



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
3

Desde el (16/01/2011) al (22/01/2011)

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

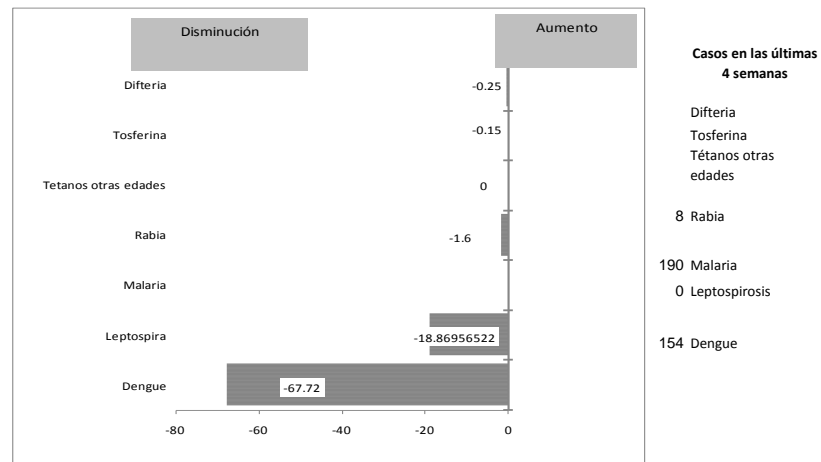
Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

Las enfermedades bajo vigilancia especial durante la semana epidemiológica 3, se mantienen en control, observándose disminución para la leptospirosis, rabia animal, malaria y el dengue en base a los datos registrados en las cuatro semanas previas, comparadas con datos históricos de los últimos cinco años. No obstante dado el Ministerio de Salud como la iniciativa de lanzar una campaña de prevención de esta enfermedad incluido el cólera con el propósito de evitar brotes a causas de esta enfermedades.

Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 22 de enero 2011



Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional:

Emergencias de importancia nacional: El 20 de enero ocurre la primera defunción debida a Cólera en el país, en caso masculino residente en el Municipio de Salvaleón de Higüey, el cual no llegó a demandar atención médica.



