

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

Enfermedades/eventos de vigilancia individual

- *Cólera
- *Dengue Clásico/Hemorrágico/SSD
- * Difteria
- *Enfermedad Febril Eruptiva
- *Enfermedad Febril Respiratoria (ETH-IRAG)
- *Enfermedad Meningocócica
- *Exposición Rábica/Rabia Humana
- * Malaria
- *Meningitis todas las formas
- *Parálisis Fláccida/Poliomielitis
- *Tétanos Neonatal
- *Tétanos otras edades
- *Tosferina
- *Sintomático respiratorio/Tuberculosis
- *Muerte Infantil
- *Muerte Materna

Volumen

Boletín semanal
27

Desde el (01/07/2012) al (30/07/2012)

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 prevenibles por vacunas

Influenza y otros virus respiratorios

Mortalidad infantil y materna

Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial

A nivel nacional la malaria y las inmunoprevenibles continúan bajo control comparando las últimas 4 semanas con el mismo período de cinco años anteriores.

El esta semana disminuyen los casos notificados de cólera con relación a la anterior, la mayoría de los casos residen en el Municipio de tamboril, provincia de Santiago. Las provincias que presentan el mayor numero de casos en las ultimas cuatro semanas son; Santiago, san Juan, Puerto Plata, La Vega.

En el caso de la Leptospirosis aumento de los casos sospechosos notificados, las provincias con transmisión activa en las últimas cuatro semanas son: Distrito Nacional, Santo Domingo, Baoruco, Barahona, Espaillat, La Vega y Maria Trinidad Sanchez.

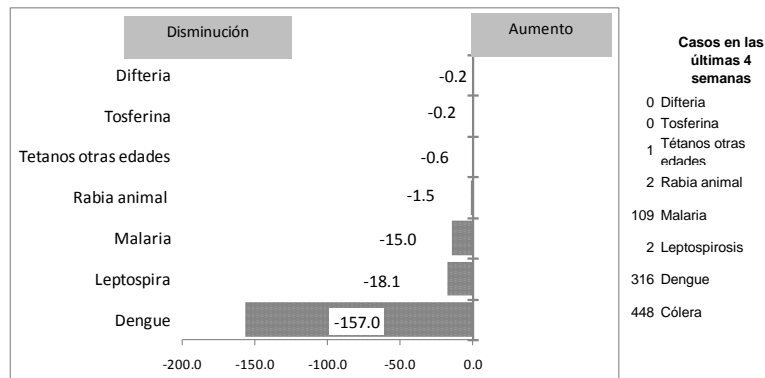
En cuanto a Malaria se encuentra en alerta verde las provincias de: Azua, Puerto Plata, San Juan, Santiago y Santo Domingo

Para las ultimas cuatro semanas el dengue se encuentra en zona de alarma. Las Provincias con circulación activa de dengue en las últimas 4 semanas son: Puerto Plata, Valverde, Barahona, Santo Domingo, Distrito Nacional, Azua, La Vega, Santiago, Ma Trinidad Sánchez y Monseñor Noel.

Se identifica circulación viral de Influenza A H3N2 y Para Influenza en el Distrito Nacional

Las Provincias de Independencia, Duarte, La Vega, Montecristi y Valverde presentan un incremento de más de un 25% en sus muertes maternas con relación al mismo período del año anterior.

Grafico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 07 de julio 2012



Alerta y Respuesta Rápida

Eventos de importancia nacional: No se reportaron eventos.

Eventos de importancia internacional: No se reportaron eventos.



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: Programa de Prevención y Control de Malaria, Dengue 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

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2010	2011	2012
Dengue hemorrágico	1110	105	58
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

(**) No casos año previo

Dengue: en esta semana se notificaron 44 casos probable de dengue, 14 casos pertenecen a esta semana y de estos uno grave. Falleció un niño de 14 años de edad residente en los Ríos, Área VI de salud, en el hospital Robert Reid Cabral. Tenemos un acumulado de 1317casos incluyendo 58 Grave y cuatro defunciones. Las Provincias que tienen circulación activas en las ultimas 4 semanas son: Puerto Plata, Valverde, La Vega, Santiago, Barahona, Santo Domingo, Distrito Nacional, Azua, Maria Trinidad Sanchez y Monseñor Noel.

Malaria: En esta semana se presentaron 21 casos nuevos de malaria en todo el país, 7 autóctonos y 14 importados desde Haití. No hay provincia en alerta amarilla. Azua, Puerto Plata, San Juan, Santiago y Santo Domingo se encuentran en alerta verde por presentar menos de un caso autóctono por cada mil habitantes. El acumulado total de este año es de 650 casos, lo cual representa una reducción de 32% en la incidencia, comparada con el mismo período del año pasado.

