



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

Volumen

Boletín semanal

6

Desde el (06/02/2011) al (12/02/2011)

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

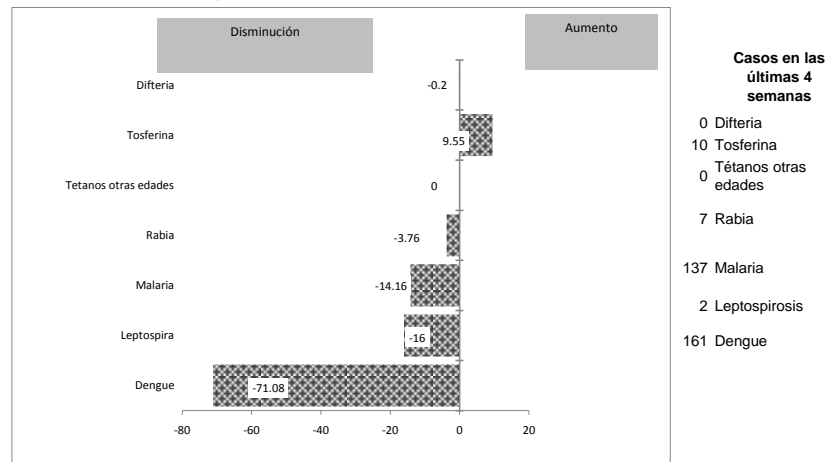
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

La leptospirosis, rabia animal, malaria y dengue están bajo control, sin embargo el numero de casos de tosferina presenta un aumento en las cuatro semanas previas en comparación con los reportados en ese mismo periodo en los últimos cinco años.

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 Febrero 2011



Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional: Brote de Dengue en el Departamento de Loreto, Perú, con circulación del serotipo DENV 2.

Emergencias de importancia nacional: No hubo novedad.



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 de tasas	Var. %	Numero de casos confirmados				Numero de defunciones				Tasa incidencia		Var. %	
	SE 6		SE 1- 6		SE 6		SE 1- 6		SE 6		SE 1- 6				SE 6		SE 1- 6		SE 6		SE 1- 6		SE 1- 6			
	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	20	1	138	16	2	0	15	0	0	0	0	0	107.6	12.3	-89%	2	0	4	2	0	0	0	0	3.1	1.5	-51%
02 Azua	7	0	38	9	0	0	4	1	0	0	0	0	136.0	31.9	-77%	2	7	14	25	0	0	0	0	50.1	88.5	77%
03 Bahoruco	2	0	6	0	0	0	1	0	0	0	0	0	45.2	0.0	-100%	1	3	4	26	0	0	0	0	30.2	193.5	542%
04 Barahona	1	0	12	3	0	0	1	0	0	0	0	0	51.8	12.9	-75%	0	0	2	4	0	0	0	0	8.6	17.1	98%
05 Dajabón	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64.7	0.0	-100%	5	9	43	116	0	0	0	2	556.6	1492.5	168%
06 Duarte	11	0	51	12	0	0	4	0	0	0	1	0	147.7	34.6	-77%	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	**	0	0	5	10	0	0	0	0	60.1	119.1	98%
08 El Seibo	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	8.2	16.2	98%	0	0	12	2	0	0	0	0	98.1	16.2	-84%
09 Espaillat	14	0	51	20	1	0	5	1	0	0	0	0	186.4	72.6	-61%	0	0	1	1	0	0	0	1	3.7	3.6	-1%
10 Independencia	4	0	5	3	0	0	0	1	0	0	0	0	78.5	46.4	-41%	0	8	2	30	0	0	0	1	31.4	464.0	1378%
11 La Altagracia	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	11.3	0.0	-100%	2	2	46	17	0	0	0	0	173.8	62.8	-64%
12 La Romana	9	0	29	0	1	0	5	0	0	0	0	0	102.1	0.0	-100%	0	0	11	0	0	0	0	0	38.7	0.0	-100%
13 La Vega	17	0	82	18	0	0	9	0	0	0	0	0	165.4	36.0	-78%	0	1	0	1	0	0	0	0	0.0	2.0	**
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	3	3	0	0	1	1	0	0	0	0	18.4	18.3	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Montecristi	10	0	35	2	2	0	5	0	0	0	0	0	251.0	14.2	-94%	0	1	5	5	0	0	0	0	35.9	35.5	-1%
16 Pedernales	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	34.0	33.5	-1%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	67.0	**
17 Peravia	3	0	21	11	2	0	13	1	0	0	0	0	90.0	46.5	-48%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
18 Puerto Plata	8	0	39	3	1	0	2	0	0	0	0	0	103.2	7.9	-92%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
19 Hermanas Mirabal	8	0	44	13	0	0	3	0	0	0	1	0	369.3	108.9	-71%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
20 Samaná	4	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
21 San Cristóbal	8	0	32	7	1	0	8	0	0	0	0	0	42.0	9.0	-79%	0	0	2	0	0	0	0	0	2.6	0.0	-100%
22 San Juan de la Maguana	2	0	4	3	0	0	1	0	0	0	0	0	14.1	10.6	-25%	0	0	8	1	0	0	0	0	28.3	3.5	-87%
23 San Pedro de Macorís	1	0	10	5	1	0	5	1	0	0	0	0	25.7	12.7	-51%	0	0	2	0	0	0	0	0	5.1	0.0	-100%
24 Sánchez Ramírez	5	0	14	5	3	0	5	1	0	0	0	0	77.7	27.7	-64%	0	0	0	0	1	0	1	0	0.0	0.0	**
25 Santiago	48	0	212	21	4	0	40	3	0	0	2	0	175.6	17.2	-90%	0	3	1	6	0	0	0	0	0.8	4.9	492%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	1	0	47.4	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
27 Valverde	8	0	17	1	1	0	5	0	0	0	0	0	77.4	4.5	-94%	2	1	2	7	0	0	0	1	9.1	31.5	245%
28 Monseñor Nouel	6	0	28	3	2	0	7	1	1	0	1	0	124.8	13.2	-89%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	1	0	10	1	0	0	3	0	0	0	0	0	41.2	4.1	-90%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28.6	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
31 San José de Ocoa	5	0	8	1	2	0	3	0	0	0	0	0	100.2	12.5	-88%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	44	0	326	28	2	0	41	6	0	0	0	0	128.5	10.9	-92%	2	1	44	5	0	0	1	0	17.3	1.9	-89%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				10	10	43	53	0	0	0	0			
TOTAL PAÍS	246	1	1243	191	25	0	190	17	1	0	6	0	109.0	16.5	-85%	26	46	251	313	1	0	2	5	22.0	27.1	23%

