseñor Nouel, Distrito Nacional, Santo Domingo y San José de Ocoa.

(**) No casos año previo

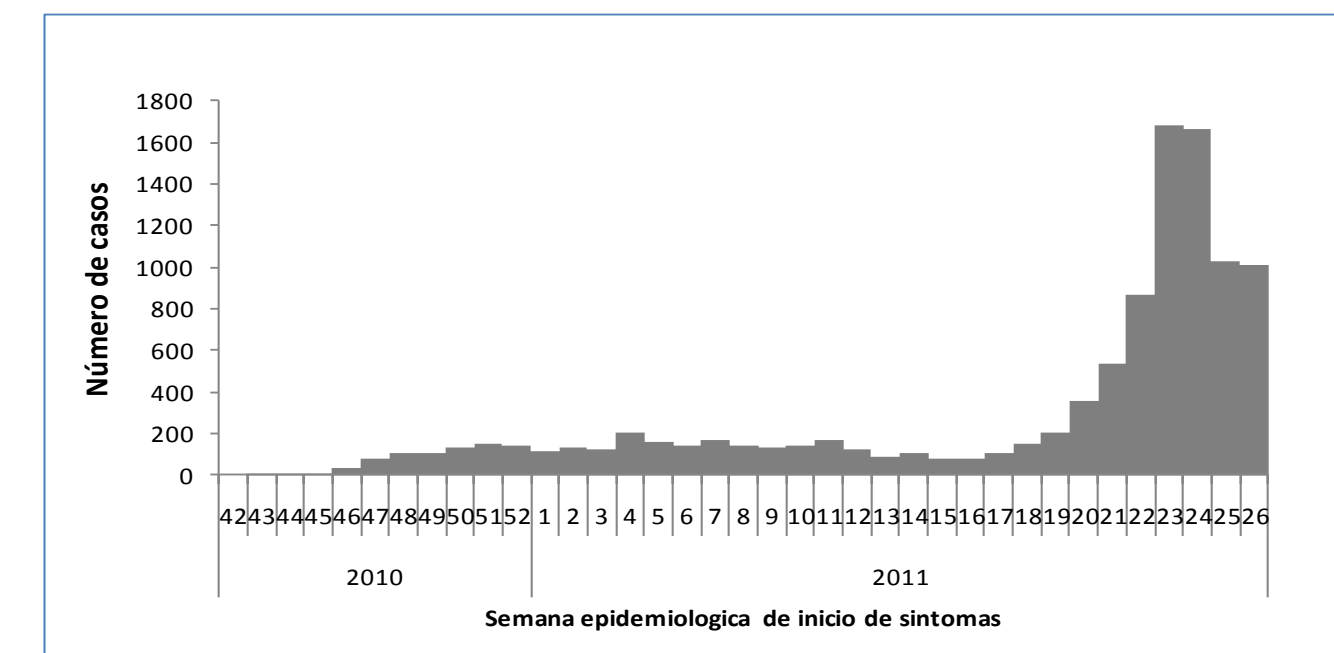
Alerta de brote

	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 mas comunidades con casos confirmados aislados
	Dos o mas casos con casos con vinculo epidemiológico

Tendencia

→ Sin cambios ↑ Aumento ↓ Disminución

Curva epidemica de colera, República Dominicana, actualizada hasta el 25/06/2011



Cólera: en las últimas dos semanas se confirma transmisión en 25 provincias y 43 municipios, siendo los de mayor actividad: Comendador de Elias Piña (334), Area IV del Distrito Nacional (298), Santo Domingo Norte (187), Santo Domingo Este (121), Santa Cruz del Seibo (87), San Pedro de Macoris (86), San Juan (73), Santo Domingo Oeste (69), Santiago de los Caballeros (55) y San Cristóbal (42). Desde la semana 25 se observa una reducción de la incidencia de la enfermedad de 1675 casos promedio durante la semanas 23 y 24 a 1020 casos durante la semanas 25 y 26. A la fecha se han confirmado 71 defunciones. En esta semana se notificaron 1014 casos sospechosos y 9 defunciones para una letalidad de 0.9%. Las provincias de Santiago, San Pedro de Macoris y Santo Domingo reportan la mayor letalidad de la semana.

