

Ministerio de Salud Pública Dirección General de Epidemiología Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

Boletín Epidemiológico Semanal



SEMANA EPIDEMIOLOGICA NO. 01

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 01

Desde el 03/01/2016 al 09/01/2016

Contenido

Situación de enfermedades de notificación obligatoriaPág. 1-5

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 6

Dirección

Santo Tomás de Aquino Nº1, Zona Universitaria, Distrito Nacional, Rep. Dominicana.

Teléfonos:

809-686-9140 809-686-7347 809-686-5327 1-809-200-4091 Fax: 809-689-8395 Email:

digepi@salud.gob.do **Web:**

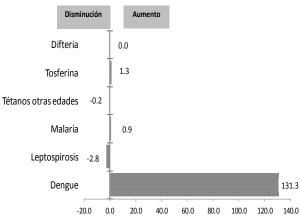
www.digepisalud.gob.do

Situación de enfermedades de notificación obligatoria

AÑO DE PUBLICACION: 2016

El número de casos probables de dengue por fecha de inicio de síntomas reportados en las últimas cuatro semanas es 1 375 casos, lo que representa un aumento de 131.3% en relación a los últimos 5 años. Las demás enfermedades bajo vigilancia especial se mantienen dentro de los valores esperados (Fig. 1).

Fig. 1.-Tendencia actual en comparación con los últimos 5 años de enfermedades objeto de vigilancia especial a la semana 01



Casos en las últimas cuatro semanas. SE-50-01 por fecha de inicio de síntomas

| E. C 1 . 1 | Semanas |
|----------------------|---------|
| Enfermedad | 50-01 |
| Difteria | 0 |
| Tosferina | 3 |
| Tétanos otras edades | 3 |
| Rabia animal | 0 |
| Malaria | 91 |
| Leptospirosis | 1 |
| Dengue | 1,375 |
| Cólera | 32 |

Eventos de salud pública de importancia internacional

Situación de la Enfermedad por el Virus del Ébola (EVE) al 06 de enero 2016

Ningún caso de EVE fue reportado hasta la semana del día 3 de enero 2016. El 29 de diciembre del 2015, la Organización Mundial de la Salud ha declarado el fin de la epidemia de Ébola en Guinea Conakry, luego de completar 42 días luego de que se confirmó que el último caso resultó negativo a una segunda prueba de sangre. Guinea ahora ha entrado en un período de vigilancia intensificada de 90 días.

Liberia, que ha sido el país que más recientemente ha confirmado casos, será declarado libre de la enfermedad el 14 de enero, fecha en la cual completará 42 días sin nuevos casos. En Sierra Leona, el brote fue declarado como finalizado el 7 de noviembre de 2015, fecha en la cual entró en un período de 90 días de vigilancia intensificada programada para concluir el 5 de febrero del 2016.

Con el fin de gestionar y responder a las consecuencias de los riesgos de Ébola residuales efectivamente, Guinea, Liberia y Sierra Leona han puesto sistemas de vigilancia en el lugar para que los trabajadores de salud y miembros de la población puedan denunciar cualquier caso de enfermedad o muerte que se sospecha que puede estar relacionado con EVE a las autoridades pertinentes. En la semana al 03 de enero, se registraron 645 alertas en Guinea desde 33 de 34 prefecturas del país, con la gran mayoría de las alertas (639) siendo informes de muertes de la comunidad.

Fuente: http://apps.who.int/ebola/current-situation/ebola-situation-report-6-january-2016

Enfermedades transmitidas por vectores

Dengue: Durante esta semana (SE) se notificaron 189 casos probables, para un acumulado de 1265 en las últimas cuatro semanas. Doce provincias presentan una incidencia acumulada por encima de la tasa nacional (98 casos por 1000 000 habitantes): Barahona (358), Hermanas Mirabal (282), San José de Ocoa (276), Santiago Rodríguez (272), Peravia (243), Azua (142), Duarte (140), San Juan (137), Monte Cristi (136), Hato Mayor (121), Santo Domingo (114) y Santiago (108). La distribución por provincia de residencia se encuentra en la figura 5.

