

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 33
Desde el domingo 13/08/2023
hasta el sábado 19/08/2023

Contenido

Eventos de salud pública de
importancia
internacional.....Pág. 1.

Enfermedades de notificación
obligatoria.....Pág. 2-11.

Indicadores de desempeño de
vigilancia
epidemiológica.....Pág.12.

Dirección

Calle Alexander Fleming
No.96, Ensanche la Fé,
Distrito Nacional,
Rep. Dominicana.

Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809-686-5327

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

Email:

digepi@ministeriodesalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Eventos de salud pública de importancia internacional.

Actualización epidemiológica semanal de COVID-19: edición 156 del 17 de agosto del 2023 OPS/OMS.

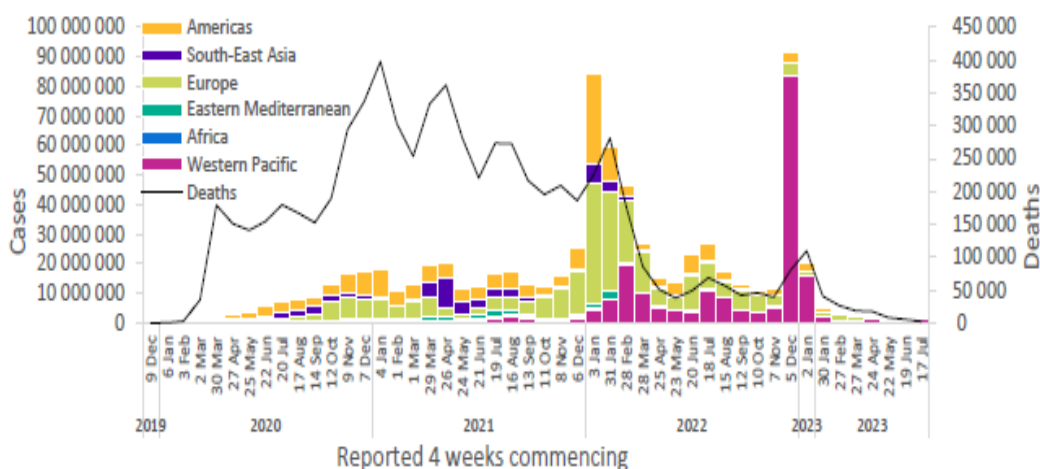
Resumen de la situación

A nivel mundial, en el último período de 28 días (del 17 de julio al 13 de agosto de 2023), se notificaron más de 1,4 millones de nuevos casos de COVID-19 y más de 2.300 muertes en las seis regiones de la OMS, un aumento del 63 % y una disminución del 56 %, respectivamente, en comparación con los 28 días anteriores. Hasta el 13 de agosto de 2023, se habían notificado más de 769 millones de casos confirmados y más de 6,9 millones de muertes en todo el mundo. Si bien cuatro regiones de la OMS han informado de disminuciones en el número de casos y muertes, la Región del Pacífico Occidental ha informado de un aumento de casos y una disminución de muertes.

Durante el período de 28 días analizado (del 10 de julio al 6 de agosto de 2023), 26 de 234 países informaron a la OMS un total de 43 193 nuevas hospitalizaciones, y 23 de 234 países informaron a la OMS un total de 654 nuevas hospitalizaciones intensivas. admisiones a unidades de cuidados intensivos (UCI). Esto representa una disminución del 3% y del 55% en las hospitalizaciones y los ingresos en UCI, respectivamente, en comparación con los 28 días anteriores (del 12 de junio al 9 de julio de 2023).

En los últimos 28 días, 23 (10%) países informaron a la OMS datos sobre nuevos ingresos en UCI al menos una vez. Entre ellas, la Región de Europa tuvo la mayor proporción de países que presentaron informes (14 países; 23%), seguida de la Región del Pacífico Occidental (cinco países; 14%), la Región de Asia Sudoriental (un país; 10%) y la Región de las Américas (tres países; 5%). La Región de África y la Región del Mediterráneo Oriental no informaron datos sobre ingresos en UCI durante el período.

Fig.-1 Casos de COVID-19 notificados por region de la OMS y muertes en todo el mundo por intervalos de 28 días, al 13 de agosto de 2023 (A); 30 de enero al 13 de agosto 2023 (B).



Fuente: Organización Panamericana de la Salud/Organización mundial de la Salud. Actualización epidemiológica semanal de COVID-19: edición 156 del 17 de agosto del 2023 OPS/OMS.

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 33 se notificaron 637 casos probables de **dengue**, el 35% (224/637) de los casos se encuentra distribuidos en la provincia de Santo Domingo.

