

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
45

Desde el 2/11/2014
al 8/11/2014

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 Univer-
sitaria, 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

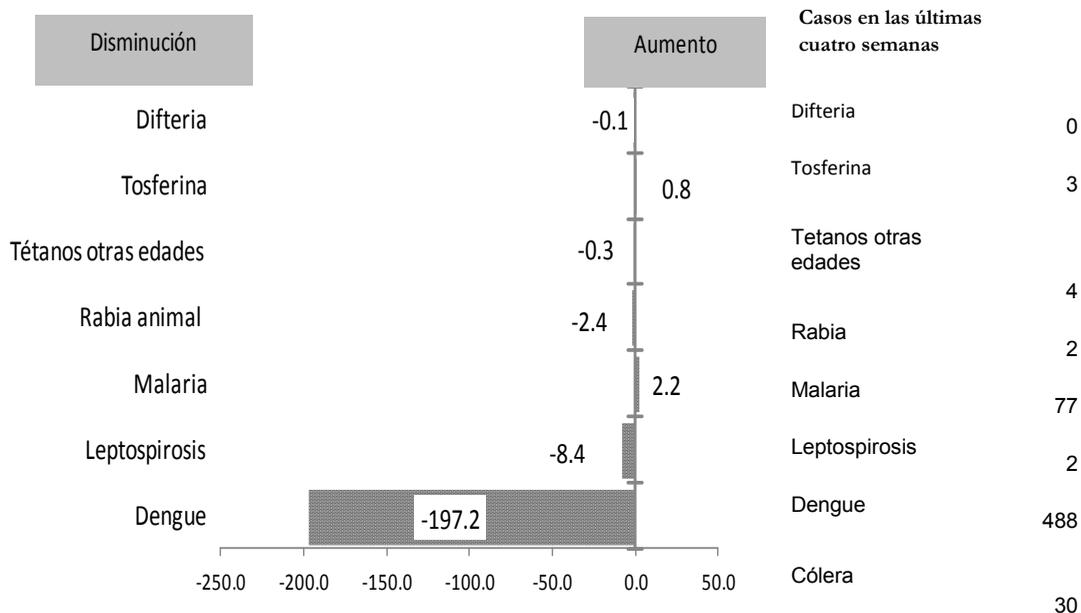
Web:

www.digepisalud.gob.do

Situación de enfermedades de notificación obligatoria

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

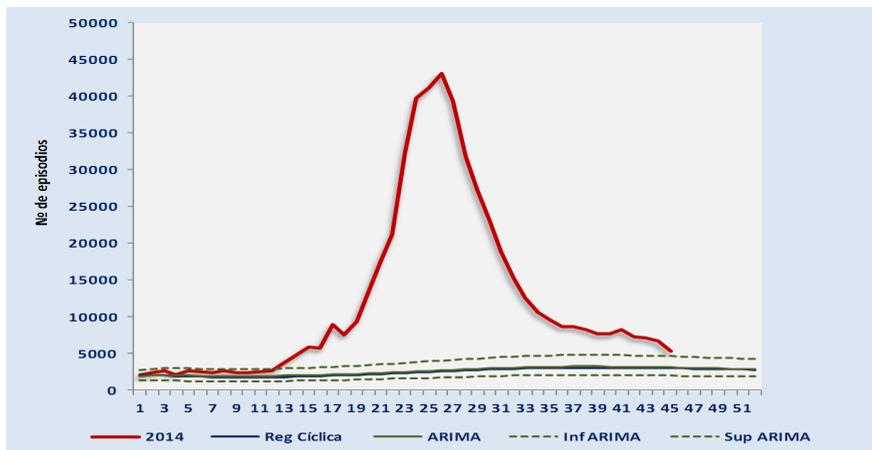
Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 45



Fiebre del Chikungunya

Fig. 2.-Curva epidémica de casos sospechosos. República Dominicana SE 45 de 2014

A nivel nacional se notificaron esta semana epidemiológica (SE) 2,275 casos nuevos sospechosos de CHIK a expensas de la región Metropolitana y Cibao Norte. Desde la SE-9-2014 se han notificado 524,297 casos sospechosos en nueve meses que tiene la epidemia.



