



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.

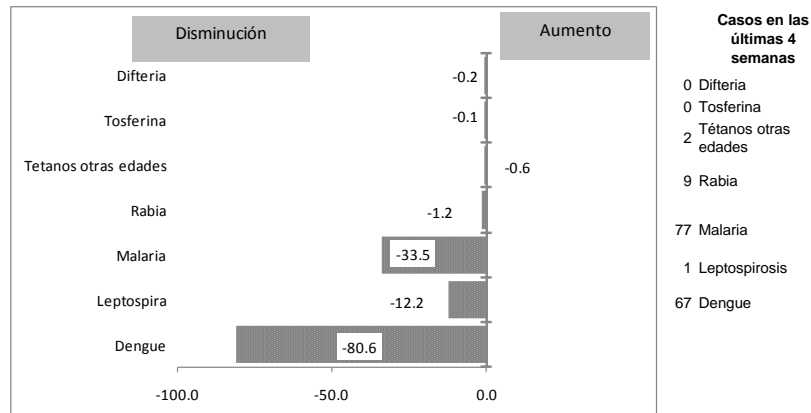
Enfermedades/eventos de vigilancia individual

- *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

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

Las enfermedades bajo vigilancia especial durante la semana epidemiológica 17, se mantienen en control, observándose disminución para la leptospirosis, rabia animal, malaria y dengue en base a los datos registrados en las cuatro semanas previas, comparadas con datos históricos de 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, 30 de abril 2011



Volumen

Boletín semanal

17

Desde el (24/04/2011) al (30/04/2011)

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.sespasdigepe.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

