

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

28

Desde el (10/07/2011) al (16/07/2011)

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

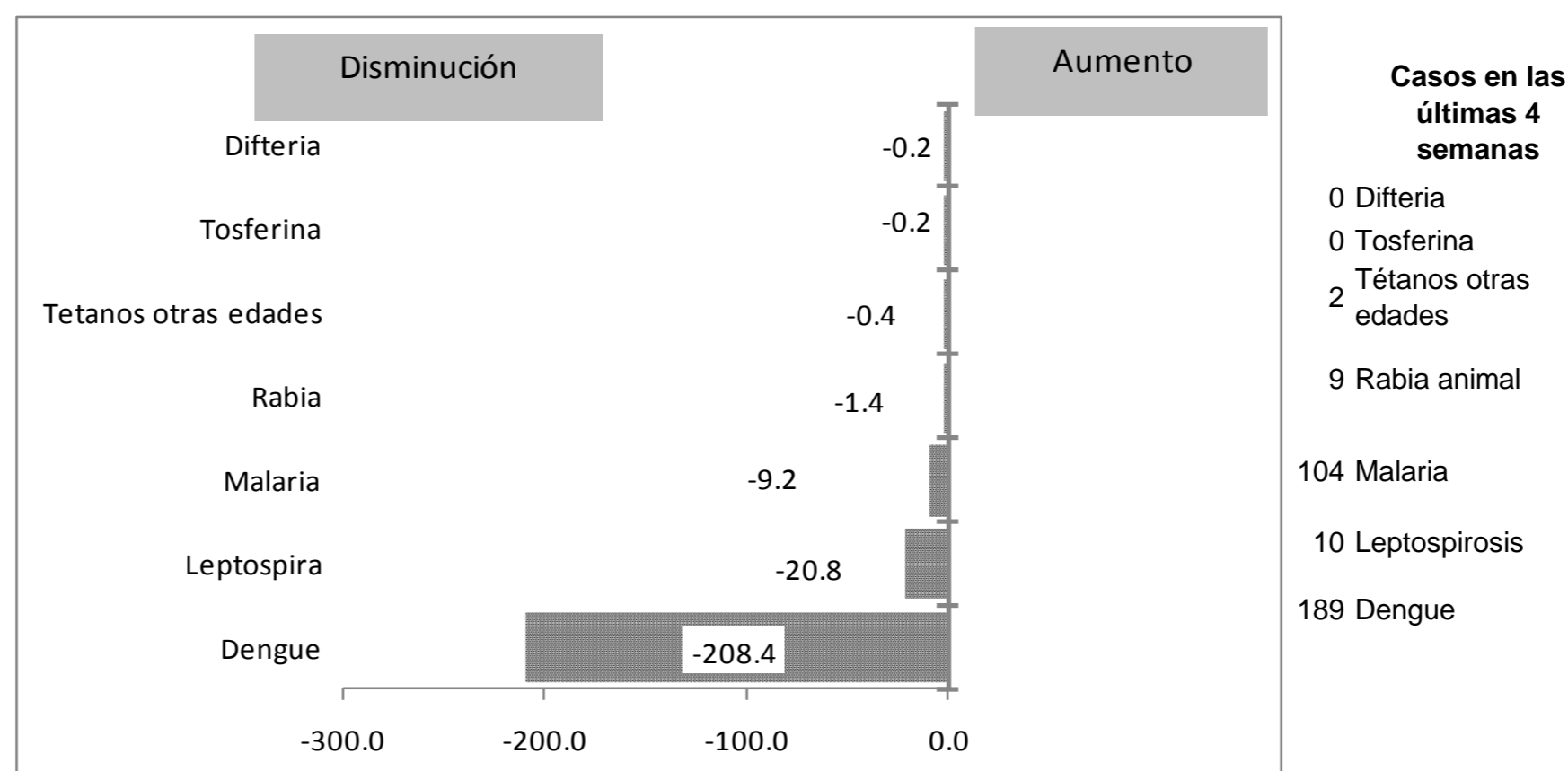
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

A nivel nacional, durante las semanas epidemiológicas del 25 al 28, la leptospirosis, rabia animal, malaria y dengue se mantienen bajo control en comparación con el mismo período de los últimos cinco años.

Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 16 de julio 2011



Alerta y Respuesta Rápida

Eventos de importancia nacional: No hubo novedad

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 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 1- 28			Var. % de tasas	SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 1- 28		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	32	0	412	87	0	0	24	1	0	0	3	1	68.8	14.3	-380%	↑	1	0	30	4	0	0	0	0	5.0	0.7	-660%	→
02 Azua	8	0	154	34	0	0	6	2	0	0	0	0	118.1	25.8	-358%	→	13	1	108	77	0	0	1	0	82.8	58.4	-42%	↓
03 Baoruco	11	0	45	3	0	0	3	0	0	0	0	0	72.7	4.8	-1419%	→	0	0	5	36	0	0	0	0	8.1	57.4	86%	→
04 Barahona	7	0	44	12	0	0	6	2	0	0	0	0	40.7	11.0	-270%	↓	0	2	2	12	0	0	0	0	1.9	11.0	83%	↓
05 Dajabón	3	0	67	1	0	0	5	0	0	0	0	0	185.8	2.8	-6641%	→	9	11	262	178	0	0	0	2	726.7	490.8	-48%	↑
06 Duarte	16	0	229	31	0	0	10	0	0	0	1	0	142.1	19.1	-643%	↓	0	0	1	0	0	0	0	0	0.6	0.0	**	→
07 Elías Piña	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.6	0.0	**	→	1	0	15	18	0	0	0	0	38.6	46.0	16%	→
08 El Seibo	15	0	56	6	0	0	1	1	0	0	0	0	98.1	10.4	-844%	↓	0	1	19	3	0	0	0	0	33.3	5.2	-541%	→
09 Espaillat	29	0	291	49	2	0	22	1	0	0	0	0	227.9	38.1	-498%	→	0	0	2	7	0	0	0	1	1.6	5.4	71%	→
10 Independencia	2	0	19	4	0	0	0	1	0	0	0	0	63.9	13.3	-382%	→	0	3	3	106	0	0	0	2	10.1	351.3	97%	↑
11 La Altagracia	3	0	19	2	0	0	1	0	0	0	0	0	15.4	1.6	-872%	→	0	0	52	41	0	0	0	0	42.1	32.4	-30%	→
12 La Romana	22	0	101	8	0	0	11	0	0	0	0	0	76.2	6.0	-1179%	↑	0	0	16	1	0	0	0	0	12.1	0.7	-1521%	→
13 La Vega	30	0	375	60	3	0	43	0	0	0	2	0	162.1	25.7	-531%	↑	0	0	8	4	0	0	0	0	3.5	1.7	-102%	→
14 María Trinidad Sánchez	11	0	51	29	0	0	2	1	0	0	0	0	66.9	37.8	-77%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
15 Monte Cristi	13	0	274	26	1	0	25	0	0	0	0	0	421.1	39.6	-964%	→	5	1	81	35	0	0	1	0	124.5	53.3	-134%	↑
16 Pedernales	1	0	10	5	0	0	1	0	0	0	0	0	72.9	35.9	-103%	→	0	0	1	6	0	0	0	0	7.3	43.1	83%	→
17 Peravia	21	0	151	30	0	0	26	4	0	0	1	0	138.7	27.2	-411%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
18 Puerto Plata	23	0	223	42	0	0	10	0	0	0	1	0	126.5	23.6	-435%	→	0	0	4	0	0	0	0	0	2.3	0.0	**	→
19 Hermanas Mirabal	19	0	231	69	1	0	9	0	0	0	1	0	415.5	123.8	-236%	→	1	0	1	0	0	0	0	0	1.8	0.0	**	→
20 Samaná	4	0	37	6	0	0	1	0	0	0	0	0	69.5	11.2	-523%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
21 San Cristóbal	51	0	262	34	0	0	15	2	0	0	0	0	73.7	9.4	-686%	↓	1	0	31	8	0	0	0	0	8.7	2.2	-295%	→
22 San Juan	3	0	24	11	0	0	2	0	0	0	0	0	18.2	8.3	-118%	→	3	1	29	13	0	0	0	0	21.9	9.9	-123%	↑
23 San Pedro de Macorís	12	0	77	12	1	0	13	1	0	0	0	0	42.4	6.5	-551%	↓	0	0	4	2	0	0	0	0	2.2	1.1	-103%	→
24 Sánchez Ramírez	9	0	106	11	1	0	23	1	0	0	1	0	126.0	13.0	-866%	→	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	**	→
25 Santiago	116	0	1311	115	8	0	202	4	0	0	9	0	232.7	20.1	-1056%	↑	2	0	16	14	0	0	0	0	2.8	2.5	-16%	→
26 Santiago. Rodríguez	1	0	17	0	0	0	4	0	0	0	1	0	57.5	0.0	**	→	0	0	6	2	0	0	0	0	20.3	6.8	-199%	→
27 Valverde	16	0	157	21	1	0	19	0	1	0	2	0	153.3	20.2	-657%	→	5	1	127	49	0	0	0	2	124.0	47.2	-163%	→
28 Monseñor Nouel	13	0	203	23	2	0	24	0	0	0	1	0	193.8	21.7	-794%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
29 Monte Plata	11	0	110	9	0	0	8	0	0	0	0	0	97.1	7.9	-1137%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
30 Hato Mayor	12	0	73	4	0	0	1	1	0	0	0	0	149.4	8.1	-1735%	→	0	0	1	1	0	0	0	0	2.0	2.0	-1%	→
31 San José de Ocoa	7	0	65	7	0	0	3	0	0	0	0	0	174.4	18.8	-829%	→	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→
32 Santo Domingo	100	0	1122	116	2	0	85	9	0	0	0	0	94.8	9.6	-884%	↑	3	1	159	32	0	0	1	1	13.4	2.7	-405%	→
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					7	5	231	286	0	0	0	0				
TOTAL PAÍS	621	0	6317	867	22	0	605	31	1	0	23	1	118.7	16.1	-638%		51	27	1214	935	0	0	4	8	22.8	17.3	-31%	