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

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			Var. %	Numero de casos confirmados				Numero de defunciones		Tasa incidencia		Var. % de tasas				
	SE 3		SE 1- 3		SE 3		SE 1- 3		SE 3	SE 1- 3	SE 1- 3				SE 3	SE 1- 3	SE 3	SE 1- 3	SE 1- 3	SE 1- 3							
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011							
01 Distrito Nacional	23	0	70	2	2	0	10	0	0	0	0	0	0	109.1	3.1	-97%	0	0	1	2	0	0	0	0	1.6	3.1	97%
02 Azua	8	0	16	7	0	0	3	0	0	0	0	0	0	114.5	49.6	-57%	1	1	6	16	0	0	0	0	43.0	113.3	164%
03 Bahoruco	1	0	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	45.2	0.0	-100%	0	1	3	11	0	0	0	0	45.2	163.8	262%
04 Barahona	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.3	0.0	-100%	0	1	0	3	0	0	0	0	0.0	25.7	**
05 Dajabón	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	51.8	0.0	-100%	5	10	21	73	0	0	0	2	543.7	1878.5	246%
06 Duarte	5	0	18	2	1	0	3	0	0	0	1	0	0	104.3	11.5	-89%	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	**	1	1	3	8	0	0	0	0	72.1	190.6	164%
08 El Seibo	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.4	0.0	-100%	0	0	8	1	0	0	0	0	130.8	16.2	-88%
09 Espaillat	9	0	13	7	1	0	2	1	0	0	0	0	0	95.0	50.8	-47%	1	0	1	1	0	0	0	1	7.3	7.3	-1%
10 Independencia	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	61.9	**	0	2	1	10	0	0	0	0	31.4	309.4	886%
11 La Altagracia	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	7.6	0.0	-100%	0	0	36	3	0	0	0	0	272.0	22.1	-92%
12 La Romana	2	0	12	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	84.5	0.0	-100%	0	0	8	0	0	0	0	0	56.3	0.0	-100%
13 La Vega	4	0	30	9	0	0	6	0	0	0	0	0	0	121.1	36.0	-70%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
14 Maria Trinidad Sánchez	1	0	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	24.5	12.2	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Monte Cristi	10	0	14	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	200.8	28.4	-86%	3	0	3	4	0	0	0	0	43.0	56.8	32%
16 Pedernales	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	68.0	0.0	-100%	0	1	0	1	0	0	0	0	0.0	67.0	**
17 Peravia	2	0	6	6	2	0	6	1	0	0	0	0	0	51.4	50.7	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
18 Puerto Plata	3	0	14	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	74.1	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
19 Hermanas Mirabal	5	0	13	2	1	0	2	0	1	0	1	0	0	218.2	33.5	-85%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
20 Samaná	1	0	6	0	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	1	0	16	2	1	0	6	0	0	0	0	0	0	42.0	5.2	-88%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
22 San Juan de la Maguana	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	14.1	0.0	-100%	1	1	6	1	0	0	0	0	42.4	7.1	-83%
23 San Pedro de Macorís	0	0	6	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	30.9	10.1	-67%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
24 Sánchez Ramírez	1	0	6	3	0	0	2	0	0	0	0	0	0	66.6	33.2	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
25 Santiago	25	0	98	6	7	0	26	0	0	0	1	0	0	162.4	9.8	-94%	1	0	1	3	0	0	0	0	1.7	4.9	196%
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	0	0.0	0.0	**
27 Valverde	0	0	5	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	45.6	9.0	-80%	0	1	0	5	0	0	0	0	0.0	45.0	**
28 Monseñor Nouel	5	0	14	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	124.8	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	0	0	7	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	57.7	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19.1	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	25.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	45	0	166	9	10	0	28	1	0	0	0	0	0	130.9	7.0	-95%	11	1	27	3	0	0	1	0	21.3	2.3	-89%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6	12	18	33	0	0	0	0			
TOTAL PAÍS	158	0	546	63	31	0	117	3	1	0	3	0	0	96	11	-89%	30	32	143	178	0	0	1	3	25.1	30.8	23%

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2009	2010	2011
Dengue hemorrágico	995	1108	3
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

Dengue: En esta semana se notificaron 38 casos de dengue y de estos dos hemorrágico. En lo que va de año se han reportado 63 casos de dengue incluyendo tres hemorrágico no hay defunciones . Las provincias que en las ultimas 4 semanas se mantienen con transmisión activa son: Espaillat, Azua, Peravia, Hermanas Mirabal, y Santo Domingo,

Malaria: En esta semana se notificaron 32 nuevos casos de malaria, número ligeramente superior al registrado en la misma semana del año pasado (30). El total de casos acumulado a la fecha es de 178, que representa un incremento en la tasa de incidencia de un 23% con relación al año anterior. Las provincias con mayores números de casos fueron: Dajabón e Independencia. Doce 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 3		SE 1- 3		SE 1- 3			SE 3		SE 1- 3		SE 3		SE 1- 3		SE 1- 3			SE 3		SE 1- 3	
	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	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	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	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	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
07Elías 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	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	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	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	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	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 Monte Cristi	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	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	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	0	0.0	0.0	**	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	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	0	0.0	0.0	**	0	0	0	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	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	**	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	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	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	0	3	4	2.4	3.1	31%	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0	1.6	**	0	1	0	0
Extranjera	0	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0				0	0	0	0
TOTAL PAIS	1	0	3	4	0.5	0.7	32%	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0	0.3	**	0	1	0	0

Meningitis: No se notifican casos esta semana.

Enfermedad Meningococica: No se notifican casos esta semana.