Enfermedades transmitidas por vectores

En esta semana Epidemiologica (SE)-45 se notificaron 29 casos nuevos de malaria y uno fue importado desde Haití. Los casos auto-tonos proceden de las provincias: Azua(13), Santo Domingo(8), Baoruco(2), San Cristóbal(2), Independencia(2) y San Juan(1).

A nivel nacional en este año 2014, se reportan 341 casos confirmados de malaria para una incidencia acumulada (IA) de 2.6 casos confirmados por 100,000 habitantes. Al comparar las tasas con el mismo periodo de 2013 presenta una reducción de un 30%. (Fig. 4).

Por dengue se notificaron 93 casos probables. A nivel nacional la incidencia acumulada de los casos de dengue es de 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 45-2014

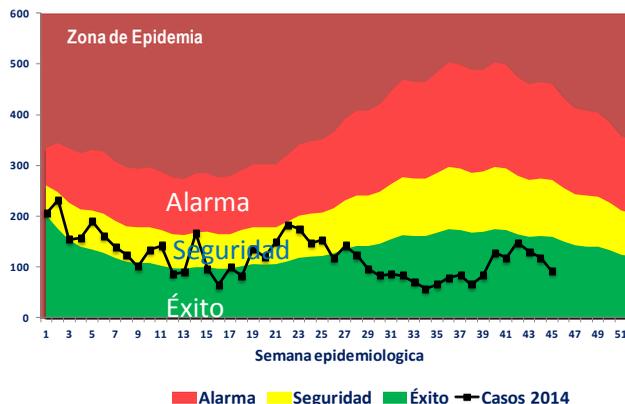


Fig. 4.-Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														Alerta y tendencia	
		Número de casos						Número de defunciones						Tasa incidencia*			Var. % de tasas o casos
		SE 45		SE 42-45		SE 01-45		SE 45		SE 42-45		SE 01-45		2013	2014		
1	Cólera	37	3	140	23	1,834	235	0	0	3	1	41	5	20.4	2.6	-0.87%	↓
	Dengue	386	93	1756	488	14,887	5,428	4	0	9	2	97	60	167.7	60	-64%	↓
2	Malaria	5	29	25	77	488	341	0	0	0	0	3	3	5.4	3.8	-30%	↓
	Leptospirosis	13	4	58	31	636	488	2	0	10	0	57	50	7.2	5.4	-24%	↓
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	0	3	4	49	39	0	0	1	2	11	14			-20%	↓
4	Tosferina	0	0	2	3	15	82	0	0	0	0	2	3			446%	↑
5	Enfermedad meningocócica	1	0	1	3	15	17	0	0	0	0	9	9	0.18	0.21	20%	↑
6	Muertes maternas							3	1	12	12	156	150				-4%
	Muertes infantiles							64	39	255	226	2,848	2,751				3%

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

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

En esta SE-45: se notifican tres casos sospechosos de cólera, residentes en San Pedro de Macorís, Santo Domingo y Monte Cristi. Fue confirmado un nuevo caso por V. cholerae, residente en San Pedro de Macorís. A nivel nacional se han confirmado 9 casos de 150 muestras investigada por laboratorio.

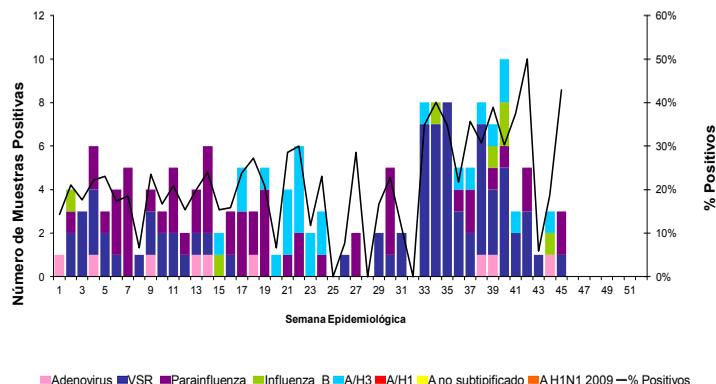
A nivel nacional fueron notificados 12,327 episodios de enfermedad diarreica aguda (EDA) para una incidencia acumulada (IA) de 5,377 por cada 100,000 hab. Las provincias que reportan las más altas IA son Samana y La Altagracia. En cuanto a las enfermedades transmitidas por alimentos (ETA) fueron notificados 583 episodios para una incidencia acumulada (IA) de 225 por cada 100,000 hab..

