

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
43

Desde el 19/10/2014
al 25/10/2014

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

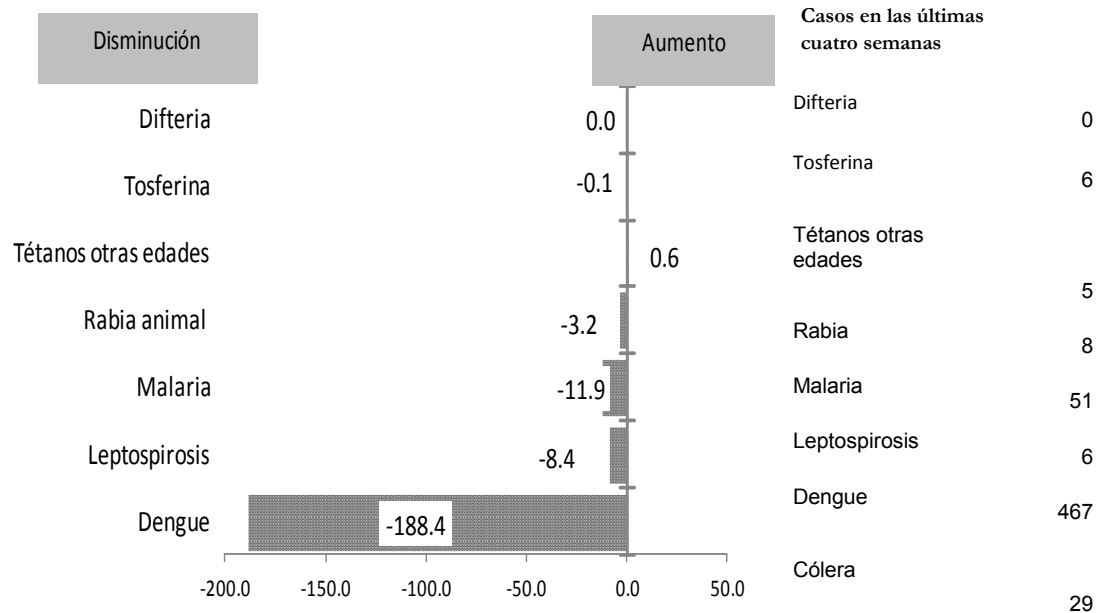
Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación de enfermedades de notificación obligatoria

Las enfermedades bajo vigilancia especial: leptospirosis, malaria y dengue se encuentran bajo control, en comparación con las últimas cuatro semanas en los últimos 5 años. En cuanto a las enfermedades prevenibles por vacuna el tétanos se presenta en incremento para el mismo periodo. (Fig. 1)

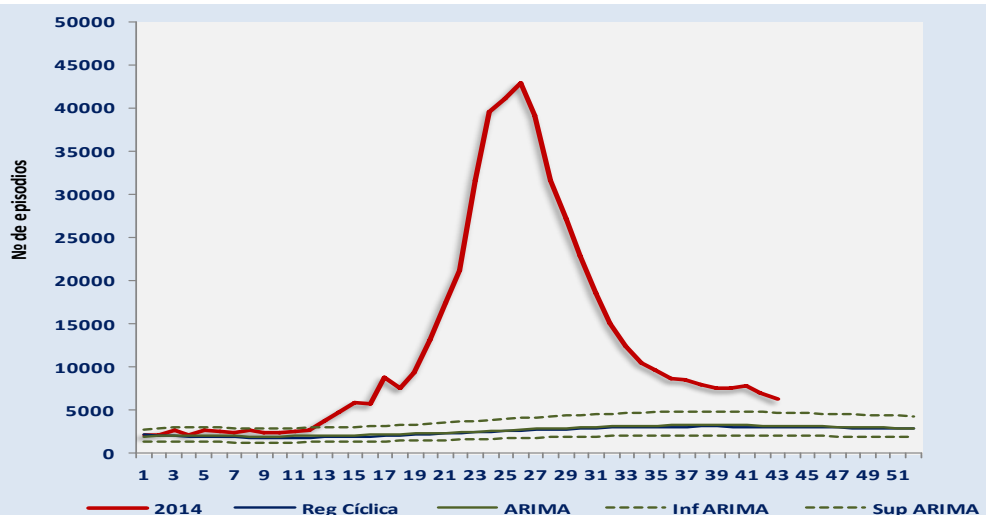
Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 43



Fiebre del Chikungunya

A nivel nacional la incidencia de chikungunya continúa descendiendo, se notificaron esta semana 3,125 nuevos casos sospechosos de chikungunya, ascendiendo a 516,373 casos sospechosos.

