

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 (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  
48

Desde el (25/11/2012) al (01/12/2012)

**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.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

**Situación Nacional de los Enfermedades Bajo Vigilancia Especial**

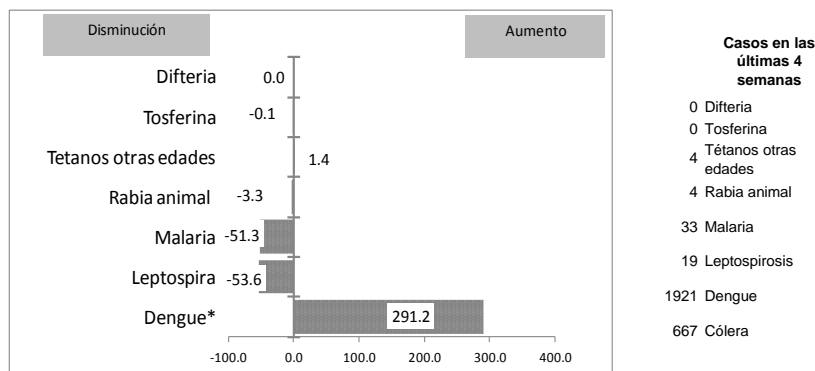
El dengue continua en zona de epidemia a nivel nacional. El 70% de los casos en las últimas 4 semanas se concentra en las provincias de Santo Domingo, Distrito Nacional, Santiago, San Cristóbal, Puerto Plata, María Trinidad Sánchez, Duarte, Monseñor Nouel y Barahona.

Disminuyen la notificación de casos sospechosos de cólera en esta semana, en alerta roja la provincia de Espaillat y en alerta amarilla las provincias de: Santiago, Santo Domingo, Distrito Nacional y Puerto Plata.

Continúan disminuyendo la positividad de los casos sospechosos de leptospirosis notificados. Las provincias con transmisión activa en las últimas cuatro semanas son: Santo Domingo, Azua, Monte Plata, Distrito Nacional, Barahona, La Altagracia, Hermanas Mirabal, Sánchez Ramírez y Puerto Plata.

Se identifica circulación de virus de Influenza B en el Distrito Nacional y Adeno virus en Santo Domingo.

Gráfico No. 1 Reporte de enfermedades seleccionadas de notificación obligatoria, República Dominicana. Comparación de 4 semanas previas con datos históricos, últimos cinco años, 01 de diciembre 2012



**Alerta y Respuesta Rápida**

**Eventos de importancia nacional:** No se reportan eventos relevantes

**Eventos de importancia internacional:** No se reportan eventos relevantes



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

PROVINCIA	DENGUE																			MALARIA																		
	Número de casos probables				% de casos confirmados				Número de casos de dengue Grave				Número de defunciones				Tasa incidencia			Alerta y tendencia	Número de casos confirmados				Número de defunciones				Tasa incidencia			Alerta y tendencia						
	SE 48	SE 1-48	SE 45-48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 1-48	Var. %	SE 48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 1-48		Var. %																	
	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	2011	2012	2011	2012								
01 Distrito Nacional	11	15	231	1306	77%	82%	51%	83%	0	0	4	14	0	1	1	8	22.2	124.0	458%	→	0	0	5	4	0	0	0	1	0.5	0.4	-21%	↓						
02 Azua	0	1	49	198	0%	76%	23%	63%	0	0	2	5	0	0	0	1	21.7	86.7	300%	↑	5	2	117	109	0	0	0	3	51.8	47.7	-8%	↓						
03 Baoruco	0	1	3	42	**	100%	33%	78%	0	0	0	3	0	0	0	0	2.8	38.6	1283%	↑	0	0	41	26	0	0	0	0	38.1	23.9	-37%	↓						
04 Barahona	0	1	23	233	0%	89%	50%	84%	0	0	2	4	0	0	0	4	12.3	123.8	905%	↑	0	0	16	12	0	0	1	0	8.6	6.4	-26%	↓						
05 Dajabón	0	0	6	32	100%	100%	60%	57%	0	0	0	0	0	0	0	0	9.6	51.2	430%	↑	6	1	259	107	0	2	0	2	416.5	171.1	-59%	↓						
06 Duarte	1	1	77	299	17%	100%	23%	75%	0	0	1	4	0	0	0	3	27.7	107.1	286%	↓	0	0	2	9	0	0	0	0	0.7	3.2	348%	↑						
07Elias Piña	0	0	0	1	**	**	100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	1.5	**	→	2	2	42	30	0	0	0	0	62.5	44.3	-29%	↓						
08 El Seibo	0	1	11	28	25%	100%	30%	50%	0	0	1	0	0	0	0	0	11.1	28.0	152%	↑	0	0	9	2	0	0	0	0	9.1	2.0	-78%	↓						
09 Españillat	0	1	67	116	0%	33%	37%	56%	0	0	1	1	0	0	0	0	30.4	52.3	72%	↓	0	0	11	4	0	0	1	0	5.0	1.8	-64%	↓						
10 Independencia	0	0	4	52	**	0%	50%	64%	0	0	1	1	0	0	0	0	7.7	99.1	1182%	↓	1	0	119	51	0	2	3	230.1	97.2	-58%	↓							
11 La Altagracia	0	0	3	57	**	100%	67%	71%	0	0	0	0	0	0	0	1	1.4	25.7	1758%	↑	0	0	41	8	0	0	0	0	18.9	3.6	-81%	↓						
12 La Romana	0	0	18	125	100%	100%	18%	86%	0	0	0	1	0	0	0	0	7.8	53.6	586%	↑	0	0	1	9	0	0	0	0	0.4	3.9	789%	↑						
13 La Vega	7	3	192	299	29%	88%	57%	71%	0	0	3	2	0	0	0	1	48.0	74.0	54%	↑	0	0	4	9	0	0	0	0	1.0	2.2	123%	↑						
14 María Trinidad Sánchez	0	3	38	215	0%	100%	61%	80%	0	0	1	0	0	0	0	0	28.9	162.9	463%	↑	0	0	0	2	0	0	0	0	0.0	1.5	**	↑						
15 Monte Cristi	0	1	51	205	60%	60%	29%	62%	0	0	2	1	0	0	0	0	45.3	180.4	298%	↓	0	0	46	9	0	0	0	0	40.9	7.9	-81%	↓						
16 Pedernales	0	0	6	25	**	100%	67%	92%	0	0	0	2	0	0	0	0	25.1	103.2	311%	↑	0	0	9	1	0	0	0	0	37.7	4.1	-89%	↓						
17 Peravia	1	0	62	91	0%	77%	58%	73%	1	0	10	1	0	0	0	0	32.7	47.4	45%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→						
18 Puerto Plata	3	1	102	219	85%	97%	47%	83%	0	0	2	3	0	0	0	2	33.5	71.4	113%	↑	0	0	1	2	0	0	0	0	0.3	0.7	99%	↑						
19 Hermanas Mirabal	4	0	137	171	33%	67%	15%	48%	0	0	0	1	0	0	0	0	143.4	178.5	24%	↓	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→						
20 Samaná	0	0	8	25	**	100%	14%	64%	0	0	0	0	0	0	0	0	8.7	26.9	210%	↑	3	0	4	7	0	0	0	0	4.3	7.5	73%	↑						
21 San Cristóbal	1	4	125	368	60%	87%	40%	79%	0	0	9	4	0	0	0	0	20.1	58.1	189%	↑	0	0	8	3	0	0	0	0	1.3	0.5	-63%	↓						
22 San Juan	0	2	17	79	**	100%	19%	83%	0	0	0	1	0	0	0	0	7.5	35.0	366%	↓	0	1	27	34	0	0	0	0	11.9	15.1	26%	↑						
23 San Pedro de Macorís	4	0	92	168	73%	78%	44%	74%	0	0	4	4	0	0	0	0	29.2	52.5	80%	↑	0	0	2	8	0	0	0	0	0.6	2.5	295%	↑						
24 Sánchez Ramírez	0	3	20	127	67%	100%	47%	80%	0	0	1	0	0	0	0	1	13.8	87.6	533%	↑	0	0	1	1	0	0	0	0	0.7	0.7	0%	→						
25 Santiago	7	10	269	483	46%	**	36%	62%	1	0	13	9	0	1	0	4	27.5	48.7	77%	↑	0	0	27	7	0	0	0	0	2.8	0.7	-74%	↓						
26 Santiago. Rodríguez	0	0	4	53	**	**	75%	82%	0	0	0	0	0	0	0	0	7.9	105.2	1229%	↓	0	0	4	0	0	0	0	0	7.9	0.0	-100%	↓						
27 Valverde	0	0	53	197	75%	**	52%	73%	0	0	1	3	0	0	0	2	29.8	109.3	267%	↑	1	0	101	46	0	2	1	56.8	25.5	-55%	↓							
28 Monseñor Nouel	0	1	70	211	77%	65%	49%	79%	0	0	3	4	0	0	0	1	38.5	114.6	198%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→						
29 Monte Plata	0	0	18	64	100%	100%	12%	73%	0	0	0	1	0	0	0	1	9.2	32.2	251%	↓	0	0	1	0	0	0	0	0	0.5	0.0	-100%	↓						
30 Hato Mayor	0	0	16	50	0%	100%	20%	48%	0	0	2	1	0	0	0	0	19.0	59.1	211%	↑	0	0	1	3	0	0	0	0	1.2	3.5	198%	↑						
31 San José de Ocoa	1	4	18	71	0%	100%	8%	79%	1	0	1	2	0	0	0	0	28.2	111.0	294%	↑	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→						
32 Santo Domingo	9	20	376	2638	65%	93%	40%	86%	4	0	37	47	0	0	1	22	18.2	125.7	590%	→	0	0	59	38	0	1	1	2.9	1.8	-37%	↓							
Extranjera	0	0	0	4	**	**	**	100%	0	0	0	3	0	0	0	1			**	→	38	1	518	331							**	→						
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>49</b>	<b>73</b>	<b>2166</b>	<b>8252</b>	<b>60%</b>	<b>87%</b>	<b>38%</b>	<b>78%</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>101</b>	<b>122</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>52</b>	<b>23.4</b>	<b>88.2</b>	<b>276%</b>	<b>→</b>	<b>56</b>	<b>7</b>	<b>1,476</b>	<b>872</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>16.0</b>	<b>9.3</b>	<b>-42%</b>	<b>↓</b>						