Enfermedades respiratorias agudas

Se han reportado en esta semana 50,309 nuevos episodios por enfermedad febril respiratoria aguda. La IA de la enfermedad respiratoria aguda es de 23,361 episodios por cada 100,000 hab., siendo similar al compararlo con el mismo período del año 2013. En cuanto a las enfermedades febriles respiratorias agudas de vías bajas (IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, neumonía, bronconeumonía) se han notificado 8,398 para una incidencia de 3,442 atenciones por cada 100,000 hab.

En las últimas cuatro semanas fueron analizadas 50 muestras nasofaríngeas el 24%(12) resultaron positivas a virus respiratorios. Se identificaron virus sincitial respiratorio, para influenza, influenza A/H3N2, influenza B y adenovirus. Fig.5.

Fig. 5.– Virus respiratorios circulantes según semana epidemiológica



Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Se notificaron cuatro casos sospechosos de leptospirosis, residentes en Santo Domingo(2), Monseñor Nouel(1) y Distrito Nacional(1). En las últimas cuatro SE el serovar identificado fue L. gryppo.

A nivel nacional se han notificado 488 casos sospechosos y de éstos 62 casos son probables, es decir, que tienen una prueba de leptospira IGM positiva.

En cuanto a la rabia animal se reportó tres (3) casos sospechosos, un caso resulto positivo a rabia animal procedente del municipio Santiago/Barrio Los Pinguinos. A la fecha se han notificado un total de 54 casos positivos.

En todo el país se notificaron 488 atenciones por mordeduras o agresión animal. La incidencia acumulada de mordedura o agresión animal es de 261 episodios por 100,000 hab.

Enfermedades prevenibles por vacunas

El Hospital Robert Reid Cabral continúa notificando casos compatible clínicamente con tos ferina en los niños menores 1 año, reportándose un nuevo caso en un niño de tres meses de edad residente en Bani/Peravia. Con este caso suman 82 los casos notificados este año.

Muerte materna e infantil

En esta semana ocurrió una (1) muerte materna (MM), en una mujer de 24 años de edad a quien se le realizó postquirúrgico (legrado) por obito incompleto y fallece por infección del sitio quirúrgico y síndrome de distress respiratorio. En este año se han notificado 149 MM y cinco (5) muertes obstétricas tardías. A nivel nacional siete (7) provincias reportan el 57% (86/150) de las MM: Santo Domingo (34), Santiago (17), Distrito Nacional (10), San Cristóbal (8), Monte Cristi (6), La Romana (6) y San Juan (5).

Se notificaron 39 muertes infantil (MI), de las cuales el 74% (29) corresponden al período neonatal, con la siguiente distribución por causas: síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido 40% (11), sepsis bacteriana del recién nacido con 17% (5), asfixia del nacimiento 10% (3), neumonía congénita 21% (6), malformación congénita 3% (1) y otras afecciones del recién nacido 10%(3).

Fig. 6.-Muerte Materna (MM) notificadas en la SE-45

Hospital de ocurrencia	Edad	Período	Causa	Municipio y provincia de residencia
José María Cabral y Báez	24 años	Postquirúrgico (legrado)	Aborto no especificado /otras infecciones puerperales, síndrome de distress resp./otros procedimientos quirúrgico	Villa Tapia/Hermanas Mirabal