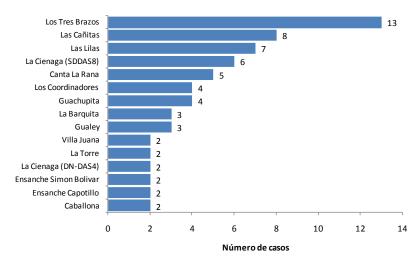
Malaria: En esta semana se notificaron 26 casos, 23 localidad. Rep. Dom. SE 50-52 del 2015 a SE 1 del 2016. autóctonos y 3 importados desde Guyana Inglesa, en mujeres de 26 a 28 años de edad residentes en San Juan, Santiago y Santo Domingo, con malaria por P. vivax.

Los casos autóctonos residen en el Distrito Nacional (2) y los municipios Santo Domingo Este (9), Santo Domingo Oeste (7), Santo Domingo Norte (4) e Higüey (1).

En las últimas cuatro semanas corresponden a residentes de 15 barrios de Santo Domingo y el Distrito Nacional (figura 2).

Frente a los brotes detectados el MSP continúa realizando búsqueda activa de febriles, visitas domiciliarias,

Fig. 2.- Casos confirmados de malaria del Gran Santo Domingo según



tratamiento de los casos confirmados e investigaciones epidemiológicas y entomológicas.

Fig. 3.-Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial

| | | Indicadores epidemiológicos | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|-----------------------------|------|----------|--------|--------|------|------|------|---------|------|---------|------|----------|----------|----------|---------------|
| ID | Enfermedad/evento | | Νι | ímero d | e caso | os (1) | | | Núme | | | iones (| 1) | Tasa inc | idencia* | % Var. | Alerta y |
| | | SE | 1 | SE 50- 1 | | SE 1 | | SE 1 | | SE 50-1 | | SE 1 | | | | de tasas | tendencia |
| | | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | o casos | (2) |
| 1 | Cólera | 17 | 8 | 95 | 31 | 17 | 8 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 8.86 | 4.13 | -53% | \downarrow |
| 2 | Dengue | 337 | 189 | 636 | 1265 | 337 | 189 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 175.59 | 97.55 | -44% | ↓ |
| 4 | Malaria | 13 | 26 | 57 | 91 | 13 | 26 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6.77 | 13.42 | 98% | \rightarrow |
| 3 | Leptospirosis | 7 | 1 | 27 | 24 | 7 | 1 | 0 | 0 | 1 | 3 | 0 | 0 | 3.65 | 0.52 | -86% | \rightarrow |
| 3 | Rabia humana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| | Difteria | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| | Polio | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| ١. | Rubeola | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| 4 | Sarampión | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| | Tétanos otras edades | 0 | 1 | 5 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.01 | ** | |
| | Tosferina | 1 | 2 | 12 | 3 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.01 | 0.02 | 98% | |
| 5 | Enfermedad meningocócica | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | |
| | Muertes maternas | | | | | | | 3 | 1 | 12 | 8 | 3 | 1 | | | | |
| 6 | Muertes infantiles | | | | | | | 80 | 42 | 249 | 129 | 80 | 42 | | | | |

^{1.} Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso

□ Exito Segundad -Alerta ■Brote

^{2.} Tendencia en las últimas cuatro semanas

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

Cólera: Esta semana se notificaron 8 casos sospechosos; en residentes de Azua (3), Santiago (2), Independencia (1), San Cristóbal (1) y Valverde (1).

En las últimas cuatro semanas se notificaron 31 casos sospechosos distribuido en 11 provincias (Fig. 6).

Enfermedad febril respiratoria aguda (gripe)

Esta semana se notifican 36 casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) y una defunción sospechosa.

En esta SE fueron procesadas 15 muestras nasofaríngeas, de las cuales 6 resultaron positivas para VSR, Parainfluenza y Adenovirus. Estos virus fueron detectados en SD-Área VIII (2), DN-Área IV (2), SD-Área III (1) y Peravia (1).