Fig. 2.-Curva epidémica de casos sospechosos. República Dominicana SE 43 de 2014



Enfermedades transmitidas por vectores

En esta semana Epidemiológica (SE)-43 se notificaron 11 casos nuevos de malaria. A nivel nacional en este año 2014, se reportan 275 casos confirmados de malaria para una incidencia acumulada (IA) de 3.2 casos confirmados por 100,000 habitantes. Al comparar las tasas con el mismo periodo de 2013 presenta una reducción de un 42%. (Fig. 4).

Por dengue se notificaron 109 casos probables incluida una defunción reportada por el hospital Robert Reid Cabral se trata de un niño de 7 años edad procedente de Samana.

A nivel nacional la incidencia acumulada de los casos de dengue es 60/100,000 habitantes lo que representa una variación porcentual del 64% menos al comparar el mismo periodo del 2013. Fig. 4.

Fig. 3.- Curva endémica de dengue, República Dominicana SE 43-2014

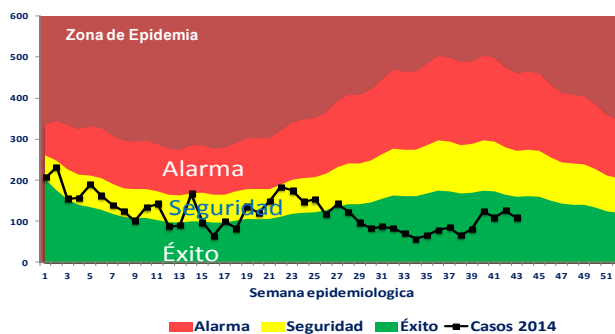


Fig. 4.-Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Var. % de tasas o casos	Alerta y tendencia
		Número de casos						Número de defunciones						Tasa incidencia*			
		SE 43		SE 40-43		SE 01-43		SE 43		SE 40-43		SE 01-43		2013	2014		
1	Cólera	21	6	107	29	1,741	224	2	0	5	1	41	5	20.3	2.6	-0.88%	↓
2	Dengue	489	109	1,970	418	14,106	5,145	4	1	10	2	92	58	166.3	60	-64%	↓
	Malaria	6	11	20	51	474	275	0	0	1	1	3	3	5.5	3.2	-42%	↓
3	Leptospirosis	18	2	70	46	610	471	4	0	8	4	53	50	7.2	5.5	-24%	↓
	Rabia humana	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0				
4	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	1	1	4	5	48	39	0	1	1	2	11	11			-19%	↓
5	Tosferina	0	0	1	6	14	81	0	0	0	0	2	3			479%	↑
6	Enfermedad meningocócica	0	1	0	4	14	17	0	0	0	1	9	9	0.18	0.21	20%	↑
	Muertes maternas							3	3	13	16	150	146			-3%	
	Muertes infantiles							68	34	282	204	2,736	2,593			5%	

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

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

En esta SE-43 se notificaron seis (6) casos sospechosos de cólera en dos niños de 1 y 2 años de edad, una adolescente de 16 años y tres adultos de 30, 47 y 53 años de edad procedente del Distrito Nacional, Puerto Plata y Santiago. A nivel nacional se reportan 224 casos sospechosos.

En esta semana se reportaron 11,761 episodios de enfermedad diarreica aguda para una incidencia acumulada (IA) de 5,026 casos EDA por 100,000 habitantes. Las provincias con mayores IA son Samana (7,216), La Altagracia (5,855) y La Romana (3,289)

Enfermedades respiratorias agudas

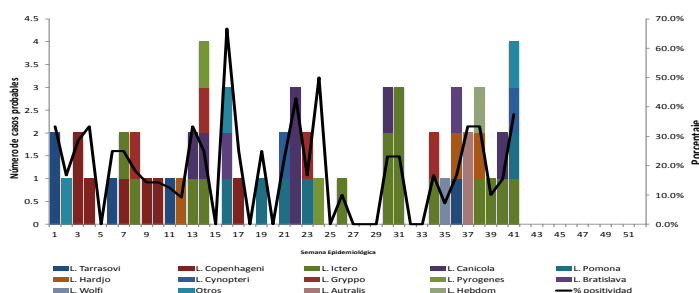
Se han reportado en esta semana 51,158 nuevos episodios por enfermedad febril respiratoria aguda. La IA de la enfermedad respiratoria aguda es de 22,076 episodios por cada 100,000 hab., siendo similar al compararlo con el mismo periodo del año 2013. En cuanto a las enfermedades febriles respiratorias agudas de vías bajas (IRA grave, bronquitis, bronquiolititis, neumonía, bronconeumonía) se han notificado 7,778 para una incidencia de 3,206 atenciones por cada 100,000 hab.

