

El Boletín Epidemiológico Semanal tiene como objetivo dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos de notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Boletín Epidemiológico Semanal
39

Desde el 21/9/2014
al 27/9/2014

Contenido

Situación de enfermedades de notificación obligatoria ...
.....Pág. 1-5

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica
.....Pág. 6

Dirección

Santo Tomás de Aquino N°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:

digepi@salud.gob.do

Web:

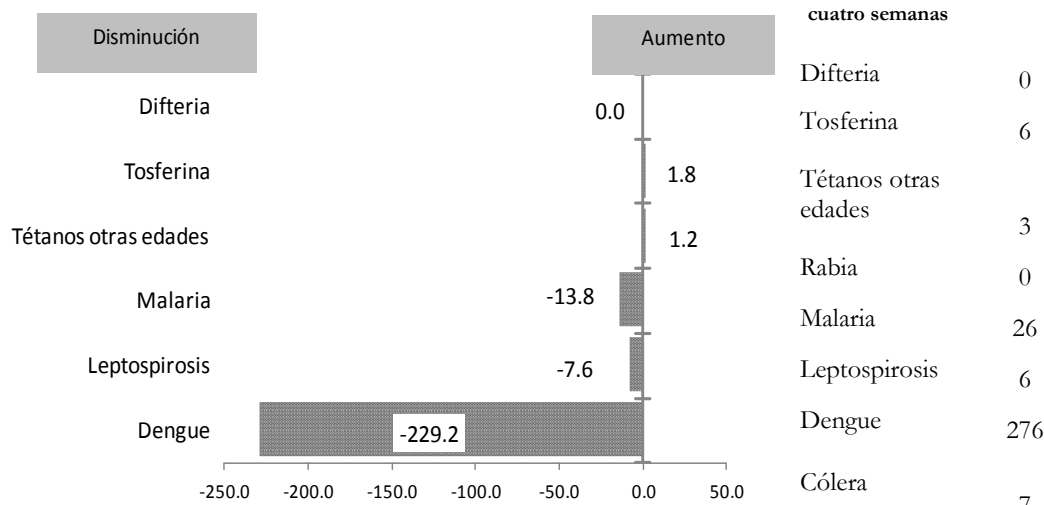
www.digepisalud.gob.do

Situación de enfermedades de notificación obligatoria

Las enfermedades bajo vigilancia especial: leptospirosis, malaria y dengue continúan bajo control, en comparación con las últimas cuatro semanas en los últimos 5 años.

De las enfermedades prevenibles por vacuna, la tosferina y el tétanos presentan aumento porcentual en relación a lo esperado para el mismo período. (Fig. 1).

Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 39



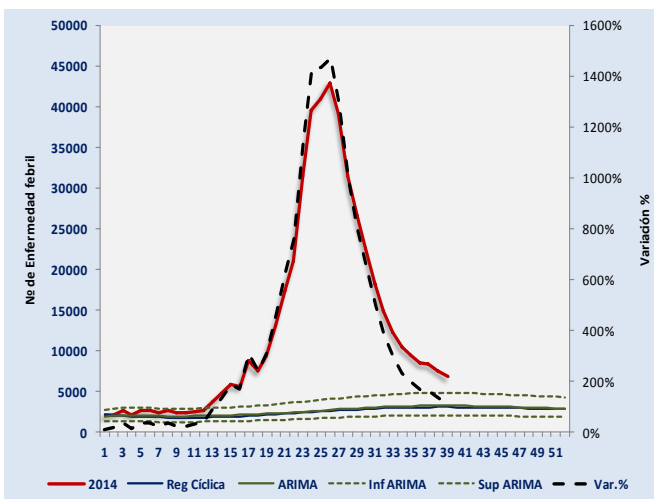
Fiebre del Chikungunya

A nivel nacional, se notificaron esta semana 3606 nuevos casos sospechosos de chikungunya, ascendiendo a 498,916 casos sospechosos en seis meses que tiene la epidemia.