Prevenibles por vacuna

Esta semana se notifica un caso de tétanos en una mujer de 65 años de edad, residente en María Trinidad Sánchez que demandó atención en el Hospital Regional José María Cabral y Báez.

Dos casos de tosferina en niños de 2 y 3 meses de edad, residentes en Boca Chica y Santiago respectivamente, los cuales demandaron atención en Hospital Infantil Robert Reid Cabral y en el Hospital Metropolitano de Santiago.

Mortalidad materna e infantil

Esta semana se notificó una muerte materna (MM) en una adolescente de 16 años, residente de Cotuí, Sánchez Ramírez, cuya causa de muerte estuvo relacionada con trastornos hipertensivos.

Desde la SE-50 del 2015 hasta la SE-1 del 2016 se han notificado 8 MM, el 38% de las mismas ocurrió en mujeres residentes de San Juan. En 2015, se notificaron 189 MM y ocho (8) muertes obstétricas tardías.

| Fig 4 | - Muerte m | aterna ocurrida | en la SE-l | 01 del 2016 |
|-------|------------|-----------------|------------|-------------|
| | | | | |

| Centro de salud ocurrencia | Edad en años | Período | Causas de muerte notificadas | Municipio y provincia de residencia | | |
|----------------------------|-----------------|-----------|--|-------------------------------------|--|--|
| Luis Morillo King | 16 | Puerperio | Preeclampsia severa, edema agudo de pulmón, insuficiencia respiratoria, insuficiencia renal, hipertensión arterial | Cotuí/Sánchez Ramírez | | |

En cuanto a mortalidad infantil (MI) se notificaron 42 muertes en niños menores de un año, desde 12 hospitales y corresponden a 9 regiones y 18 provincias del país: Santo Domingo (11) Distrito Nacional (7), Santiago (5), San Cristóbal (3), San Juan (2) y Puerto Plata (2). Otras 12 provincias con un caso c/u.

El 78% (33/42) de las muertes corresponden a neonatos que han fallecido antes de cumplir los 28 días de vida y el 45% (19/42) a niños menores de 6 días.