Alerta y Respuesta Rápida

Emergencia de importancia internacional: No hubo novedad

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. % de tasas	
	SE 17		SE 1- 17		SE 17		SE 1- 17		SE 17		SE 1- 17				SE 17		SE 1- 17		SE 17		SE 1- 17		SE 1- 17			
	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	5	0	261	34	0	0	22	0	0	0	1	0	71.8	9.2	-87%	0	0	12	3	0	0	0	0	3.3	0.8	-75%
02 Azua	9	0	88	23	0	0	5	2	0	0	0	0	111.2	28.7	-74%	0	5	51	62	0	0	0	0	64.4	77.5	20%
03 Bahoruco	1	0	12	0	0	0	2	0	0	0	0	0	31.9	0.0	-100%	0	0	4	36	0	0	0	0	10.6	94.6	789%
04 Barahona	1	0	27	5	0	0	4	2	0	0	0	0	41.2	7.6	-82%	0	0	2	5	0	0	0	0	3.0	7.6	148%
05 Dajabón	1	0	29	1	0	0	2	0	0	0	0	0	132.5	4.5	-97%	9	1	156	142	0	0	0	2	712.7	644.8	-10%
06 Duarte	10	0	130	19	0	0	8	0	0	0	1	0	132.9	19.3	-85%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
07Elias Piña	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	2	0	11	14	0	0	0	0	46.6	58.9	26%
08 El Seibo	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5.8	8.6	48%	0	0	17	2	0	0	0	0	49.1	5.7	-88%
09 Espaillat	10	0	109	38	0	0	11	1	0	0	0	0	140.6	48.7	-65%	0	0	2	7	0	0	0	1	2.6	9.0	248%
10 Independencia	0	0	10	3	0	0	0	1	0	0	0	0	55.4	16.4	-70%	0	1	2	83	0	0	0	2	11.1	453.1	3990%
11 La Altagracia	1	0	11	1	0	0	1	0	0	0	0	0	14.7	1.3	-91%	1	0	52	41	0	0	0	0	69.3	53.4	-23%
12 La Romana	4	0	48	1	0	0	8	0	0	0	0	0	59.6	1.2	-98%	0	0	15	1	0	0	0	0	18.6	1.2	-93%
13 La Vega	8	0	191	45	3	0	20	0	0	0	1	0	136.0	31.7	-77%	0	0	2	3	0	0	0	0	1.4	2.1	49%
14 María Trinidad Sánchez	2	0	7	16	0	0	1	1	0	0	0	0	15.1	34.4	127%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
15 Monte Cristi	5	0	134	16	1	0	19	0	0	0	0	0	339.2	40.1	-88%	5	1	40	14	0	0	1	0	101.3	35.1	-65%
16 Pedernales	0	0	2	3	0	0	1	0	0	0	0	0	24.0	35.5	48%	0	0	1	3	0	0	0	0	12.0	35.5	196%
17 Peravia	3	0	55	24	0	0	24	4	0	0	0	0	83.2	35.8	-57%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
18 Puerto Plata	6	0	104	31	1	0	5	0	1	0	1	0	97.1	28.7	-70%	0	0	3	0	0	0	0	0	2.8	0.0	-100%
19 Hermanas Mirabal	5	0	110	33	0	0	7	0	0	0	1	0	325.9	97.5	-70%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
20 Samaná	0	0	17	1	0	0	1	0	0	0	0	0	52.6	3.1	-94%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
21 San Cristóbal	7	0	77	19	0	0	13	1	0	0	0	0	35.7	8.6	-76%	0	0	10	8	0	0	0	0	4.6	3.6	-22%
22 San Juan de la Maguana	0	0	6	6	0	0	2	0	0	0	0	0	7.5	7.5	0%	0	0	12	4	0	0	0	0	15.0	5.0	-67%
23 San Pedro de Macorís	0	0	21	6	0	0	11	1	0	0	0	0	19.1	5.4	-72%	0	0	4	2	0	0	0	0	3.6	1.8	-51%
24 Sánchez Ramírez	1	0	46	7	1	0	11	1	0	0	0	0	90.1	13.7	-85%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	**
25 Santiago	31	0	549	50	14	0	110	4	0	0	4	0	160.5	14.4	-91%	0	0	5	9	0	0	0	0	1.5	2.6	78%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	11	0	0	0	2	0	0	0	1	0	61.3	0.0	-100%	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	11.2	**
27 Valverde	6	0	71	12	0	0	12	0	0	0	0	0	114.2	19.0	-83%	1	3	36	26	0	0	0	1	57.9	41.3	-29%
28 Monseñor Nouel	5	0	65	8	0	0	12	0	0	0	1	0	102.2	12.4	-88%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
29 Monte Plata	6	0	35	4	1	0	6	0	0	0	0	0	50.9	5.7	-89%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
30 Hato mayor	3	0	19	2	0	0	0	0	0	0	0	0	64.0	6.7	-90%	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	3.4	**
31 San José de Ocoa	0	0	9	5	0	0	3	0	0	0	0	0	39.8	22.1	-44%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**
32 Santo Domingo	27	0	676	63	2	0	77	6	0	0	0	0	94.1	8.6	-91%	4	3	118	29	0	0	1	1	16.4	4.0	-76%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				6	8	132	189	0	0	0	0			
TOTAL PAÍS	157	0	2932	479	23	0	400	25	1	0	11	0	90.7	14.6	-84%	28	22	687	686	0	0	3	7	21.3	21.0	-1%

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2009	2010	2011
Dengue hemorrágico	995	1112	25
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

Dengue: en esta semana se notificaron 14 casos de dengue, un hemorrágico. En lo que va de año se han reportado 479 casos de dengue incluyendo 25 hemorrágicos. Se reporta una positividad baja a nivel nacional de un 44%. Las muestras para aislamiento viral captadas a través de encuestas de febriles realizadas en ocho provincias (San Cristóbal, Peravia, San Pedro de Macorís, Distrito Nacional, Santo Domingo, Monseñor Nouel y La Vega), y procesadas en el laboratorio del CDC en Puerto Rico fueron negativas a virus de dengue.

Malaria: en esta semana fueron reportados 22 casos nuevos de malaria, número inferior al reportado en la misma semana del año anterior (28). Las provincias que registraron más casos en esta semana fueron Azua y Santo Domingo. Ocho casos adicionales corresponden a casos importados desde Haití. Los acumulados provinciales del año pertenece a los casos autóctonos, en cuyos números no se cuentan los casos importados a las provincias, que figuran en el acumulado de origen "extranjera".