En términos generales se observa una reducción sostenida de los episodios de enfermedades febriles notificados al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.

En la región Cibao Central se notificaron 1,359 nuevos casos sospechosos, siendo la provincia Puerto Plata la de mayor incidencia con 654 casos.

Fig. 2.-Curva epidémica de casos sospechosos. SE 39 de 2014 República Dominicana



Enfermedades transmitidas por vectores:

En la SE-39 se notificaron cuatro (4) casos nuevos de malaria, dos residentes en Santo Domingo Norte, uno en Baoruco/Neiba y uno en Loma de Cabrera/Dajabón; este último caso una mujer de 39 años de edad que falleció en el Hosp. Cabral y Báez. A nivel nacional en este año se reportan 224 casos confirmados de malaria, para una incidencia acumulada (IA) de 2.9 casos confirmados por 100,000 habitantes. (Fig. 4).

Por otra parte se notificaron 62 casos probables de dengue incluida una defunción en una niña de cuatro años de edad en el Hosp. San Vicente de Paúl que residía en la provincia Sánchez Ramírez. A nivel nacional los casos notificados continúan en zona de éxito. (Fig. 3).

Fig. 3.- Curva endémica de dengue, República Dominicana

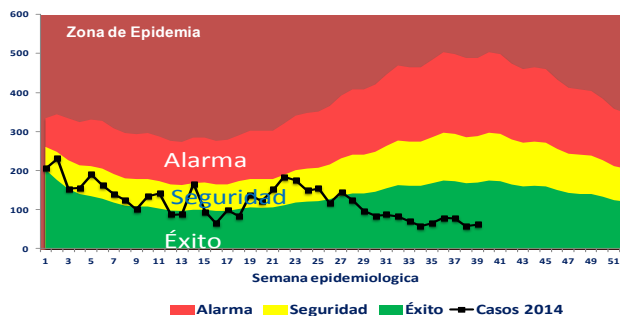


Fig. 4.-Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															
		Número de casos						Número de defunciones						Tasa incidencia*		Var. % de tasas o casos	Alerta y tendencia
		SE 39		SE 36-39		SE 01-39		SE 39		SE 36-39		SE 01-39		2013	2014		
2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014				
1	Cólera	28	1	141	7	1,632	194	1	0	2	0	34	4	21.0	2.5	-0.88	↓
	Dengue	478	62	2,097	276	12,136	4,674	2	1	14	5	82	57	157.7	60.0	-62%	↓
2	Malaria	5	4	11	23	454	224	1	0	1	1	3	2	5.8	2.9	-51%	↓
	Leptospirosis	14	8	56	42	540	417	0	0	3	5	16	4	7.0	5.1	-26%	↓
3	Rabia humana	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0				
	Difteria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	Tétanos otras edades	0	1	4	3	44	33	0	1	2	1	10	11			-27%	↓
4	Tosferina	0	1	0	6	13	73	0	0	0	1	2	3			462%	↑
5	Enfermedad meningocócica	0	2	1	3	14	13	0	1	1	2	9	8	0.19	0.15	-22%	↓
6	Muertes maternas							6	5	14	21	137	130				-5%
	Muertes infantiles							80	45	285	235	2,447	2359				-4%

*Tasa de incidencia = No. de casos por cada 100,000 habitantes

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua:

En esta semana se notificó un (1) caso sospechoso de cólera en un hombre de 57 años procedente de Santiago. A nivel nacional se han notificado 194 casos sospechosos y 4 defunciones. Sólo en ocho casos se ha confirmado el V. cholerae.