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 52 casos de dengue, uno hemorrágico, ninguno corresponde a esta semana. Hasta la fecha se han reportado 867 casos de dengue incluyendo 31 hemorrágicos. Se notifica una defunción ocurrida en el hospital Robert Reid Cabral perteneciente al Area IV de Salud. La positividad de las muestras es de un 33 %. Las Provincias que en las últimas tres semanas estan reportando el mayor número de casos son: Distrito Nacional, Santo Domingo, Hermanas Mirabal, Santiago y Azua. Dada la baja circulación de virus del dengue y circulación de influenza AH1N1 se requiere reforzar el diagnóstico diferencial en los centros de salud para asegurar la respuesta apropiada.

Malaria: en esta semana fueron reportados 27 casos nuevos de malaria. Las provincias que registraron los mayores números de casos en esta semana fueron Dajabón, Independencia y Barahona. Cinco casos adicionales corresponden a casos importados desde Haití. El total acumulado para todo el país en el presente año es de 935. Hay una disminución significativa de la incidencia de la enfermedad (≥25%) en comparación con la registrada el mismo período el año pasado.



República Dominicana
Vice ministerio de Salud Colectiva
Dirección General de Epidemiología



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 28		SE 1- 28		SE 1- 28			SE 28		SE 1- 28		SE 28		SE 1- 28		SE 1- 28			SE 28		SE 1- 28	
	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	1.3	1.2	-16%	0	0	0	0	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	1	3	0.8	2.3	66%	0	0	0	1	0	0	1	0	0.8	0.0	**	0	0	1	0
03 Baoruco	0	0	1	0	1.6	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	1	0.0	0.9	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	2	2.8	5.5	50%	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	0.6	0.0	**	0	0	1	0	0	0	3	0	1.9	0.0	**	0	0	3	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	2.6	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	1	0	1.8	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	5	2	3.9	1.6	-152%	0	0	1	2	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	0.8	0.8	-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	0.7	-1%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	2	0	0.9	0.0	**	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	1.5	1.5	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Pedernales	0	0	0	1	0.0	7.2	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	2	1	1.8	0.9	-103%	0	0	1	0	0	0	1	0	0.9	0.0	**	0	0	1	0
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0.0	0.6	100%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	0.6	100%	0	0	0	1
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	1	1	1.9	1.9	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	4	6	1.1	1.7	32%	0	0	1	1	0	0	0	1	0.0	0.3	100%	0	0	0	0
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	**	0	0	1	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	1	0.6	0.5	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	1	2.4	1.2	-101%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	17	8	3.0	1.4	-115%	0	0	6	0	0	0	1	0	0.0	0.2	100%	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	2.0	0.0	**	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	0.0	0.9	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	1	4	0.9	3.5	75%	0	0	0	1	0	0	1	0	0.9	0.0	**	0	0	1	0
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0.0	2.0	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San Jose de Ocoa	0	0	0	1	0.0	2.7	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
32 Santo Domingo	1	0	23	18	1.9	1.5	-30%	0	0	3	2	0	0	7	1	0.6	0.1	-612%	0	0	5	0
Extranjera	0	0	1	1				0	0	1	1	0	0	0	0				0	0	0	0
TOTAL PAÍS	1	0	77	65	1.4	1.2	-20%	0	0	16	9	0	0	16	5	0.3	0.1	-224%	0	0	13	1