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 45		SE 42-45		SE 1-45				SE 1-45		SE 1-45					SE 45		SE 42-45		SE 1-45				SE 45		SE 42-45				
	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	2014	2014
01 Distrito Nacional	37	9	209	38	1342	652	134.3	64.5	9	2	0.7	5.3	↓	0	0	0	4	2	15	0.2	1.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↑		
02 Azua	13	11	39	39	417	228	192.7	104.3	2	1	0.5	0.4	↓	0	13	0	27	113	33	52.2	15.1	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
03 Baoruco	0	1	7	6	78	39	75.5	37.3	0	0	0.0	0.0	↓	0	2	2	7	47	22	45.5	21.1	1	0	2.1	0.0	0.0	0.0	↓		
04 Barahona	6	6	25	21	253	112	142.3	62.5	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	1	3	5	5	2.8	2.8	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	→		
05 Dajabón	1	0	10	0	91	20	154.3	33.7	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	58	21	98.3	35.4	0	1	0.0	4.8	0.0	0.0	↓		
06 Duarte	13	9	39	34	532	305	202.3	115.4	3	4	0.6	1.3	↓	2	0	2	0	2	1	0.8	0.4	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
07 Elías Piña	0	0	3	0	13	4	20.3	6.2	1	0	7.7	0.0	↓	0	0	0	0	9	0	14.1	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
08 El Seibo	3	0	4	1	46	5	48.4	5.2	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	4	0	4.2	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
09 Espailat	22	1	159	3	1285	136	613.7	64.5	4	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	→		
10 Independencia	1	0	4	1	34	8	68.2	15.8	0	0	0.0	0.0	↓	0	2	2	4	38	8	76.2	15.8	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
11 La Altagracia	4	0	22	3	105	31	49.4	14.3	2	1	1.9	3.2	↓	1	0	1	1	9	18	4.2	8.3	0	1	0.0	5.6	0.0	0.0	↑		
12 La Romana	1	1	9	3	69	32	31.2	14.3	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	**		
13 La Vega	30	2	113	17	771	214	201.8	55.5	2	2	0.3	0.9	↓	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
14 María Trinidad Sánchez	1	2	27	16	235	155	189.1	124.2	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
15 Monte Cristi	5	0	14	9	365	112	339.6	103.3	1	0	0.3	0.0	↓	0	0	0	0	5	0	4.7	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
16 Pedernales	1	0	4	1	11	27	47.8	115.6	0	1	0.0	3.7	↓	0	0	0	0	4	0	17.4	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
17 Peravia	1	1	11	5	249	86	136.4	46.5	1	0	0.4	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
18 Puerto Plata	20	2	88	9	825	192	284.9	65.9	1	0	0.1	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	0.3	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
19 Hermanas Mirabal	10	1	54	6	396	99	439.7	109.6	1	3	0.3	3.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
20 Samaná	2	1	7	13	71	39	80.8	44.0	0	2	0.0	5.1	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
21 San Cristóbal	13	8	74	39	656	314	108.5	51.0	5	3	0.8	1.0	↓	0	2	0	3	6	18	1.0	2.9	1	1	16.7	5.6	0.0	0.0	↑		
22 San Juan	13	2	31	12	177	53	83.8	25.2	0	1	0.0	1.9	↓	0	1	7	1	36	9	17.0	4.3	1	0	2.8	0.0	0.0	0.0	↓		
23 San Pedro de Macorís	6	0	19	6	206	64	67.8	20.8	3	0	1.5	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	0.7	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
24 Sánchez Ramírez	11	1	48	2	443	133	325.3	97.5	3	2	0.7	1.5	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
25 Santiago	52	2	231	25	2110	738	223.9	77.3	14	6	0.7	0.8	↓	0	0	0	0	7	2	0.7	0.2	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
26 Santiago. Rodríguez	1	2	7	5	95	69	201.7	147.0	1	0	1.1	0.0	↓	0	0	0	0	3	0	6.4	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
27 Valverde	21	1	57	13	501	113	292.9	65.3	1	1	0.2	0.9	↓	0	0	0	1	4	3	2.3	1.7	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↓		
28 Monseñor Nouel	8	1	36	9	409	93	234.2	52.6	2	3	0.5	3.2	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
29 Monte Plata	3	0	13	2	138	51	73.2	26.8	0	2	0.0	3.9	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
30 Hato Mayor	0	0	2	0	102	9	127.9	11.2	0	0	0.0	0.0	↓	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
31 San José de Ocoa	13	7	28	31	198	111	330.0	184.9	1	0	0.5	0.0	↓	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
32 Santo Domingo	74	21	362	119	2663	1183	133.1	58.2	34	26	1.3	2.2	↓	0	8	4	25	36	159	1.8	7.8	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	↑		
Extranjera	0	1	0	0	1	1			0	0	0.0	0.0		2	1	6	1	95	27					0.0	0.0	0.0	0.0	**		
TOTAL PAÍS	386	93	1756	488	14887	5428	167.7	60.4	93	60	0.6	1.1	↓	5	29	25	77	488	341	5.5	3.8	3	3	0.6	0.9	0.0	0.0	↓		