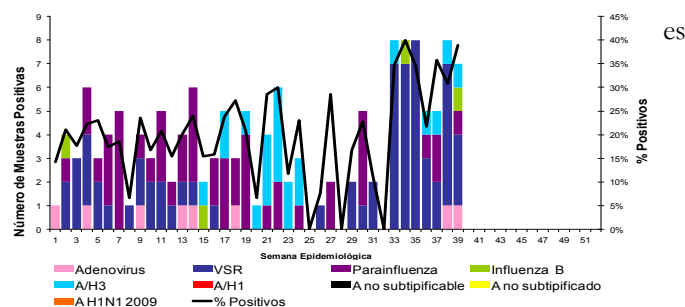
En esta semana se reportaron 11,466 episodios de enfermedad diarreica aguda para una IA de 4,452 casos de EDA por 100,000 habitantes. En cuanto a enfermedad transmitida por alimentos (ETA) se reportaron 577 episodios que equivale a una IA de 188 por cada 100,000 habitantes.

Enfermedades respiratorias agudas:

Por enfermedad febril respiratoria aguda en la SE-39 se notificaron 51,915 nuevos episodios. La IA de la enfermedad respiratoria aguda de 19,689 episodios por cada 100,000 hab., siendo similar al compararlo con el mismo período del año 2013, tanto al nivel nacional como al interior de las provincias.

En las últimas cuatro semanas se han analizado 81 muestras nasofaríngeas de las cuales 25 han resultado positivas, demostrándose la circulación de virus sincitial respiratorio, influenza A/H3N2, influenza B, adenovirus y para influenza. (Fig. 5).

Fig. 5.-Virus respiratorios circulantes según semana epidemiológica



Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis):

Se notificaron tres (3) casos sospechosos de leptospirosis, residente en Duarte, San Juan y Santo Domingo. A nivel nacional se han notificado 417 casos sospechosos y de éstos 52 casos son probables, es decir, que tienen una prueba de leptospira IGM positiva. En las últimas 4 semanas se han identificado L. Tarrasovi, L. Hardjo, L. Bratislava, L. Australis, L. Hebdom.

En cuanto a la rabia animal se reportaron dos (2) casos sospechosos: uno (1) de ellos con resultado negativo a rabia animal y uno (1) positivo procedente del municipio Santo Domingo de Guzmán/Barrio María Auxiliadora.

En todo el país se notificaron 581 atenciones por mordeduras o agresión animal. La incidencia acumulada de mordedura o agresión animal es de 228 episodios por 100,000 hab.

Enfermedades prevenibles por vacunas

El Hospital Robert Reid Cabral notificó dos (2) nuevo caso de tosferina, se trata de dos niños de un mes de nacidos, residente en Santo Domingo Oeste/Herrera y en el Distrito Nacional/Capotillo. En cuanto a tétanos el hospital Jose Ma. Cabral y Baez reportó un (1) caso en un hombre de 39 años de edad residente en Monseñor Nouel/Bonao.

Enfermedad meningocócica

Se notificaron dos (2) casos probables de enfermedad meningocócica, en una niña de dos años residente en Santo Domingo Este que demandó atención en la Mat. San Lorenzo de Los Mina donde fallece; y otra niña de cinco años residente en Santo Domingo Oeste que demandó atención en el H. Infantil Robert Reid Cabral.

Muerte materna e infantil:

En esta semana se reportaron seis (6) muertes materna (MM), de las cuales cinco (5) ocurrieron en la SE-39, todas con edades ≤ 26 años. Las causas de muerte incluyeron: neumonía, embolia de líquido amniótico, sepsis puerperal, trastorno hipertensivo y hemorragia. (Fig. 7). En el 2014 se han notificado 130 MM y cuatro (4) muertes obstétricas tardías.

También se notificaron 45 muertes infantiles (MI), el 82% (35) fallecieron antes de cumplir los 29 días de nacimiento. Las principales causas de muerte reportadas fueron: síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido 24% (9), sepsis bacteriana del recién nacido con 22% (8), neumonía congénita 11% (4), asfixia del nacimiento 8% (3), malformaciones congénitas 19% (7) y otras afecciones del recién nacido 16% (6).