Fig. 5.-Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2015-2016

| | Dengue | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|-----------------|------|--------|------|---------|------|-----------|---------------------------|------|----------------------------|------|--------------|------|---------|------|---------|------|------|---------|-------|---------|------|-----------------|-------|-----------------------|
| Provincia | Casos probables | | | | | | acumu | Incidencia acumulada x | | Positividad de muestras | | Casos graves | | | | | | Núm | ero de | defun | iciones | 3 | Tasa letalio | lad x | Alerta y tendencia |
| | SE 1 | | SE50 - | 1 | SE 1- 1 | | 100,000 h | | SE50 | SE50 -1 | | SE 1 | | SE50 -1 | | SE 1- 1 | | 1 | SE50 -1 | | SE 1- 1 | | SE 1- 1 | | |
| | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2016 |
| 01 Distrito Nacional | 47 | 15 | 61 | 179 | 47 | 15 | 239.64 | 76.84 | 100% | 87% | 9 | 4 | 10 | 50 | 9 | 4 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 02 Azua | 7 | 6 | 17 | 38 | 7 | 6 | 160.77 | 141.91 | 100% | 79% | 0 | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 03 Baoruco | 5 | 1 | 11 | 17 | 5 | 1 | 252.88 | 52.21 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 04 Barahona | 11 | 13 | 29 | 50 | 11 | 13 | 289.35 | 358.01 | ** | 100% | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↓ |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | . ↓ |
| 06 Duarte | 20 | 8 | 43 | 58 | 20 | 8 | 339.91 | 140.66 | 47% | 57% | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 2 | 7 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 100% | 50% | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | V |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | V |
| 09 Espaillat | 11 | 1 | 13 | 21 | 11 | 1 | 233.41 | 21.93 | ** | ** | 4 | 0 | 5 | 4 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 10 Independencia | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | \downarrow |
| 11 La Altagracia | 4 | 2 | 8 | 9 | 4 | 2 | 72.06 | 32.23 | 100% | 100% | 0 | 1 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \downarrow |
| 12 La Romana | 3 | 2 | 9 | 8 | 3 | 2 | 60.15 | 39.61 | 100% | 100% | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \rightarrow |
| 13 La Vega | 6 | 6 | 10 | 61 | 6 | 6 | 74.91 | 76.94 | ** | 60% | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 14 María Trinidad Sánche | 3 | 0 | 7 | 22 | 3 | 0 | 104.77 | 0.00 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | V |
| 15 Monte Cristi | 0 | 3 | 2 | 12 | 0 | 3 | 0.00 | 136.10 | ** | 50% | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | \rightarrow |
| 16 Pedemales | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | → |
| 17 Peravia | 13 | 9 | 22 | 45 | 13 | 9 | 347.03 | 242.91 | 100% | 85% | 2 | 3 | 2 | 7 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 18 Puerto Plata | 10 | 5 | 10 | 31 | 10 | 5 | 153.03 | 78.91 | 75% | 90% | 0 | 2 | 0 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 19 Hermanas Mirabal | 10 | 5 | 18 | 24 | 10 | 5 | 533.84 | 281.53 | 29% | 100% | 3 | 0 | 4 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 20 Samaná | 4 | 1 | 6 | 7 | 4 | 1 | 193.97 | 48.04 | 100% | 50% | 1 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \rightarrow |
| 21 San Cristóbal | 18 | 10 | 38 | 68 | 18 | 10 | 155.43 | 85.01 | 89% | 70% | 1 | 0 | 2 | 9 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 22 San Juan | 8 | 6 | 13 | 35 | 8 | 6 | 169.48 | 137.76 | 100% | 50% | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |
| 23 San Pedro de Macorís | 1 | 1 | 3 | 17 | 1 | 1 | 16.94 | 17.34 | 100% | 100% | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \downarrow |
| 24 Sánchez Ramírez | 4 | 1 | 6 | 12 | 4 | 1 | 130.04 | 34.20 | 100% | 100% | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \downarrow |
| 25 Santiago | 25 | 21 | 45 | 87 | 25 | 21 | 127.70 | 107.54 | ** | ** | 5 | 7 | 10 | 27 | 5 | 7 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \rightarrow |
| 26 Santiago Rodríguez | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | 3 | 85.63 | 271.64 | ** | ** | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | ↑ |
| 27 Valverde | 3 | 0 | 7 | 8 | 3 | 0 | 90.57 | 0.00 | ** | ** | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | ~ |
| 28 Monseñor Nouel | 4 | 3 | 10 | 12 | 4 | 3 | 119.15 | 91.21 | 100% | ** | 1 | 0 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 29 Monte Plata | 2 | 3 | 2 | 13 | 2 | 3 | 52.93 | 82.47 | ** | 100% | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 30 Hato Mayor | 1 | 2 | 1 | 7 | 1 | 2 | 57.89 | 121.48 | ** | 100% | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \(\) |
| 31 San José de Ocoa | 2 | 3 | 14 | 21 | 2 | 3 | 165.34 | 275.79 | 70% | 20% | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| 32 Santo Domingo | 114 | 59 | 225 | 387 | 114 | 59 | 236.27 | 113.54 | 93% | 81% | 16 | 9 | 28 | 42 | 16 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | → |
| Extranjera | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 337 | 189 | 636 | 1265 | 337 | 189 | 175.59 | 97.55 | 81% | 80% | 43 | 28 | 86 | 178 | 43 | 28 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | V |