En las últimas cuatro semanas se han procesado 42 muestras nasofaríngeas 14, resultaron positivas; se identificaron los virus para influenza, virus sincitial respiratorio, influenza A/H3N2 e influenza B.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Se notificaron dos casos sospechosos de leptospirosis, residentes en San Cristobal/San Cristobal y en Santo Domingo/Pedro Brand. De 12 y 27 años de edad respectivamente. Los serovares identificados en las últimas 4 semanas son: L. ictero y L. canicola, L. pomona y L. cynopteri. A nivel nacional se han notificado 471 casos sospechosos y de éstos 57 casos son probables, es decir, que tienen una prueba de leptospira IGM positiva.

Fig. 5.- Serovares de leptospira según semana epidemiológica 2014



En cuanto a la rabia animal se reportó un (1) caso sospechoso procedente del municipio Santo Domingo Norte/Sabana Perdida. En todo el país se notificaron 493 atenciones por mordeduras o agresión animal. La incidencia acumulada de mordedura o agresión animal es de 249 episodios por 100,000 hab.

Enfermedades inmunoprevenibles

Se reporto un caso de tétanos en una niña de dos años de edad residente en San Pedro de Macoris/Quisqueya. A nivel nacional se han reportado 17 casos de tétanos. En esta semana no se reportaron casos de tosferina. Hasta la fecha se han notificado 81 casos para un incremento de 479% al compararlo con el mismo periodo 2013.

Enfermedad meningocócica

El hospital Robert Reid Cabral notifico un caso de enfermedad meningocócica en una niña de 7 años de edad residente en Santo Domingo Oeste. Se identificaron 5 contactos a los cuales se le administro quimioprofilaxis.

Muerte materna e infantil

En esta semana ocurrieron tres (3) muertes materna (MM), Dos ocurrieron durante el puerperio. Las causas de muerte incluyeron: hemorragia, cardiopatía y trastorno hipertensivo. En el 2014 se han notificado 146 MM y cuatro (4) muertes obstétricas tardías. A nivel nacional siete (7) provincias reportan el 57% (83/146): Santo Domingo (34), Santiago (16), Distrito Nacional (9), San Cristóbal (8), Monte Cristi (6), San Juan (5) y La Romana (5).

Se notificaron 43 muertes infantil (MI), de las cuales el 74% (25) corresponden al período neonatal, con la siguiente distribución por causas: síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido 33% (13), sepsis bacteriana del recién nacido con 18% (7), asfixia del nacimiento 8% (3), malformaciones congénitas 15% (6) y otras afecciones del recién nacido 26% (10). Hasta la semana 43-2014 se han notificado 2,591 MI.

Desde la SE-1-43, cinco (5) centros de salud han aumentado el número de MM por encima del 100% en relación al mismo período para el 2013: H. Alejandro Cabral, H. Morillo King, H. Marcelino Vélez, C.M. Integral II y H. Dr. Reynaldo Almánzar.