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

Casos de enf. febriles hemorrágicas			
Enfermedad	2010	2011	2012
Dengue hemorrágico	1110	105	122
Fiebre amarilla	0	0	0
Fiebre de Nilo de Oeste	0	0	0

(\*\*) No casos año previo

**Dengue:** durante la semana se notificaron 433 casos probables de dengue, 73 casos corresponden a la semana 48 por fecha de inicio de síntomas. Se notifica la ocurrencia de 5 defunciones, dos corresponden a la semana. Uno se trata de un niño de 10 años residentes en el municipio de Santiago/Ens. Mella, quien inicia síntomas el 24-11-2012, demandó atención en el Centro Unión Médica del Cibao el 27-11-2012 falleciendo el mismo día. El otro caso es un niño de 1 año residente en el Distrito Nacional, Barrio La Puya, quien inicia síntomas el 20-11-2012, con atención desde el 24-11-2012 en el Hospital Robert Reid Cabral falleciendo el día 26-11-2012. A la fecha se han notificado 8,252 casos incluyendo 122 graves y 52 defunciones para una letalidad de 0.6%. El 70% de los casos en las últimas 4 semanas se concentra en las provincias de Santo Domingo, Distrito Nacional, Santiago, San Cristóbal, Puerto Plata, María Trinidad Sánchez, Duarte, Monseñor Nouel y Barahona.

**Malaria:** en esta semana se presentaron 7 casos nuevos de malaria en el país, 6 autóctonos y 1 importados desde Haití. La provincia Elias Piña se encuentra en alerta amarilla por presentar de uno a diez casos autóctonos por cada mil habitantes. Las provincias Azua, Dajabón y San Juan se encuentran en alerta verde por presentar menos de un caso autóctono por cada mil habitantes. El acumulado total de este año es de 872 casos, lo cual representa una reducción de 42% en la incidencia, comparada con el mismo período del año pasado.