PROVINCIA	DENGUE														MALARIA														Alerta y tendencia			
	Número de casos probables				% de casos confirmados				Número de casos de dengue Grave				Número de defunciones		Tasa incidencia		Var. % de tasas	Alerta y tendencia	Número de casos confirmados				Número de defunciones		Tasa incidencia		Var. % de tasas	Alerta y tendencia				
	SE 27		SE 1- 27		SE 22-25		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27	SE 1- 27	SE 1- 27				SE 27	SE 1- 27	SE 27	SE 1- 27	SE 27	SE 1- 27	SE 27	SE 1- 27						
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012														2011	2012	2011
01 Distrito Nacional	2	3	87	124	14%	33%	35%	46%	1	0	1	4	1	0	1	1	14.9	20.9	41%	↑	0	0	4	3	0	0	1	0	0.7	0.5	-26%	↓
02 Azua	0	0	35	59	14%	50%	29%	38%	0	0	2	4	0	0	0	0	27.5	45.9	67%	↑	1	1	78	63	0	0	2	0	61.4	49.0	-20%	↓
03 Baoruco	0	1	3	16	0%	####	33%	60%	0	0	0	3	0	0	0	0	5.0	26.1	427%	↑	0	0	36	18	0	0	0	0	59.5	29.4	-51%	↓
04 Barahona	0	0	11	28	####	43%	64%	42%	0	0	2	2	0	0	0	1	10.5	26.5	153%	↑	2	0	13	11	0	0	0	0	12.4	10.4	-16%	↓
05 Dajabón	0	0	1	4	####	0%	0%	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	2.9	11.4	298%	→	13	0	175	81	0	2	0	500.4	230.2	-54%	↓	
06 Duarte	1	0	32	55	0%	25%	22%	26%	0	0	0	2	0	0	0	0	20.5	35.0	71%	↑	0	0	0	9	0	0	0	0.0	5.7	**	↑	
07Elias Piña	0	0	0	0	####	####	####	####	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	0	20	15	0	0	0	52.9	39.4	-26%	↓	
08 El Seibó	0	0	6	4	50%	####	40%	0%	0	0	1	0	0	0	0	0	10.8	7.1	-34%	→	1	0	3	1	0	0	0	5.4	1.8	-67%	↓	
09 Españillat	0	1	48	38	0%	20%	33%	38%	0	0	1	1	0	0	0	0	38.7	30.4	-21%	↑	0	0	11	4	0	1	0	8.9	3.2	-64%	↓	
10 Independencia	0	0	4	31	####	33%	50%	41%	0	0	1	0	0	0	0	0	13.7	105.0	664%	↑	3	0	105	51	0	2	2	360.9	172.8	-52%	↓	
11 La Altagracia	0	0	2	3	####	####	50%	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	1.6	2.4	47%	→	0	0	40	8	0	0	0	32.8	6.4	-80%	↓	
12 La Romana	0	0	9	10	25%	33%	25%	25%	0	0	0	1	0	0	0	0	6.9	7.6	10%	↓	0	0	1	8	0	0	0	0.8	6.1	690%	↑	
13 La Vega	4	0	69	85	45%	19%	47%	30%	1	0	1	1	0	0	0	0	30.6	37.4	22%	↑	0	0	4	3	0	0	0	1.8	1.3	-26%	↓	
14 María Trinidad Sánchez	1	1	29	27	29%	33%	60%	44%	0	0	1	0	0	0	0	0	39.2	36.4	-7%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
15 Monte Cristi	0	0	26	21	0%	17%	15%	48%	0	0	0	0	0	0	0	0	41.1	32.9	-20%	↑	1	0	34	9	0	0	0	53.7	14.1	-74%	↓	
16 Pedernales	0	0	5	3	####	####	60%	100%	0	0	0	1	0	0	0	0	37.2	22.0	-41%	↓	0	0	4	1	0	0	0	29.8	7.3	-75%	↓	
17 Peravia	1	0	30	12	50%	####	70%	27%	0	0	4	0	0	0	0	0	28.2	11.1	-61%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
18 Puerto Plata	1	0	43	61	14%	0%	28%	53%	0	0	0	2	0	0	0	0	25.1	35.4	41%	↑	0	1	0	1	0	0	0	0.0	0.6	**	→	
19 Hermanas Mirabal	2	1	71	53	13%	0%	11%	23%	0	0	0	0	0	0	0	0	132.1	98.4	-26%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
20 Samaná	1	0	7	2	20%	####	17%	50%	0	0	0	0	0	0	0	0	13.5	3.8	-72%	→	0	0	0	7	0	0	0	0.0	13.4	**	↑	
21 San Cristóbal	4	0	37	33	10%	50%	28%	55%	0	0	3	1	0	0	0	0	10.6	9.3	-12%	↑	0	0	8	0	0	0	0	2.3	0.0	-100%	↓	
22 San Juan	0	0	11	7	0%	0%	20%	33%	0	0	0	0	0	0	0	0	8.6	5.5	-36%	→	1	1	13	4	0	0	0	10.2	3.2	-69%	↓	
23 San Pedro de Macorís	1	1	13	37	0%	0%	8%	52%	1	1	2	4	0	0	0	0	7.3	20.6	181%	↑	0	0	2	8	0	0	0	1.1	4.4	295%	↑	
24 Sánchez Ramírez	1	0	12	12	0%	####	45%	33%	0	0	1	0	0	0	0	0	14.8	14.7	0%	→	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
25 Santiago	3	0	117	156	44%	0%	34%	23%	0	0	4	6	0	0	0	0	21.2	27.9	32%	↑	0	1	13	7	0	0	0	2.4	1.3	-47%	↓	
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	1	####	####	####	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	3.5	**	↓	0	0	2	0	0	0	0	7.0	0.0	-100%	↓	
27 Valverde	0	0	21	67	50%	6%	43%	30%	0	0	0	0	0	0	0	0	21.0	66.1	215%	↑	1	0	45	40	0	2	1	45.0	39.5	-12%	↓	
28 Monseñor Nouel	1	0	23	39	33%	33%	30%	61%	0	0	0	3	0	0	0	0	22.5	37.7	67%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
29 Monte Plata	1	1	10	14	0%	33%	0%	46%	0	0	0	1	0	0	0	0	9.0	12.5	38%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
30 Hato Mayor	0	0	4	6	####	0%	0%	33%	0	0	1	1	0	0	0	0	8.4	12.6	49%	↑	0	0	1	2	0	0	0	2.1	4.2	99%	↑	
31 San José de Ocoa	0	0	7	9	0%	0%	14%	0%	0	0	0	2	0	0	0	0	19.5	25.0	28%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	
32 Santo Domingo	7	5	115	299	28%	47%	28%	59%	0	0	10	18	0	0	2	9.9	25.3	156%	↑	1	3	31	21	0	0	0	2.7	1.8	-33%	↓		
Extranjera	0	0	0	1	**	####	100%	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	**	**	**	8	14	299	275	**	**	**	**	**	**	**	**
TOTAL PAÍS	31	14	888	1317	17%	24%	33%	39%	3	1	35	58	1	0	1	4	17.1	25.0	46%	↑	33	21	942	650	0	0	8	5	18.1	12.4	-32%	↓

Red Programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

Responsable: Dirección General de Epidemiología

Programas involucrados: Dirección General de Epidemiología/ Programa Ampliado de Inmunizaciones