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2009	2010	2011
Dengue hemorrágico	995	1112	17
Fiebre amarilla			
Fiebre de Nilo de Oeste			

Dengue: En esta semana se notificaron 37 casos de dengue y que incluye 2 hemorrágicos. En lo que va de año se han reportado 191 casos de dengue incluyendo 17 hemorrágico y una defunción, que fue descartada por el comité de auditoría. Las provincias que en las últimas 4 semanas se mantienen con transmisión activa son: Monseñor Noel, Espaillat, La Vega, San Cristóbal, Azua, Peravia, Hermanas Mirabal, Distrito Nacional, Duarte y Santo Domingo.

Malaria: En esta semana se notificaron 46 nuevos casos de malaria, número superior al registrado en la misma semana del año pasado (26). El total de casos acumulado a la fecha es de 313, que representa un incremento en la tasa de incidencia de un 11% con relación al año anterior. Las provincias con mayores números de casos fueron: Dajabón, Independencia, Azua, Bahoruco y Santiago. Otors diez (10) 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 6		SE 1- 6		SE 1- 6			SE 6		SE 1- 6		SE 6		SE 1- 6		SE 1- 6			SE 6		SE 1- 6	
	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	2	2	1.6	1.5	-1%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.8	**	0	0	0	0
02 Azua	0	1	0	1	0.0	3.5	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	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	0	0	0	0	0.0	0.0	**	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	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	0	2.9	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	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	3.7	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	0	1	0.0	3.7	**	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	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	2.0	**	0	0	0	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 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	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0.0	2.6	**	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	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	0	1	0.0	1.3	**	0	0	0	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	5.5	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
25 Santiago	2	0	7	2	5.8	1.6	-72%	0	0	0	0	0	1	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	4.6	0.0	-100%	0	0	0	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	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	1	0	4.1	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	0	2	2	6	0.8	2.3	195%	0	0	0	0	0	0	2	3	0.8	1.2	47%	0	0	1	1
Extranjera	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0
TOTAL PAIS	2	3	15	14	1.3	1.2	-8%	0	0	0	0	0	1	3	5	0.3	0.4	65%	0	0	2	1

Meningitis Bacteriana (MB): Se notificaron 3 casos probables nuevos, para un acumulado de 14 casos de MB. Los casos fueron: hombre de 19 años referido de Azua al Hospital Infantil Robert Reid Cabral; la prueba del Látex del (LCR) resultó positiva a S. Neumoniae grupo B. Los otros 2 casos estan en investigacion por el laboratorio proceden de los municipios Santo Domingo Este y Santo Domingo Norte asistidos uno en el Hospital Infantil Robert Reid Cabral y el otro en el Hospital Luis Eduardo Aybar.