Fig. 6.-Muerte Materna (MM) notificadas en la SE-39

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hosp. Cabral y Báez	25	Embarazo	Enfermedades del sistema respiratorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio/Neumonía, no especificada	Loma De Cabrera/Dajabón
Hosp. Cabral y Báez	26	Puerperio	Embolia de líquido amniótico	Guayubín/Monte Cristi
Mat. de los Mina	16	Puerperio	Preeclampsia severa	Baní / Peravia
Mat. Nuestra Sra. de la Altagracia	26	Embarazo	Desprendimiento prematuro de la placenta con defecto de la coagulación	Villa Altagracia/San Cristóbal
Mat. Nuestra Sra. de la Altagracia	18	Puerperio	Sepsis puerperal	Santo Domingo Norte/Santo Domingo

Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial según provincias de residencia

Provincia	Dengue												Malaria														
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	
	SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		SE 1- 39		SE 1- 39		SE 1- 39			SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39			
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
01 Distrito Nacional	50	5	226	24	1024	583	118.2	66.5	8	2	0.8	8.3	↓	0	0	0	0	2	11	0.2	1.3	0	0	0.0	0.0	↑	
02 Azua	8	4	43	14	363	172	193.6	90.8	2	1	0.6	0.6	↓	0	0	0	0	113	6	60.3	3.2	0	0	0.0	0.0	↓	
03 Baoruco	2	0	4	2	67	34	74.9	37.6	0	0	0.0	0.0	↓	0	1	1	1	45	10	50.3	11.0	1	0	2.2	0.0	↓	
04 Barahona	7	0	24	0	218	94	141.5	60.6	1	0	0.5	0.0	↓	1	0	1	0	4	1	2.6	0.6	0	0	0.0	0.0	↓	
05 Dajabón	0	0	3	2	71	18	138.9	35.0	0	0	0.0	0.0	↓	0	1	0	2	58	21	113.5	40.9	0	1	0.0	4.8	↓	
06 Duarte	6	4	43	21	479	262	210.2	114.4	3	4	0.6	1.5	↓	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	0	0	**	0.0	↑	
07 Elías Piña	1	1	5	2	9	2	16.2	3.6	1	0	11.1	0.0	↓	0	0	0	0	9	0	16.2	0.0	0	0	0.0	0.0	↓	
08 El Seibo	2	0	5	0	37	3	45.0	3.6	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	4	0	4.9	0.0	0	0	0.0	**	↓	
09 Espaillat	56	2	225	4	1016	133	559.9	72.8	4	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
10 Independencia	0	0	2	0	29	7	67.1	16.0	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	36	0	83.3	0.0	0	0	0.0	**	↓	
11 La Altagracia	1	1	10	3	79	27	42.9	14.4	1	1	1.3	3.7	↓	0	0	0	0	8	17	4.3	9.0	0	1	0.0	5.9	↑	
12 La Romana	0	0	7	0	56	24	29.2	12.4	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
13 La Vega	22	2	98	15	580	182	175.1	54.5	2	2	0.3	1.1	↓	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	0	0	0.0	**	↓	
14 María Trinidad Sánchez	2	4	21	9	199	132	184.8	122.1	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
15 Monte Cristi	9	0	25	1	339	100	363.9	106.4	1	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	5.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	
16 Pedernales	0	1	0	3	5	24	25.1	118.6	0	1	0.0	4.2	↓	0	0	0	0	4	0	20.0	0.0	0	0	0.0	**	↓	
17 Peravia	4	2	27	7	221	74	139.7	46.1	1	0	0.5	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
18 Puerto Plata	21	1	138	4	698	184	278.1	72.8	1	0	0.1	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	
19 Hermanas Mirabal	10	3	43	6	316	87	404.8	111.1	1	3	0.3	3.4	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
20 Samaná	1	0	12	2	60	23	78.7	29.9	0	1	0.0	4.3	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
21 San Cristóbal	21	4	100	26	545	253	104.0	47.4	5	3	0.9	1.2	↓	0	0	0	0	6	6	1.1	1.1	1	0	16.7	0.0	→	
22 San Juan	6	1	24	2	128	41	69.9	22.5	0	1	0.0	2.4	↓	3	0	5	0	26	8	14.2	4.4	1	0	3.8	0.0	↓	
23 San Pedro de Macorís	2	0	11	0	178	49	67.6	18.4	3	0	1.7	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	0.8	0.0	0	0	0.0	**	↓	
24 Sánchez Ramírez	18	0	74	9	356	124	301.6	104.9	3	2	0.8	1.6	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
25 Santiago	59	8	265	18	1781	691	218.1	83.5	12	6	0.7	0.9	↓	0	0	0	0	6	2	0.7	0.2	0	0	0.0	0.0	↓	
26 Santiago. Rodríguez	3	1	12	6	85	63	208.3	154.9	1	0	1.2	0.0	↓	0	0	0	0	3	0	7.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	
27 Valverde	9	2	46	7	422	92	284.7	61.3	1	1	0.2	1.1	↓	0	0	0	0	4	2	2.7	1.3	0	0	0.0	0.0	↓	
28 Monseñor Nouel	13	2	51	5	350	84	231.2	54.9	2	3	0.6	3.6	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
29 Monte Plata	6	0	19	8	119	49	72.8	29.7	0	2	0.0	4.1	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
30 Hato Mayor	0	0	5	0	99	8	143.2	11.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	
31 San José de Ocoa	9	3	42	11	163	73	313.4	140.3	1	0	0.6	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	
32 Santo Domingo	130	11	487	65	2043	982	117.9	55.8	28	24	1.4	2.4	↓	1	2	1	20	29	117	1.7	6.6	0	0	0.0	0.0	↑	
Extranjera	0	0	0	0	1	0			0	0	0.0	**	↓	0	0	3	0	87	22					0.0	0.0	↓	
TOTAL PAÍS	478	62	2097	276	12136	4674	157.7	60.0	82	57	0.7	1.2	↓	5	4	11	23	454	224	5.9	2.9	3	2	0.7	0.9	↓	