PROVINCIA	Meningitis (todas las formas)					Meningitis bacterianas								Enfermedad Meningocócica													
	Episodios		Tasas de incidencia x10,000 hab		Var. % de tasas	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 1- 27		SE 1- 27			SE 27	SE 1- 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27	SE 1- 27		SE 27	SE 1- 27			SE 27	SE 1- 27				
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012					
01 Distrito Nacional	267	138	4.6	2.3	-49%	0	1	9	6	1.5	1.0	-34%	0	0	0	3	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	0	0
02 Azua	6	2	0.5	0.2	-67%	0	0	2	0	1.6	0.0	-100%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
03 Baoruco	4	7	0.7	1.1	73%	0	0	0	1	0.0	1.6	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	3	2	0.3	0.2	-34%	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	1	0	0.3	0.0	-100%	0	0	2	1	5.7	2.8	-50%	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	5	0	0.3	0.0	-100%	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
07 Elías Piña	3	1	0.8	0.3	-67%	0	0	1	1	2.6	2.6	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	5	2	0.9	0.4	-60%	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	5	0.0	0.4	**	0	0	2	4	1.6	3.2	99%	0	0	2	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	4	0	1.4	0.0	-100%	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	2	0.0	0.2	**	0	0	1	3	0.8	2.4	193%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	12	2	0.9	0.2	-84%	0	0	1	2	0.8	1.5	98%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	5	3	0.2	0.1	-41%	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	-100%	0	0	0	0	
14 María Trinidad Sánchez	2	1	0.3	0.1	-50%	0	0	0	1	0.0	1.3	**	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	1	1	1.6	1.6	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
16 Pedernales	7	2	5.2	1.5	-72%	0	0	1	0	7.4	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	7	0	0.7	0.0	-100%	0	0	1	2	0.9	1.9	97%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
18 Puerto Plata	1	3	0.1	0.2	198%	0	0	1	1	0.6	0.6	-1%	0	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	-100%	0	0	1	0	
19 Hermanas Mirabal	0	1	0.0	0.2	**	0	0	0	2	0.0	3.7	**	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
20 Samaná	2	0	0.4	0.0	-100%	0	0	1	0	1.9	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
21 San Cristóbal	23	0	0.7	0.0	-100%	0	1	6	3	1.7	0.8	-51%	0	0	1	1	0	0	1	1	0.3	0.3	-2%	0	0	0	1
22 San Juan	3	2	0.2	0.2	-33%	0	0	0	1	0.0	0.8	**	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.8	**	0	0	0	0	
23 San Pedro de Macorís	1	3	0.1	0.2	196%	0	0	1	5	0.6	2.8	393%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
24 Sánchez Ramírez	3	2	0.4	0.2	-33%	0	0	1	2	1.2	2.5	100%	0	0	0	1	0	0	1	0	1.2	0.0	-100%	0	0	1	0
25 Santiago	41	42	0.7	0.8	1%	0	0	10	3	1.8	0.5	-70%	0	0	1	1	0	0	2	1	0.4	0.2	-51%	0	0	0	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	0.0	**	0	0	0	0	
27 Valverde	0	1	0.0	0.1	**	0	0	0	1	0.0	1.0	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	3	1	0.3	0.1	-67%	0	0	1	0	1.0	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
29 Monte Plata	5	2	0.5	0.2	-60%	0	0	4	1	3.6	0.9	-75%	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
30 Hato Mayor	1	1	0.2	0.2	-1%	0	0	1	0	2.1	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0	
31 San Jose de Ocoa	1	0	0.3	0.0	-100%	0	0	1	0	2.8	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	0.0	2.8	**	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	43	32	0.4	0.3	-27%	0	1	20	21	1.7	1.8	3%	0	0	2	4	0	0	4	7	0.3	0.6	72%	0	0	1	3
Extranjera					**	0	0	1	0			**	0	0	1	0	0	0	0	1			**	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	458	257	0.9	0.5	-45%	0	3	70	62	1.3	1.2	-13%	0	0	10	12	0	0	11	12	0.2	0.2	8%	0	0	3	5

Meningitis Bacteriana: En esta semana se notificaron seis casos sospechosos de meningitis, tres de los cuales pertenecen a esta semana epidemiológica. Entre los casos, se encuentran dos defunciones, un masculino de 38 años, residente en el municipio de Cotui, provincia de Sánchez Ramírez, con fecha de inicio de síntomas 27/6/2012, ingresado en el Hospital Marcelino Vélez con síntomas de irritabilidad, fiebre, alteración de la conciencia, rigidez de nuca, convulsiones, estudio de Gram con pares Gram Positivos, falleciendo el 4/7/2012. Otra defunción es una femenina de 12 años, residente en Los Miches, Dajabon, con fecha de inicio de síntomas 24/6/2012, ingresado en el Hospital Arturo Grullon con síntomas de irritabilidad, fiebre, cefalea, cultivo crecimiento a estreptococos neumonía, falleciendo el 1/7/2012.

Enfermedad Meningocócica: no se reportaron casos.

(**) No casos año previo

Dirección General de Epidemiología
Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Red Programática: Prevención y control de Zoonosis

Responsable: Centro Antirrábico Nacional \ Dirección General de Epidemiología

Programas involucrados: Centro Antirrábico Nacional \ Dirección General de Epidemiología

PROVINCIA	Rabia														Leptospirosis																
	Número de casos rabia animal				Tasa incidencia		Alerta y tendencia	Número de personas agredidas por animales*				Alerta y tendencia	Número de casos rabia humana				Número de casos sospechosos				Número de casos probables		Alerta y tendencia	Número de defunciones							
	SE 27		SE 1-27		SE 1-27			Var. % de tasas	SE 27		SE 1-27		Var. % de casos	SE 27		SE 1-27		SE 27		SE 1-27		Var. % de casos		SE 27		SE 1-27					
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011		2012	2011	2012	2011		2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011		2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012		
01 Distrito Nacional	0	1	6	8	0.3	0.3	32%	→	219	223	6094	5524	-9%	0	0	0	0	1	2	21	57	0	0	6	6	0%	→	0	0	1	1
02 Ázua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	8	5	213	194	-9%	0	0	0	0	0	0	8	11	0	0	0	2	100%	→	0	0	0	0
03 Baoruco	0	0	0	1	0.0	0.4	**	→	3	2	179	104	-42%	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	1	100%	→	0	0	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	2	274	198	-28%	0	0	0	0	0	0	3	19	0	0	0	7	100%	→	0	0	0	1
05 Dajabón	1	0	1	5	0.7	3.6	397%	→	0	0	34	23	-32%	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
06 Duarte	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	→	5	0	138	94	-32%	0	0	0	0	1	0	28	49	0	0	2	9	78%	→	0	0	0	0
07 Elías Piña	0	0	3	0	2.0	0.0	-100%	→	1	0	46	68	48%	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	1	0.0	0.4	**	→	7	2	171	136	-20%	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	8	0	98	76	-22%	0	0	0	0	0	0	19	35	0	0	1	6	83%	→	0	0	1	0
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	0	163	167	2%	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	1	89	100	12%	0	0	0	0	0	0	4	6	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	2	11	308	257	-17%	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	1	394	357	-9%	0	0	0	0	1	0	26	27	0	0	4	9	56%	→	0	0	0	2
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	5	1	120	99	-18%	0	0	0	0	0	0	6	10	0	0	0	2	100%	→	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	7	6	199	142	-29%	0	0	0	0	0	0	11	3	0	0	1	0	**	→	0	0	1	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	2	43	48	12%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	1	1	0.2	0.2	-1%	→	9	6	351	366	4%	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	100%	→	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	10	0	1.5	0.0	-100%	→	21	5	553	532	-4%	0	0	0	0	3	0	24	28	0	0	6	7	14%	→	0	0	0	3
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	0.5	0.5	0%	→	5	3	110	203	85%	0	0	0	0	0	1	37	25	0	0	2	2	0%	→	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	1	0	0.5	0.0	-100%	→	0	3	75	136	81%	0	0	0	0	1	0	1	3	0	0	0	2	100%	→	0	0	0	0
21 San Cristóbal	0	0	4	8	0.3	0.6	96%	→	39	14	1175	1202	2%	0	0	0	0	0	0	7	14	0	0	0	3	100%	→	0	0	0	0
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	13	11	260	222	-15%	0	0	0	0	0	0	4	7	0	0	0	0	**	→	0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	0	0	4	1	0.6	0.1	-75%	→	47	39	1115	1167	5%	0	0	0	0	0	0	4	14	0	0	0	2	100%	→	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	9	8	160	161	1%	0	0	0	0	0	0	3	10	0	0	1	1	0%	→	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	2	1	0.1	0.0	-51%	→	53	10	1346	1208	-10%	0	0	0	0	0	0	58	60	0	0	18	11	-64%	→	0	0	2	1
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	0.0	0.9	**	→	0	3	13	43	231%	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	**	→	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	0	66	105	59%	0	0	0	0	0	0	5	8	0	0	0	1	100%	→	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	3	103	91	-12%	0	0	0	0	0	0	12	7	0	0	3	1	-200%	→	0	0	0	1
29 Monte Plata	0	0	2	3	0.5	0.7	48%	→	7	4	317	317	0%	0	0	0	0	0	1	6	7	0	0	0	1	100%	→	0	0	0	0
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	10	2	239	146	-39%	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	1	2	50%	→	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	→	9	0	140	99	-29%	0	0	0	0	1	0	3	4	0	0	1	1	0%	→	0	0	1	0
32 Santo Domingo Extranjera	0	1	26	26	0.6	0.6	-2%	→	51	17	1181	1215	3%	0	0	0	1	1	1	53	77	0	0	8	5	-60%	→	0	0	0	0
TOTAL PAÍS	1	2	63	58	0.3	0.3	-9%		573	384	15767	14800	-6%	0	0	0	1	9	5	359	496	0	0	57	83	31%		0	0	6	9