Enfermedad Meningococica: En la semana se recibió 1 caso procedente del municipio de Navarrete, Santiago lo que hace un acumulado de 5 casos, en lo que va de año, que comparado con el anterior representa una variación porcentual en la tasa de un 65 %. El caso notificado corresponde a una mujer de 70 años asistida en el Centro Médico y Especialidades Médica Santiago Apóstol por presentar signos neurológicos y gástricos sin fiebre, los resultados de laboratorio están pendientes.

(**) 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 sospechoso				Var. % de casos	Número de defunciones			
	SE 6		SE 1-6		SE 1-6			SE 6		SE 1-6			SE 6		SE 1-6		SE 6		SE 1-6			SE 6		SE 1-6	
	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	0	0	6	2	1.2	0.4	-67%	383	190	1931	1347	-30%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	24	2	69	11	-84%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	9	10	21	110%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	15	6	79	22	-72%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	1	0	3.2	0.0	-100%	1	3	8	3	-63%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	2	25	3	-88%	0	0	0	0	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	10	3	-70%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	6	6	35	34	-3%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	2	22	20	-9%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	2	23	19	-17%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	2	16	16	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	2	0	1.8	0.0	-100%	5	19	46	69	50%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	25	18	121	35	-71%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	4	19	12	-37%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
15 Montecristí	0	0	0	0	0.0	0.0	**	14	0	57	0	-100%	0	0	0	0	1	0	3	0	-100%	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	0	22	5	-77%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	2	0	2.1	0.0	-100%	22	9	150	51	-66%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	5	15	34	127%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	2.1	0.0	-100%	7	1	16	18	13%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	0	26	11	-58%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	2	2	0.7	0.6	-2%	93	29	424	170	-60%	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	**	6	9	40	22	-45%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	2	0.6	1.3	97%	50	3	275	105	-62%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	5	18	23	28%	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	77	16	336	117	-65%	0	0	0	0	1	0	5	0	-100%	0	0	1	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	0	0	0.0	0.0	**	3	0	20	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	9	0	31	14	-55%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	14	2	74	18	-76%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	2.4	**	6	19	22	46	109%	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	**	4	6	31	43	39%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
32 Santo Domingo	2	0	16	7	1.6	0.7	-57%	76	12	439	49	-89%	0	0	2	0	0	0	4	0	-100%	0	0	1	0
Extranjera																					**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	3	0	32	14	0.7	0.3	-57%	874	381	4410	2341	-47%	0	0	2	0	2	0	28	3	-89%	0	0	4	0

Rabia: Durante esta semana se reportaron dos (2) casos sospechosos de rabia animal con resultado negativo, procedentes de Peravia y Santo Domingo. A la fecha el sistema ha captado 14 casos..

Leptospirosis: En esta semana no se notifican casos probables de leptospirosis.- A la fecha se han notificado 56 casos sospechosos, siendo las provincias con mayor actividad: Santiago 10 casos (17.9%), Duarte 9 (16%) y Hnas. Mirabal 08 (14%).