Provincia	Leptospirosis												Colera														
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Numero de defunciones		Tasa de letalidad x 100 h		Alerta y tendencia	
	SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		SE 1- 39		SE 36- 39		SE 1- 39			SE 39		SE 36- 39		SE 1- 39		SE 1- 39		SE 36- 39		SE 1- 39			
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014
01 Distrito Nacional	1	0	5	6	45	59	5.2	6.8	1	0	2.2	0.0	→	0	0	0	2	0	31	12	3.6	1.4	4	1	12.9	8.3	
02 Azua	0	1	1	1	17	11	9.1	5.9	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	7	0	29	9	15.5	4.8	1	0	3.4	0.0		
03 Baoruco	0	0	2	0	2	1	2.2	1.1	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	1	0	320	0	357.6	0.0	2	0	0.6	**		
04 Barahona	0	0	0	0	9	2	5.8	1.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	2	1	1.3	0.6	0	0	0.0	0.0		
05 Dajabón	0	0	0	0	6	2	11.7	3.9	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	5	1	9.8	1.9	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	0	0	1	1	17	15	7.5	6.6	1	1	5.9	6.7	↓	0	0	3	0	55	4	24.1	1.7	5	0	9.1	0.0		
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0	0	0	0.0	**		
08 El Seibo	1	0	2	0	6	5	7.3	6.1	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.2	0.0	0	0	0.0	**		
09 Espaillat	0	0	4	3	30	19	16.5	10.5	2	0	6.7	0.0	↓	0	0	0	0	10	0	5.5	0.0	0	0	0.0	**		
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	1	0	11	0	23	0	53.2	0.0	0	0	0.0	**		
11 La Altagracia	0	0	2	0	4	5	2.2	2.7	0	0	0.0	0.0	↓	2	0	10	0	172	19	93.5	10.1	2	2	1.2	10.5		
12 La Romana	0	0	0	0	1	1	0.5	0.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	14	2	7.3	1.0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	1	0	3	2	32	26	9.7	7.9	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	133	3	40.2	0.9	1	0	0.8	0.0		
14 María Trinidad Sánchez	0	1	1	1	12	6	11.1	5.6	0	0	0.0	0.0	↓	1	0	1	0	39	2	36.2	1.8	2	0	5.1	0.0		
15 Monte Cristi	0	0	1	0	21	24	22.5	25.8	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	8	0	8.6	0.0	0	0	0.0	**		
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	10.0	0.0	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	6	0.0	29.7	0	0	**	0.0		
17 Peravia	0	0	0	0	4	4	2.5	2.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	1	0.6	0.6	1	0	100.0	0.0		
18 Puerto Plata	1	0	5	1	30	23	12.0	9.2	0	0	0.0	0.0	↓	7	0	11	0	27	3	10.8	1.2	0	0	0.0	0.0		
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	34	20	43.6	25.6	2	0	5.9	0.0	↓	1	0	1	0	13	1	16.7	1.3	0	0	0.0	0.0		
20 Samaná	0	0	0	0	2	1	2.6	1.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	6.6	0.0	0	0	0.0	**		
21 San Cristóbal	0	0	4	1	20	18	3.8	3.4	2	0	10.0	0.0	↓	1	0	21	0	152	0	29.0	0.0	1	0	0.7	**		
22 San Juan	1	1	2	8	7	16	3.8	8.7	0	0	0.0	0.0	↓	8	0	24	0	32	3	17.5	1.6	0	0	0.0	0.0		
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	1	8	5	3.0	1.9	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	4	0	62	18	23.5	6						

Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial según provincias de residencia

Provincia	Enfermedad Febril Eruptiva							Parálisis flácida aguda <15 años							Tétanos en otras edades							Tosferina															
	Número de casos						Var. % de casos	Número de casos						Var. % de casos	Número de defunciones						Var. % de casos	Número de casos						Var. % de casos	Número de defunciones								
	SE 39	SE 36-39	2013	2014	SE 1-39	2013		2014	SE 39	SE 36-39	SE 1-39	2013	2014		SE 39	SE 36-39	SE 1-39	2013	2014	SE 39		SE 36-39	SE 1-39	2013	2014	SE 39	SE 36-39		SE 1-39	2013	2014	SE 39	SE 36-39	SE 1-39	2013	2014	
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	casos	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014						
01 Distrito Nacional	0	0	1	0	4	13	225%	0	0	0	1	3	5	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	-75%	0	1	0	1	0	2	0	13	**	0	0
02 Azua	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	2	1	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0
05 Dajabón	0	0	1	0	1	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	0
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	0	1	1	2	0.4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
08 El Seibo	0	0	1	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	1	0	1	**	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
11 La Altagracia	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	2	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0
12 La Romana	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
13 La Vega	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	1	0	0.3	1	0	0	0	1	0	1	3	**	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	200%	0	1	0	0	0	0	0	1	0	**	1	0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	**	0	1	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	4	**	0	1	
18 Puerto Plata	1	0	1	1	18	14	-22%	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	1	1	4	300%	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
20 Samaná	0	0	0	0	3	0	**	1	0	1	0	1	2	1.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
21 San Cristóbal	0	0	1	0	13	7	-46%	0	0	1	0	3	1	0.6	0	1	0	0	0	0	0	4	4	0%	0	2	0	0	0	0	2	1	11	1000%	0	2	
22 San Juan	0	1	0	1	0	5	**	0	0	0	0	2	0	1.1	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	1	**	0	0	1	0	1	1	0.4	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	1	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	0	0.8	0	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	1	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
25 Santiago	0	0	0	0	5	6	20%	0	0	0	0	2	0	0.2	0	0	0	0	0	0	4	2	-50%	3	0	0	0	0	0	1	2	100%	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	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
27 Valverde	0	0	2	0	4	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		
28 Monseñor Nouel	0	1	0	1	5	6	20%	0	1	0	1	0	1	0.0	0	0	0	1	1	1	1	0%	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0		
29 Monte Plata	1	0	1	0	1	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0			
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0			
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0			
32 Santo Domingo	0	0	0	0	5	19	280%	0	1	2	2	7	7	0.4	0	0	0	0	1	0	8	2	-75%	2	0	0	1	0	1	6	31	417%	1	0			
Extranjera																																					
TOTAL PAÍS	2	2	8	3	72	76	6%	1	2	5	5	28	22	0.4	1	1	0	1	4	3	44	33	-25%	10	11	0	2	0	6	13	75	477%	2	3			