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 45		SE 42-45		SE 1-45				SE 1-45		SE 42-45					SE 45		SE 42-45		SE 1-45				SE 1-45		SE 42-45				
	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	2014	2014
01 Distrito Nacional	1	1	5	1	55	65	5.5	6.5	4	5	7.3	7.7	→	5	0	15	2	49	15	4.9	1.5	4	1	8.2	6.7	0.0	0.0	→		
02 Azua	0	0	2	0	20	11	9.2	5.1	1	2	5.0	18.2		0	0	15	0	48	9	22.2	4.1	2	0	4.2	0.0	0.0	0.0			
03 Baoruco	0	0	0	0	3	1	2.9	1.0	0	0	0.0	0.0		0	0	0	0	320	0	309.9	0.0	2	0	0.6	**	0.0	0.0			
04 Barahona	0	0	1	0	10	2	5.6	1.1	0	0	0.0	0.0		0	0	1	1	4	2	2.2	1.1	1	0	25.0	0.0	0.0	0.0	→		
05 Dajabón	0	0	0	0	6	2	10.2	3.4	0	0	0.0	0.0		0	0	0	0	5	2	8.5	3.4	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0			
06 Duarte	0	0	2	1	19	17	7.2	6.5	1	2	5.3	11.8	↓	0	0	1	0	56	4	21.3	1.5	5	0	8.9	0.0	0.0	0.0			
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	1	0.0	1.6	0	0	**	0.0	↓	0	0	0	0	2	0	3.1	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
08 El Seibo	0	0	0	0	6	5	6.3	5.3	1	0	16.7	0.0		0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
09 Espailat	1	0	1	0	31	21	14.8	10.0	4	1	12.9	4.8		0	0	0	0	11	0	5.3	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	**	**		0	0	0	0	23	0	46.1	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
11 La Altagracia	0	0	0	1	4	6	1.9	2.8	1	0	25.0	0.0	↓	0	0	0	0	180	19	84.8	8.8	2	2	1.1	10.5	0.0	0.0			
12 La Romana	0	0	0	1	2	2	0.9	0.9	0	1	0.0	50.0	↓	0	0	0	0	14	2	6.3	0.9	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0			
13 La Vega	1	0	5	1	41	29	10.7	7.6	0	5	0.0	17.2	↓	5	0	7	0	140	3	36.6	0.8	1	0	0.7	0.0	0.0	0.0			
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	12	8	9.7	6.4	1	0	8.3	0.0	↓	0	0	0	0	39	2	31.4	1.6	2	0	5.1	0.0	0.0	0.0			
15 Monte Cristi	0	0	0	1	25	26	23.3	24.2	2	0	8.0	0.0	↓	0	0	1	0	9	0	8.4	0.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	**		
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	8.7	0.0	1	0	50.0	**		0	0	0	0	6	0.0	25.7	0	0	**	0.0	0.0	0.0	0.0			
17 Peravia	0	0	0	0	4	4	2.2	2.2	1	0	25.0	0.0		0	0	0	0	1	1	0.5	0.5	1	0	100.0	0.0	0.0	0.0			
18 Puerto Plata	1	0	6	0	40	24	13.8	8.3	1	6	2.5	25.0		2	0	9	1	41	4	14.2	1.									