Fig. 6.-Muerte Materna (MM) notificadas en la SE-43

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
Hosp. San Vicente de Paúl	19	Puerperio	Otras hemorragias postparto inmediatas	San Francisco De Macorís/Duarte
29 Extra Hospitalario Monte Plata	24	Embarazo	Otras enfermedades especificadas y afecciones que complican el embarazo, el parto y el puerperio	Monte Plata/Monte Plata
Mat. Nuestra Sra. de la Altigracia	45	Puerperio	Preeclampsia severa	Santo Domingo Oeste/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 43		SE 40- 43		SE 1- 43				SE 1- 43		SE 1- 43					SE 43		SE 40- 43		SE 1- 43				SE 43		SE 40- 43			
	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013	2014	2013
01 Distrito Nacional	59	6	230	36	1254	630	131.3	65.2	9	2	0.7	5.6	↓	0	0	0	1	2	12	0.2	1.2	0	0	0.0	0.0	↓	↑		
02 Azua	14	5	35	27	398	200	192.5	95.8	2	1	0.5	0.5	↓	0	1	0	2	113	8	54.7	3.8	0	0	0.0	0.0	↓	↓		
03 Baoruco	5	2	10	4	77	38	78.0	38.1	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	3	45	13	45.6	13.0	1	0	2.2	0.0	↓	↓		
04 Barahona	4	2	25	8	243	103	143.0	60.2	1	0	0.4	0.0	↓	1	3	1	3	5	4	2.9	2.3	0	0	0.0	0.0	↓	↓		
05 Dajabón	2	0	14	1	85	20	150.8	35.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	58	21	102.9	37.1	0	1	0.0	4.8	↓	↓		
06 Duarte	8	7	28	23	507	288	201.7	114.1	3	4	0.6	1.4	↓	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	0	0	**	0.0	↑	↑		
07 Elías Piña	1	1	4	2	13	4	21.3	6.5	1	0	7.7	0.0	↓	0	0	0	0	9	0	14.7	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
08 El Seibo	0	0	6	1	43	4	47.4	4.4	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	4	0	4.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
09 Espaillat	40	0	208	2	1224	134	611.7	66.5	4	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	→		
10 Independencia	1	1	3	1	32	8	67.1	16.6	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	2	36	2	75.5	4.1	0	0	0.0	0.0	↓	↓		
11 La Altagracia	8	0	16	3	95	29	46.8	14.0	2	1	2.1	3.4	↓	0	0	0	0	8	17	3.9	8.2	0	1	0.0	5.9	↑	↑		
12 La Romana	2	1	9	4	65	29	30.7	13.6	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	↓		
13 La Vega	27	6	130	18	710	203	194.4	55.1	2	2	0.3	1.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
14 María Trinidad Sánchez	5	4	25	16	224	150	188.6	125.8	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
15 Monte Cristi	5	8	20	9	359	112	349.6	108.1	1	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	4.9	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
16 Pedernales	0	1	4	2	9	27	40.9	121.0	0	1	0.0	3.7	↓	0	0	0	0	4	0	18.2	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
17 Peravia	5	2	24	8	245	83	140.4	46.9	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
18 Puerto Plata	28	3	88	4	786	188	284.1	67.5	1	0	0.1	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
19 Hermanas Mirabal	25	2	63	8	379	97	440.4	112.4	1	3	0.3	3.1	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
20 Samaná	2	1	6	4	66	28	78.6	33.0	0	2	0.0	7.1	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
21 San Cristóbal	22	6	78	28	623	285	107.9	48.5	5	3	0.8	1.1	↓	0	0	0	8	6	14	1.0	2.4	1	1	16.7	7.1	↑	↑		
22 San Juan	9	3	30	9	158	50	78.3	24.8	0	1	0.0	2.0	↓	1	0	5	0	31	8	15.4	4.0	1	0	3.2	0.0	↓	↓		
23 San Pedro de Macorís	2	1	16	13	194	62	66.8	21.1	3	0	1.5	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	0.7	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
24 Sánchez Ramírez	13	7	63	4	419	131	322.0	100.5	3	2	0.7	1.5	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
25 Santiago	76	10	241	30	2022	726	224.5	79.6	14	6	0.7	0.8	↓	0	0	1	0	7	2	0.8	0.2	0	0	0.0	0.0	↓	↓		
26 Santiago. Rodríguez	2	1	7	2	92	65	204.5	144.9	1	0	1.1	0.0	↓	0	0	0	0	3	0	6.7	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
27 Valverde	12	3	42	15	464	107	283.9	64.7	1	1	0.2	0.9	↓	0	1	0	1	4	3	2.4	1.8	0	0	0.0	0.0	↓	↓		
28 Monseñor Nouel	5	3	47	8	397	91	237.9	53.9	2	3	0.5	3.3	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
29 Monte Plata	2	1	12	4	131	51	72.7	28.0	0	2	0.0	3.9	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
30 Hato Mayor	1	0	2	1	101	9	132.5	11.8	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	0	0	0.0	**	↓	↓		
31 San José de Ocoa	8	2	18	4	181	81	315.7	141.2	1	0	0.6	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	→	→		
32 Santo Domingo	96	19	466	119	2509	1111	131.3	57.2	33	24	1.3	2.2	↓	0	6	7	27	36	144	1.9	7.4	0	0	0.0	0.0	↑	↑		
Extranjera	0	1	0	0	1	1			0	0	0.0	0.0	↓	4	0	6	4	93	26					0.0	0.0				
TOTAL PAÍS	489	109	1970	418	14106	5145	166.3	60.0	92	58	0.7	1.1	↓	6	11	20	51	474	275	5.6	3.2	3	3	0.6	1.1	↓	↓		