Provincia	Enfermedad diarreica aguda				Cólera																Alerta y tendencia
	Episodios		Tasas de incidencia x10,000 hab		Casos sospechosos		Incidencia acumulada x 100 hab	Defunciones sospechosas y confirmadas		Defunciones confirmadas		Letalidad *		Casos hospitalizados		Número de Casos investigados por el laboratorio		% Casos positivos		Municipios con transmisión activa **	
	SE 1-26		SE 1-26		SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26		SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26	SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26	SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26	SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26	SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26	SE 45-2010 a la 26-2011	2011 SE-26		
	2010	2011	2010	2011																	
01 Distrito Nacional	38299	43566	344.47	391.84	1270	241	0.11	26	1	10	0	2.0	0.4	779	109	543	8	52	88	1	→
02 Azua	7750	5410	320.10	223.45	232	15	0.10	1	0	0	0	0.4	0.0	212	13	206	8	57	63	3	↓
03 Baoruco	1855	6205	161.35	539.72	171	2	0.15	0	0	0	0	0.0	0.0	134	2	115	1	33	100	2	↓
04 Barahona	7848	7914	391.22	394.51	100	18	0.05	0	0	0	0	0.0	0.0	88	18	92	12	26	83	1	→
05 Dajabón	3508	1586	523.94	236.88	68	1	0.10	2	0	0	0	2.9	0.0	53	1	67	1	34	0	2	→
06 Duarte	7539	8185	251.98	273.57	33	4	0.01	0	0	0	0	0.0	0.0	32	4	28	2	25	50	2	→
07 Elias Piña	3466	3245	480.52	449.88	1810	191	1.71	10	1	3	0	0.6	0.5	734	57	154	0	68	**	2	→
08 El Seibo	4641	4192	437.85	395.49	203	33	0.28	1	0	1	0	0.5	0.0	195	33	124	7	32	71	1	→
09 Espaillat	9766	7089	411.89	298.99	84	3	0.04	0	0	0	0	0.0	0.0	69	2	78	1	6	0	0	→
10 Independencia	4372	3763	791.70	681.42	223	0	0.40	10	0	4	0	4.5	0.0	134	0	197	0	41	**	0	→
11 La Altagracia	4110	5207	179.14	226.96	228	8	0.10	7	0	5	0	3.1	0.0	185	0	67	0	43	**	1	→
12 La Romana	4354	4743	176.82	192.62	206	1	0.08	8	0	3	0	3.9	0.0	172	1	139	0	60	**	1	↓
13 La Vega	17085	11430	397.73	266.08	102	29	0.02	2	0	1	0	2.0	0.0	90	29	45	3	36	0	1	↑
14 María Trinidad Sánchez	7200	6501	508.19	458.86	4	1	0.00	0	0	0	0	0.0	0.0	4	1	4	1	50	100	1	↑
15 Monte Cristi	1969	1661	772.82	651.94	152	4	0.13	0	0	0	0	0.0	0.0	134	4	142	4	38	25	3	→
16 Pedernales	8754	6193	724.47	512.53	170	3	0.67	1	0	1	0	0.6	0.0	148	3	165	0	38	**	0	→
17 Peravia	8070	6088	399.01	301.01	62	7	0.03	0	0	0	0	0.0	0.0	42	6	53	5	13	0	2	→
18 Puerto Plata	3589	8632	109.58	263.56	84	4	0.03	2	0	2	0	2.4	0.0	66	4	73	1	16	100	1	→
19 Hermanas Mirabal	4265	3283	413.04	317.94	34	1	0.03	0	0	0	0	0.0	0.0	26	1	23	1	9	0	0	→
20 Samaná	1111	2076	112.43	210.08	12	2	0.01	0	0	0	0	0.0	0.0	11	2	12	2	8	0	0	↓
21 San Cristóbal	24088	19934	364.96	302.03	798	56	0.12	7	0	3	0	0.9	0.0	719	56	272	9	33	56	3	↓
22 San Juan	8362	12036	340.78	490.51	696	38	0.28	4	0	1	0	0.6	0.0	425	11	256	2	53	50	3	↓
23 San Pedro de Macoris	11701	9059	347.10	268.73	558	49	0.17	12	2	8	0	2.2	4.1	483	70	264	6	65	67	1	→
24 Sánchez Ramírez	6252	6709	400.16	429.41	13	0	0.01	0	0	0	0	0.0	0.0	11	0	12	0	25	**	0	→
25 Santiago	18604	16198	177.83	154.83	843	26	0.08	21	1	14	0	2.5	3.8	778	25	718	7	38	57	2	↓
26 Santiago Rodríguez	254	358	46.30	65.25	21	9	0.04	0	0	0	0	0.0	0.0	19	9	13	3	62	100	1	→
27 Valverde	5273	3537	277.16	185.91	450	5	0.24	3	0	1	0	0.7	0.0	287	5	182	4	42	75	1	↓
28 Monseñor Nouel	8951	5696	460.19	292.85	136	11	0.07	0	0	0	0	0.0	0.0	121	11	126	3	8	67	1	→
29 Monte Plata	9533	8141	453.16	386.99	95	22	0.05	1	0	0	0	1.1	0.0	93	22	76	10	37	40	2	→
30 Hato Mayor	7747	5707	853.45	628.71	113	15	0.12	1	0	0	0	0.9	0.0	96	15	67	1	10	0	1	→
31 San José de Ocoa	3319	3419	479.60	494.05	74	7	0.11	0	0	0	0	0.0	0.0	68	7	72	5	3	0	0	→
32 Santo Domingo	66101	46542	300.69	211.71	1695	206	0.08	32	4	13	0	1.9	1.9	1358	166	1026	67	39	55	1	→
Extranjera					20	2		2	0	1	0	10.0	0.0	10	1	17	0	59	**	3	
TOTAL PAIS	321,746	286,316	323.48	287.63	10760	1014	0.11	153	9	71	0	1.4	0.9	7776	688	5428	174	41	55	43	