□Exito ■Seguridad □Alerta ■Brote

Fig. 6.-Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia. 2015-2016

| 1 16, 01 11101000 | | Cólera | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|------|--------|-----------|---------|---------|------|-----------|---------------------------|------|------|-----------|------|--|------|-----------------------|------|---------------|
| Provincia | | (| Casos Sos | pechoso | s | | acumu | Incidencia acumulada x | | Nú | mero de d | | Tasa de letalidad (muertes/ 100 casos) | | Alerta y tendencia | | |
| | SE 1 | | SE50 - 1 | | SE 1- 1 | | 100,000 h | | SE 1 | | SE50 - 1 | | SE-1- 1 | | SE 1- | 1 | |
| | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2015 | 2016 | 2016 |
| 01 Distrito Nacional | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | \rightarrow |
| 02 Azua | 0 | 3 | 11 | 8 | 0 | 3 | 0.00 | 70.96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | \rightarrow |
| 03 Baoruco | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 04 Barahona | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 05 Dajabón | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 06 Duarte | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 07 Elías Piña | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 08 El Seibo | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 09 Espaillat | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 10 Independencia | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0.00 | 92.52 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | \rightarrow |
| 11 La Altagracia | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 12 La Romana | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 13 La Vega | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 14 María Trinidad Sánche | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 15 Monte Cristi | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 16 Pedernales | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 17 Peravia | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | \rightarrow |
| 18 Puerto Plata | 0 | 0 | 5 | 1 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | \rightarrow |
| 19 Hermanas Mirabal | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 20 Samaná | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 21 San Cristóbal | 1 | 1 | 8 | 1 | 1 | 1 | 8.63 | 8.50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \rightarrow |
| 22 San Juan | 0 | 0 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 23 San Pedro de Macorís | 2 | 0 | 4 | 0 | 2 | 0 | 33.88 | 0.00 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | ** | |
| 24 Sánchez Ramírez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 25 Santiago | 12 | 2 | 36 | 3 | 12 | 2 | 61.30 | 10.24 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.0 | 0.0 | \rightarrow |
| 26 Santiago Rodríguez | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 27 Valverde | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0.00 | 30.28 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | 0.0 | \rightarrow |
| 28 Monseñor Nouel | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 29 Monte Plata | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 30 Hato Mayor | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 31 San José de Ocoa | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | 0.00 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| 32 Santo Domingo | 2 | 0 | 12 | 5 | 2 | 0 | 4.15 | | | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 50.0 | ** | \rightarrow |
| Extranjera Extra | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | ** | ** | |
| TOTAL PAÍS | 17 | 8 | 95 | 31 | 17 | 8 | 8.86 | 4.13 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 5.88 | 0 | \rightarrow |

□Exito ■Seguridad □Alerta ■Brote

Fig. 7.-Indicadores de desempeño de alerta temprana según provincias y áreas de salud, 2016