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 43		SE 40- 43		SE 1- 43				SE 1- 43		SE 40- 43					SE 43		SE 40- 43		SE 1- 43				SE 1- 43		SE 40- 43		
	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	2013
01 Distrito Nacional	3	0	9	4	54	64	5.7	6.7	4	5	7.4	7.8	→	2	2	7	3	38	15	4.0	1.6	4	1	10.5	6.7	→	→	
02 Azua	2	0	3	0	20	11	9.7	5.3	1	2	5.0	18.2	↓	2	0	6	0	35	9	16.9	4.3	2	0	5.7	0.0			
03 Baoruco	0	0	1	0	3	1	3.0	1.0	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	320	0	324.3	0.0	2	0	0.6	**			
04 Barahona	0	0	0	0	9	2	5.3	1.2	0	0	0.0	0.0	↓	1	0	2	0	4	1	2.4	0.6	1	0	25.0	0.0			
05 Dajabón	0	0	0	0	6	2	10.6	3.5	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	1	5	2	8.9	3.5	0	0	0.0	0.0	→	→	
06 Duarte	0	0	1	1	18	16	7.2	6.4	1	2	5.6	12.5	↓	0	0	1	0	56	4	22.3	1.6	5	0	8.9	0.0			
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	0	0	1	0	2	0	3.3	0.0	0	0	0.0	**			
08 El Seibo	0	0	0	0	6	5	6.6	5.5	1	0	16.7	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0	0	0.0	**			
09 Espaillat	0	0	0	2	30	21	15.0	10.5	4	1	13.3	4.8	→	0	0	1	0	11	0	5.5	0.0	0	0	0.0	**			
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**	↓	0	0	0	0	23	0	48.3	0.0	0	0	0.0	**			
11 La Altagracia	0	0	0	1	4	6	2.0	3.0	1	0	25.0	0.0	↓	0	0	8	0	180	19	88.7	9.2	2	2	1.1	10.5			
12 La Romana	0	0	1	1	2	2	0.9	0.9	0	1	0.0	50.0	↓	0	0	0	0	14	2	6.6	0.9	0	0	0.0	0.0			
13 La Vega	1	0	8	3	40	29	11.0	7.9	0	5	0.0	17.2	↓	0	0	1	0	134	3	36.7	0.8	1	0	0.7	0.0			
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	12	7	10.1	5.9	1	0	8.3	0.0	↓	0	0	0	0	39	2	32.8	1.7	2	0	5.1	0.0			
15 Monte Cristi	0	0	4	1	25	26	24.3	25.3	2	0	8.0	0.0	↓	1	0	1	0	9	0	8.8	0.0	0	0	0.0	**			
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	9.1	0.0	1	0	50.0	**	↓	0	0	0	0	0	6	0.0	26.9	0	0	**	0.0			
17 Peravia	0	0	0	0	4	4	2.3	2.3	1	0	25.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	1	0.6	0.6	1	0	100.0	0.0			
18 Puerto Plata	2	0	6	1	36	24	13.0	8.7	1	6	2.8	25.0	↓	3	1	12	1	39	4	14.1	1.4	0	0	0.0	0.0	↓	↓	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	35	21	40.7	24.4	3	2	8.6	9.5	↓	0	0	0	0	13	1	15.1	1.2	0	0	0.0	0.0			
20 Samaná	0	0	0	2	2	3	2.4	3.6	0	0	0.0	0.0	↑	0	0	0	0	5	0	6.0	0.0	0	0	0.0	**			
21 San Cristóbal	0	1	1	5</																								