(**) 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 17		SE 1- 17		SE 1- 17			SE 17		SE 1- 17		SE 17		SE 1- 17		SE 1- 17			SE 17		SE 1- 17		
	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	5	2.2	1.4	-38%	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.3	**	0	0	0	0	
02 Azua	0	0	1	2	1.3	2.5	98%	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1.3	0.0	-100%	0	0	0	0
03 Bahoruco	0	0	1	0	2.7	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	2	1	3.0	1.5	-50%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	1	2	4.6	9.1	99%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
06 Duarte	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	3	0	3.1	0.0	-100%	0	0	3	0	
07Elías Piña	0	0	0	1	0.0	4.2	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
08 El Seybo	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	
09 Espaillat	1	0	4	2	5.2	2.6	-50%	1	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	2	1	2.7	1.3	-51%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
12 La Romana	1	0	2	2	2.5	2.5	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	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	2.5	2.5	-1%	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	1	0	
17 Peravia	0	0	3	1	4.5	1.5	-67%	0	0	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	-100%	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0.0	0.9	**	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.9	**	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	3.1	3.1	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	0	0	3	2	1.4	0.9	-35%	0	0	0	1	0	0	1	1	0.5	0.5	-2%	0	0	1	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	1	1	0.9	0.9	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	1	2.0	2.0	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
25 Santiago	2	1	12	5	3.5	1.4	-59%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
27 Valverde	0	0	1	0	1.6	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	1	0	
29 Monte Plata	0	0	2	2	2.9	2.9	-1%	0	0	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	-100%	0	0	0	0	
30 Hato mayor	0	0	0	1	0.0	3.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	0.0	4.4	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	1	1	19	11	2.6	1.5	-43%	0	0	1	1	0	0	6	1	0.8	0.1	-84%	0	0	4	0	
Extranjera	0	0	1	1				0	0	1	1	0	0	0	0				0	0	0	0	
TOTAL PAIS	5	2	69	45	2.1	1.4	-36%	1	0	5	6	0	0	14	4	0.4	0.1	-72%	0	0	11	1	

Meningitis Bacteriana: en la semana se notificaron 2 casos, ambos masculinos de 12 y 20 años respectivamente uno residente en Santiago y el otro en Santo Domingo Oeste, uno fue asistido en el Hospital Arturo Grullón y el otro en el Hospital Marcelino Vélez Santana, ambos casos están vivos y evolucionan satisfactoriamente. En el cultivo de uno de los casos no hubo crecimiento, mientras que en el otro creció un *Proteus Vulgaris*. Con estos 2 nuevos casos tenemos un total de 45 casos notificados que representan una disminución en la variación porcentual de la tasa de 36% comparado con el pasado año para este mismo período.

Enfermedad Meningococica: En la semana no se notificaron casos.