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

Provincia	Enfermedad Febрил 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		Número de casos						Var. % de casos	Número de defunciones												
	SE 45		SE 42-45		SE 1-45			SE 45		SE 42-45		SE 1-45			SE 45		SE 42-45		SE 1-45		SE 45			SE 42-45		SE 1-45										
	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								
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	4	13	225%	0	0	0	0	3	6	0.3	0	0	0	0	0	0	1	4	3	-25%	0	1	0	0	1	1	1	14	**	0	0	
02 Azua	0	0	1	0	3	0	**	0	0	0	0	2	1	0.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	1	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	
04 Barahona	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	0	1.1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	0	2	**	0	0	
05 Dajabón	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	0	0	0	**	0	0	
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	1	1	2	2	0.8	0	0	0	0	1	0	2	2	0%	1	1	0	0	0	0	0	0	1	**	0	0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	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	0	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 Espailat	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	1	0	3	1	-67%	0	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	2	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	0.9	0	0	0	0	0	0	0	2	**	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	3	1	-67%	0	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0		
13 La Vega	1	0	1	0	1	1	**	0	0	0	0	2	0	0.5	1	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	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	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	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	1	0	1	0	5	**	0	1			
18 Puerto Plata	1	0	3	0	21	14	-33%	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	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	**	3	2	0	0	0	0	0	**	0	0				
20 Samaná	0	0	1	0	4	0	**	0	0	0	0	1	2	1.1	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	0	**	0	0				
21 San Cristóbal	0	0	0	0	13	7	-46%	0	0	0	0	4	1	0.7	0	1	0	0	0	4	4	0%	0	2	0	0	0	1	1	13	1200%	0	2			
22 San Juan	0	0	0	0	0	6	**	0	0	0	0	2	0	0.9	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	0	0	1	1	**	0	0	0	0	1	1	0.3	0	0	0	0	1	1	2	100%	0	1	0	0	0	0	0	1	**	0	0			
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	0	0.7	0	0	0	0	0	4	2	-50%	0	1	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	1	1	6	3	-50%	0	0	0	0	0	0	1	2	100%	0	0			
26 Santiago. Rodríguez	0	0	1	0	1	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				
27 Valverde	0	0	0	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				
28 Monseñor Nouel	1	0	1	0	7	6	-14%	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	0	0	1	3	**	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	0	0	1	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				
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	1	0.0	0	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0			
32 Santo Domingo	1	0	1	0	6	19	217%	1	0	1	1	9	7	0.4	0	0	0	0	0	8	2	-75%	2	0	0	0	1	1	7	34	386%	1	0			
Extranjera	0	0																				**								**						
TOTAL PAIS	4	0	9	0	82	77	-6%	1	0	2	2	34	23	0.4	1	1	0	0	3	3	49	39	-20%	11	11	0	1	2	4	15	82	447%	2	3		

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 45		SE 42-45		SE 1-45		Var. % de casos	SE 45		SE 42-45		SE 1-45		Var. % de casos
	2013	2014	2013	2014	2013	2014		2013	2014	2013	2014	2013	2014	
01 Distrito Nacional	0	0	0	2	11	9	-18%	3	4	14	18	258	273	6%
02 Azua	0	0	1	0	5	4	-20%	0	0	2	1	57	63	11%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	4	300%	0	2	0	10	24	28	17%
04 Barahona	0	0	0	0	5	1	-80%	1	1	6	11	72	66	-8%
05 Dajabón	0	0	1	0	3	3	0%	1	1	2	1	15	19	27%
06 Duarte	0	0	0	1	4	2	-50%	3	0	7	5	55	50	-9%
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	0	-100%	1	1	4	1	25	18	-28%
08 El Seibo	0	0	0	0	2	2	0%	0	1	0	1	7	9	29%
09 Espailat	0	0	0	0	5	3	-40%	1	2	4	7	62	46	-26%
10 Independencia	0	0	0	0	0	4	**	0	0	1	0	10	11	10%
11 La Altagracia	0	0	0	0	6	2	-67%	0	0	2	0	61	23	-62%
12 La Romana	1	0	1	1	4	6	50%	3	0	5	0	61	46	-25%
13 La Vega	0	0	0	0	4	4	0%	4	1	13	6	104	107	3%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	2	0%	3	1	7	3	32	31	-3%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	4	6	50%	0	1	1	2	42	43	2%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	8	3	-63%
17 Peravia	0	0	1	0	4	3	-25%	1	1	4	4	37	60	62%
18 Puerto Plata	0	0	1	0	4	3	-25%	6	1	12	9	84	72	-14%
19 Hermanas Mirabal	0	1	0	1	1	4	300%	0	0	1	1	13	17	31%
20 Samaná	0	0	1	0	2	2	0%	0	0	1	0	18	15	-17%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	7	8	14%	4	1	17	14	184	187	2%
22 San Juan	0	0	0	0	2	5	150%	2	2	6	5	63	67	6%
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	0	4	1	-75%	1	1	5	7	83	75	-10%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	3	**	0	2	0	4	36	29	-19%
25 Santiago	0	0	0	1	10	17	70%	5	4	29	19	354	332	-6%
26 Santiago. Rodríguez	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	2	0	25	11	-56%
27 Valverde	0	0	0	0	5	4	-20%	0	0	3	1	62	45	-27%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	2	3	50%	0	2	5	4	49	43	-12%
29 Monte Plata	0	0	1	1	4	4	0%	2	0	5	7	59	45	-24%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	4	**	0	0	1	0	15	19	27%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	12	15	25%
32 Santo Domingo	1	0	4	5	51	34	-33%	23	10	96	84	854	876	3%
Extranjera	0	0	0	0	1	1		0	0	0	0	7	7	
TOTAL PAIS	3	1	12	12	156	150	-4%	64	39	255	226	2,848	2,751	-3%