**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- 48		SE 1- 48			SE 48	SE 1- 48			SE 1- 48	SE 48		SE 1- 48			SE 48	SE 1- 48			SE 1- 48		SE 48	SE 1- 48				
	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	433	216	4.2	2.1	-51%	0	1	22	10	2.1	0.9	-55%	0	0	2	5	0	0	2	3	0.2	0.3	48%	0	0	0	1
02 Azua	10	3	0.4	0.1	-70%	0	0	4	0	1.8	0.0	-100%	0	0	1	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
03 Baoruco	13	13	1.2	1.2	-1%	0	0	0	1	0.0	0.9	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
04 Barahona	5	2	0.3	0.1	-60%	0	0	3	2	1.6	1.1	-34%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
05 Dajabón	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	2	1	3.2	1.6	-50%	0	0	1	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
06 Duarte	9	19	0.3	0.7	110%	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	0.4	0.1	-67%	0	0	1	1	1.5	1.5	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
08 El Seibo	5	4	0.5	0.4	-21%	0	0	0	1	0.0	1.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
09 Espaillat	1	6	0.0	0.3	496%	0	0	2	5	0.9	2.3	148%	0	0	2	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
10 Independencia	5	1	1.0	0.2	-80%	0	0	1	0	1.9	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	5	0.0	0.2	**	0	0	2	3	0.9	1.4	47%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
12 La Romana	16	4	0.7	0.2	-75%	0	0	1	3	0.4	1.3	196%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
13 La Vega	15	4	0.4	0.1	-74%	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	0	0	
14 María Trinidad Sánchez	2	3	0.2	0.2	49%	0	0	0	1	0.0	0.8	**	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	0.9	0.9	-1%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
16 Pedernales	7	2	2.9	0.8	-72%	0	0	1	0	4.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
17 Peravia	7	0	0.4	0.0	-100%	0	0	2	3	1.1	1.6	48%	0	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5	**	0	0	0	1	
18 Puerto Plata	4	6	0.1	0.2	49%	0	0	2	1	0.7	0.3	-50%	0	0	0	0	0	1	1	0.3	0.3	-1%	0	0	1	1	
19 Hermanas Mirabal	0	3	0.0	0.3	**	0	0	0	2	0.0	2.1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
20 Samaná	2	1	0.2	0.1	-50%	0	0	2	0	2.2	0.0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
21 San Cristóbal	15	4	0.2	0.1	-74%	0	0	13	7	2.1	1.1	-47%	0	0	1	2	0	0	2	1	0.3	0.2	-51%	0	0	1	1
22 San Juan	9	2	0.4	0.1	-78%	0	0	0	2	0.0	0.9	**	0	0	0	0	0	0	2	0.0	0.9	**	0	0	0	1	
23 San Pedro de Macorís	1	4	0.0	0.1	295%	0	0	4	6	1.3	1.9	48%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	4	2	0.3	0.1	-50%	0	0	2	5	1.4	3.4	149%	0	0	0	1	0	0	1	0	0.7	0.0	-100%	0	0	1	0
25 Santiago	63	85	0.6	0.9	33%	0	1	18	8	1.8	0.8	-56%	0	0	3	1	0	0	3	1	0.3	0.1	-67%	0	0	1	1
26 Santiago Rodríguez	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	2	0.0	4.0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
27 Valverde	1	4	0.1	0.2	295%	0	0	0	2	0.0	1.1	**	0	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	4	2	0.2	0.1	-51%	0	0	3	1	1.6	0.5	-67%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
29 Monte Plata	6	10	0.3	0.5	65%	0	0	6	2	3.1	1.0	-67%	0	0	1	0	0	0	1	0.0	0.5	**	0	0	0	1	
30 Hato Mayor	1	1	0.1	0.1	-1%	0	0	1	2	1.2	2.4	99%	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	**	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	1	0	0.2	0.0	-100%	0	0	2	0	3.1	0.0	-100%	0	0	1	0	0	0	1	0.0	1.6	**	0	0	0	0	
32 Santo Domingo	57	95	0.3	0.5	64%	0	0	40	48	1.9	2.3	18%	0	0	3	4	0	0	7	10	0.3	0.5	40%	0	0	4	5
Extranjera					**	0	0	2	0			**	0	0	2	0	0	0	0	1			**	0	0	0	0
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>700</b>	<b>502</b>	<b>0.8</b>	<b>0.5</b>	<b>-29%</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>138</b>	<b>120</b>	<b>1.5</b>	<b>1.3</b>	<b>-14%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>22</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>28%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>12</b>

**Meningitis Bacteriana:** se notificaron diez (10) casos durante la semana, solo dos corresponden a la semana 48 por fecha de inicio de síntomas. Los dos casos corresponden a un masculino de 73 años, residente en el municipio de Santiago, quien inicia síntomas el 25/11/2012 y es atendido el 28/11/2012 en el H. Jose María Cabral y Báez sin muestra para cultivo. El otro caso es un niño de 5 meses, residente en sector El Millón/ Distrito Nacional, que inicia síntomas el 27/11/2012 y es atendido el 29/11/2012 en el H. Robert Reid Cabral, no se tomó muestra para cultivo.

**Enfermedad Meningocócica:** no se notifican casos esta semana.

(\*\*) 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		Var. % de tasas	Alerta y tendencia	Número de personas agredidas por animales*				Var. % de casos	Número de casos rabia humana				Número de casos sospechosos				Número de casos probables y confirmados				Alerta y tendencia	Número de defunciones probables y confirmadas				
	SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48			SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48		SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48	SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48		SE 48	SE 1-48	SE 1-48	SE 1-48	
	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	1	0	11	11	0.3	0.3	-1%	→	109	239	8559	10433	22%	0	0	0	0	8	1	103	127	0	0	13	19	32%	↓	0	0	2	3
02 Azua	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	5	340	322	-5%	0	0	0	0	0	0	13	28	0	0	2	10	80%	↓	0	0	0	3
03 Baoruco	0	0	0	1	0.0	0.2	**	→	2	2	187	274	47%	0	0	0	0	0	1	7	0	0	0	1	100%	↓	0	0	0	0	
04 Barahona	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	1	5	340	472	39%	0	0	0	0	0	0	19	44	0	0	2	16	88%	↓	0	0	0	2
05 Dajabón	0	0	6	6	2.4	2.4	-1%	→	0	1	34	50	47%	0	0	0	0	0	1	4	3	0	0	0	0	**	↓	0	0	0	0
06 Duarte	1	0	2	1	0.2	0.1	-50%	→	0	4	177	221	25%	0	0	0	0	3	0	57	99	1	0	11	15	27%	↓	0	0	1	0
07 Elías Piña	0	0	3	0	1.1	0.0	-100%	→	0	0	114	90	-21%	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	**	↓	0	0	0	0
08 El Seibo	0	0	0	2	0.0	0.5	**	→	1	5	246	271	10%	0	0	0	0	0	0	4	5	0	0	1	1	0%	↓	0	0	0	0
09 Espaillat	0	0	1	1	0.1	0.1	-1%	→	4	1	137	159	16%	0	0	0	0	1	31	73	0	0	6	11	45%	↓	0	0	3	0	
10 Independencia	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	3	286	234	-18%	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	**	↓	0	0	0	0
11 La Altagracia	0	0	0	1	0.0	0.1	**	→	5	3	205	144	-30%	0	0	0	0	1	0	13	12	1	0	4	2	-100%	↓	0	0	0	0
12 La Romana	1	0	2	0	0.2	0.0	-100%	→	7	15	490	484	-1%	0	0	0	0	0	0	12	6	0	0	3	1	-200%	↓	0	0	0	0
13 La Vega	0	0	0	1	0.0	0.1	**	→	11	13	750	664	-11%	0	0	0	0	1	0	45	40	1	0	12	10	-20%	↓	0	0	1	2
14 María Trinidad Sánchez	0	0	2	1	0.4	0.2	-50%	→	0	4	174	193	11%	0	0	0	0	0	0	12	31	0	0	0	6	100%	↓	0	0	0	0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	3	6	257	345	34%	0	0	0	0	0	0	17	11	0	0	2	0	**	↓	0	0	2	0
16 Pedernales	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	0	2	153	68	-56%	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	**	↓	0	0	0	0
17 Peravia	0	0	1	1	0.1	0.1	-1%	→	5	11	591	639	8%	0	0	0	0	0	0	4	8	0	0	0	2	100%	↓	0	0	0	0
18 Puerto Plata	0	0	12	2	1.0	0.2	-83%	→	0	21	982	972	-1%	0	0	0	0	1	0	34	33	0	0	8	9	11%	↓	0	0	0	3
19 Hermanas Mirabal	0	0	3	3	0.8	0.8	0%	→	5	4	385	243	-37%	0	0	0	0	2	0	53	51	0	0	5	8	38%	↓	0	0	0	0
20 Samaná	0	0	2	0	0.5	0.0	-100%	→	9	0	234	103	-56%	0	0	0	0	0	0	0	1	12	0	0	3	100%	↓	0	0	0	0
21 San Cristóbal	2	0	14	8	0.6	0.3	-44%	→	20	35	2097	2017	-4%	0	0	0	1	1	1	29	48	1	0	6	9	33%	↓	0	0	2	0
22 San Juan	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	6	369	456	24%	0	0	0	0	0	0	7	7	0	0	2	0	**	↓	0	0	0	0
23 San Pedro de Macoris	0	0	7	1	0.6	0.1	-86%	→	50	26	1932	1817	-6%	0	0	0	0	2	0	29	29	0	0	3	6	50%	↓	0	0	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	2	4	267	268	0%	0	0	0	0	0	1	9	19	0	0	3	2	-50%	↓	0	0	0	0
25 Santiago	0	0	2	2	0.1	0.1	-1%	→	22	27	2223	2173	-2%	0	0	0	0	0	2	85	109	0	0	24	21	-14%	↓	0	0	3	2
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	0.0	0.5	**	→	2	0	84	26	-69%	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	**	↓	0	0	0	0
27 Valverde	0	0	1	0	0.1	0.0	-100%	→	2	6	209	144	-31%	0	0	0	0	3	0	10	13	1	0	1	1	0%	↓	1	0	1	0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	4	2	162	190	17%	0	0	0	0	0	0	15	12	0	0	3	1	-200%	↓	0	0	0	1
29 Monte Plata	0	0	2	5	0.3	0.6	147%	→	9	4	593	542	-9%	0	0	0	0	0	0	19	16	0	0	5	5	0%	↓	0	0	0	1
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0.0	0.0	**	→	6	9	250	398	59%	0	0	0	0	0	0	11	6	0	0	3	2	-50%	↓	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	0	0	3	0	1.2	0.0	-100%	→	3	3	165	229	39%	0	0	0	0	0	1	6	11	0	0	1	1	0%	↓	0	0	1	0
32 Santo Domingo Extranjera	1	0	39	46	0.5	0.5	16%	→	18	29	2468	1904	-23%	0	0	0	1	9	1	196	200	0	0	39	35	-11%	↓	0	0	6	4
TOTAL PAIS	6	0	113	94	0.3	0.3	-18%	→	309	495	25460	26545	4%	0	0	0	2	31	9	847	1067	5	0	160	197	19%	↓	1	0	22	21