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 39		SE 36-39		SE 1-39		Var. % de casos	SE 39		SE 36-39		SE 1-39		Var. % de casos
	2013	2014	2013	2014	2013	2014		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
01 Distrito Nacional	2	0	3	2	10	6	-40%	7	6	27	31	227	242	7%
02 Azua	1	0	2	0	4	4	0%	5	1	9	8	54	57	6%
03 Baoruco	0	0	0	1	1	4	300%	1	0	2	2	22	17	-23%
04 Barahona	0	0	0	0	5	0	-100%	2	1	6	5	63	47	-25%
05 Dajabón	0	1	0	1	2	2	0%	0	1	1	3	12	17	42%
06 Duarte	0	0	1	0	4	0	-100%	1	1	5	7	46	44	-4%
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	4	0	21	15	-29%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	1	1	7	6	-14%
09 Espaillat	0	0	0	0	5	3	-40%	1	0	6	4	54	36	-33%
10 Independencia	0	0	0	1	0	4	**	0	0	0	1	8	10	25%
11 La Altagracia	1	0	1	0	6	2	-67%	1	0	7	1	56	21	-63%
12 La Romana	0	0	0	0	3	4	33%	1	0	4	3	49	45	-8%
13 La Vega	0	0	1	0	4	4	0%	9	0	22	9	86	96	12%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	2	2	0%	1	0	4	1	24	25	4%
15 Monte Cristi	0	1	1	3	4	6	50%	1	2	6	5	39	39	0%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	7	1	-86%
17 Peravia	0	1	0	1	3	3	0%	2	1	4	5	31	53	71%
18 Puerto Plata	0	0	0	1	3	3	0%	3	1	8	6	68	59	-13%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	3	200%	0	0	2	2	11	16	45%
20 Samaná	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	3	2	16	15	-6%
21 San Cristóbal	0	1	0	3	6	8	33%	5	1	16	13	156	158	1%
22 San Juan	0	0	0	0	1	5	400%	2	0	7	3	56	61	9%
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	3	1	-67%	2	1	7	6	76	62	-18%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	3	**	2	1	8	1	35	24	-31%
25 Santiago	0	0	0	0	10	15	50%	8	7	33	31	305	292	-4%
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	2	1	21	11	-48%
27 Valverde	0	0	0	0	5	4	-20%	2	0	7	2	57	42	-26%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	3	50%	1	1	6	6	42	32	-24%
29 Monte Plata	0	0	0	0	3	3	0%	4	2	5	3	51	43	-16%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	4	**	0	1	2	2	14	19	36%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	0	11	13	18%
32 Santo Domingo	2	1	5	7	44	27	-39%	18	16	69	71	715	735	

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica según provincias y áreas de salud