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
	Más de 10 casos/1000 habitantes y circulación de agente

Tendencia

→ Sin cambios ↑ Aumento ↓ Disminución

Rabia: En esta semana se reportaron (10) casos sospechosos de rabia animal (2) de ellos confirmados por laboratorio procedentes de los Municipios Santo Domingo/Mirador Sur, Santo Domingo Oeste/Urbanización El Brisal. A la fecha el sistema de vigilancia ha captado 58 casos confirmados de rabia animal.

Leptospirosis: durante esta semana se notificaron 39 casos sospechosos. De estos 9 corresponde a la semana por fecha de inicio de síntomas. Se reporta una defunción sospechosa de leptospira en masculino de 49 años, procedente de Santo Domingo Oeste, notificado por el Instituto de Patología Forense, los resultados de laboratorio están pendiente. Los casos acumulados durante el presente año es de 496 casos sospechosos y 33 defunciones sospechosas. Hasta la fecha tenemos 83 casos probables y nueve (9) defunciones probables. Las provincias con transmisión activa en las últimas cuatro semanas son: Distrito Nacional, Santo Domingo, Baoruco, Barahona, Espaillat, La Vega y María Trinidad Sánchez. Los serovares prevalentes presentes en lo que va del año son en total 70 (MAT positivo), distribuido de la siguiente manera: Canicola (17 casos), el Ictero (13 casos), Pomona (10 casos), Hardjo (11 casos), Hebdomadi (cinco casos), Grippio (cuatro casos), Castellonlis y Autumnalis (tres casos c/u), Copenhageni (2 casos), Javanica y Wolffi (1 caso c/u).

(**) No casos año previo



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



BOLETIN EPIDEMIOLOGICO SEMANA 27 año 2011

Red Programática: Prevención y control de la Mortalidad y Morbilidad Materna y de la niñez (incluye nutrición e inmunizaciones)
 Responsable: Programa Ampliado de Inmunizaciones
 Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunizaciones \ Dirección General de Epidemiología

PROVINCIA	DIFTERIA						TOSFERINA						TETANOS OTRAS EDADES												
	Numero de casos probables			Var. % de casos	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. % de casos	Numero de defunciones			Numero de defunciones										
	SE-27	SE-1-27	SE-27		SE-1-27	SE-27	SE-1-27	SE-27	SE-1-27	SE-27		SE-1-27	SE-27	SE-1-27	SE-27	SE-1-27									
01 Distrito Nacional	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	4	300%	0	0	1	1	
02 Azua	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
03 Baoruco	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	1	**	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	2	1	-50%	0	0	0	0	
07 Elias Piña	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
08 El Seibo	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	
09 Espaillat	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	1	
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	1	0	-100%	0	0	1	0	
13 La Vega	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	1	1	4	300%	0	0	1	2	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	
15 Montecristi	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	
17 Pedernales	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	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	2	0	-100%	0	0	1	0	
21 San Cristóbal	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	
22 San Juan	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	1	0	-100%	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	1	-100%	0	0	1	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	4	3	-25%	0	0	3	2	
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	2	1	-50%	0	0	1	1	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	0	
29 Monte Plata	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	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	1	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	3	0	-100%	0	0	2	0	
Extranjera	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	1	-100%	0	0	1	0	0	2	3	50%	0	0	0	0	1	0	22	20	-9%	0	0	13	8

No. de casos de EPV en eliminación

Enfermedad	2010	2011	2012
Polio	0	0	0
Sarampión	0	0	0
Rubéola	0	0	0
Tétanos neonatal	3	2	1

Durante la semana 26 se notificó dos casos de PFA procedentes de Distrito Nacional y San Pedro de Macorís, correspondientes a las semanas 20 y 21 por fecha de inicio de síntomas. El caso de tos ferina notificado la semana anterior, fue descartado por clínica y se egresó con el diagnóstico de Laringotraqueobronquitis. La difteria, TOE, EFE y PFA muestran una disminución con relación al acumulado a la misma semana del año anterior. En los casos de tos ferina se observa un aumento. Se implementaron acciones de prevención y control.