Meningitis Bacteriana: en la semana 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 2011	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 2011	Número de defunciones			
	SE 28	SE 1-28	2010	2011	SE 1-28	2010			2011	SE 28	SE 1-28	2010		2011	SE 28	SE 1-28	2010	2011	SE 28	SE 1-28	2010	2011	SE 28	SE 1-28	2010			2011	SE 28	SE 1-28	2010
	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	2010	2011	2010	2011	2010
01 Distrito Nacional	0	0	20	6	0.8	0.2	-238%	↓	194	177	8068	7791	-4%	0	0	0	0	2	0	53	22	2	0	12	6	-100%	↑	0	0	1	1
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	12	1	406	204	-99%	0	0	0	0	0	0	9	8	0	0	1	0	**	↑	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	0	80	56	-43%	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	**	→	12	5	343	219	-57%	0	0	0	0	0	1	5	4	0	0	1	0	**	↑	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	5	1	3.5	0.7	-403%	↑	5	0	74	22	-236%	0	0	0	0	0	0	5	3	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	1	0.0	0.2	100%	→	4	4	147	90	-63%	0	0	0	0	6	0	60	28	2	0	10	2	-400%	→	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	3	0.0	1.9	100%	↑	0	0	72	32	-125%	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	5	159	147	-8%	0	0	0	0	2	0	6	1	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
09 Espailat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	0	138	96	-44%	0	0	0	0	1	0	60	20	0	0	9	1	-800%	↑	0	0	0	1
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	13	0	175	122	-43%	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	**	→	0	3	61	72	15%	0	0	0	0	0	0	5	4	0	0	2	1	-100%	→	0	0	1	0
12 La Romana	0	0	3	0	0.6	0.0	**	→	9	9	286	197	-45%	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	1	0	0.1	0.0	**	→	24	0	700	288	-143%	0	0	0	0	0	0	24	24	0	0	5	3	-67%	↓	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	0.3	0.0	**	→	2	0	146	76	-92%	0	0	0	0	1	0	7	6	1	0	2	0	**	↓	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	0	173	84	-106%	0	0	0	0	1	0	17	11	0	0	6	1	-500%	↓	0	0	0	1
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	3	97	93	-4%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	8	1	1.8	0.2	-712%	→	18	9	585	522	-12%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	10	0.0	1.4	100%	↑	5	8	169	120	-41%	0	0	0	0	3	0	33	21	0	0	11	3	-267%	→	0	0	2	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	0.4	0.4	0%	→	5	5	137	120	-14%	0	0	0	0	2	0	27	36	1	0	5	2	-150%	↓	0	0	1	0
20 Samaná	0	0	0	1	0.0	0.5	100%	→	3	0	94	40	-135%	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	2	7	6	0.5	0.4	-19%	→	41	0	1844	1359	-36%	0	0	0	0	2	0	10	6	0	0	1	0	**	→	0	0	1	0
22 San Juan	0	0	1	0	0.2	0.0	**	→	10	3	207	180	-15%	0	0	0	0	0	0	8	4	0	0	2	0	**	→	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	4	4	0.6	0.5	-1%	→	32	0	1278	788	-62%	0	0	0	0	1	0	12	4	0	0	2	0	**	→	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	5	189	90	-110%	0	0	0	0	1	0	17	3	0	0	4	1	-300%	→	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	3	2	0.1	0.1	-52%	→	49	9	1652	1112	-49%	0	0	0	0	6	0	77	58	2	0	14	18	22%	↓	0	0	3	2
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	0	8	2	-300%	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
27 Valverde	2	0	4	0	1.0	0.0	**	→	5	0	108	75	-44%	0	0	0	0	1	0	14	5	0	0	1	0	**	→	0	0	1	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	6	186	118	-58%	0	0	0	0	1	0	6	12	0	0	1	3	67%	→	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	5	2	1.1	0.4	-153%	→	12	3	378	214	-77%	0	0	0	0	1	0	6	6	0	0	5	0	**	→	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	1	0	0.5	0.0	**	→	7	7	119	118	-1%	0	0	0	0	1	0	11	3	0	0	2	1	-100%	→	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	1	1	0.7	0.7	0%	→	5	4	141	110	-28%	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	2	1	-100%	→	0	0	1	1
32 Santo Domingo Extranjera	0	0	53	26	1.1	0.5	-107%	↑	73	0	2341	1206	-94%	0	0	2	0	5	1	105	54	1	0	28	8	-250%	↓	0	0	4	0
TOTAL PAIS	2	2	118	65	0.6	0.3	-84%		562	266	20561	15763	-30%	0	0	2	0	38	2	590	355	10	0	132	53	-149%		0	0	16	6

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: en esta semana se notificarán 4 casos de rabia en canino, 2 de ellos con resultado positivo a rabia procedentes de las secciones San Francisco y Canastica de San Cristóbal. A la fecha el sistema ha captado 65 casos de rabia animal. A la fecha tenemos una disminución de un 46% en relación con el mismo período del año 2010.

Leptospirosis: hasta la fecha se han notificado 355 casos sospechosos incluyendo 16 defunciones de los cuales, 53 casos y seis (6) defunciones 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, Puerto plata, Hermanas Mirabal, San Cristobal, Distrito Nacional, Santo Domingo, Duarte y El Seibo.