(**) No casos año previo



PROVINCIA	Rabia													Leptospirosis											
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Var. % de tasas	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos probables				Var. % de casos	Número de defunciones			
	SE 17		SE 1-17		SE 1-17			SE 17		SE 1-17			SE 17		SE 1-17		SE 17		SE 1-17			SE 17		SE 1-17	
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	
01 Distrito Nacional	2	0	17	3	1.2	0.2	-83%	300	227	5325	5552	4%	0	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	0	0	0
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	13	0	202	202	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	34	34	0%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	12	0	210	210	0%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
05 Dajabón	0	0	5	0	5.7	0.0	-100%	1	0	21	21	0%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	0	1	0.0	0.3	**	5	3	84	87	4%	0	0	0	0	0	0	5	1	-80%	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	1	0.0	1.1	**	0	0	35	35	0%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
08 El Seybo	0	0	0	0	0.0	0.0	**	3	6	86	92	7%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	2	74	76	3%	0	0	0	0	0	0	6	0	-100%	0	0	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	6	1	108	109	1%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	4	39	43	10%	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	2	0	0.6	0.0	-100%	3	4	151	155	3%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
13 La Vega	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	19	3	310	313	1%	0	0	0	0	0	0	3	3	0%	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	0.5	0.0	-100%	4	2	68	70	3%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
15 Montecristí	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	0	89	89	0%	0	0	0	0	0	0	6	1	-83%	0	0	0	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	3	84	87	4%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
17 Peravia	0	0	8	1	3.0	0.4	-88%	17	13	420	433	3%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
18 Puerto Plata	0	0	0	3	0.0	0.7	**	5	7	57	64	12%	0	0	0	0	1	0	5	2	-60%	0	0	1	0
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	0.7	0.7	0%	3	4	66	70	6%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
20 Samaná	0	0	0	0	0.0	0.0	**	8	1	40	41	3%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	5	4	0.6	0.5	-22%	55	30	1162	1192	3%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
22 San Juan de la Maguana	0	0	1	0	0.3	0.0	-100%	6	5	98	103	5%	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	0	1	2	3	0.5	0.7	48%	43	11	797	808	1%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	6	5	78	83	6%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0
25 Santiago	0	0	2	2	0.1	0.1	-1%	50	13	949	962	1%	0	0	0	0	0	0	6	12	100%	0	0	2	1
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	2	2	0%	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
27 Valverde	0	0	0	0	0.0	0.0	**	4	2	67	69	3%	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	6	1	109	110	1%	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0
29 Monte Plata	0	0	5	0	1.8	0.0	-100%	13	3	212	215	1%	0	0	0	0	0	0	4	0	-100%	0	0	0	0
30 Hato mayor	0	0	1	1	0.8	0.8	-1%	0	0	65	65	0%	0	0	0	0	1	0	2	1	-50%	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	1.1	0.0	-100%	7	4	87	91	5%	0	0	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	0
32 Santo Domingo	1	2	34	21	1.2	0.7	-39%	95	13	1315	1328	1%	0	0	2	0	0	0	9	2	-78%	0	0	1	0
Extranjera																				**					
TOTAL PAIS	3	3	86	41	0.7	0.3	-53%	692	367	12444	12811	3%	0	0	2	0	2	0	60	28	-53%	0	0	7	1

Rabia: En esta semana se reportaron 5 casos sospechosos a rabia animal, 3 de ellos con resultado positivo a rabia (2 caninos, 1 bovino) procedentes de Ing. Quisqueya/Los Fundo, Los Alcarizos y Villa Mella. A la fecha el sistema ha captado 41 casos de rabia animal y hay un incremento de un 3 % en las agresiones en comparación con el mismo periodo del año anterior.

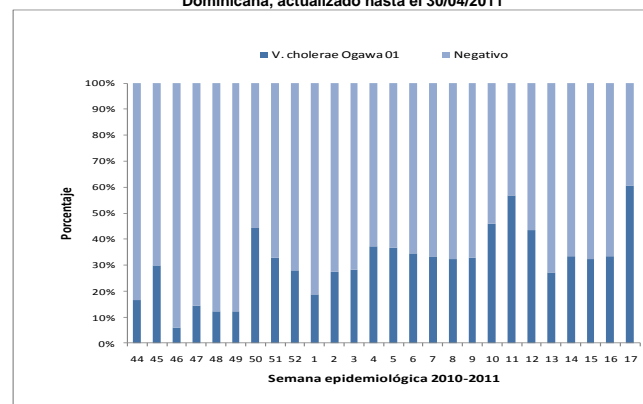
Leptospirosis: En esta semana se notificaron 3 casos sospechosos. Acumulados hasta la fecha 28 casos probables.