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 7 casos probables de rabia animal, dos procedentes del Distrito Nacional/Barrio San Carlos y Ensanche Espaillat; tres de la provincia Santo Domingo, uno en el municipio de Santo Domingo Oeste/Pantoja y dos del municipio Santo Domingo Este/Barrio INVI-C.A. y Barrio Los Frailes I. En el municipio de Salcedo/Barrio Piantini, Provincia Hnas. Mirabal y en la provincia Monte Cristi, municipio de Villa Vásquez/Barrio La Colonia. El mayor número de casos en las últimas cuatro semanas continúa registrándose en la provincia Santo Domingo, además de presentar una tendencia al aumento. A la fecha el sistema de vigilancia ha captado 94 casos confirmados de rabia animal.

**Leptospirosis:** en esta semana se notificaron 27 casos sospechosos, 9 casos corresponde a la SE-48 por fecha de inicio de síntomas. No se reportan defunciones en esta semana. Las provincias con transmisión activa de leptospirosis en las últimas cuatro semanas son: Santo Domingo, Azua, Monte Plata, Distrito Nacional, Barahona, La Altagracia, Hermanas Mirabal, Sánchez Ramírez y Puerto Plata. Hasta la fecha en el año 2012 se reportan 1067 casos sospechosos de leptospirosis y 68 defunciones sospechosas y de estos 197 casos probables y 21 defunciones son probables. En las últimas cuatro semana se confirma circulación de los siguientes serovares: Australis, Icterohemorrágica, Pomona, L.Castellanis, Automalis y Canícola.

(\*\*) 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 48 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. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones								
	SE-48	SE-1-48	de casos		SE-48	SE-1-48	de casos	SE-48	SE-1-48	de casos		SE-48	SE-1-48	de casos	SE-48	SE-1-48	de casos		SE-48	SE-1-48	de casos						
01 Distrito Nacional	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	2	4	100%	0	0	1	1			
02 Azua	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	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	1	1	3	200%	0	1	0	2			
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	2	**	0	0	0	0			
12 La Romana	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	0			
13 La Vega	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	3	5	67%	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	3	2	-33%	1	0	3	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	1	**	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	1	1	1	0%	0	1	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			
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	2	**	0	0	0	0	0	1	2	100%	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	2	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	0	-100%	0	0	1	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	4	6	50%	0	0	3	2		
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	-100%	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	3	1	-67%	0	0	1	1			
28 Monseñor Nouel	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0			
29 Monte Plata	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	**	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	4	**	0	0	0	0	0	6	3	-50%	0	0	2	2			
Extranjera	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0			
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>-100%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>450%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>36</b>	<b>0%</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>12</b>		

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 48 se notificó un caso de Enfermedad Febril Eruptiva procedente del Distrito Nacional. Dos casos de Tetanos en otras Edades procedentes de Puerto Plata y Espaillat. La difteria, parálisis flácida aguda y enfermedad febril eruptiva muestran una disminución con relación al acumulado en la misma semana del año anterior. La tos ferina mantiene un aumento. Se realizó búsqueda activa y actividades de vacunación.

PROVINCIA	Parálisis flácida aguda <15 años						Enfermedad Febril Eruptiva						Ten dencia	
	Numero de casos probables			Var. %	Numero de defunciones			Numero de casos probables			Var. %			
	SE-48	SE-1-48	de casos		SE-48	SE-1-48	de casos	SE-48	SE-1-48	de casos				
01 Distrito Nacional	0	0	4	3	-25%	0	0	0	0	0	1	16	16	0%
02 Azua	0	1	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	3	4	33%
03 Baoruco	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	**
04 Barahona	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	1	0%
05 Dajabón	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%
06 Duarte	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	**
07 Elias Piña	0	0	2	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**
08 El Seibo	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
09 Espaillat	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	6	2	-67%
10 Independencia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%
11 La Altagracia	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	7	5	-29%
12 La Romana	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	4	**
13 La Vega	0	1	0	1	**	0	0	0	0	0	0	1	1	0%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	2	100%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	0	-100%
17 Pedernales	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
17 Peravia	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	2	100%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	18	22	22%
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	0	0	1	2	100%
20 Samaná	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	4	6	50%
21 San Cristóbal	0	1	5	2	-40%	0	0	0	0	0	0	10	4	-60%
22 San Juan	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	**
23 San Pedro de Macorís	0	0	2	2	0%	0	0	0	1	0	0	2	6	200%
24 Sánchez Ramírez	0	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0	0	**
25 Santiago	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	0	0	7	7	0%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
27 Valverde	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	8	3	-63%
28 Monseñor Nouel	0	0	2	2	0%	0	0	0	1	0	0	6	11	83%
29 Monte Plata	0	0	1	4	300%	0	0	1	0	0	0	0	2	**
30 Hato Mayor	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	2	-33%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	3	3	0%
32 Santo Domingo	0	1	12	8	-33%	0	0	0	0	0	0	21	19	-10%
Extranjera	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>42</b>	<b>30</b>	<b>-29%</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>124</b>	<b>127</b>	<b>2%</b>