(**) No casos año previo



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		
	SE 1-28		SE 1-28		SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28		SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	SE 45-2010 a la 28-2011	2011 SE-28	
	2010	2011	2010	2011																
01 Distrito Nacional	40202	47786	361.58	429.79	1850	170	0.17	48	0	13	0	2.6	0.0	1074	86	561	3	53	67	→
02 Azua	8489	5907	350.63	243.98	270	8	0.11	1	0	0	0	0.4	0.0	239	27	235	7	58	86	↓
03 Baoruco	1960	6472	170.48	562.94	174	2	0.15	0	0	0	0	0.0	0.0	134	0	115	0	33	**	↓
04 Barahona	8491	10021	423.28	499.55	116	1	0.06	1	0	0	0	0.9	0.0	94	4	100	0	28	**	↓
05 Dajabón	3755	2062	560.83	307.97	71	0	0.11	2	0	0	0	2.8	**	54	3	69	0	36	**	↓
06 Duarte	8331	9298	278.45	310.77	40	5	0.01	0	0	0	0	0.0	0.0	34	2	33	1	30	100	→
07 Elías Piña	3721	3535	515.87	490.09	1916	34	1.81	11	0	3	0	0.6	0.0	757	23	154	0	68	**	↓
08 El Seibo	4967	4814	468.61	454.18	291	29	0.40	6	1	1	0	2.1	3.4	253	26	167	3	46	100	↓
09 Espaillat	10499	7934	442.81	334.63	89	3	0.04	2	0	0	0	2.2	0.0	71	2	85	1	7	0	→
10 Independencia	4759	4007	861.78	725.60	229	2	0.41	10	0	4	0	4.4	0.0	135	0	199	1	40	0	→
11 La Altagracia	4511	5463	196.62	238.11	332	48	0.14	9	0	7	0	2.7	0.0	258	43	75	1	47	100	→
12 La Romana	4776	5051	193.96	205.13	265	5	0.11	8	0	3	0	3.0	0.0	224	7	148	1	61	100	↓
13 La Vega	18426	12026	428.95	279.96	156	21	0.04	4	0	2	0	2.6	0.0	103	13	68	1	35	0	↓
14 María Trinidad Sánchez	7826	6897	552.38	486.81	5	1	0.00	1	1	1	1	20.0	100.0	4	0	5	1	60	100	→
15 Monte Cristi	2116	1881	830.52	738.28	166	7	0.14	1	0	1	0	0.6	0.0	140	5	157	7	41	57	↓
16 Pedernales	9482	6501	784.72	538.02	183	2	0.72	1	0	1	0	0.5	0.0	154	6	182	2	36	0	→
17 Peravia	9021	6812	446.03	336.81	83	9	0.04	3	0	0	0	3.6	0.0	51	8	66	6	23	83	↓
18 Puerto Plata	3924	9336	119.81	285.06	92	4	0.03	5	0	2	0	5.4	0.0	69	3	78	1	17	100	↓
19 Hermanas Mirabal	4717	3593	456.81	347.96	39	1	0.04	1	0	0	0	2.6	0.0	30		28	0	7	**	→
20 Samaná	1264	2239	127.91	226.57	16	0	0.02	0	0	0	0	0.0	**	15	3	16	0	6	**	→
21 San Cristóbal	26433	22224	400.49	336.72	892	42	0.14	11	0	4	0	1.2	0.0	767	46	288	9	36	89	↓
22 San Juan	9115	12919	371.47	526.50	806	56	0.33	4	0	1	0	0.5	0.0	431	6	257	0	53	**	↓
23 San Pedro de Macorís	12753	11848	378.31	351.46	1046	44	0.31	15	0	9	0	1.4	0.0	506	23	294	10	64	90	→
24 Sánchez Ramírez	6964	8797	445.73	563.05	14	0	0.01	2	0	0	0	14.3	**	12	1	13	0	23	**	→
25 Santiago	19963	17422	190.82	166.53	915	9	0.09	26	0	16	0	2.8	0.0	838	33	732	0	39	**	↓
26 Santiago Rodríguez	258	358	47.02	65.25	23	0	0.04	0	0	0	0	0.0	**	21	4	17	0	65	**	→
27 Valverde	5595	4280	294.08	224.96	464	1	0.24	3	0	1	0	0.6	0.0	295	8	193	1	44	0	→
28 Monseñor Nouel	9688	6412	498.08	329.66	167	5	0.09	0	0	0	0	0.0	0.0	143	21	155	5	12	20	→
29 Monte Plata	10332	9538	491.15	453.40	139	22	0.07	3	0	3	0	2.2	0.0	110	19	102	10	41	20	↓
30 Hato Mayor	8423	6415	927.92	706.71	140	13	0.15	1	0	0	0	0.7	0.0	110	14	78	3	15	33	↓
31 San José de Ocoa	3590	3712	518.76	536.39	92	9	0.13	1	0	0	0	1.1	0.0	76	8	79	2	5	50	→
32 Santo Domingo	71482	52181	325.16	237.37	2099	190	0.10	49	6	15	0	2.3	3.2	1524	158	1148	33	42	73	→
Extranjera					20	0		1	0	0	0	5.0	**	10	0	16	0	56	**	
TOTAL PAÍS	345,833	317,741	349.8786114	321.46	13200	743	0.13	230	8	87	1	1.7	1.1	8736	602	5913	109	42	65	

*Correponde a la defunciones sospechosas y confirmadas sobre el total de casos sospechosos de cólera por 100
**Municipios con transmisión activa se refiere a los que han presentado casos durante las dos últimas semanas.