(**) No casos año previo

ID	Provincia	Cólera									
		2010			2011						Municipi os con transmis ión activa *
		Casos sospechosos de cólera	Casos confirmados de cólera	Tasa de Ataque % (casos/100 hab.)	Casos sospechosos de cólera		Casos confirmados de cólera		Defunciones confirmadas de cólera		
		SE 45-52	SE 45-52		SE 17	SE 1-17	SE 17	SE 1-17	SE 17	SE 1-17	
1	Distrito Nacional	44	1	0.000	2	205	1	95	0	2	1
2	Azua	21	9	0.004	3	107	1	62	0	0	2
3	Baoruco	21	1	0.001	0	61	0	22	0	0	2
4	Barahona	16	0	0.000	0	25	0	2	0	0	2
5	Dajabón	21	7	0.010	0	19	0	3	0	0	0
6	Duarte	5	0	0.000	0	9	0	2	0	0	0
7	Elias Piña	66	53	0.073	0	56	0	32	0	0	0
8	El Seibo	11	0	0.000	3	47	1	2	0	0	1
9	Españat	23	0	0.000	0	45	0	2	0	0	0
10	Independencia	37	16	0.029	0	96	0	37	0	0	2
11	La Altagracia	20	3	0.001	5	25	4	15	1	2	2
12	La Romana	7	0	0.000	3	49	3	26	0	3	1
13	La Vega	0	0	0.000	0	16	0	2	0	0	0
14	María Trinidad Sánchez	2	1	0.001	0	4	0	2	0	0	0
15	Monte Cristi	10	3	0.002	0	115	0	47	0	0	2
16	Pedernales	9	0	0.000	0	105	0	59	0	1	0
17	Peravia	10	0	0.000	0	9	0	0	0	0	0
18	Puerto Plata	12	0	0.000	1	40	1	8	0	2	1
19	Hermanas Mirabal	7	0	0.000	0	4	0	0	0	0	1
20	Samaná	1	0	0.000	0	1	0	0	0	0	0
21	San Cristóbal	32	1	0.000	0	114	0	25	0	0	0
22	San Juan	61	36	0.015	0	149	0	77	0	0	2
23	San Pedro De Macorís	3	0	0.000	5	52	4	20	0	0	1
24	Sánchez Ramírez	1	0	0.000	0	6	0	1	0	0	0
25	Santiago	109	33	0.003	29	335	17	124	0	1	2
26	Santiago Rodríguez	2	0	0.000	0	7	0	4	0	0	0
27	Valverde	24	4	0.002	0	82	0	33	0	0	0
28	Monseñor Nouel	25	1	0.001	0	62	0	2	0	0	0
29	Monte Plata	9	0	0.000	0	10	0	3	0	0	1
30	Hato Mayor	3	0	0.000	0	7	0	0	0	0	1
31	San José De Ocoa	10	0	0.000	0	20	0	0	0	0	0
32	Santo Domingo	133	18	0.001	5	241	2	61	0	2	4
	Extranjero	6	4		0	8	0	4	0	0	0
	Total	761	191	0	56	2131	34	772	1	13	28

*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 30/04/2011

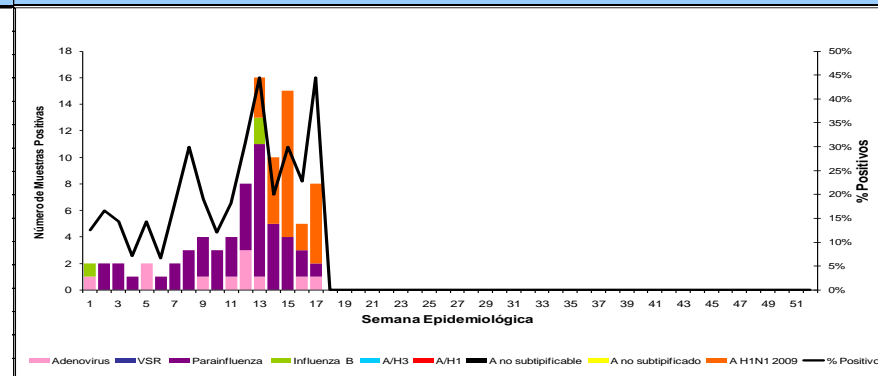
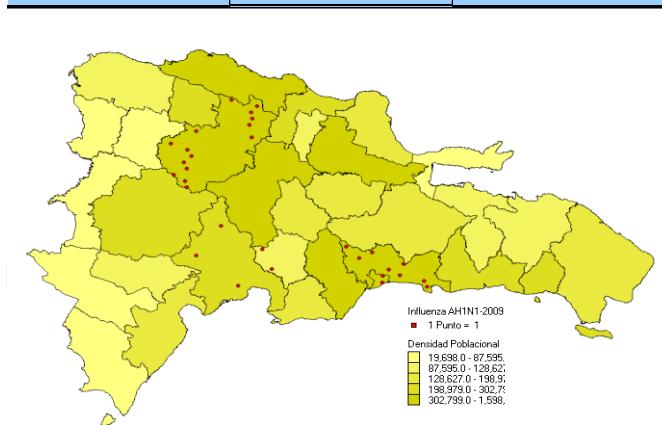