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						Número de casos						Número de defunciones						Número de casos															
	SE 43		SE 40-43		SE 1-43		SE 43		SE 40-43		SE 1-43		SE 43		SE 40-43		SE 1-43		SE 43		SE 40-43		SE 1-43											
	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	4	0	4	13	225%	0	0	0	0	3	5	0.3	0	0	0	0	0	2	4	3	-25%	0	1	0	0	1	1	1	14	**	0	0
02 Azua	0	0	3	1	3	0	**	0	0	0	0	2	1	1.0	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
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	1.2	0	0	0	0	0	0	1	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
06 Duarte	0	0	3	0	3	1	-67%	1	0	1	0	2	2	0.8	0	0	0	0	1	0	2	2	0%	1	1	0	0	0	0	0	1	**	0	0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	0	1	0	1.6	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	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	2	1	-50%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
11 La Altagracia	0	0	1	0	1	0	**	0	0	0	0	2	0	1.0	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0
12 La Romana	0	0	1	0	1	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
13 La Vega	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	0	2	0	0.5	1	0	0	0	0	0	1	3	**	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	1	0	2	3	50%	2	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	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	1	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	4	**	0	1
18 Puerto Plata	1	0	19	1	19	14	-26%	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	1	1	5	400%	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	**	3	2	0	0	0	0	0	0	**	0	0
20 Samaná	0	0	3	0	3	0	**	0	0	0	0	1	2	1.2	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
21 San Cristóbal	0	0	13	0	13	7	-46%	0	0	1	0	4	1	0.7	0	1	0	0	0	0	4	4	0%	0	2	0	0	0	2	1	13	1200%	0	2
22 San Juan	0	0	0	0	0	6	**	0	0	0	0	2	0	1.0	0	0	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	1	1	**	0	0	0	0	1	1	0.3	0	0	0	1	0	1	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	0	1	**	0	0
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	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
25 Santiago	0	0	5	0	5	6	20%	0	0	0	0	2	0	0.2	0	0	1	0	2	1	6	3	-50%	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0
26 Santiago, Rodríguez	0	0	1	1	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	3	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0
27 Valverde	0	0	4	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
28 Monseñor Nouel	0	0	6	1	6	6	0%	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	0	1	**	0	0
29 Monte Plata	0	0	1	0	1	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0
30 Hato Mayor	0	0	1	0	1	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
31 San José de Ocoa	0	0	2	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	5	0	5	19	280%	0	0	1	0	8	7	0.4	0	0	0	0	0	0	8	2	-75%	2	0	0	0	0	3	6	34	467%	1	0
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**																**									**		
TOTAL PAÍS	1	0	76	4	76	77	1%	1	0	5	0	33	22	0.4	1	1	1	1	4	5	48	39	-19%	11	11	0	0	1	6	14	81	479%	2	3

Provincia	Muerte materna								Muerte infantil							
	SE 43		SE 40-43		SE 1-43		Var. % de casos	SE 43		SE 40-43		SE 1-43		Var. % de casos		
	2013	2014	2013	2014	2013	2014		2013	2014	2013	2014	2013	2014			
01 Distrito Nacional	0	0	1	3	11	9	-18%	3	1	25	17	253	259	2%		
02 Azua	0	0	0	0	4	4	0%	0	5	1	6	55	63	15%		
03 Baoruco	0	0	0	0	1	4	300%	0	3	2	7	24	24	0%		
04 Barahona	0	0	0	0	5	0	-100%	0	0	6	13	69	61	-12%		
05 Dajabón	1	0	1	1	3	3	0%	1	0	2	1	14	18	29%		
06 Duarte	0	1	0	2	4	2	-50%	2	0	6	4	52	49	-6%		
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	2	22	17	-23%		
08 El Seibo	0	0	1	0	2	2	0%	0	0	0	1	7	8	14%		
09 Espaillat	0	0	0	0	5	3	-40%	2	2	7	4	61	41	-33%		
10 Independencia	0	0	0	0	0	4	**	0	0	1	1	9	11	22%		
11 La Altagracia	0	0	0	0	6	2	-67%	0	0	5	2	61	23	-62%		
12 La Romana	0	0	0	1	3	5	67%	1	0	8	1	57	46	-19%		
13 La Vega	0	0	0	0	4	4	0%	3	1	13	6	99	102	3%		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	2	0%	1	2	3	5	27	30	11%		
15 Monte Cristi	0	0	0	0	4	6	50%	0	1	3	3	42	42	0%		
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	1	1	1	8	3	-63%		
17 Peravia	0	0	0	0	3	3	0%	3	0	5	4	36	57	58%		
18 Puerto Plata	0	0	1	0	4	3	-25%	3	2	10	9	78	68	-13%		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	3	200%	0	0	2	0	13	16	23%		
20 Samaná	1	0	1	0	2	2	0%	1	0	2	0	18	15	-17%		
21 San Cristóbal	0	0	1	0	7	8	14%	5	1	19	13	175	178	2%		
22 San Juan	0	0	1	0	2	5	150%	1	1	3	2	59	63	7%		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	3	1	-67%	1	0	3	5	79	67	-15%		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	3	**	0	0	1	1	36	25	-31%		
25 Santiago	0	0	0	1	10	16	60%	13	3	40	25	346	321	-7%		
26 Santiago, Rodríguez	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	4	0	25	11	-56%		
27 Valverde	0	0	0	0	5	4	-20%	1	0	4	2	61	45	-26%		
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	3	50%	1	1	6	4	48	37	-23%		
29 Monte Plata	1	1	1	1	4	4	0%	1	0	5	4	57	47	-18%		
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	4	**	0	0	0	0	14	19	36%		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	0	12	15	25%		
32 Santo Domingo	0	1	5	7	49	34	-31%	25	10	93	60	812				