Red programática: Enfermedades Emergentes y Reemergentes, EER

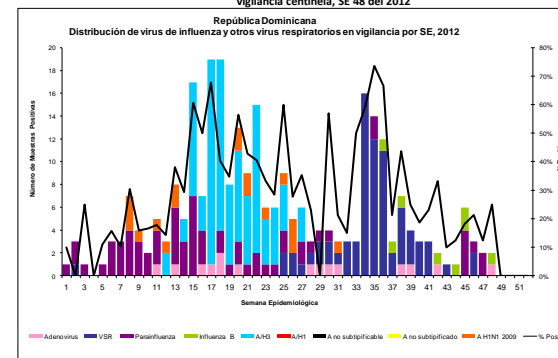
Responsable: Dirección General de Epidemiología (DIGEPI)

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 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48	
	2011	2012	2011	2012		2011	2012	2011	2012	2011	2012	2011	2012
01 Distrito Nacional	261125	263382	2140.08	2131.52	0%	5	0	181	179	0	0	0	0
02 Azua	69136	69571	2607.08	2595.40	0%	1	1	44	37	0	0	0	0
03 Baoruco	37460	31136	2969.77	2437.96	-18%	1	0	4	6	0	0	0	0
04 Barahona	64067	59745	2924.14	2705.24	-7%	0	0	19	24	0	0	0	1
05 Dajabón	27276	25066	3737.80	3414.58	-9%	0	0	1	0	0	0	0	0
06 Duarte	91861	83325	2818.67	2543.46	-10%	0	0	5	6	0	0	0	0
07Elias Piña	20584	16839	2611.84	2119.08	-19%	1	0	2	1	0	0	0	0
08 El Seibo	39686	39220	3415.65	3336.94	-2%	0	0	19	1	0	0	0	0
09 Espaillat	87570	78407	3385.40	3010.77	-11%	0	0	6	5	0	0	0	0
10 Independencia	34272	36180	5646.31	5876.02	4%	0	0	4	2	0	0	0	0
11 La Altagracia	30469	41169	1197.94	1582.71	32%	0	0	14	19	0	0	0	0
12 La Romana	33922	42214	1255.36	1542.88	23%	0	0	17	12	0	0	2	0
13 La Vega	125118	129481	2663.11	2730.71	3%	0	0	1	3	0	0	0	0
14 María Trinidad Sánchez	50094	47210	3248.15	3047.27	-6%	0	0	4	2	0	0	0	0
15 Monte Cristi	65620	45680	4965.72	3425.36	-31%	0	0	7	4	0	0	0	0
16 Pedernales	13085	11246	4671.25	3956.30	-15%	0	0	1	0	0	0	0	0
17 Peravia	84792	75229	3814.45	3336.94	-13%	1	0	35	27	0	0	0	0
18 Puerto Plata	122885	123178	3438.03	3421.74	0%	0	0	13	16	0	0	1	0
19 Hermanas Mirabal	45609	43375	4067.85	3858.20	-5%	1	0	3	3	0	0	0	0
20 Samaná	14003	21103	1295.67	1934.62	49%	0	0	0	5	0	0	0	0
21 San Cristóbal	147198	138732	2019.21	1867.40	-8%	4	0	134	148	0	0	0	2
22 San Juan	85492	86717	3221.22	3273.36	2%	0	0	4	14	0	0	0	0
23 San Pedro de Macorís	83229	90525	2247.43	2411.50	7%	3	1	109	69	0	0	3	0
24 Sánchez Ramírez	67354	63382	3968.58	3725.60	-6%	0	0	9	5	0	0	0	0
25 Santiago	202276	215112	1760.36	1847.20	5%	4	3	176	195	0	0	2	1
26 Santiago Rodríguez	12700	26688	2142.10	4513.90	111%	0	0	0	0	0	0	0	0
27 Valverde	50930	45771	2438.87	2164.02	-11%	0	0	6	7	0	0	0	0
28 Monseñor Nouel	59007	55623	2765.28	2574.88	-7%	0	0	26	3	0	0	0	0
29 Monte Plata	68533	53714	2971.96	2302.44	-23%	1	0	38	29	0	0	1	0
30 Hato Mayor	53179	52129	5379.25	5246.42	-2%	0	0	3	9	0	0	0	0
31 San José de Ocoa	36473	36632	4860.45	4878.54	0%	0	0	3	4	0	0	0	0
32 Santo Domingo	306899	376329	1266.71	1527.55	21%	18	4	507	503	0	0	1	3
<b>Total PAIS</b>	<b>2491904</b>	<b>2524110</b>	<b>2297.79</b>	<b>2298.89</b>	<b>0%</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>1395</b>	<b>1338</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>7</b>

Número de casos de virus respiratorios por tipo y de infección respiratoria aguda grave detectados a través de la vigilancia centinela, SE 48 del 2012



IRA: En esta semana se analizaron por laboratorio 08 muestras nasofaríngeas captadas mediante los centros centinelas, identificándose circulación de Influenza B en el Distrito Nacional y Adeno virus en Santo Domingo. Para esta semana presentaron alarmas de Enfermedad Febril Aguda de las Vías Respiratorias 49 centros a nivel nacional



República Dominicana  
Vice ministerio de Salud Colectiva  
Dirección General de Epidemiología

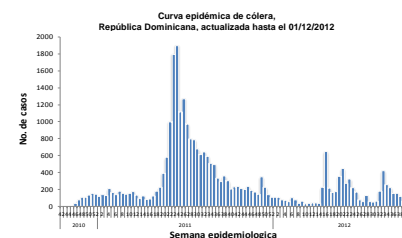


Alerta de brote

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 más comunidades con casos confirmados aislados
Dos o más casos con vínculo epidemiológico

Tendencia

→ Sin cambios      ↑ Aumento      ↓ Disminución



**Cólera:** SE47: en esta semana se han notificado 50 casos sospechosos, el 60% fueron hospitalizado, el 38%(6/16) resultó positivo a *V. cholerae*. Se reporta una defunción en niño de 8 años de edad que inicio síntomas de diarrea líquida, vómito y deshidratación el 26/11/2012 y fallece el 27-11-2012 en la emergencia del Hospital de Villa Mella y notificado por el Instituto de Patología Forense, la muestra de heces post-mortem el 28-11-2012 resultado positivo a *V. cholerae*.  
Las provincias que reportan alarmas: Roja: Espailat; amarilla: Santiago, Santo Domingo, Puerto Plata, Independencia y Distrito Nacional; verde: Barahona, Dajabón, San Pedro de Macoris y San José de Ocoa.  
Desde la SE 1-48/2012: 7.464 casos sospechosos, 58 defunciones sospechosas, 1760 casos estudiados por laboratorio, el 56% fue hospitalizado, 22% (363/1641) confirmados, 17 muertes confirmadas.  
Desde la SE 1-46/2011: 20.840 casos sospechosos, 346 defunciones sospechosas, el 75% fue hospitalizado y a 8.028 casos estudiado por laboratorio, 47% (3645/7758) confirmados, 157 muertes confirmadas.