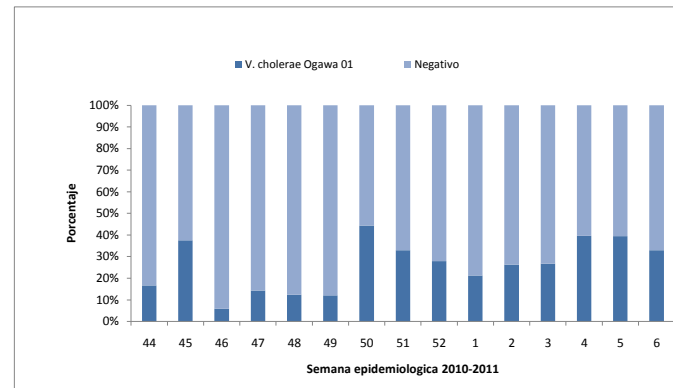
(**) No casos año previo



ID	Provincia	Cólera							
		2010			2011				Municipios con transmisión activa *
		Casos sospechosos de cólera	Casos confirmados de cólera	Tasa de Ataque % (casos/100 hab.)	Casos sospechosos de cólera		Casos confirmados de cólera		
		SE 45-52	SE 45-52		SE 6	SE 1-6	SE 6	SE 1-6	
1	Distrito Nacional	44	1	0.000	1	61	1	18	2
2	Azua	21	9	0.004	1	22	0	8	4
3	Baoruco	21	1	0.001	14	39	12	16	3
4	Barahona	16	0	0.000	0	8	1	2	0
5	Dajabón	21	7	0.010	1	12	0	1	0
6	Duarte	5	0	0.000	0	3	0	0	0
7	Elías Piña	66	53	0.073	0	35	0	22	1
8	El Seibo	11	0	0.000	1	11	0	1	0
9	Españillat	23	0	0.000	4	21	1	1	1
10	Independencia	37	16	0.029	2	39	0	9	2
11	La Altagracia	20	3	0.001	2	15	1	9	2
12	La Romana	7	0	0.000	0	6	0	4	0
13	La Vega	0	0	0.000	1	5	1	1	1
14	María Trinidad Sánchez	2	1	0.001	0	1	0	0	0
15	Monte Cristi	10	3	0.002	6	50	0	20	4
16	Pedernales	9	0	0.000	5	25	0	8	0
17	Peravia	10	0	0.000	0	4	0	0	1
18	Puerto Plata	12	0	0.000	1	25	0	6	1
19	Hermanas Mirabal	7	0	0.000	0	3	0	0	0
20	Samaná	1	0	0.000	0	0	0	0	0
21	San Cristóbal	32	1	0.000	5	23	0	2	1
22	San Juan	61	36	0.015	0	55	1	26	0
23	San Pedro De Macorís	3	0	0.000	0	0	0	0	0
24	Sánchez Ramírez	1	0	0.000	0	4	0	1	0
25	Santiago	109	33	0.003	15	113	8	52	5
26	Santiago Rodríguez	2	0	0.000	0	2	0	2	0
27	Valverde	24	4	0.002	0	26	0	5	1
28	Monseñor Nouel	25	1	0.001	0	21	1	1	0
29	Monte Plata	9	0	0.000	0	3	0	0	0
30	Hato Mayor	3	0	0.000	0	1	0	0	0
31	San José De Ocoa	10	0	0.000	0	7	0	0	0
32	Santo Domingo	133	18	0.001	10	97	0	16	1
	Extranjero	6	4		0	8	0	4	0
	Total	761	191	0	69	745	27	235	30

*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. Republica Dominicana, actualizado hasta el 17/02/2011



Cólera: En la semana 6 se confirmaron 27 casos de cólera de 69 casos sospechosos investigados (39.2%) que fueron detectados en 9 provincias. Las provincias y municipios que reportan casos esta semana son: Distrito Nacional: Area V (1), Baoruco: Neyba (4), Galván (8), Barahona: Sta Cruz (1), Espaillat: Moca (1), La Altagracia: Salvaleón de Higüey (1), Santiago: Santiago de los Caballeros (3), La Canela (4), Villa González (1), La Vega: concepción de La Vega (1), San Juan: San Juan de la Maguana (1), mons Nouel: Bonao (1). En las últimas tres semanas se observa un incremento en la positividad de las muestras a expensas del municipio Matas de Farfan de la provincia de San Juan de la Maguana y el municipio de Neyba de la provincia de Baoruco.



República Dominicana
Ministerio de Estado de Salud Pública y Asistencia Social
 Dirección General de Epidemiología
 Programa Ampliado de Inmunización
 Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica
BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANA 6 año 2011



PROVINCIA	DIFTERIA						TOSFERINA						TETANOS OTRAS EDADES														
	Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %									
	SE- 6	SE 1- 6	de casos		SE- 6	SE 1- 6	de	SE- 6	SE 1- 6	de		SE- 6	SE 1- 6	de	SE- 6	SE 1- 6	de										
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011											
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0		
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	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	
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	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	
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	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	
11 La Altagracia	0	0	0	0	**	0	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	0	**	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	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	
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	
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	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	
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	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	
23 San Pedro de Macoris	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	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
25 Santiago	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	3	**	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	0	0	0	
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	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	0	**	0	0	0	0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	
32 Santo Domingo Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	4	10	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	1	0	
TOTAL PAIS	0	0	0	1	**	0	0	0	1	0	10	2	2	0%	0	0	0	0	0	1	2	9	350%	0	0	2	3