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%	
	Provincia/Parámetro	Esperados	Reportados	SE 43	SE 1-43	SE 43	SE 1-43	SE 43	SE 1-43	SE 43		SE 43
				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	49	91%	96%	0	20	0	12	3			
Baoruco	38	27	71%	82%	0	5	0	15	1			
Barahona	61	61	100%	100%	0	4	0	4	4			
Dajabón	38	16	42%	76%	0	9	0	4	1			
Duarte	98	77	79%	84%	0	12	0	7	6			
El Seibo	30	30	100%	99%	0	2	0	109	1			
Elías Piña	24	12	50%	84%	0	1	0	0	1			
Españillat	46	45	98%	91%	0	4	0	17	5			
Hato Mayor	42	42	100%	97%	0	6	0	17	1			
Hermanas Mirabal	32	29	91%	94%	1	5	5	12	1			
Independencia	31	25	81%	92%	0	5	0	4	1			
La Altagracia	89	84	94%	91%	0	23	0	7	1			
La Romana	40	35	88%	92%	0	7	0	5	1			
La Vega	97	61	63%	73%	0	10	0	19	7			
María Trinidad Sánchez	39	24	62%	88%	0	7	0	5	**			
Monseñor Nouel	42	27	64%	83%	0	12	0	2	1			
Monte Cristi	45	44	98%	85%	0	7	0	1	**			
Monte Plata	57	28	49%	69%	1	12	4	31	1			
Pedernales	15	15	100%	100%	0	6	0	3	**			
Peravia	48	36	75%	92%	0	9	0	15	2			
Puerto Plata	70	61	87%	92%	1	21	3	21	9			
Samaná	36	32	89%	91%	0	4	0	54	5			
San Cristóbal	113	103	91%	95%	2	45	7	15	12			
San José de Ocoa	32	32	100%	98%	0	3	0	2	3			
San Juan	77	73	95%	94%	0	21	0	9	3			
San Pedro de Macorís	75	75	100%	85%	0	26	0	7	3			
Sánchez Ramírez	48	47	98%	88%	0	3	0	24	3			
Santiago	166	63	38%	63%	2	77	7	12	3		Silencio Epidemiológico	
Santiago Rodríguez	28	28	100%	91%	0	3	0	2	0			
Valverde	62	44	71%	73%	0	7	0	3	2			
Desempeño en el Gran Santo Domingo												
Distrito Nacional Área 4	89	82	92%	88%	0	18	0	19	8			
Distrito Nacional Área 5	146	127	87%	87%	0	5	0	3	6			
Distrito Nacional Área 6	62	61	98%	68%	0	4	0	3	0			
Santo Domingo Área 1	71	34	48%	67%	0	5	0	3	3			
Santo Domingo Área 2	72	28	39%	70%	0	26	0	24	1		Silencio epidemiológico	
Santo Domingo Área 3	48	9	19%	47%	0	24	0	16	1		Silencio epidemiológico	
Santo Domingo Área 7	58	26	45%	68%	0	19	0	9	2			
Santo Domingo Área 8	38	27	71%	79%	0	51	0	5	4			
Todo el país	2257	1719	76%	80%	7	528	0.7	14	106	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 1,719 centros de salud reportaron su informe semanal (EPI-1) para una cobertura del 76%. Las provincias de Santiago y Santo Domingo (Áreas 2 y 3) se encuentran en silencio epidemiológico (cobertura de notificación semanal EPI-1 ≤40%).