PROVINCIA	Parálisis flácida aguda <15 años				Enfermedad Febril Eruptiva				Ten dencia					
	Numero de casos probables		Var. % de casos	Numero de defunciones		Numero de casos probables		Var. % de casos						
	SE-27	SE-1-27		SE-27	SE-1-27	SE-27	SE-1-27							
01 Distrito Nacional	0	0	2	3	50%	0	0	0	0	0	9	12	33%	
02 Azua	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	0	-100%	
03 Baoruco	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	**	
04 Barahona	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	0	-100%	
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	
06 Duarte	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	1	0	0	**	
07 Elias Piña	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
09 Espaillat	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	1	2	100%	
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	2	0%	
11 La Altagracia	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	5	5	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	1	1	0%	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	2	100%	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	15	10	-33%	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	1	2	100%	
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	3	4	33%	
21 San Cristóbal	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	6	3	-50%	
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	2	100%	0	0	1	0	0	1	3	200%	
24 Sánchez Ramírez	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	**	
25 Santiago	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	6	2	-67%	
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	8	2	-75%	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	1	0%	0	0	0	1	0	3	6	100%	
29 Monte Plata	0	0	1	3	200%	0	0	1	0	0	0	1	**	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	2	2	0%	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	3	2	-33%	
32 Santo Domingo	0	1	11	5	-55%	0	0	0	0	0	15	9	-40%	
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	
TOTAL PAIS	0	1	28	18	-36%	0	0	2	1	3	1	87	72	-17%



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

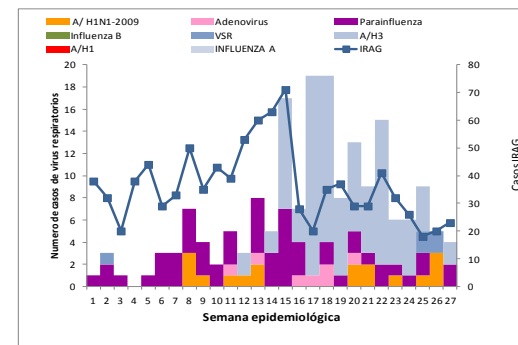
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunización y DIGEPI

Vigilancia de Influenza y otros virus respiratorios

PROVINCIA	Enfermedad febril respiratoria aguda					Vigilancia Centinela							
	Casos		Tasas por 10,000 habitantes		Var. % de tasas	Número de casos de IRAG				Número de defunciones IRAG			
						SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27	
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	
01 Distrito Nacional	150165	145125	692.27	660.64	-5%	5	2	83	76	0	0	0	0
02 Azua	41617	39249	882.76	823.62	-7%	1	0	28	28	0	0	0	0
03 Baoruco	22817	16839	1017.50	741.66	-27%	0	0	1	4	0	0	0	0
04 Barahona	34932	32381	896.83	824.74	-8%	0	4	8	17	0	0	0	1
05 Dajabón	16458	12938	1268.63	991.38	-22%	0	0	0	0	0	0	0	0
06 Duarte	52248	42681	901.79	732.83	-19%	0	0	5	0	0	0	0	0
07Éilas Piña	11545	10595	824.01	749.99	-9%	1	0	1	1	0	0	0	0
08 El Seibo	20346	22897	985.00	1095.83	11%	0	0	1	1	0	0	0	0
09 Espaillat	48563	42918	1056.05	927.01	-12%	1	0	3	2	0	0	0	0
10 Independencia	18925	18854	1753.81	1722.43	-2%	0	0	1	2	0	0	0	0
11 La Altagracia	18107	20735	400.45	448.39	12%	0	0	7	3	0	0	0	0
12 La Romana	19115	23593	397.91	485.05	22%	0	0	4	5	0	0	0	0
13 La Vega	71264	69571	853.22	825.32	-3%	0	0	1	3	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	26157	25879	954.03	939.61	-2%	0	0	1	0	0	0	0	0
15 Monte Cristi	36074	26449	1535.54	1115.61	-27%	0	1	3	2	0	0	0	0
16 Pedernales	7363	6449	1478.55	1276.16	-14%	0	0	1	0	0	0	0	0
17 Peravia	48427	42371	1225.43	1057.19	-14%	2	1	19	14	0	0	0	0
18 Puerto Plata	70354	75813	1107.19	1184.62	7%	0	0	8	14	0	0	0	0
19 Hermanas Mirabal	25039	24079	1256.19	1204.78	-4%	1	1	1	2	0	0	0	0
20 Samaná	8279	11004	430.90	567.45	32%	0	0	0	5	0	0	1	0
21 San Cristóbal	84125	81414	649.12	616.43	-5%	2	4	56	88	0	0	0	2
22 San Juan	47742	48169	1011.85	1022.77	1%	0	0	4	4	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	46162	53388	701.16	799.99	14%	2	0	60	35	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	37375	35728	1238.73	1181.30	-5%	0	0	4	3	0	0	0	0
25 Santiago	113916	123428	557.65	596.19	7%	4	2	113	114	0	0	0	1
26 Santiago Rodríguez	4136	14001	392.41	1332.04	239%	0	0	0	0	0	0	1	0
27 Valverde	28073	26685	756.18	709.68	-6%	0	1	4	5	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	31594	28628	832.84	745.44	-10%	0	0	7	3	0	0	0	0
29 Monte Plata	36611	30195	893.05	728.05	-18%	2	0	14	10	0	0	0	0
30 Hato Mayor	28405	30283	1616.21	1714.37	6%	0	0	2	6	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	20938	20836	1569.51	1560.87	-1%	0	0	1	1	0	0	0	0
32 Santo Domingo	182333	187527	423.32	428.17	1%	12	7	206	223	0	0	0	2
Total PAIS	1409205	1390702	730.93	712.47	-3%	33	23	644	676	0	0	2	6

Número de casos de virus respiratorios por tipo y de infección respiratoria aguda grave detectados a través de la vigilancia centinela, SE 27 del 2012



IRA: en esta semana fueron analizadas por laboratorio 12 muestras nasofaríngeas, identificándose circulación viral de Influenza A H3N2 y Para Influenza en el Distrito Nacional. Para esta semana presentaron alarmas de Enfermedad Febril Aguda de las Vías Respiratorias, 47 centros distribuidos a nivel nacional.



MINISTERIO DE
SALUD PÚBLICA

República Dominicana
Vice ministerio de Salud Colectiva
Dirección General de Epidemiología

Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)
Programas involucrados: Programa de Salud Ambiental y DIGEPI