Indicadores	N°. de centros notificadores		% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		N°. de casos de notificación en primeras 24 horas*		N°. de días promedio de notificación de casos *		N°. de alarmas detectadas en la semana	N°. de alarmas verificadas en la semana	Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal ≤40%
	Esperados	Reportados	SE 39	SE 1-39	SE 39	SE 1-39	SE 39	SE 1-39	SE 39	SE 39	
			Excelente ≥ 90 Bueno= 80 -89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica	Excelente <1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente ≥3	No aplica	No aplica				
Azua	54	48	89%	95%	1	20	5	12	1	0	
Baoruco	38	30	79%	82%	0	5	0	15	2	0	
Barahona	61	61	100%	99%	0	4	0	4	0	0	
Dajabón	35	22	63%	79%	2	6	1	5	2	0	
Duarte	98	75	77%	83%	1	10	2	7	11	0	
El Seibo	30	30	100%	99%	0	2	0	109	1	0	
Elías Piña	31	14	45%	67%	0	1	0	0	6	0	
Españillat	46	41	89%	91%	0	4	0	17	1	0	
Hato Mayor	42	42	100%	97%	0	4	0	24	1	0	
Hermanas Mirabal	32	31	97%	94%	0	4	0	14	0	0	
Independencia	31	27	87%	93%	0	5	0	4	0	0	
La Altagracia	89	75	84%	78%	0	23	0	7	0	0	
La Romana	40	39	98%	92%	0	8	0	4	4	0	
La Vega	97	62	64%	73%	0	10	0	19	0	0	
María Trinidad Sánchez	39	30	77%	88%	0	6	0	5	0	0	
Monseñor Nouel	42	26	62%	82%	2	12	1	2	0	0	
Monte Cristi	45	21	47%	83%	1	7	0	1	6	0	
Monte Plata	57	24	42%	69%	0	11	0	33	0	0	
Pedernales	15	15	100%	100%	0	6	0	3	0	0	
Peravia	48	32	67%	91%	0	10	0	14	0	0	
Puerto Plata	70	65	93%	92%	0	20	0	22	0	0	
Samaná	36	32	89%	90%	0	4	0	54	6	0	
San Cristóbal	113	103	91%	95%	1	32	5	15	1	0	
San José de Ocoa	32	32	100%	98%	0	3	0	2	0	0	
San Juan	77	71	92%	93%	1	20	0	9	3	0	
San Pedro de Macorís	75	73	97%	86%	0	22	0	8	3	0	
Sánchez Ramírez	48	48	100%	87%	0	3	0	24	0	0	
Santiago	166	69	42%	63%	2	68	1	12	0	0	
Santiago Rodríguez	30	26	87%	87%	0	1	0	0	1	0	
Valverde	61	43	70%	72%	0	6	0	3	1	0	
Desempeño en el Gran Santo Domingo											
Distrito Nacional Área 4	91	81	89%	85%	0	16	0	21	1	0	
Distrito Nacional Área 5	155	121	78%	78%	0	4	0	3	1	0	
Distrito Nacional Área 6	62	62	100%	65%	0	4	0	3	0	0	
Santo Domingo Área 1	71	35	49%	63%	0	5	0	3	3	0	
Santo Domingo Área 2	72	25	35%	67%	1	21	3	30	1	0	Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 3	50	11	22%	45%	0	21	0	17	0	0	Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 7	58	23	40%	64%	0	19	0	9	1	0	Silencio epidemiológico
Santo Domingo Área 8	38	24	63%	78%	1	43	1	5	0	0	
Todo el país	2275	1689	74%	80%	13	470	0.5	14	57	0	3 de 38

* Solo incluye los casos de meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tos ferina.

En esta semana epidemiológica 1,689 centros de salud reportaron su informe semanal (EPI-1) para una cobertura del 74%. La provincia Santo Domingo (Áreas 2, 3 y 7) se encuentran en silencio epidemiológico (cobertura de notificación semanal EPI-1 ≤40%).