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

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



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

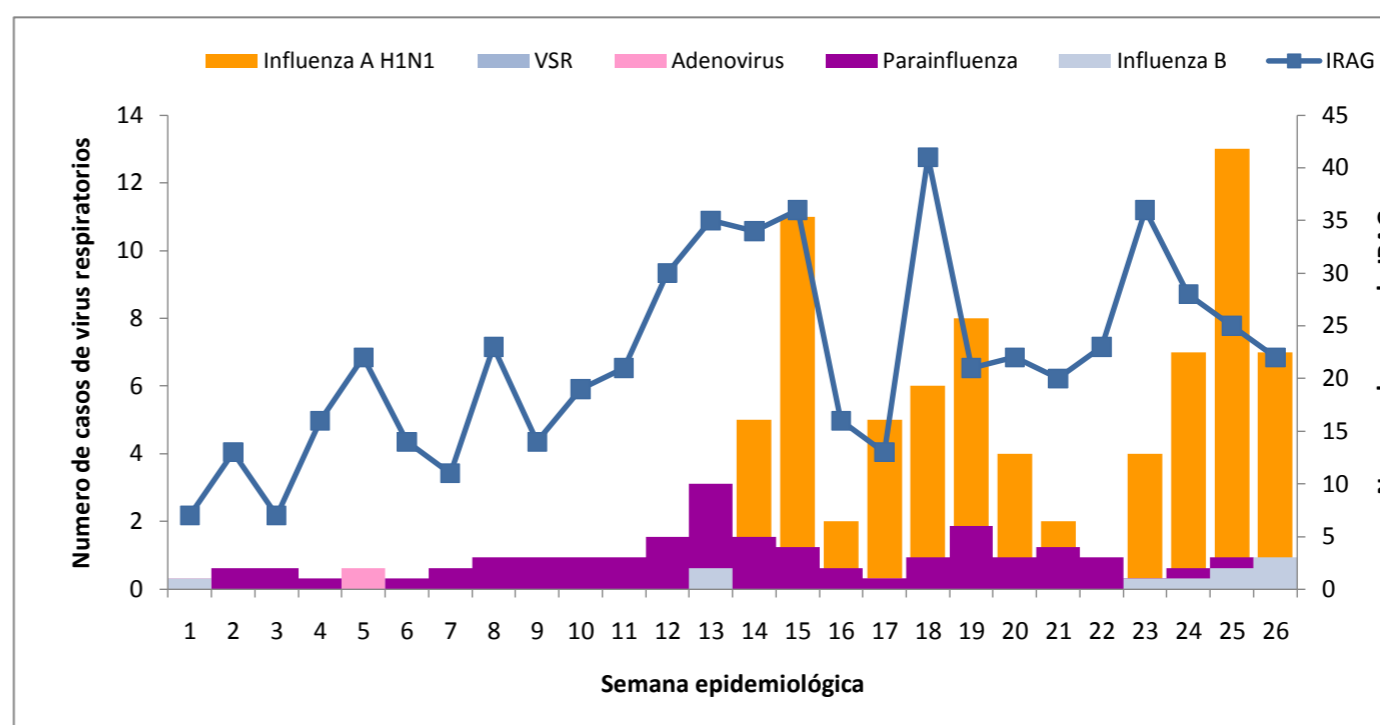
Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