(**) 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 3		SE 1-3		SE 1-3			SE 3		SE 1-3			SE 3		SE 1-3		SE 3		SE 1-3			SE 3		SE 1-3	
	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	2	2	0.8	0.8	-1%	275	244	909	692	-24%	0	0	0	0	1	0	2	0	-100%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	15	3	29	7	-76%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	2	5	2	-60%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	12	2	33	16	-52%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	0	15	1	-93%	0	0	0	0	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0.0	0.0	**	7	1	8	1	-88%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	8	4	16	21	31%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	0	12	7	-42%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	2	7	9	29%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	9	8	12	50%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	0.0	0.0	**	19	14	34	25	-26%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	17	0	51	5	-90%	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	0	6	7	17%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
15 Montecristi	0	0	0	0	0.0	0.0	**	7	0	20	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	7	0	14	2	-86%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	24	6	75	19	-75%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	1	2	12	21	75%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	0	4.2	0.0	-100%	4	3	6	12	100%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	5	0	13	6	-54%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
21 San Cristóbal	2	0	2	1	1.3	0.6	-51%	63	42	175	88	-50%	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	**	11	3	24	9	-63%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	0.0	1.3	**	44	9	135	25	-81%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	2	9	8	-11%	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	
25 Santiago	1	0	1	0	0.4	0.0	-100%	55	11	147	57	-61%	0	0	0	0	0	2	0	-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	
27 Valverde	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	0	11	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	3	12	7	-42%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0.0	0.0	**	15	3	30	4	-87%	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	
30 Hato mayor	0	1	0	1	0.0	4.7	**	2	3	8	12	50%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0.0	0.0	**	10	12	20	17	-15%	0	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	0	1	4	2	0.8	0.4	-51%	98	3	218	16	-93%	0	0	1	0	0	4	0	-100%	0	0	1	0	
Extranjera																				**					
TOTAL PAIS	5	2	10	7	0.4	0.3	-31%	727	383	2064	1108	-46%	0	0	1	0	2	0	20	1	-95%	0	0	2	0

Rabia: Durante esta semana se notificaron cinco (5) casos clínicos de rabia canina, dos (2) de ellos con resultado positivo procedente de Sabana de la Mar y Cancino I del municipio Santo Domingo Este. A la fecha se han captado 7 casos.

Leptospirosis: No se notifican casos esta semana.