Cólera: En esta semana se identifican 34 casos nuevos, con un 61% de positividad. En las últimas dos semanas se confirma transmisión en 17 provincias y 28 municipios. La distribución por municipios correspondiente a esta semana es la siguiente: **Distrito Nacional:** Área IV (1); **Azua:** Azua de Compostela (1); **San Pedro de Macorís:** San Pedro de Macorís (4); **Santiago:** Santiago (10), Villa González (7); **Santo Domingo:** Santo Domingo Oeste (2); **Puerto Plata,** Imbert (1); **La Romana,** La Romana (3); **La Altagracia** Salvaleón de Higüey (4); **El Seibo,** Santa Cruz del Seibo (1). Se confirma una defunción por cólera en la semana residente en la provincia La Altagracia. Se trata de un masculino de 25 años de edad, de nacionalidad Haitiana, ocupación Bracero, procedente del Batey Los Caños. El paciente es llevado al Hospital A. Fiallo Cabral (IDSS) fallece el día 26/04/2011. A la fecha se reportan 13 defunciones.

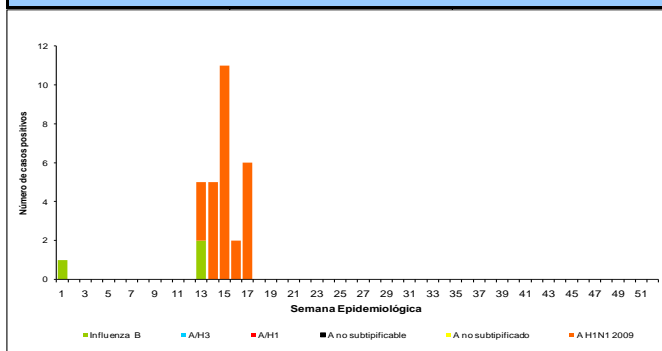


Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER
 Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)
 Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI
 Vigilancia Centinela de Influenza y otros virus respiratorios

Distribución por Provincia de Influenza AH1N1-2009, casos acumulados	Distribucion de virus de influenza y otros virus respiratorios por semana epidemiológica desde 1 hasta
semanas 13 a 17 2011	sem - 17 2011



Virus de Influenza por semana epidemiológica



Vigilancia Centinela de Influenza

Puestos Centinelas	Evento	Total muestra	No. positiva algun virus	Negativas
Hospital Robert Reid Cabral	IRAG	4		4
Hospital José María Cabral y Báez	IRAG	2		2
Hospital Municipal Ens. Libertad	IRAG			
Clínica Periférica Los Ciruelitos	ETI			
Clínica Periférica Ens Espaillat	ETI	3	1	2
Hospital Regional Taiwán	ETI			
Hospital Provincial Ricardo Limardo	ETI			
Hospital Provincial Antonio Musa	ETI			
Hospital Municipal Jamao al Norte	ETI			
Hospital Luis E. Aybar	ETI	6	5	1
Otros	ETI	3	2	1

En esta semana se han estudiado 18 casos de gripe, el 44% (8 casos) resultaron positivos a virus respiratorios, un (1) a Para Influenza y un (1) Adenovirus residentes en: Santo Domingo y Distrito Nacional, seis (6) Influenza A H1N1-2009, residentes en: Santo Domingo (Boca Chica, Santiago de los caballeros (Licey al Medio y La Ciénaga), los casos de A/H1N1 todos corresponden al sexo femenino entre las edades de 6 meses y 23 años.