Enfermedad febril respiratoria aguda

PROVINCIA	2010		2011		Var, % de tasas
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	
01 Distrito Nacional	127293	1145	125883	1132	-1%
02 Azua	40638	1679	35368	1461	-13%
03 Bahoruco	5693	495	21025	1829	269%
04 Barahona	31765	1583	29340	1463	-8%
05 Dajabón	17806	2659	10049	1501	-44%
06 Duarte	33966	1135	44768	1496	32%
07 Elías Piña	10753	1491	9689	1343	-10%
08 El Seibo	17840	1683	19668	1856	10%
09 Espaillat	44754	1888	45059	1900	1%
10 Independencia	14980	2713	17494	3168	17%
11 La Altagracia	10723	467	16584	723	55%
12 La Romana	11450	465	16889	686	48%
13 La Vega	63656	1482	60351	1405	-5%
14 María Trinidad Sánchez	23722	1674	22595	1595	-5%
15 Monte Cristi	5324	2090	6463	2537	21%
17 Pedernales	24229	2005	32038	2651	32%
17 Peravia	45274	2239	46015	2275	2%
18 Puerto Plata	18970	579	60225	1839	217%
19 Hermanas Mirabal	22161	2146	23906	2315	8%
20 Samaná	6868	695	7663	775	12%
21 San Cristóbal	74271	1125	69504	1053	-6%
22 San Juan	38224	1558	45592	1858	19%
23 San Pedro de Macorís	40477	1201	36564	1085	-10%
24 Sánchez Ramírez	23221	1486	29987	1919	29%
25 Santiago	119493	1142	95293	911	-20%
26 Santiago Rodríguez	2106	384	2546	464	-20%
27 Valverde	30010	1577	19149	1007	-36%
28 Monseñor Nouel	30907	1589	28718	1476	-7%
29 Monte Plata	33693	1602	32351	1538	-4%
30 Hato Mayor	26084	2874	26436	2912	1%
31 San José de Ocoa	13862	2003	19511	2819	41%
32 Santo Domingo	204322	929	143375	652	-30%
Total PAIS	1214535	1229	1200098	1214	-1%

Número de casos de virus respiratorios por tipo y de infección respiratoria aguda grave detectados a través de la vigilancia centinela, SE 1-26 del 2011



IRAG: hasta la semana 26 se han identificado 1,200, 098 episodios de enfermedad febril respiratoria aguda, observándose un incremento porcentual significativo ($\geq 25\%$) en las provincias Bahoruco, Puerto Plata, La Altagracia, La Romana, San José de Ocoa y Pedernales. De 14 casos de enfermedad tipo influenza investigados por laboratorio 13 resultaron positivos a AH1N1-2009. En esta semana un centro privado notificó una defunción por neumonía en una mujer embarazada residente en la provincia de Santo Domingo.