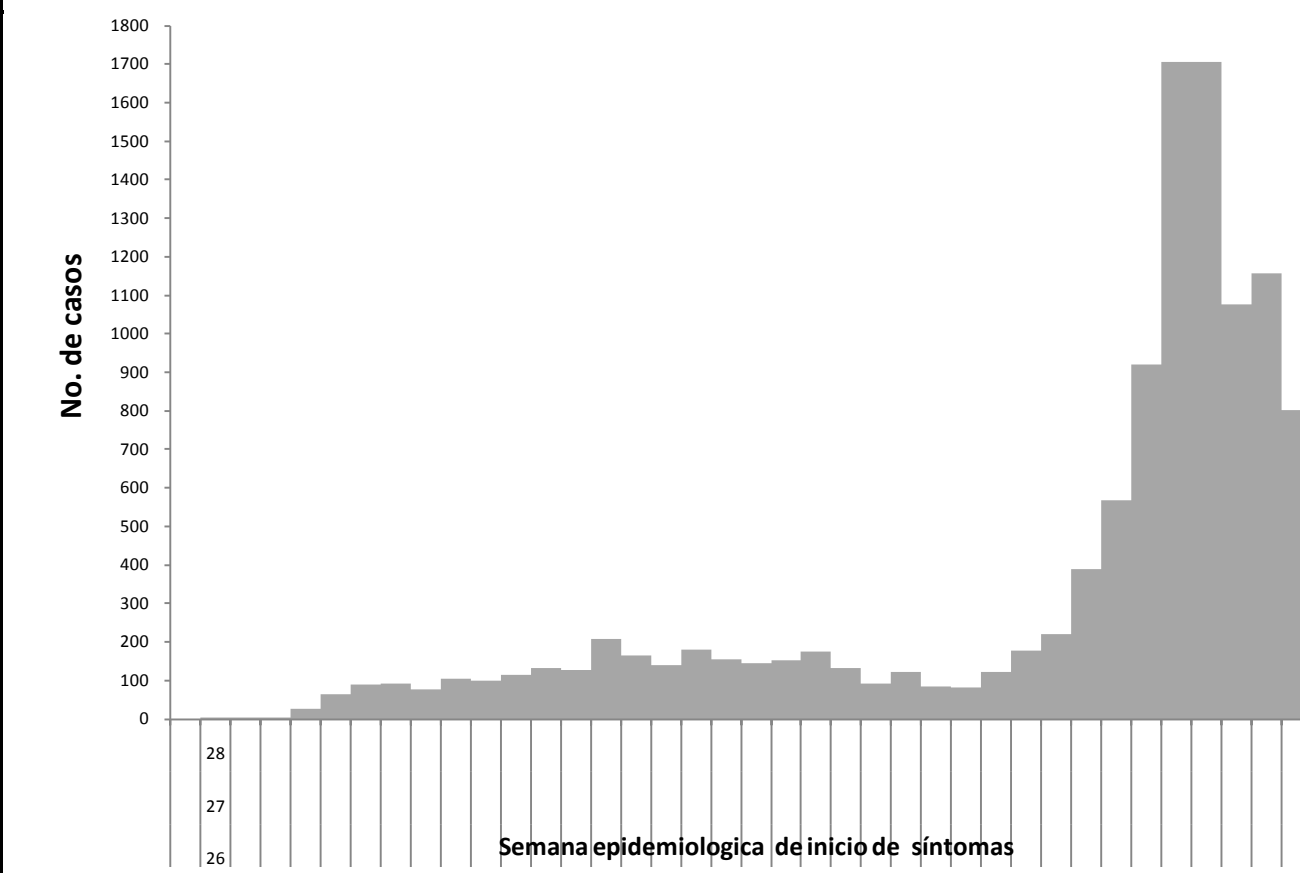
Alerta de brote

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 cólera, República Dominicana, actualizada hasta el 16/07/2011



Cólera: en las últimas dos semanas se confirma transmisión en 17 provincias y 743 casos sospechosos de los cuales 602 fueron hospitalizados. El 65% de los casos investigados por laboratorios (109) resultaron positivos a V. Cholerae. A la fecha se han confirmado 87 defunciones por cólera. El Distrito Nacional y las provincias de Santo Domingo, Elías Piña, La Altagracia, San Cristóbal, San Juan y San Pedro de Macorís aportan el mayor número de casos absolutos. En terminos generales se observa una tendencia a la disminución de los casos excepto en el Distrito Nacional y Santo Domingo