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

Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

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 1-48	2012	SE 1-48	2012	SE 48	2011	SE 1-48	2012	SE 1-48	2012		SE 48	2011	SE 1-48	2012	SE 1 a la 48-2012	2012 SE-48	SE 1 a la 48-2012	2012 SE-48	SE 1 a la 48-2012	2012 SE-48	SE 1 a la 48	2012 SE-48		
	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	87709	81484	843.6	774.0	10	5	2847	336	0.3	0.0	-0.9	0	0	59	6	1.8	0.0	246	4	75	4	23%	0%	↓	
02 Azua	11717	9709	518.5	425.1	3	0	401	40	0.2	0.0	-0.9	1	0	11	0	0.0	**	35	0	32	0	6%	**	↓	
03 Baoruco	10626	9174	988.7	843.0	1	0	157	5	0.1	0.0	-1.0	0	0	0	0	0.0	**	3	0	3	0	0%	**	↓	
04 Barahona	20917	16920	1120.4	899.1	5	0	179	43	0.1	0.0	-0.8	0	0	2	0	0.0	**	41	0	38	0	37%	**	↓	
05 Dajabón	4676	4884	752.0	780.8	0	4	212	143	0.3	0.2	-0.3	0	0	2	1	0.7	0.0	143	4	59	4	35%	67%	↓	
06 Duarte	17111	17149	616.2	614.3	6	1	186	90	0.1	0.0	-0.5	0	0	3	0	0.0	0.0	87	1	71	1	13%	0%	↓	
07 Elías Piña	6610	4344	984.3	641.6	19	0	2358	51	3.5	0.1	-1.0	0	0	13	1	2.0	**	50	0	6	0	67%	**	↓	
08 El Seibo	7447	8255	752.2	824.3	0	0	317	61	0.3	0.1	-0.8	0	0	6	0	0.0	**	59	0	60	0	38%	**	↓	
09 Espailat	12774	13711	579.6	617.9	2	22	114	961	0.1	0.4	7.4	0	0	0	3	0.3	0.0	244	4	101	3	34%	0%	↓	
10 Independencia	8037	8394	1554.0	1600.0	0	3	246	43	0.5	0.1	-0.8	0	0	15	1	2.3	**	39	3	40	3	21%	67%	↓	
11 La Altagracia	8629	11353	407.4	512.2	8	0	680	7	0.3	0.0	-1.0	0	0	12	1	14.3	**	7	0	5	0	40%	**	↓	
12 La Romana	8119	8935	352.6	383.3	0	0	395	9	0.2	0.0	-1.0	0	0	12	0	0.0	**	7	0	7	0	29%	**	↓	
13 La Vega	22633	23277	565.4	576.1	1	0	611	98	0.2	0.0	-0.8	0	0	5	2	2.0	**	93	0	29	0	28%	**	↓	
14 María Trinidad Sánchez	12641	12642	962.0	912.2	0	0	20	30	0.0	0.0	0.5	0	0	1	1	3.3	**	23	0	10	0	40%	**	↓	
15 Monte Cristi	11084	8007	984.4	704.7	0	0	169	21	0.2	0.0	-0.9	0	0	1	0	0.0	**	21	0	19	0	32%	**	↓	
16 Pedernales	3520	3125	1474.8	1290.2	0	0	235	4	1.0	0.0	-1.0	0	0	1	0	0.0	**	4	0	4	0	0%	**	↓	
17 Peravia	14239	11718	751.8	610.0	8	0	299	7	0.2	0.0	-1.0	0	0	9	0	0.0	**	7	0	7	0	0%	**	↓	
18 Puerto Plata	16133	16619	529.7	541.8	0	4	145	211	0.0	0.1	0.4	0	0	3	2	0.9	0.0	190	4	131	2	46%	50%	→	
19 Hermanas Mirabal	5862	5431	613.6	567.0	5	1	49	18	0.1	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	0.0	16	1	17	1	6%	0%	↓	
20 Samaná	3741	4191	406.2	450.9	2	0	96	5	0.1	0.0	-0.9	0	0	0	0	0.0	**	4	0	5	0	20%	**	↓	
21 San Cristóbal	41204	34707	663.3	548.3	1	0	1445	109	0.2	0.0	-0.9	0	0	22	0	0.0	**	93	0	88	0	3%	**	↓	
22 San Juan	23340	15343	1032.1	679.7	10	0	1120	254	0.5	0.1	-0.8	0	0	3	0	0.0	**	104	0	22	0	9%	**	↓	
23 San Pedro de Macoris	22935	20658	726.8	645.8	2	0	1274	98	0.4	0.0	-0.9	0	0	19	1	1.0	**	98	0	92	0	16%	**	↓	
24 Sánchez Ramírez	14025	11103	969.8	765.9	0	0	41	17	0.0	0.0	-0.6	0	0	0	1	5.9	**	17	0	15	0	53%	**	↓	
25 Santiago	31063	36875	317.3	371.6	19	6	1232	4031	0.1	0.4	2.2	0	0	34	17	0.4	0.0	1848	6	252	1	25%	**	↓	
26 Santiago Rodríguez	1365	3297	270.2	654.5	0	0	27	22	0.1	0.0	-0.2	0	0	1	0	0.0	**	21	0	17	0	29%	**	↓	
27 Valverde	8552	8199	480.6	454.9	0	0	492	31	0.3	0.0	-0.9	0	0	4	2	6.5	**	29	0	21	0	15%	**	↓	
28 Monsaíde Nogueira	11917	9616	655.4	522.4	5	0	189	78	0.1	0.0	-0.6	0	0	0	0	0.0	**	73	0	63	0	21%	**	↓	
29 Monte Plata	15689	11367	798.5	571.8	1	0	227	14	0.1	0.0	-0.9	0	0	6	2	14.3	**	12	0	11	0	0%	**	↓	
30 Hato Mayor	10787	10553	1280.6	1246.5	0	0	326	46	0.4	0.1	-0.9	0	0	1	0	0.0	**	43	0	46	0	2%	**	↓	
31 San José de Ocoa	6489	5898	1014.9	921.8	3	2	159	45	0.2	0.1	-0.7	0	0	0	0	0.0	0.0	42	2	34	2	6%	**	↓	
32 Santo Domingo	97531	112538	472.4	536.1	34	2	3745	536	0.2	0.0	-0.9	1	1	90	17	3.2	50.0	488	1	380	2	16%	50%	↓	
Extranjera	0	0	24	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	0	0	0	0	0%	**	↓	
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>579,322</b>	<b>558,886</b>	<b>626.9</b>	<b>597.4</b>	<b>145</b>	<b>50</b>	<b>20,017</b>	<b>7,464</b>	<b>0.2</b>	<b>0.1</b>	<b>-0.6</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>335</b>	<b>58</b>	<b>0.8</b>	<b>2.0</b>	<b>4187</b>	<b>30</b>	<b>1760</b>	<b>23</b>	<b>22%</b>	<b>38%</b>		