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

Provincias	Muertes Maternas notificadas a la semana por provincia de residencia					Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
	2010	2010 Semana 1 a	2011 Semana 1 a	Acumulado al mes 2011	Var. % de casos	2010	2010 Semana 1 a	2011 Semana 1 a	Acumulado al mes 2011	Var. % de casos
		17	17	Enero			17	17	Enero	
01 Distrito Nacional	18	4	5	1	25%	279	103	42	6	-59%
02 Azua	6	1	0	0	-100%	75	27	4	0	-85%
03 Bahoruco	3	0	0	0	**	11	1	2	0	100%
04 Barahona	3	1	0	0	-100%	46	6	8	1	33%
05 Dajabón	2	0	1	0	**	22	5	2	1	-60%
06 Duarte	7	1	2	1	100%	98	32	11	1	-66%
07 Elías Piña	4	1	1	0	0%	8	3	0	8	-100%
08 El Seibo	4	2	0	0	-100%	9	4	5	0	25%
09 Espaillat	1	1	1	0	0%	66	22	13	5	-41%
10 Independencia	1	0	0	0	**	11	1	1	0	0%
11 La Altagracia	6	2	2	1	0%	61	20	15	1	-25%
12 La Romana	9	4	1	0	-75%	34	11	8	0	-27%
13 La Vega	6	2	0	0	-100%	103	31	24	2	-23%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	0	0	**	29	11	9	0	-18%
15 Monte Cristi	3	1	1	0	0%	53	13	11	2	-15%
16 Pedernales	1	0	0	0	**	3	2	1	1	-50%
17 Peravia	3	1	0	0	-100%	69	20	17	5	-15%
18 Puerto Plata	6	2	0	0	-100%	76	30	17	3	-43%
19 Hermanas Mirabal	2	1	0	0	-100%	30	11	3	0	-73%
20 Samaná	5	3	0	0	-100%	28	8	4	0	-50%
21 San Cristóbal	9	4	3	1	-25%	216	63	34	4	-46%
22 San Juan de la Maguana	6	1	0	0	-100%	54	31	1	0	-97%
23 San Pedro de Macorís	6	1	3	0	200%	148	44	28	10	-36%
24 Sánchez Ramírez	3	2	0	0	-100%	49	14	9	1	-36%
25 Santiago	17	6	5	0	-17%	472	157	122	26	-22%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	**	11	6	5	0	-17%
27 Valverde	5	1	1	0	0%	71	22	15	1	-32%
28 Monseñor Nouel	4	1	1	0	0%	49	16	11	3	-31%
29 Monte Plata	2	0	2	0	**	74	24	11	1	-54%
30 Hato mayor	2	0	1	0	**	21	7	5	2	-29%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	9	2	3	0	50%
32 Santo Domingo	48	19	10	1	-47%	832	247	119	19	-52%
No reporta provincia de residencia	2	2	0	0	-100%	261	47	28	2	-40%
Total defunciones residentes	195	64	40	5	-38%	3378	1041	588	105	-44%
Extranjera	5	4	0	0	-100%	31	17	4	1	-76%
TOTAL PAÍS	200	68	40	5	-41%	3409	1058	592	106	-44%

Mortalidad Materna MM: En esta semana se notificaron tres (3) casos probables de muerte materna, para un acumulado de 40 MM en lo que va del año, lo que representa una disminución de 41 % en comparación con el mismo período para el año anterior. Las provincias de San Pedro de Macorís, Duarte y Monte Plata presentan un incremento de más de 25% en sus MM notificadas.

Mortalidad Infantil MI: En la semana se notificaron 33 MI, ocurridas en 9 centros de salud. El acumulado al año es de 592 defunciones y el 77% (459) las mismas son neonatales. Con una subnotificación de 44%, en relación al mismo período del 2010.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital Luis E. Aybar	33 años	Embarazo	Obstrucción intestinal	Santo Domingo Este, Santo Domingo
Hospital Nuestra Sra. De La Altagracia	29 años	Embarazo	Infección de vías urinarias	Bavaro, La Altagracia