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2009	2010	2011
Polio	0	0	0
Sarampión	0	0	0
Rubeola	0	0	0
Tétanos neonatal	1	0	0

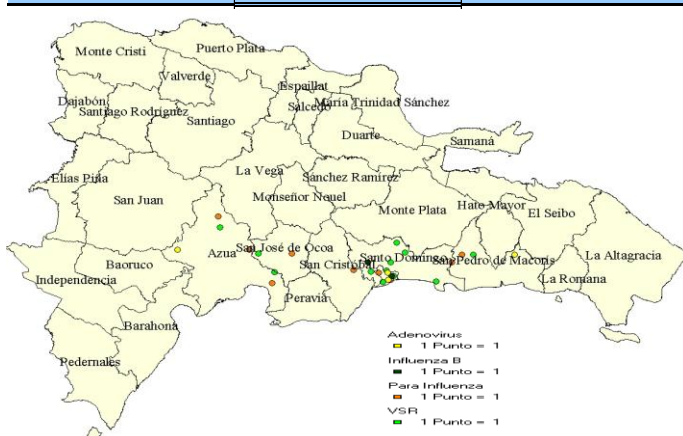
La difteria, PFA y EFE muestran un decrecimiento con relación al acumulado a la semana 6 del año anterior. Los casos de tétanos en otras edades y tosferina muestran un incremento sostenido.

PROVINCIA	Paralís flácida aguda <15 años						Enfermedad Febril Eruptiva						
	Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %	Ten denc ia	
	SE- 6	SE 1- 6	de casos		SE- 6	SE 1- 6	de	SE- 6	SE 1- 6	de			
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	0	-100%
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%
07Elias Piña	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	**
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	0	-100%
11 La Altagracia	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	**
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Pedernales	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	0	-100%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**
21 San Cristóbal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	4	**
22 San Juan de la Maguana	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	**
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
25 Santiago	0	0	1	1	0%	0	0	0	1	0	1	1	0%
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	1	0	-100%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	2	**
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
30 Hato mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	0	1	0	-100%
32 Santo Domingo Extranjera	0	0	0	1	**	0	0	0	1	2	7	6	-14%
TOTAL PAIS	0	0	2	3	50%	0	0	0	6	4	16	14	-13%

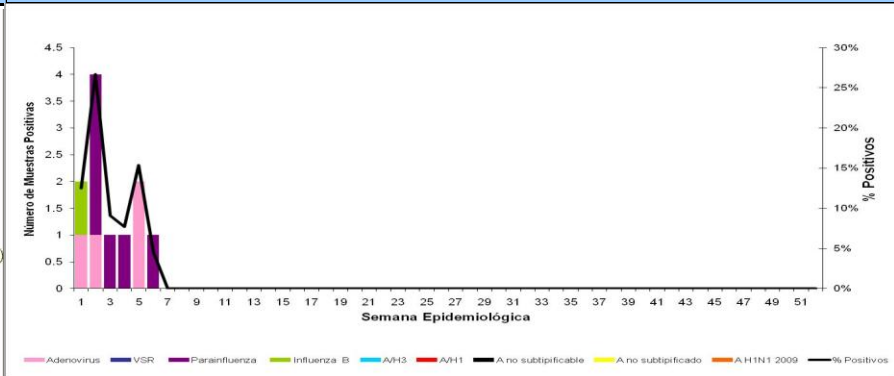


Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)
Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI
Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios

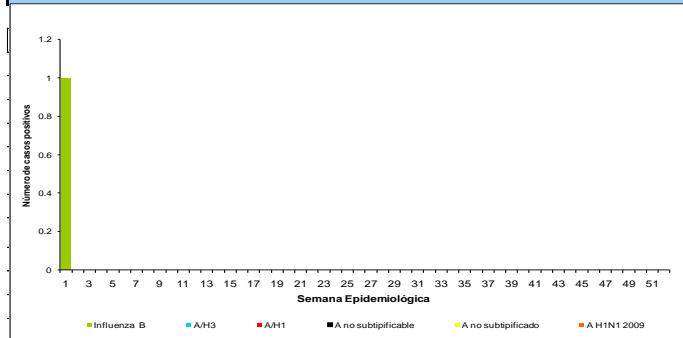
Distribución por Provincia de VSR, Para influenza y Adenovirus casos acumulados		
semanas	49-2010 a 6	2011



Distribución de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiológica desde 1 hasta		
sem -	6	2011