Provincia	Enfermedad diarreica aguda										Cólera										Alerta y tendencia			
	Episodios		Tasas de incidencia x10,000 hab		Casos sospechosos				Tasa de incidencia x 100 hab		Var. % de tasas	Número de defunciones				Letalidad *		Casos hospitalizados		Número de casos investigados por el laboratorio		% Casos positivos		
	SE 1-27	2012	SE 1-27	2012	SE 27	SE 1-27	2012	SE 1-27	SE 27	SE 1-27		SE 27	SE 1-27	SE 1 a la 25-2012	2012 SE-27	SE 1 a la 25-2012	2012 SE-27	SE 1 a la 25-2012	2012 SE-27	SE 1 a la 25-2012		2012 SE-27		
	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012		2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011		2012		
01 Distrito Nacional	53937	49583	922.3	837.2	145	2	1562	259	0.3	0.0	-0.8	6	0	41	2	0.8	0.0	228	2	41	2	5%	0%	↓
02 Azua	6564	5127	516.4	399.1	29	0	239	24	0.2	0.0	-0.9	0	0	1	0	0.0	**	23	0	18	0	0%	0%	**
03 Baoruco	6808	5433	1126.1	887.6	1	0	150	5	0.2	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	3	0	3	0	0%	0%	**
04 Barahona	10402	9387	990.6	886.8	13	0	98	31	0.1	0.0	-0.7	1	0	1	0	0.0	**	29	0	31	0	34%	**	**
05 Dajabón	2543	2727	727.1	775.1	3	0	50	5	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	5	0	5	0	33%	**	**
06 Duarte	9975	9434	638.6	600.8	2	0	30	74	0.0	0.0	1.5	0	0	0	0	0.0	**	71	0	56	0	13%	**	**
07 Elías Piña	3947	2834	1044.9	744.1	72	0	1821	43	4.8	0.1	-1.0	0	0	10	0	0.0	**	42	0	0	0	**	**	**
08 El Seibo	4552	5040	817.4	894.7	28	0	253	15	0.5	0.0	-0.9	4	0	5	0	0.0	**	15	0	15	0	23%	**	**
09 Españal	7608	7098	613.7	568.7	2	1	61	28	0.0	0.0	-0.5	0	0	1	0	0.0	0.0	26	1	26	1	19%	**	**
10 Independencia	4226	4204	1452.6	1424.6	1	0	190	16	0.7	0.1	-0.9	0	0	9	0	0.0	**	15	0	13	0	8%	**	**
11 La Altagracia	5593	6069	458.8	486.8	60	0	266	6	0.2	0.0	-1.0	2	0	8	1	16.7	**	6	0	4	0	33%	**	**
12 La Romana	5353	5250	413.3	400.3	8	0	252	6	0.2	0.0	-1.0	0	0	8	0	0.0	**	5	0	5	0	20%	**	**
13 La Vega	13593	11779	603.7	518.3	31	2	157	86	0.1	0.0	-0.5	0	0	3	1	1.2	0.0	83	2	41	2	16%	**	**
14 María Trinidad Sánchez	7433	6861	1005.6	924.0	0	0	2	29	0.0	0.0	13.4	0	0	0	1	3.4	**	23	0	9	0	44%	**	**
15 Monte Cristi	7059	4735	1114.5	740.8	7	1	151	7	0.2	0.0	-1.0	1	0	1	0	0.0	0.0	7	1	7	1	33%	0%	↓
16 Pedernales	1834	1729	1366.0	1269.1	11	0	172	4	1.3	0.0	-1.0	0	0	1	0	0.0	**	4	0	4	0	0%	**	**
17 Peravia	6560	6905	615.7	633.0	11	0	64	6	0.1	0.0	-0.9	1	0	1	0	0.0	**	6	0	6	0	0%	**	**
18 Puerto Plata	9688	10236	565.5	593.3	4	0	78	114	0.0	0.1	0.5	0	0	5	2	1.8	**	102	0	60	0	46%	**	**
19 Hermanas Mirabal	3453	3185	642.6	591.1	4	1	31	9	0.1	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	0.0	8	1	8	1	0%	**	**
20 Samaná	2213	2368	427.2	452.9	3	0	15	5	0.0	0.0	-0.7	0	0	0	0	0.0	**	4	0	5	0	20%	**	**
21 San Cristóbal	23612	21044	675.8	591.0	49	3	823	80	0.2	0.0	-0.9	2	0	14	0	0.0	0.0	71	3	67	3	5%	**	**
22 San Juan	12670	8546	996.0	673.1	54	3	683	191	0.5	0.2	-0.7	0	0	3	0	0.0	0.0	75	3	18	0	6%	**	**
23 San Pedro de Macorís	12783	12923	720.2	718.3	102	4	1006	63	0.6	0.0	-0.9	3	0	15	0	0.0	0.0	63	4	63	4	7%	25%	→
24 Sánchez Ramírez	8555	6591	1051.7	808.3	1	0	13	15	0.0	0.0	0.2	0	0	2	1	6.7	**	15	0	13	0	54%	**	↓
25 Santiago	19473	21517	353.6	385.5	36	21	846	2554	0.2	0.5	2.0	0	0	26	14	0.5	0.0	959	21	159	6	34%	**	**
26 Santiago Rodríguez	503	1585	177.0	559.3	4	0	22	8	0.1	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	8	0	8	0	25%	**	**
27 Valverde	5296	4898	529.1	483.2	12	0	440	16	0.4	0.0	-1.0	0	0	3	0	0.0	**	14	0	13	0	8%	**	**
28 Monseñor Nouel	6328	4808	618.7	464.4	26	0	138	33	0.1	0.0	-0.8	0	0	0	0	0.0	**	30	0	19	0	6%	**	**
29 Monte Plata	9586	6765	867.3	605.0	23	1	111	9	0.1	0.0	-0.9	2	1	4	1	11.1	100.0	8	0	8	1	0%	0%	↓
30 Hato Mayor	6357	6158	1341.6	1293.1	14	0	124	29	0.3	0.1	-0.8	0	0	1	0	0.0	**	26	0	29	0	3%	**	↓
31 San José de Ocoa	3710	3307	1031.5	918.9	9	0	74	28	0.2	0.1	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	26	0	17	0	0%	**	**
32 Santo Domingo	59720	57852	514.3	489.9	205	1	1851	398	0.2	0.0	-0.8	6	0	41	12	3.0	0.0	366	1	304	1	9%	0%	↓
Extranjera					1	0	14	0				0	0	0	0			0	0	0	0	**	**	**
TOTAL PAIS	341934	315978	657.8	600.4	971	40	11787	4,196	0.2	0.1	-0.6	28	1	204	35	0.8	2.5	2366	39	1075	22	15%	11%	**

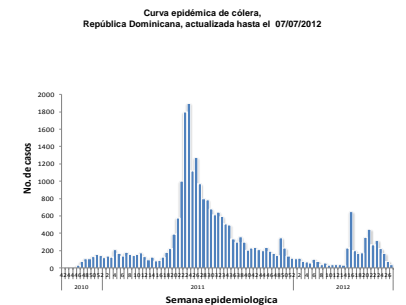
*Corresponde a la defunciones sospechosas y confirmadas sobre el total de casos sospechosos de cólera por 100

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 vínculo epidemiológico

Tendencia

→ Sin cambios ↑ Aumento ↓ Disminución



Cólera: en esta semana se han notificado 40 casos sospechosos y se han estudiado por laboratorio 22, el 11% (1/9) positivo a V. cholerae. Las provincias que reporta la mayor proporción de casos son: Santiago (21), San Cristóbal (4), San Juan (3) y San Cristóbal (3).

Se reporta una defunción en hombre de 32 años de edad, que inicio con diarrea líquida el 6-07-2012, procedente de Monte Plata, notificado por Instituto de Patología Forense el 7-07-2012. La muestra de heces resulto negativa a V. cholerae.