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

Responsable: Dirección General de Epidemiología

Programas involucrados: Dirección General Materno Infantil y Adolescentes

Muertes Maternas probables 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		
		26	26	Junio			26	26	Junio	
01 Distrito Nacional	18	8	6	0	-25%	280	147	77	5	-48%
02 Azua	6	3	0	0	-100%	75	39	10	2	-74%
03 Baoruco	3	0	0	0	**	11	2	4	1	100%
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	46	12	12	2	0%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	22	12	6	1	-50%
06 Duarte	8	4	2	0	-50%	97	41	21	3	-49%
07 Elías Piña	4	1	1	0	0%	8	6	3	0	-50%
08 El Seibo	4	2	0	0	-100%	9	6	6	0	0%
09 Espaillat	1	1	0	0	-100%	66	36	19	4	-47%
10 Independencia	1	0	0	0	**	11	1	3	1	200%
11 La Altagracia	6	3	3	0	0%	61	27	34	6	26%
12 La Romana	9	6	3	1	-50%	34	21	11	1	-48%
13 La Vega	6	2	1	1	-50%	103	54	31	2	-43%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	1	**	42	19	19	1	0%
15 Monte Cristi	3	1	1	0	0%	53	19	13	3	-32%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	2	1	0	-50%
17 Peravia	3	2	1	1	-50%	70	32	20	0	-38%
18 Puerto Plata	6	2	2	0	0%	76	48	21	3	-56%
19 Hermanas Mirabal	2	1	0	0	-100%	30	17	8	1	-53%
20 Samaná	5	4	0	0	-100%	31	11	17	7	55%
21 San Cristóbal	9	5	4	0	-20%	216	96	69	2	-28%
22 San Juan	6	2	0	0	-100%	54	38	19	1	-50%
23 San Pedro de Macorís	6	1	4	0	300%	148	66	38	2	-42%
24 Sánchez Ramírez	3	2	0	0	-100%	49	26	18	4	-31%
25 Santiago	17	10	8	2	-20%	472	246	176	31	-28%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	1	0	**	13	9	7	0	-22%
27 Valverde	5	2	1	0	-50%	72	34	26	7	-24%
28 Monseñor Nouel	4	3	4	2	33%	49	24	16	2	-33%
29 Monte Plata	2	1	3	1	200%	74	38	20	0	-47%
30 Hato Mayor	2	0	1	1	**	21	8	7	1	-13%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	9	6	5	0	-17%
32 Santo Domingo	48	25	17	4	-32%	830	419	294	28	-30%
No reporta provincia de residencia	2	2	0	0	-100%	261	87	10	21	-89%
Total defunciones residentes	196	94	65	14	-31%	3396	1649	1041	142	-37%
Extranjera	5	4	0	0	-100%	33	21	111	0	429%
TOTAL PAÍS	201	98	65	14	-34%	3429	1670	1152	142	-31%

Mortalidad Materna (MM): En esta semana se notificaron tres (3) casos probables de muerte materna, para un acumulado de 65 MM en lo que va del año, lo que representa una disminución de 34 % en comparación con el mismo período para el año anterior. Las provincias de Monte Plata, Monseñor Nouel y San Pedro de Macorís presentan un incremento de más 25% en el número de muertes maternas notificadas con relación al mismo período del año 2010.

Mortalidad Infantil (MI): en esta semana se notificaron 37 MI, ocurridas en 12 centros de salud, con un acumulado de 1152 defunciones en lo que va del año y una subnotificación de 31%, en relación al mismo período del 2010. El 80% (929) de todas las defunciones del año son neonatales.

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital Antonio Musa	26	Embarazo	Hemorragia subaracnoidea	La Romana, La Romana
Hospital José Ma. Cabral y Báez	24	Puerperio	Shock séptico, sangrado gastrointestinal alto	Constanza, La Vega
Centro de Oncología Integral y Especialidades	33	Puerperio	Neumonía	Santo Domingo Este, Santo Domingo