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

56.1

24

46



Red Programática: Prevención y control de la mortalidad y morbilidad materna y de la niñez

Responsable: Dirección General de Epidemiología

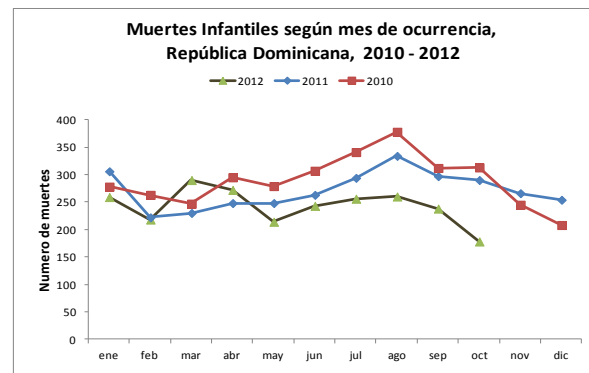
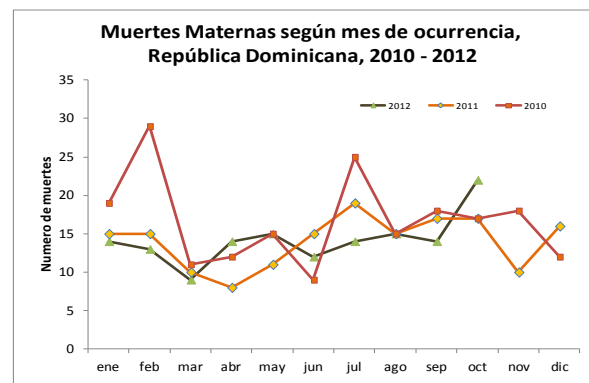
Programas involucrados: Dirección General Materno infantil

Muertes Maternas probables notificadas a la semana por provincia de residencia						Muertes infantiles notificadas a la semana por provincia de residencia				
Provincias	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		
		48	48	Noviembre		48	48	Noviembre		
01 Distrito Nacional	17	15	11	0	-27%	238	221	201	4	-9%
02 Azua	1	1	5	0	400%	56	52	57	4	10%
03 Bahoruco	1	1	4	1	300%	33	30	11	0	-63%
04 Barahona	1	1	3	0	200%	81	76	41	1	-46%
05 Dajabón	1	1	1	0	0%	16	15	18	0	20%
06 Duarte	3	3	4	0	33%	73	64	39	2	-39%
07Elias Piña	1	1	1	1	0%	11	11	15	0	36%
08 El Seibo	1	1	1	0	0%	11	11	7	1	-36%
09 Espaillat	0	0	4	1	**	54	49	47	6	-4%
10 Independencia	1	1	3	0	200%	17	17	7	0	-59%
11 La Altagracia	6	6	5	0	-17%	86	77	43	2	-44%
12 La Romana	8	8	10	2	25%	69	61	42	3	-31%
13 La Vega	4	4	5	0	25%	100	94	94	2	0%
14 Maria Trinidad Sánchez	3	2	2	1	0%	44	42	16	0	-62%
15 Monte Cristi	1	1	3	0	200%	45	39	51	4	31%
16 Pedernales	0	0	0	0	**	3	3	5	0	67%
17 Peravia	5	5	1	0	-80%	49	44	48	4	9%
18 Puerto Plata	2	2	3	2	50%	71	65	72	7	11%
19 Hermanas Mirabal	2	2	2	0	0%	18	17	13	2	-24%
20 Samaná	3	3	0	0	-100%	22	21	18	1	-14%
21 San Cristóbal	8	8	14	0	75%	177	167	153	23	-8%
22 San Juan de la Maguana	2	0	7	1	**	54	49	56	1	14%
23 San Pedro de Macorís	11	9	5	1	-44%	125	119	92	6	-23%
24 Sánchez Ramírez	1	1	1	0	0%	44	40	30	1	-25%
25 Santiago	19	17	12	4	-29%	425	389	335	12	-14%
26 Santiago. Rodríguez	1	1	1	1	0%	20	20	11	1	-45%
27 Valverde	3	2	5	0	150%	57	53	53	1	0%
28 Monseñor Nouel	6	5	3	0	-40%	55	51	60	2	18%
29 Monte Plata	7	7	3	0	-57%	64	58	46	3	-21%
30 Hato mayor	5	5	0	0	-100%	16	14	17	1	21%
31 San José de Ocoa	1	0	1	0	**	7	7	14	1	100%
32 Santo Domingo	52	46	37	3	-20%	803	759	693	8	-9%
No reporta provincia de residencia	0	0	0	0	**	284	264	141	2	-47%
<b>Total defunciones residentes</b>	<b>177</b>	<b>159</b>	<b>157</b>	<b>18</b>	<b>-1%</b>	<b>3228</b>	<b>2999</b>	<b>2546</b>	<b>105</b>	<b>-15%</b>
Extranjera	1	1	0	0	-100%	24	22	14	0	-36%
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>178</b>	<b>160</b>	<b>157</b>	<b>18</b>	<b>-2%</b>	<b>3252</b>	<b>3021</b>	<b>2560</b>	<b>105</b>	<b>-15%</b>

**Mortalidad Materna MM:** en esta semana se notificaron siete (7) casos de muerte materna. Los hospitales con más casos notificados son el Hospital Luis E. Aybar (28), Hospital José María Cabral y Báez (25), Maternidad Nuestra Sra. de la Altagracia (17), Hospital Antonio Musa (9), el Hosp. Alejandro Cabral (8), Hospital Maternidad San Lorenzo de Los Minas (6) y el Hosp. Inicio Calventi (5). Las Provincias de Baoruco, Azua, Barahona, Espaillat, San Cristóbal, Independencia, Duarte, Monte Cristi, San Juan 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 47 casos de muertes en menores de un año. De las 2560 muertes reportadas este año, el 82% (2099 casos) pertenecen al grupo neonatal.