Durante las últimas cuatro semanas (SE 30 a la SE 33), se reportaron 2005 casos, lo que supera en un 97% el número de casos reportados durante el mismo periodo del pasado año 2022. La letalidad se sitúa en un 0.75% (4 fallecidos).

En relación con **malaria**, en esta semana no se confirmaron casos en el país. El acumulado hasta la SE 33 es de 196 casos. La incidencia acumulada hasta la SE-33-2023 es de 2.86 por 100.000 hab. El Ministerio de Salud Pública mantiene la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados, teniendo en consideración el nivel de riesgo de cada uno de los casos reportados.

La situación actual de las arbovirosis en las Américas sigue siendo preocupante, con casos de dengue, chikungunya, y Zika presentes en varios países de la región. Para enfrentar estas enfermedades, es crucial implementar medidas de control del vector. Además, se recomienda promover la educación y concientización sobre las arbovirosis, fortalecer el sistema de salud y realizar una vigilancia epidemiológica adecuada.

Fig.-2 Curva epidemiológica de dengue por semana de inicio de síntomas desde la SE 01 de 2022 hasta la SE 32 del 2023. República Dominicana.

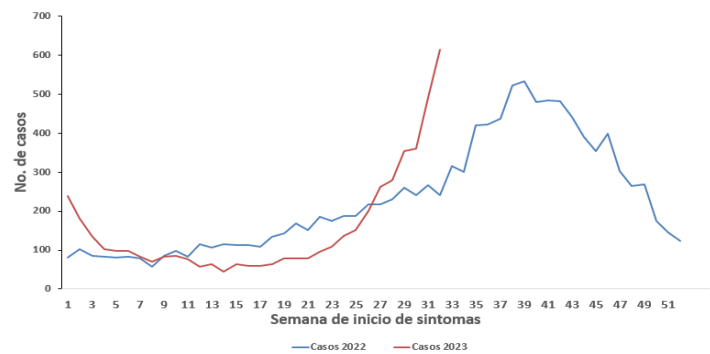


Fig.-3 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															% Var.de tasas	Alerta y tendencia (3)
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)				
		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33						
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023			
1	Cólera ⁽⁴⁾ ⁽⁶⁾	0	0	0	0	0	108	0	0	0	1	0	1	0.00	1.58	**	→	
2	Dengue ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	267	637	1020	2005	4755	5321	0	0	2	0	9	4	69.95	77.67	11%	↑	
	Malaria ⁽⁶⁾	5	0	21	13	213	196	0	0	0	0	0	0	3.13	2.86	-9%	↓	
3	Leptospirosis ⁽⁴⁾ ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	7	13	31	59	149	290	1	0	2	1	22	24	2.19	4.23	93%	↑	
	Rabia humana ⁽⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
4	Difteria ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	2	0	3	0	11	19	0	0	0	0	2	1	0.16	0.28	71%		
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
	Tétanos otras edades ⁽⁵⁾	0	1	2	5	22	26	0	0	1	1	9	9	0.32	0.38	17%		
	Tosferina ⁽⁵⁾	0	0	0	2	3	7	0	0	0	0	0	0	0.04	0.10	132%		
5	Enfermedad meningocócica ⁽⁵⁾ ⁽⁶⁾	0	0	0	1	5	4	0	0	0	1	2	1	0.07	0.06	-21%		
6	Muertes maternas							2	7	12	19	100	110					
	Muertes infantiles							58	48	254	225	2158	1922					

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

2. Casos por 100 000 habitantes.

3. Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año (SE 30 a la SE 33 de 2023).

4. Caso Sospechoso: toda persona en riesgo, que por razones epidemiológicas es susceptible y presenta signos y síntomas inespecíficos de la enfermedad o evento, sin evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios.

5. Caso Probable: toda persona en riesgo, que presente signos y síntomas compatibles con la enfermedad o evento, acompañado o no de evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios con resultados no concluyentes.