Virus de Influenza por semana epidemiológica	
--	--



Vigilancia Centinela de Influenza				
Puestos Centinelas	Evento	Total muestra	No. positiva algún virus	Negativas

Hospital Robert Reid Cabral	IRAG	2		2
Hospital José María Cabral y Báez	IRAG	4		4
Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG			
Clínica Periférica Los Ciruelitos	ETI			
Clínica Periférica Ens Bermúdez	ETI			
Hospital Regional Taiwán	ETI	5		5
Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI			
Hospital Provincial Antonio Musa	ETI	6		6
Hospital Municipal Jamao al Norte	ETI			
Hospital Luis E. Aybar	ETI	4	1	5

En esta semana se han estudiado 22 casos de gripe, uno resultado positivo a Para Influenza. Residente en San Pedro de Macorís.



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

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		
		6	6	Febrero			6	6	Febrero	
01 Distrito Nacional	18	0	2	1	**	261	28	13	4	-54%
02 Azua	6	1	0	0	-100%	60	4	1	0	-75%
03 Bahoruco	3	0	0	0	**	6	1	2	0	100%
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	27	4	3	0	-25%
05 Dajabón	2	0	0	0	**	22	1	1	0	0%
06 Duarte	7	1	0	0	-100%	98	14	0	0	-100%
07Elias Piña	4	0	1	0	**	8	1	0	0	-100%
08 El Seibo	4	0	0	0	**	8	2	2	0	0%
09 Espaillat	1	0	1	0	**	66	11	2	1	-82%
10 Independencia	1	0	0	0	**	7	1	1	0	0%
11 La Altagracia	6	0	1	0	**	61	4	5	2	25%
12 La Romana	9	0	1	0	**	34	3	4	0	33%
13 La Vega	6	1	0	0	-100%	103	8	13	3	63%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	0	0	**	29	5	3	1	-40%
15 Monte Cristi	3	0	1	1	**	53	5	5	0	0%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	0	0	0	**
17 Peravia	3	0	0	0	**	56	6	3	0	-50%
18 Puerto Plata	6	0	0	0	**	76	11	5	2	-55%
19 Hermanas Mirabal	2	0	0	0	**	30	5	0	0	-100%
20 Samaná	5	0	0	0	**	28	2	2	0	0%
21 San Cristóbal	9	1	0	0	-100%	213	27	10	2	-63%
22 San Juan de la Maguana	6	0	0	0	**	53	10	0	0	-100%
23 San Pedro de Macorís	6	0	1	1	**	148	9	4	0	-56%
24 Sánchez Ramírez	3	0	0	0	**	39	7	4	1	-43%
25 Santiago	17	2	0	0	-100%	473	50	46	10	-8%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	**	11	2	0	0	-100%
27 Valverde	5	1	1	0	0%	71	10	7	2	-30%
28 Monseñor Nouel	4	0	1	0	**	49	5	4	0	-20%
29 Monte Plata	2	0	1	0	**	73	12	4	2	-67%
30 Hato mayor	2	0	0	0	**	21	6	4	0	-33%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	8	1	1	0	0%
32 Santo Domingo	48	6	5	2	-17%	808	91	38	9	-58%
No reporta provincia de residencia	2	0	0	0	**	253	27	8	1	-70%
Total defunciones residentes	195	14	16	5	14%	3256	373	195	40	-48%
Extranjera	5	3	0	0	-100%	27	8	1	0	-88%
TOTAL PAÍS	200	17	16	5	-6%	3283	381	196	40	-49%

Mortalidad Materna MM: Se notificaron cinco (5) casos probables de muerte materna, para un acumulado de 16 MM en lo que va del año. En el mes de Febrero se ha captado cinco (5) MM.

Mortalidad Infantil MI: Se notificaron 36 Muertes infantiles durante esta semana, con un acumulado por debajo de lo observado en el mismo período del año pasado.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital Municipal de Laguna Salada	40	Puerperio inmedic	Shock hipovolemico,hemorragia post parto	Hatillo Plama, Montecristi
Hospital Plaza de La Salud	19	Embarazo	Shock cardiogenico,estenosis mitral severa	Santo Domingo Oeste
Hospital Antonio Musa	24	Embarazo	Falciemia,anemia severa	Ramón Santana, San Pedro de Macorís
Hospital Central de las Fuerzas Armadas	36	Puerperio	Pre eclampsia severa	Área IV, Distrito Nacional
Centro Materno Infantil San Lorenzo de Los Mina	28	Puerperio	Pre eclampsia severa	Área III, Santo Domingo Este