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hospital Luis E. Aybar	15	Embarazo	Causa obstétrica no especificada	Santo Domingo Norte/ Santo Domingo
Hospital José Ma. Cabral y Báez	30	Embarazo	TB pulmonar, preeclampsia leve	Tamboril/ Santiago
Hospital Alejandro Cabral	21	Puerperio	Eclampsia	Sabaneta/ Santiago Rodríguez
Hospital José Ma. Cabral y Báez	19	Embarazo	Accidente cerebrovascular hemorrágico	Moca/ Espaillat
Hospital Antonio Musa	36	Puerperio	Trombo embolismo pulmonar masivo	San Pedro de Macorís/ San Pedro
Hospital Fco. Gonzalvo	29	Embarazo	Shock hipovolemico, aborto incompleto	Villa Hermosa/ La Romana
Hospital José Ma. Cabral y Báez	37	Puerperio	Neumonía, Síndrome anémico, Sida	Navarrete/ Santiago







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 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48		SE 48		SE 1- 48	
	SE 1	SE 1-48	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	347	16657	41%	21%	39%	43%	100	91	7604	7044	201	139	6273	10069	49	29	3188	2637	4	2	305	220	68	4	2616	1351
02 Azua	55	2640	76%	64%	73%	85%	64	64	2126	1863	1	0	68	67	0	1	286	193	1	0	87	37	5	0	696	319
03 Baoruco	38	1824	47%	18%	67%	59%	2	19	532	443	5	0	49	36	8	0	285	340	1	0	103	25	175	0	595	131
04 Barahona	61	2928	69%	48%	74%	84%	19	14	883	1009	4	0	61	31	7	2	500	336	0	0	46	23	10	0	294	340
05 Dajabón	33	1585	67%	45%	79%	62%	2	3	475	477	0	0	21	21	3	3	183	249	0	1	10	9	0	2	236	168
06 Duarte	103	4944	66%	32%	67%	67%	13	2	891	699	2	0	124	67	9	0	553	574	0	0	21	11	1	0	371	561
07Eliás Piña	30	1440	67%	33%	67%	60%	3	4	360	461	1	0	8	13	1	0	82	133	0	0	8	20	1	1	71	120
08 El Seibo	28	1345	100%	100%	98%	100%	14	11	438	545	2	0	105	79	9	5	359	344	0	3	19	25	2	0	171	133
09 Espaillat	43	2064	95%	95%	97%	96%	10	12	612	655	6	6	283	164	14	8	540	692	0	0	20	16	2	0	244	43
10 Independencia	34	1632	71%	50%	75%	81%	17	7	372	514	0	0	14	17	0	1	156	165	0	1	31	24	0	0	525	245
11 La Altagracia	79	3792	84%	99%	67%	93%	7	15	686	954	1	1	43	52	4	11	334	739	0	0	41	22	0	0	260	118
12 La Romana	38	1825	68%	95%	66%	91%	14	5	597	671	1	1	76	108	2	4	506	554	1	0	19	11	85	0	369	95
13 La Vega	97	4656	59%	61%	61%	69%	62	29	1820	1956	1	1	178	156	11	3	857	415	1	0	96	36	4	0	1020	434
14 María Trinidad Sánchez	38	1824	84%	50%	88%	84%	7	8	551	523	1	0	65	33	13	2	550	445	0	0	33	20	0	0	208	75
15 Monte Cristi	45	2160	73%	47%	82%	64%	11	6	846	559	1	1	47	57	2	2	471	189	0	0	39	17	0	1	511	99
16 Pedernales	16	768	56%	19%	57%	52%	6	0	222	234	0	0	8	14	7	10	320	191	0	0	10	8	0	0	55	160
17 Peravia	48	2304	77%	88%	77%	90%	19	9	825	557	2	0	48	46	0	5	491	302	1	0	68	41	2	0	659	240
18 Puerto Plata	69	3312	68%	41%	67%	91%	22	11	1344	1362	1	1	133	109	14	20	951	1072	1	0	71	57	0	1	715	170
19 Hermanas Mirabal	33	1584	97%	94%	93%	98%	2	4	367	421	0	0	49	54	7	5	307	231	0	0	23	7	1	1	287	109
20 Samaná	36	1728	69%	72%	81%	87%	2	7	336	338	0	0	18	13	13	15	652	765	0	0	6	5	0	0	142	73
21 San Cristóbal	87	4176	69%	54%	70%	76%	31	32	1832	1846	5	3	335	318	6	6	1944	692	1	1	81	57	6	2	882	311
22 San Juan	77	3696	84%	92%	82%	91%	11	28	1091	1304	2	2	218	155	1	34	185	201	1	0	25	24	3	0	540	295
23 San Pedro de Macorís	75	3600	64%	92%	69%	86%	17	33	1224	1385	6	2	195	132	12	6	496	538	2	0	78	54	3	0	502	589
24 Sánchez Ramírez	48	2304	85%	94%	77%	77%	9	9	959	635	2	6	156	190	2	2	379	170	0	0	24	15	2	2	591	107
25 Santiago	140	6720	67%	52%	69%	74%	67	42	3516	4044	2	15	413	433	16	12	1338	1258	2	3	137	96	2	5	2025	506
26 Santiago. Rodríguez	29	1392	62%	72%	59%	86%	7	1	80	215	1	0	3	17	0	1	52	86	0	0	2	12	1	0	35	227
27 Valverde	52	2496	75%	27%	74%	67%	19	3	688	642	1	0	67	48	2	0	230	171	1	0	22	18	5	0	358	258
28 Monseñor Nouel	48	2304	81%	73%	67%	77%	7	15	559	517	1	1	72	53	4	1	113	260	0	0	11	15	1	1	181	126
29 Monte Plata	55	2640	58%	36%	63%	60%	18	7	1178	1244	1	2	62	91	7	2	241	315	1	1	31	67	2	0	314	374
30 Hato Mayor	42	2016	95%	100%	94%	99%	11	18	920	822	1	0	49	59	4	11	638	474	0	0	35	23	0	0	217	249
31 San Jose de Ocoa	32	1536	100%	100%	92%	99%	4	4	374	259	0	0	70	62	5	6	133	128	0	0	15	18	4	3	216	51
32 Santo Domingo	306	14689	31%	22%	42%	47%	129	57	7947	8531	31	20	1463	1551	65	19	3275	4582	1	1	392	451	11	5	2761	1176
<b>TOTAL PAIS</b>	<b>2262</b>	<b>108581</b>	<b>63%</b>	<b>52%</b>	<b>64%</b>	<b>70%</b>	<b>726</b>	<b>570</b>	<b>42255</b>	<b>42729</b>	<b>283</b>	<b>201</b>	<b>10774</b>	<b>14315</b>	<b>297</b>	<b>226</b>	<b>20595</b>	<b>19441</b>	<b>19</b>	<b>13</b>	<b>1909</b>	<b>1484</b>	<b>396</b>	<b>28</b>	<b>18667</b>	<b>9253</b>

n.d.= no disponible

**Cobertura de notificación semanal:** notificaron 1,167 unidades de 2,262 esperadas, para un 52% de cobertura nacional. 11 provincias notificaron por encima del 80% (cobertura mínima esperada).

**La Conjuntivitis** presentó un ligero aumento  $\geq 25\%$  en el número de episodios notificados en los centros de salud de las provincias de Baoruco (89%), San Juan (61%), La Altagracia y Monseñor Nouel (53%) y San Pedro de Macorís (48%); **La Hepatitis Virica Aguda** en Santiago (87%) y **la Enfermedad Transmitida por Alimentos** en San Juan (97%), La Altagracia y Hato Mayor (64%) y Puerto Plata (30%).