Indicadores	Nº. de centros notificadores		% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		Nº. de casos de notificación en primeras 24 horas*		Nº. de días promedio de notificación de casos *		Nº. de alarmas detectadas en la semana	Nº. de alarmas verificadas en la semana	Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal ≤40%
	Esperados	Reportados	SE 45	SE 1-45	SE 45	SE 1-45	SE 45	SE 1-45	SE 45	SE 45	
Provincia/Parámetro			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	55	54	98%	96%	2	30	5	10	1	**	
Baoruco	38	31	82%	82%	0	5	0	11		**	
Barahona	61	61	100%	100%	0	6	0	3	1	**	
Dajabón	40	26	65%	76%	0	9	0	4		**	
Duarte	98	87	89%	86%	0	12	0	6	1	**	
El Seibo	40	40	100%	99%	0	2	0	96	1	**	
Elías Piña	25	17	68%	83%	0	1	0	0		**	
Españat	46	45	98%	92%	0	4	0	17	1	**	
Hato Mayor	42	42	100%	97%	0	6	0	16	1	**	
Hermanas Mirabal	32	30	94%	95%	0	6	0	10		**	
Independencia	32	23	72%	93%	0	5	0	2	1	**	
La Altagracia	90	78	87%	91%	0	23	0	7	3	**	
La Romana	40	40	100%	93%	0	10	0	8		**	
La Vega	97	64	66%	73%	0	10	0	18	3	**	
María Trinidad Sánchez	39	26	67%	88%	0	7	0	5		**	
Monseñor Nouel	42	29	69%	83%	0	12	0	2	3	**	
Monte Cristi	48	41	85%	85%	0	7	0	1	1	**	
Monte Plata	57	29	51%	70%	1	13	1	28	1	**	
Pedernales	15	15	100%	100%	0	6	0	3		**	
Peravia	48	43	90%	92%	1	10	8	13	1	**	
Puerto Plata	72	67	93%	92%	0	21	0	21	4	**	
Samaná	38	36	95%	91%	0	4	0	53		**	
San Cristóbal	114	106	93%	95%	1	50	1	13	8	**	
San José de Ocoa	32	32	100%	99%	0	4	0	4	2	**	
San Juan	80	74	93%	94%	1	23	3	8	1	**	
San Pedro de Macorís	77	77	100%	84%	1	30	1	7		**	
Sánchez Ramírez	52	52	100%	89%	0	4	0	19	1	**	
Santiago	159	76	48%	66%	0	82	0	11	4	**	
Santiago Rodríguez	28	28	100%	92%	0	3	0	2		**	
Valverde	63	46	73%	73%	0	8	0	2	2	**	
Desempeño en el Gran Santo Domingo											
Distrito Nacional Área 4	89	88	99%	90%	0	20	0	18	10	**	
Distrito Nacional Área 5	152	136	89%	88%	0	5	0	2	2	**	
Distrito Nacional Área 6	62	61	98%	70%	0	4	0	3	2	**	
Santo Domingo Área 1	73	44	60%	70%	0	5	0	3	4	**	
Santo Domingo Área 2	69	51	74%	82%	0	27	0	23	3	**	
Santo Domingo Área 3	48	30	63%	54%	0	25	0	14	1	**	
Santo Domingo Área 7	60	33	55%	68%	0	21	0	8	1	**	
Santo Domingo Área 8	38	25	66%	79%	1	53	4	6	5	**	
Todo el país	2291	1883	82%	80%	8	573	1	12	69	0	0 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 1,883 centros de salud reportaron su informe semanal (EPI-1) para una cobertura del 80%.