Desde que inició la epidemia hasta la semana 27, hay 25,821 casos sospechosos, 412 defunciones sospechosas, el 74% de los casos se han hospitalizado, 42% se han estudiado por laboratorio y 167 muertes confirmadas.

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

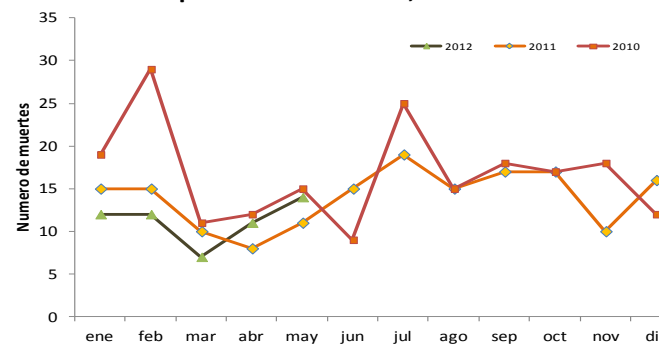
Muertes Maternas notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	2011	2011	2012	Acumulado al mes 2012	Var. % de casos	2011	2011	2012	Acumulado al mes 2012	Var. % de casos
		Semana 1 a	Semana 1 a				Semana 1 a	Semana 1 a		
		27	27	Junio			27	27	Junio	
01 Distrito Nacional	17	7	5	1	-29%	234	85	121	1	42%
02 Azua	1	0	2	0	**	51	19	36	0	89%
03 Bahoruco	1	1	1	0	0%	33	17	7	0	-59%
04 Barahona	1	0	0	0	**	81	36	30	2	-17%
05 Dajabón	1	1	0	0	-100%	16	10	9	0	-10%
06 Duarte	3	2	4	1	100%	71	34	24	0	-29%
07 Elias Piña	1	1	0	0	-100%	13	11	8	0	-27%
08 El Seibo	1	0	0	0	**	11	7	5	0	-29%
09 Espailat	0	0	2	2	**	52	28	27	0	-4%
10 Independencia	1	1	2	0	100%	17	9	8	0	-11%
11 La Altagracia	5	3	3	0	0%	65	35	9	0	-74%
12 La Romana	8	3	2	0	-33%	26	14	10	0	-29%
13 La Vega	4	2	2	0	0%	98	44	50	0	14%
14 María Trinidad Sánchez	3	1	1	0	0%	43	21	11	0	-48%
15 Monte Cristi	1	1	2	0	100%	44	14	23	1	64%
16 Pedernales	0	0	0	0	**	3	1	4	0	300%
17 Peravia	5	1	1	1	0%	49	24	27	0	13%
18 Puerto Plata	2	2	0	0	-100%	70	38	35	2	-8%
19 Hermanas Mirabal	1	0	2	1	**	17	11	10	0	-9%
20 Samaná	3	0	0	0	**	22	17	5	0	-71%
21 San Cristóbal	8	7	7	1	0%	176	75	77	1	3%
22 San Juan de la Maguana	2	0	3	0	**	53	36	21	0	-42%
23 San Pedro de Macorís	11	4	1	0	-75%	125	53	54	0	2%
24 Sánchez Ramírez	1	0	0	0	**	43	20	15	0	-25%
25 Santiago	19	9	4	2	-56%	400	206	168	0	-18%
26 Santiago. Rodríguez	1	1	0	0	-100%	18	8	7	0	-13%
27 Valverde	3	2	3	0	50%	57	29	23	0	-21%
28 Monseñor Nouel	6	4	0	0	-100%	37	24	15	0	-38%
29 Monte Plata	6	3	1	1	-67%	64	30	24	0	-20%
30 Hato mayor	5	2	0	0	-100%	16	7	11	0	57%
31 San José de Ocoa	1	0	1	0	**	7	5	9	0	80%
32 Santo Domingo	50	22	19	2	-14%	777	367	396	2	8%
No reporta provincia de residencia	0	0	0	0	**	197	125	60	0	-52%
Total defunciones residentes	172	80	68	12	-15%	2986	1460	1339	9	-8%
Extranjera	1	0	0	0	**	23	12	10	0	-17%
TOTAL PAÍS	173	80	68	12	-15%	3009	1472	1349	9	-8%

Mortalidad Materna MM: en esta semana se notificaron cuatro casos de muerte materna. Los hospitales con más casos notificados son: Maternidad Nuestra Sra. de la Altagracia (12), el Hospital Luis E. Aybar (11), Hospital José María Cabral y Báez (10), Hospital Antonio Musa (3) y el Hospital Maternidad San Lorenzo de Los Minas (3). Las Provincias de Independencia, Duarte, La Vega, Montecristi y Valverde presentan un incremento de más de un 25% en sus muertes maternas con relación al mismo período del año anterior.

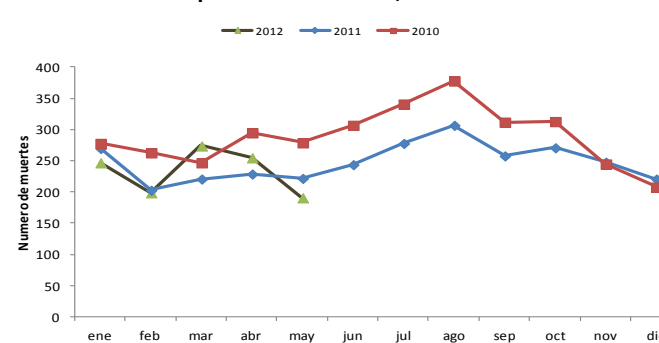
Mortalidad Infantil MI: se notificaron 53 casos de muertes en menores de un año, solo 9 casos corresponden a la semana epidemiológica. El 81% (1097) de las 1349 muertes notificadas este año son neonatales. Se realiza búsqueda activa, en tres centros de salud; captándose 37 defunciones correspondiente al año 2011.