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

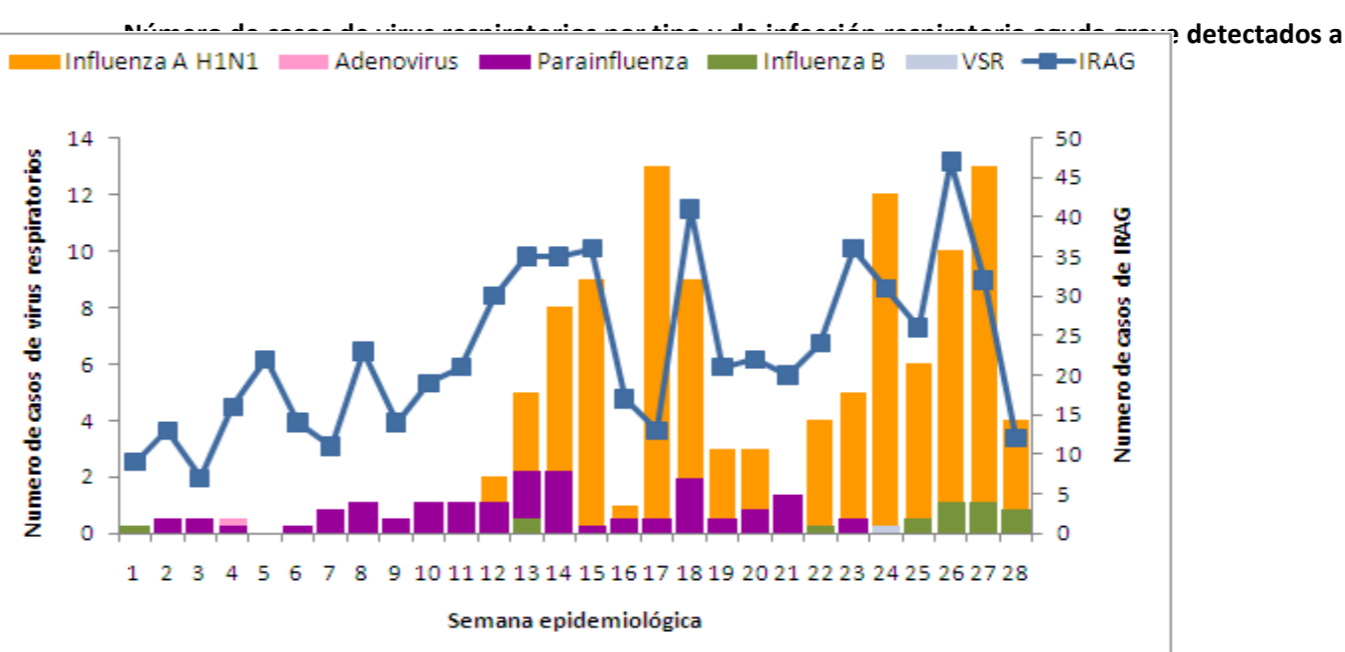
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

Enfermedad febril respiratoria aguda

PROVINCIA	2010		2011		Var, % d tasas
	Casos	Tasas	Casos	Tasas	
01 Distrito Nacional	138180	1243	136835	1231	-1
02 Azua	45069	1862	38148	1576	-18
03 Baoruco	6142	534	22007	1914	72
04 Barahona	34661	1728	33235	1657	-4
05 Dajabón	19552	2920	12835	1917	-52
06 Duarte	38436	1285	50348	1683	24
07 Elías Piña	11674	1618	10274	1424	-14
08 El Seibo	20190	1905	21052	1986	4
09 Espaillat	48523	2047	50533	2131	4
10 Independencia	16477	2984	18422	3336	11
11 La Altagracia	11630	507	17108	746	32
12 La Romana	13023	529	18189	739	28
13 La Vega	69063	1608	62725	1460	-10%
14 María Trinidad Sánchez	26259	1853	24206	1709	-8%
15 Monte Cristi	5768	2264	7351	2885	22%
17 Pedernales	26335	2179	33562	2778	22%
17 Peravia	50205	2482	49537	2449	-1%
18 Puerto Plata	21190	647	66655	2035	68%
19 Hermanas Mirabal	24904	2412	25750	2494	3%
20 Samaná	7691	778	8449	855	9%
21 San Cristóbal	83650	1267	77083	1168	-9%
22 San Juan	42136	1717	48464	1975	13%
23 San Pedro de Macorís	45233	1342	41436	1229	-9%
24 Sánchez Ramírez	26787	1714	38332	2453	30%
25 Santiago	130327	1246	102584	981	-27%
26 Santiago Rodríguez	2149	392	2559	466	16%
27 Valverde	31997	1682	21294	1119	-50%
28 Monseñor Nouel	33998	1748	32126	1652	-6%
29 Monte Plata	38278	1820	35360	1681	-8%
30 Hato Mayor	28399	3129	28456	3135	0%
31 San José de Ocoa	15069	2177	20891	3019	28%
32 Santo Domingo	227451	1035	160843	732	-41%
Total PAIS	1340446	1356	1316649	1332	-1%