| | Indicadores operativos/Parámetro | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------------------------|------------|------------------------|--|--|----------------------|---|-----------------------------|---|-----------------------|--|--|-------------------------------------|
| Provincia | N°. de unidades | | Reportados A tiempo | noti se (I | ertura de ficación manal Epi-1) | % No semana (I | otificación al oportuna Epi-1) | N°. de notifica primo | casos de ación en eras 24 ras* | prom notific ca | de días edio de ación de sos * | N°. de alarmas detectadas en la semana | Provincias/áreas |
| | notificadoras | Reportados | | Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70 | | Buen Acepta | SE 01 SE 01-01 Excelente \geq 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente \leq 70 | | SE 01-01 aplica | Exce Buc Acep | SE 01-01 lente<1 eno=1 table=2 iente≥3 | SE 01 No aplica | positiva y negativa semanal <70% |
| Azua | 61 | 45 | 45 | 74% | 74% | 74% | 74% | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | |
| Baoruco | 35 | 33 | 33 | 94% | 94% | 94% | 94% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Barahona | 61 | 61 | 61 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Dajabón | 37 | 36 | 36 | 97% | 97% | 97% | 97% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Duarte | 113 | 99 | 99 | 88% | 88% | 88% | 88% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| El Seibo | 33 | 33 | 33 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Elías Piña | 27 | 10 | 10 | 37% | 37% | 37% | 37% | 0 | 0 | - | - | 0 | Deficiente |
| Espaillat | 64 | 51 | 51 | 80% | 80% | 80% | 80% | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | |
| Hato Mayor | 39 | 39 | 39 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Hermanas Mirabal | 38 | 38 | 38 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | |
| Independencia | 31 | 22 | 22 | 71% | 71% | 71% | 71% | 0 | 0 | 3 | 3 | 0 | |
| La Altagracia | 83 | 72 | 72 | 87% | 87% | 87% | 87% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| La Romana | 47 | 44 | 44 | 94% | 94% | 94% | 94% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| La Vega | 109 | 90 | 90 | 83% | 83% | 83% | 83% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| María Trinidad Sánchez | 45 | 45 | 45 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Monseñor Nouel | 47 | 39 | 39 | 83% | 83% | 83% | 83% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Monte Cristi | 51 | 40 | 40 | 78% | 78% | 78% | 78% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Monte Plata | 58 | 42 | 42 | 72% | 72% | 72% | 72% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Pedernales | 15 | 15 | 15 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Peravia | 53 | 43 | 43 | 81% | 81% | 81% | 81% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Puerto Plata | 81 | 62 | 62 | 77% | 77% | 77% | 77% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Samaná | 35 | 35 | 35 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| San Cristóbal | 114 | 102 | 102 | 89% | 89% | 89% | 89% | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | |
| San José de Ocoa | 33 | 30 | 30 | 91% | 91% | 91% | 91% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| San Juan | 91 | 91 | 91 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| San Pedro de Macorís | 76 | 57 | 57 | 75% | 75% | 75% | 75% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Sánchez Ramírez | 59 | 58 | 58 | 98% | 98% | 98% | 98% | 0 | 0 | 5 | 5 | 0 | |
| Santiago | 169 | 118 | 118 | 70% | 70% | 70% | 70% | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | |
| Santiago Rodríguez | 32 | 31 | 31 | 97% | 97% | 97% | 97% | 0 | 0 | - | - | 0 | |
| Valverde | 67 | 51 | 51 | 76% | 80% | 76% | 80% | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| Desempeño en el Gran Sant | · - | ı | | 1 | ı | | | 1 | ı | | | T. | |
| Distrito Nacional Área 4 | 80 | 79 | 79 | 99% | 99% | 99% | 99% | 1 | 1 | 2 | 2 | 0 | |
| Distrito Nacional Área 5 | 162 | 138 | 138 | 85% | 85% | 85% | 85% | 1 | 1 | 3 | 3 | 0 | |
| Distrito Nacional Área 6 | 62 | 62 | 62 | 100% | 100% | 100% | 100% | 0 | 0 | 4 | 4 | 0 | |
| Santo Domingo Área 1 | 71 | 46 | 45 | 65% | 65% | 63% | 63% | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | Deficiente |
| Santo Domingo Área 2 | 68 | 66 | 65 | 97% | 97% | 96% | 96% | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | |
| Santo Domingo Área 3 | 40 | 38 | 38 | 95% | 95% | 95% | 95% | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | |
| Santo Domingo Área 7 | 55 | 33 | 33 | 60% | 60% | 60% | 60% | 0 | 0 | - | - | 0 | Deficiente |
| Santo Domingo Área 8 | 40 | 36 | 36 | 90% | 90% | 90% | 90% | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | |
| Todo el país | 2382 | 2030 | 2028 | 85% | 85% | 85% | 85% | 12 | 12 | 2 | 2 | 4 | 3 de 38 |

^{*} Sólo incluye los casos de enf. meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tosferina

Esta semana el 85% de los centros de salud notificaron sus formularios de Epi-1 en el plazo establecido. Dos Áreas de Salud, y la provincia Elías Piña tuvieron desempeño "**Deficiente**" en el cumplimiento de este indicador.

Se reportaron 4 alarmas epidemiológicas: enfermedad diarreica aguda en Azua (233 casos), conjuntivitis (11) y enfermedad febril hemorrágica (27) en San Cristóbal y Parotiditis viral (17) en Santo Domingo Norte.