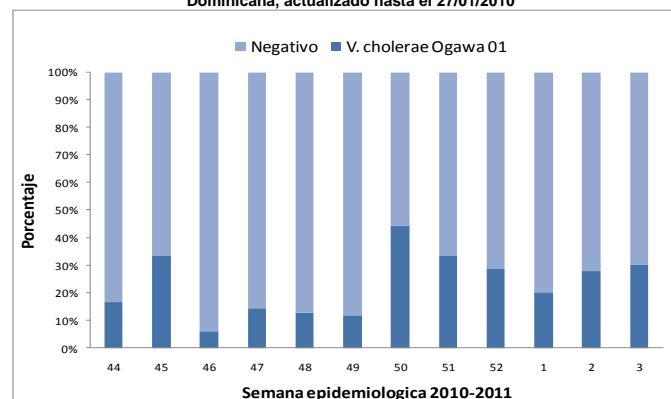
(**) No casos año previo



ID	Provincia	2010			2011				
		Casos sospechosos de cólera	Casos confirmados de cólera	Tasa de Ataque % (casos/100 hab.)	Casos sospechosos de cólera		Casos confirmados de cólera		Municipios con transmisión activa *
					SE 3	SE 1-3	SE 3	SE 1-3	
1	Distrito Nacional	44	1	0.000	12	34	0	5	1
2	Azua	21	9	0.004	1	6	0	2	1
3	Baoruco	21	1	0.001	0	7	0	0	0
4	Barahona	16	0	0.000	1	5	0	1	0
5	Dajabón	21	7	0.010	0	3	0	1	0
6	Duarte	5	0	0.000	1	2	0	0	0
7	Elias Piña	66	53	0.073	4	10	4	7	2
8	El Seibo	11	0	0.000	0	5	0	0	0
9	Españillat	23	0	0.000	2	8	0	0	0
10	Independencia	37	16	0.029	3	18	0	3	0
11	La Altagracia	20	3	0.001	3	7	1	4	1
12	La Romana	7	0	0.000	1	1	0	0	0
13	La Vega	0	0	0.000	0	1	0	0	0
14	María Trinidad Sánchez	2	1	0.001	0	1	0	0	0
15	Monte Cristi	10	3	0.002	6	24	5	9	3
16	Pedernales	9	0	0.000	12	16	7	7	1
17	Peravia	10	0	0.000	0	4	0	0	0
18	Puerto Plata	12	0	0.000	0	5	0	0	0
19	Hermanas Mirabal	7	0	0.000	0	2	0	0	0
20	Samaná	1	0	0.000	0	0	0	0	0
21	San Cristóbal	32	1	0.000	0	6	0	0	0
22	San Juan	61	36	0.015	4	25	0	10	3
23	San Pedro De Macorís	3	0	0.000	0	0	0	0	0
24	Sánchez Ramírez	1	0	0.000	1	2	1	1	1
25	Santiago	109	33	0.003	8	36	1	12	4
26	Santiago Rodríguez	2	0	0.000	0	1	0	1	1
27	Valverde	24	4	0.002	0	11	0	2	2
28	Monseñor Nouel	25	1	0.001	4	11	0	0	0
29	Monte Plata	9	0	0.000	1	2	0	0	0
30	Hato Mayor	3	0	0.000	0	0	0	0	0
31	San José De Ocoa	10	0	0.000	0	2	0	0	0
32	Santo Domingo	133	18	0.001	14	41	0	6	2
	Extranjero	6	4		1	2	0	1	
	Total	755	191	0.002	79	298	19	72	22

*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 27/01/2010



Cólera: En la semana 3 se confirmaron 19 casos de 79 casos sospechosos de cólera investigados (24%) que fueron detectados en 17 provincias.

Las **provincias** y municipios que tiene reportan casos esta semana son; **Elias Piña:**

Comendador (3) y El Llano (1); **La Altagracia:** Salvaleon de Higuey (1); **Monte Cristi:**

Castañuelas (3), San Fernando (1) y Las Matas de Santa Cruz (1); **Pedernales:** Municipio de

Pedernales (7); **San Juan:** Las Matas De Farfan (1); **Santiago:** Santiago de los Caballeros (1).

En cuanto a la atención de los casos el 65% (135/208) de los casos hospitalizados ha recibido atención en el primer día de iniciado los síntomas, de los cuales el 9% ha sido referido desde otro centro.



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 3 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. %	Numero de defunciones								
	SE-3	SE 1-3	de casos		SE-3	SE 1-3	SE-3	SE 1-3	SE-3	SE 1-3		SE-3	SE 1-3	SE-3	SE 1-3		SE-3	SE 1-3							
	2010	2011	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	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	1	0	1	**	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	
04 Barahona	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	
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	1	0	1	**	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	
08 El Seybo	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	
10 Independencia	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	
12 La Romana	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	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	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	
15 Montecristi	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	
17 Peravia	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	
19 Hermanas Mirabal	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	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	1	0	-100%	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	
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	
24 Sánchez Ramírez	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	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	1	0%	1	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	
27 Valverde	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	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	
30 Hato mayor	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	1	0	1	0	-100%	1	0	1	0
32 Santo Domingo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	-100%	0	0	0	1	0	1	2	100%	0	0	0	0
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0
TOTAL PAIS	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	4	2	4	5	25%	2	0	2	0

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2009	2010	2011
Polio			
Sarampion			
Rubeola			
Tetanos neonatal			