IRAG: hasta la semana 28 se han identificado 1,316,649 episodios de enfermedad febril respiratoria aguda, observándose un incremento porcentual significativo ($\geq 25\%$) en las provincias de Bahoruco, Puerto Plata, La Altagracia, La Romana, San José de Ocoa, y Sánchez Ramírez. De 22 casos de enfermedad tipo influenza, investigados por laboratorio, 4 resultaron positivos a AH1N1-2009 y 3 a influenza tipo B, residentes en Santo Domingo y Santiago. Como se puede observar, sigue predominando Influenza H1N1-2009 y la Influenza tipo B.

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		
		28	28	Julio			28	28	Julio	
01 Distrito Nacional	18	8	6	0	-25%	280	163	82	4	-50%
02 Azua	6	3	0	0	-100%	75	43	12	3	-72%
03 Baoruco	3	0	0	0	**	11	2	9	2	350%
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	46	13	19	2	46%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	22	14	7	1	-50%
06 Duarte	8	4	2	0	-50%	96	43	25	3	-42%
07 Elías Piña	4	2	1	0	-50%	8	6	9	1	50%
08 El Seibo	4	2	0	0	-100%	9	6	7	1	17%
09 Espaillat	1	0	0	0	**	66	40	21	0	-48%
10 Independencia	1	0	1	0	**	11	1	6	0	500%
11 La Altagracia	6	3	3	0	0%	61	29	37	2	28%
12 La Romana	9	6	4	1	-33%	34	23	13	2	-43%
13 La Vega	6	3	1	0	-67%	103	60	33	1	-45%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	**	42	20	19	0	-5%
15 Monte Cristi	3	1	1	0	0%	53	22	13	0	-41%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	2	1	0	-50%
17 Peravia	3	2	2	1	0%	70	35	23	2	-34%
18 Puerto Plata	6	4	2	0	-50%	76	54	21	0	-61%
19 Hermanas Mirabal	2	1	0	0	-100%	30	17	12	0	-29%
20 Samaná	5	5	0	0	-100%	31	11	17	0	55%
21 San Cristóbal	9	5	6	0	20%	216	102	71	1	-30%
22 San Juan	6	2	0	0	-100%	54	39	23	0	-41%
23 San Pedro de Macorís	6	2	5	1	150%	148	70	42	3	-40%
24 Sánchez Ramírez	3	2	0	0	-100%	49	29	18	0	-38%
25 Santiago	17	10	9	0	-10%	473	269	190	4	-29%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	1	0	**	13	9	8	0	-11%
27 Valverde	5	2	2	1	0%	72	36	29	2	-19%
28 Monseñor Nouel	4	3	4	0	33%	49	26	20	2	-23%
29 Monte Plata	2	1	3	0	200%	74	45	28	6	-38%
30 Hato Mayor	2	1	1	0	0%	21	8	7	0	-13%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	9	6	5	0	-17%
32 Santo Domingo	48	26	21	3	-19%	831	462	322	28	-30%
No reporta provincia de residencia	2	2	0	0	-100%	260	110	120	9	9%
Total defunciones residentes	196	101	77	7	-24%	3396	1815	1269	79	-30%
Extranjera	5	4	0	0	-100%	33	25	11	0	-56%
TOTAL PAÍS	201	105	77	7	-27%	3429	1840	1280	79	-30%

Mortalidad Materna (MM): en esta semana se notificaron tres (3) casos probables de muerte materna, para un acumulado de 77 MM en lo que va del año, lo que representa una disminución de 27 % en comparación con el mismo período para el año anterior. De la semana epidemiológica 22- 28 se han notificado cinco muertes maternas con diagnóstico de infección respiratoria aguda grave vinculadas a la circulación del virus de influenza H1N1-2009. Las provincias de Monte Plata, Monseñor Nouel y San Pedro de Macorís presentan un incremento de mas 25% de sus muertes maternas notificadas con relación al mismo período del año anterior.

Mortalidad Infantil (MI): en esta semana se notificaron 81 MI, ocurridas en 13 centros de salud, con un acumulado de 1280 defunciones en lo que va del año y una subnotificación de 30%, en relación al mismo período del 2010.

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital José Ma. Cabral y Báez	27	Puerperio	Tromboembolismo pulmonar	Esperanza, Valverde
Hospital Maternidad Ntra. Sra. De la Altagracia	40	Puerperio	Neumonía, shock séptico	Bani, Peravia
Hospital Gonsalvo	29	Puerperio	Pre eclampsia	Villa Hermosa, La Romana