Hospital de ocurrencia	Edad	Periodo	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital Luis E Aybar	16	Embarazo	Cetoacidosis diabética	San Cristobal/San Cristobal
Hospital Presidente Estrella Ureña	18	Puerperio	A ser determinado por patología forense	Villa Gonzalez/ Santiago
Hospital Jose Ma. Cabral y Báez	23	Puerperio	Sepsis puerperal	Moca/ Espailat
Hospital Jose Ma. Cabral y Báez	17	Puerperio	Insuficiencia cardíaca, tuberculosis pulmonar	Santiago/Santiago

Muertes Maternas según mes de ocurrencia, República Dominicana, 2010 - 2012



Muertes Infantiles según mes de ocurrencia, República Dominicana, 2010 - 2012





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



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER
Responsable: Dirección Nacional de Epidemiología
Programas involucrados: Programa Ampliado de Inmunizaciones y Programa de Inocuidad de Agua y Alimentos

Provincia	Cobertura de notificación semanal				Conjuntivitis				Hepatitis viral aguda				Enfermedad Transmitida por Alimentos				Parotiditis				Varicela					
	Notificaciones esperadas		SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27		SE 27		SE 1- 27	
	SE 1	SE 1-25	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
01 Distrito Nacional	340	9180	38%	18%	41%	42%	125	47	5187	4228	202	168	3497	3921	32	44	2028	1587	5	0	185	126	35	8	1833	1058
02 Azua	54	1458	76%	76%	74%	84%	36	36	1186	714	0	4	57	31	0	7	221	75	1	2	59	23	12	7	588	182
03 Baoruco	38	1026	71%	8%	70%	58%	5	0	322	198	2	0	29	12	0	0	182	194	0	0	71	8	5	0	225	105
04 Barahona	61	1647	74%	51%	75%	78%	11	13	527	453	2	0	39	16	6	5	355	206	2	1	31	18	8	0	215	221
05 Dajabón	33	891	88%	36%	84%	60%	13	16	275	237	0	0	17	17	5	1	145	122	0	0	6	5	5	0	214	150
06 Duarte	92	2484	76%	7%	76%	66%	13	0	609	351	4	0	64	33	19	2	299	307	0	1	16	6	7	3	282	183
07Elias Piña	30	810	70%	20%	70%	67%	8	8	173	225	0	0	5	11	11	0	28	72	0	0	4	13	0	0	53	105
08 El Seibo	29	784	97%	100%	92%	97%	7	11	266	305	0	0	67	46	7	7	177	199	0	0	13	6	6	1	123	97
09 Espaillat	43	1161	95%	91%	96%	96%	18	13	387	317	3	0	183	105	9	1	256	437	1	0	15	11	8	0	219	22
10 Independencia	33	891	94%	91%	92%	99%	5	8	187	255	0	1	12	9	0	4	127	84	0	0	29	16	1	0	458	232
11 La Altagracia	34	918	76%	59%	75%	73%	4	22	460	535	0	3	21	19	8	9	218	447	1	1	38	12	0	3	211	87
12 La Romana	79	2133	63%	76%	71%	93%	6	15	391	412	1	2	52	76	3	14	258	219	0	0	12	6	2	0	239	73
13 La Vega	38	1026	55%	100%	68%	85%	47	30	1154	1041	3	1	112	87	7	5	649	243	0	0	37	15	25	7	875	365
14 María Trinidad Sánchez	92	2484	61%	39%	65%	63%	12	8	362	268	1	0	37	15	11	3	325	310	1	0	10	2	2	0	166	48
15 Monte Cristi	47	1269	60%	64%	64%	78%	27	7	503	346	3	0	20	28	2	3	345	126	2	0	31	13	6	0	480	67
16 Pedernales	55	1485	65%	13%	63%	60%	1	13	127	114	0	0	3	4	3	2	236	82	0	0	4	4	2	2	46	158
17 Peravia	16	432	56%	31%	60%	51%	23	11	443	338	2	1	34	25	11	7	320	133	5	2	41	18	4	3	595	200
18 Puerto Plata	45	1215	84%	78%	82%	93%	30	37	755	657	1	1	64	56	10	24	617	609	3	5	49	51	6	3	586	133
19 Hermanas Mirabal	69	1863	71%	90%	68%	91%	12	16	231	223	9	1	25	20	10	4	193	138	6	0	16	3	2	3	252	82
20 Samaná	36	972	61%	81%	82%	86%	0	3	276	152	0	0	12	8	10	19	447	377	0	1	4	1	4	0	128	68
21 San Cristóbal	85	2295	73%	53%	71%	81%	38	29	1022	1032	4	15	141	162	69	10	1512	489	1	0	40	36	6	1	758	202
22 San Juan	77	2079	78%	83%	82%	91%	16	26	720	601	2	1	118	109	0	2	140	69	0	0	14	14	9	1	453	266
23 San Pedro de Macorís	72	1944	76%	94%	73%	89%	20	26	766	917	2	4	131	84	7	8	342	365	2	3	41	41	9	18	382	544
24 Sánchez Ramírez	43	1161	88%	79%	85%	85%	22	2	520	346	5	2	96	95	6	0	223	65	0	0	13	11	5	1	213	73
25 Santiago	139	3753	68%	53%	70%	74%	82	58	2142	2249	7	1	262	205	29	15	883	586	0	0	88	46	27	12	1756	360
26 Santiago. Rodríguez	28	756	79%	64%	54%	72%	2	5	45	103	0	0	0	7	0	3	18	64	0	0	1	5	0	2	12	169
27 Valverde	49	1323	73%	39%	79%	75%	10	2	367	342	1	1	34	29	2	2	144	111	0	0	11	13	4	0	307	96
28 Monseñor Nouel	38	1026	92%	34%	88%	81%	8	7	320	269	1	2	28	27	0	1	51	193	0	0	7	10	5	2	134	93
29 Monte Plata	44	1188	84%	43%	85%	68%	19	5	689	713	3	0	39	44	2	0	147	121	1	0	20	38	7	0	281	345
30 Hato Mayor	42	1134	95%	98%	93%	97%	19	17	578	474	1	2	28	36	28	16	404	298	0	0	27	16	0	8	198	198
31 San Jose de Ocoa	32	864	91%	100%	92%	100%	8	13	262	119	1	3	40	50	2	0	74	48	0	0	9	6	1	3	180	32
32 Santo Domingo	293	7912	43%	16%	46%	42%	164	46	5147	4488	24	5	853	731	171	15	2143	1944	14	3	286	167	48	3	2243	920
TOTAL PAÍS	2206	59564	65%	48%	62%	64%	811	550	26399	23022	284	218	6120	6118	480	233	13507	10320	45	19	1228	760	261	91	14705	6934

n.d.= no disponible

Cobertura de notificación semanal: notificaron 1054 unidades a nivel nacional de 2206 esperadas, para una cobertura de de un 48%.

La Conjuntivitis presentó un ligero aumento $\geq 25\%$ en Pedernales (92%), La Altagracia (82%), La Romana y Santiago Rodríguez (60%), Independencia, San Juan y San José de Ocoa (38%), El Seibo (36%) y Hermanas Mirabal (25%); Hepatitis vírica Aguda en San Cristóbal (73%), San José de Ocoa (67%), La Romana, San Pedro de Macorís, Monseñor Nouel y Hato Mayor (50%); La Enfermedad Transmitida por Alimentos en La Romana (79%), Puerto Plata (58%), Samaná (47%), Monte Cristi (33%) y el Distrito Nacional (27%); Parotiditis Viral en Puerto Plata (40%) y San Pedro de Macorís (33%) y la Varicela en San José de Ocoa (67%), San Pedro de Macorís (50%) y Puerto Plata (33%).