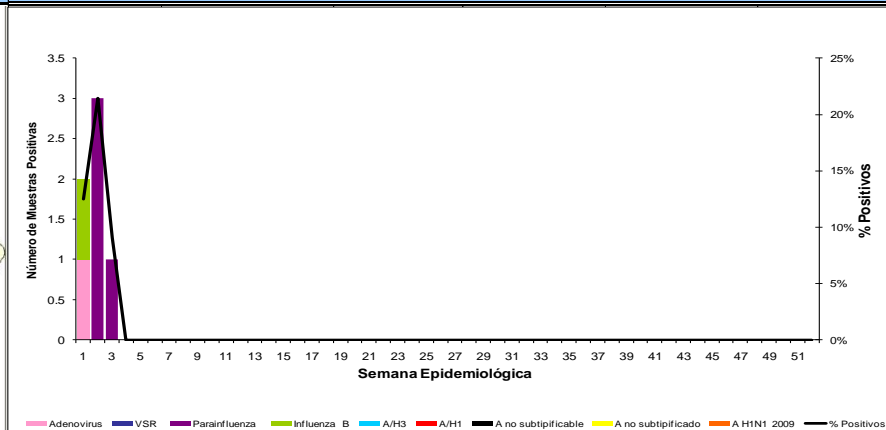
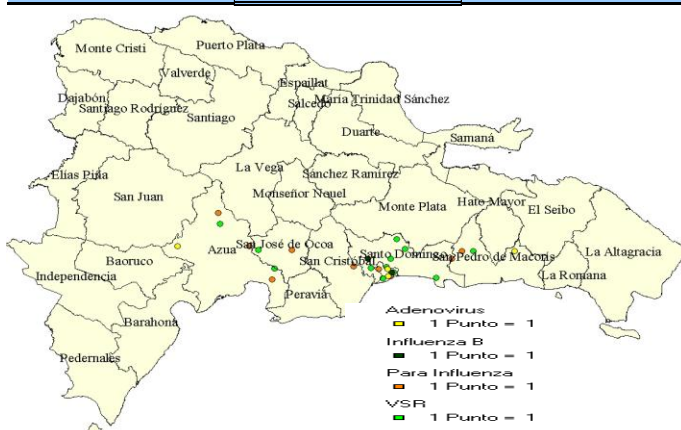
La difteria y el TOE muestran un incremento con relacion a la semana 3 del año anterior, el resto de las EPV muestran un decremento.

PROVINCIA	Paralisis flacida aguda <15 años						Enfermedad Febril Eruptiva					
	Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables		Var. %	Ten denc ia	
	SE-3	SE 1-3	de casos		SE-3	SE 1-3	SE-3	SE 1-3				
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011		
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
03 Bahoruco	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
04 Barahona	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
06 Duarte	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	-100%
07Elias Piña	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
08 El Seybo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
09 Espaillat	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
11 La Altagracia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
12 La Romana	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
13 La Vega	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
14 Maria Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
15 Montecristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	4	-100%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
21 San Cristóbal	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	**
22 San Juan de la Maguana	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	**
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
25 Santiago	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	1	0	1	-100%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
29 Monte Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
30 Hato mayor	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	**
32 Santo Domingo	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	0	4	-50%
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**
TOTAL PAIS	0	0	1	0	-100%	0	0	0	2	0	10	-60%

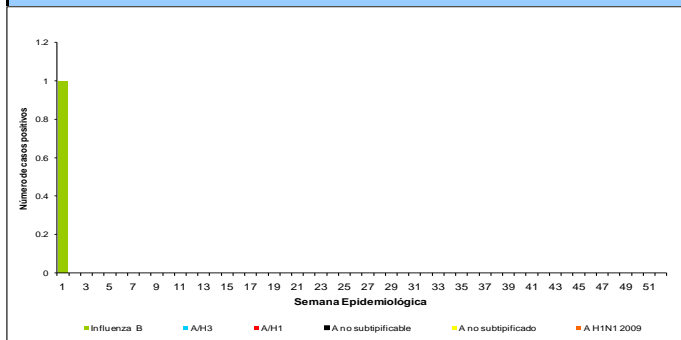


Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)
Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI
Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios

Distribución por Provincia de VSR, Parainfluenza y Adenovirus casos acumulados			Comparación de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiológica desde 1 hasta 3		
semanas	49-2010 a 3	2011	sem -	3	2011



Virus de Influenza por semana epidemiológica



Puestos Centinelas	Evento	Total muestra	No. positiva algun virus	Negativas
Hospital Robert Reid Cabral	IRAG			
Hospital José María Cabral y Báez	IRAG	6	1	5
Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG			
Clínica Periférica Los Ciruelitos	ETI			
Clínica Periférica Ens Bermúdez	ETI			
Hospital Regional Taiwán	ETI			
Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI			
Hospital Provincial Antonio Musa	ETI	5		5
Hospital Municipal Jamao al Norte	ETI			
Hospital Luis E. Aibar	ETI			

En esta semana se han estudiado 11 casos de gripe, uno resultado positivo a Para Influenza. Residente en Santiago.



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 probables notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2010	2010	2011	2011	Var. % de casos	2010	2010	2011	Acumulado al mes 2011	Var. % de casos
		Semana 1 a	Semana 1 a				Semana 1 a			
		3	3				3	3		
01 Distrito Nacional	18	0	1	1	**	242	16	4	4	-75%
02 Azua	6	0	0	0	**	59	2	1	1	-50%
03 Bahoruco	3	0	0	0	**	6	0	1	1	**
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	27	2	3	3	50%
05 Dajabón	2	0	0	0	**	22	0	1	1	**
06 Duarte	6	1	0	0	-100%	71	4	0	0	-100%
07 Elías Piña	4	0	1	1	**	8	1	0	0	-100%
08 El Seibo	4	0	0	0	**	8	2	0	0	-100%
09 Espaillat	1	0	0	0	**	62	5	1	1	-80%
10 Independencia	1	0	0	0	**	7	0	2	2	**
11 La Altagracia	6	0	1	1	**	59	1	0	1	-100%
12 La Romana	5	0	1	1	**	29	2	4	4	100%
13 La Vega	6	0	0	0	**	60	0	8	8	**
14 María Trinidad Sánchez	1	0	0	0	**	28	1	2	3	100%
15 Monte Cristi	3	0	0	0	**	50	1	2	2	100%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	0	0	0	**
17 Peravia	3	0	0	0	**	55	4	0	0	-100%
18 Puerto Plata	6	0	0	0	**	76	5	0	0	-100%
19 Hermanas Mirabal	1	0	0	0	**	27	2	1	1	-50%
20 Samaná	5	0	0	0	**	23	1	3	3	200%
21 San Cristóbal	8	1	0	0	-100%	197	11	6	6	-45%
22 San Juan de la Maguana	6	0	0	0	**	52	8	0	0	-100%
23 San Pedro de Macorís	6	0	0	0	**	98	7	0	0	-100%
24 Sánchez Ramírez	3	0	0	0	**	30	4	2	2	-50%
25 Santiago	17	0	0	0	**	435	23	19	19	-17%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	12	0	0	0	**
27 Valverde	5	0	1	1	**	67	7	3	3	-57%
28 Monseñor Nouel	4	0	1	1	**	45	3	4	4	33%
29 Monte Plata	2	0	1	1	**	68	6	2	2	-67%
30 Hato mayor	2	0	0	0	**	15	2	2	2	0%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	8	1	2	2	100%
32 Santo Domingo	47	4	2	2	-50%	751	39	32	32	-18%
No reporta provincia de residencia	0	0	0	0	**	201	9	2	3	-78%
Total defunciones residentes	185	7	9	9	29%	2901	169	107	110	-37%
Extranjera	5	1	0	0	-100%	26	2	1	1	-50%
TOTAL PAÍS	190	8	9	9	13%	2927	171	108	111	-37%

Mortalidad Materna MM: Se notificaron tres (3) caso probable de muerte materna, para un acumulado de nueve MM en lo que va del año. Las provincias de Duarte, San Juan, Samana, El Seybo y Monte Cristi se observo un incremento de mas de un 25% en sus MM ocurridas en el año 2010, en comparación con el 2009.

Mortalidad Infantil MI: Se notificaron 88 Muertes infantiles durante la semana, estando el acumulado por debajo de lo observado en el mismo período del año pasado. En el año 2010, se observa un incremento en la subnotificación a partir del mes de octubre.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Clinica Nuestra Sra. De Lantigua	37	Puerperio	Tromboembolismo pulmonar	Bonao/ Monseñor Nouel
Hospital Nuestra Sra. De la Altagracia	33	Puerperio	Shock hipovolemico DPPNI	Higuey/ La Altagracia
Hospital José Ma. Cabral y Báez	30	Puerperio	Herniacion amigdala cerebelosa, eclampsia	Mao/Valverde