6. Caso Confirmado: toda persona que presente evidencia definitiva de laboratorio, con o sin signos y/o síntomas compatibles con la enfermedad o evento.
- Exit

Seguridad

Alerta

Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios*) durante las últimas cuatro semanas (SE 30 a la SE 33) de **enfermedad diarreica aguda** y la **enfermedad transmitida por alimentos** está dentro de lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con índices epidémicos (IE) de 1.04 y 0.89 respectivamente (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

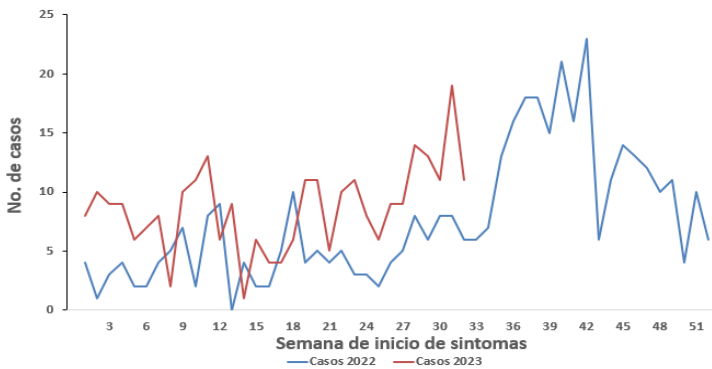
Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 33 se notificaron trece (13) casos sospechosos de **leptospirosis**, de los cuales 66.7% son masculinos y 33.3% son femeninos. En las últimas cuatro semanas (SE 30 a la SE 33) se han notificado 59 casos sospechosos y una (1) defunción pendiente de confirmar.

La IA es de 4.29 casos por cada 100,000 hab., lo que muestra un 95% de aumento en comparación con el mismo periodo del pasado año 2022 (Fig.-3).

Las provincias con mayor incidencia acumulada son: Santiago Rodríguez (41.5), Hermanas Mirabal (13.7), Peravia (13.3), Elías Piña (12.58), San José de Ocoa (12.1) y Azua (8.5) (Fig.-12).

Fig.-4 Distribución de casos de leptospirosis según semana de inicio síntomas desde la SE 01 del 2022 hasta SE 32 del 2023. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos de **enfermedad meningocócica**. Hasta la SE 33-2023 se ha notificado cuatro (4) casos de los cuales el 100% son femeninos, residente en la provincia Santo Domingo (75%) y Hermanas Mirabal (25%). La IA por 100,000 hab., de esta enfermedad es de 0.06 casos (Fig.-3).

Las medidas que realizó el equipo local del Ministerio de Salud Pública ante la aparición de estos casos corresponde a, búsqueda activa de casos y aplicación de quimioprofilaxis a los contactos íntimos, con el objetivo de detectar casos secundarios y cortar la cadena de transmisión.

Enfermedades prevenibles por vacuna

En esta semana se reporto un (1) caso probable de **tétanos en otras edades**. Durante las últimas cuatro semanas se reportan cinco (5) casos y una (1) defunción. Geográficamente estos casos corresponden a las provincias de Azua (2), Peravia (1), Santiago (1) y Monte Plata (1). Actualmente la IA es de 0.38 casos por 100,000 habitantes tendente al aumento de 18.75% (Fig.-3).

Durante la SE 33 no se notificaron casos probables de **tosferina**. Para el 2023, se han notificado 7 casos de los cuales el 86% son femeninos y 14% masculinos. Estos casos residen en Santiago Rodríguez (3), San Cristóbal (1), San Juan (1), Pedernales (1) y Barahona (1). La IA es de 0.10 casos por 100.000 habitantes. (Fig.-3).

En la SE 33, no se reportaron casos confirmados de difteria. Desde la SE 1-2023 hasta SE 33-2023 se han notificado 19 casos procedentes de Barahona (6), Independencia (3), Santo Domingo (3), Distrito Nacional (2), San Cristóbal (2), San José de Ocoa (1), San Pedro de Macorís (1) y San Juan (1). La IA es de 0.28 casos por 100,000 habitantes. (Fig.-3)

Se recomienda que se implementen estrategias de educación y concientización para resaltar los beneficios de la vacunación, abordando dudas y desinformación para prevenir los casos de este grupo de enfermedades. Además, que se establezcan sistemas de seguimiento proactivo que garanticen la adherencia a los programas de vacunación, especialmente entre grupos de alto riesgo, y optimicen la accesibilidad a las vacunas mediante horarios flexibles y ubicaciones convenientes.

Entre las acciones de control desarrolladas por el Ministerio de Salud Pública para evitar nuevos casos está el fortalecimiento en la detección y notificación de los casos, así como quimioprofilaxis a los contactos cercanos y búsqueda activa de susceptibles para la aplicación de la vacuna (DT y DPT, según corresponda).

* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

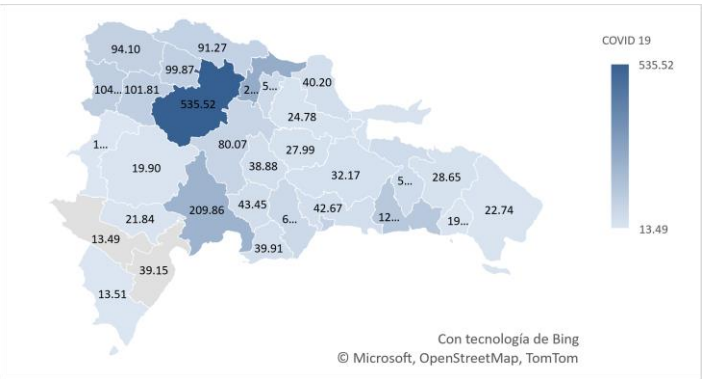
La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

En las últimas cuatro semanas (SE 01 a la SE 04) los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se encuentran dentro de lo esperado con IE=0.95 y 0.77 respectivamente, dentro de lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 33 se detectaron 24 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, de los cuales no hubo fallecimientos. Para esta semana, los casos suman 1390, lo que representa un disminución de 18% en el número de casos reportados, con respecto al mismo periodo de 2022.

Fig.-5. Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de casos confirmados COVID-19 según provincia. República Dominicana, al 29 de enero de 2023.



Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta el 16 de agosto del 2023, se han reportado 670,053 casos confirmados (415 nuevos), los casos recuperados suman 665,322. El total de defunciones es de 4,384 (letalidad=0.65%).

Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (5,648), embarazadas (3,828) y menores de 20 años de edad (85,204). La incidencia acumulada es 6,413 casos por 100,000 hab., la figura 5 presenta la distribución de la IA de casos COVID-19 según provincia.

Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron siete (7) **muerter maternas (MM)**, con una edad media de 27 años, residentes en las provincias Santo Domingo (2), Santiago (2), Azua (1), Peravia (1) y San Pedro de Macorís (1). En las últimas cuatro semanas (SE 30 a SE 33) se notificaron 19 **MM**, con edades entre 16 y 34 años (Mediana= 25 años), residentes en las regiones V Este (4), O Metropolitana (4), II Cibao Norte (3), I Valdesia (2), IV Enriquillo (2), VI Del Valle (2), III Cibao Nordeste (1), VII Cibao Occidental (1). (Fig.-6).

En la SE 33 se notificaron 48 **muerter infantiles (MI)**, para un acumulado de 1,922 **MI**. El 79% (1,520/1,922) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos. Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 13.

Fig. 6.- Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer, desde 1-33 de 2022-2023

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
			2022		2023		% var. de tasas	2022		2023		% var. de tasas
	2022	2023	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	38675	37882	39	101	29	77	-24%	611	16	627	17	5%
I Valdesia	8716	8491	7	80	14	165	105%	142	16	149	18	8%
II Cibao Norte	15524	15407	25	161	15	97	-40%	296	19	311	20	6%
III Cibao Nordeste	5315	5240	10	188	5	95	-49%	64	12	62	12	-2%
IV Enriquillo	4511	4734	2	44	7	148	234%	71	16	41	9	-45%
V Este	11849	12341	10	84	16	130	54%	204	17	132	11	-38%
VI Del Valle	4937	5302	4	81	5	94	16%	77	16	61	12	-26%
VII Cibao Occidental	4583	4637	2	44	6	129	197%	82	18	49	11	-41%
VIII Cibao Central	5987	4885	0	0	5	102	**	118	20	87	18	-10%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	1	n.d	**	2	n.d	1	n.d	**
Total país	100097	98919	100	99	103	103	4%	1667	17	1520	15	-8%

* datos por región de ocurrencia ** excluye muerte en residente en el extranjero, n.d = no disponible 1. Informe semanal Epi-1 2. Notificación individual de caso

* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 7.- Indicadores de vigilancia de Cólera según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Cólera																							
	Casos sospechosos						Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia*	
																					SE 1 - 33	SE 1 - 33		
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	0	215	0	0	0	0	0	43	0.00	6.34	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
04 Barahona	0	0	0	1	0	43	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
05 Dajabón	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
07 Elías Piña	0	0	0	37	0	50	0	0	0	0	0	2	0.00	5.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Espaillat	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
10 Independencia	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0.00	2.60	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0.00	0.82	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
12 La Romana	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
15 Monte Cristi	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	2	0.00	2.64	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
16 Pedernales	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	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	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
21 San Cristóbal	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0.00	0.48	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
22 San Juan	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	4	0.00	2.04	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
25 Santiago	0	5	0	6	0	108	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
32 Santo Domingo	0	0	0	5	0	504	0	0	0	0	0	50	0.00	2.54	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
99 Extranjero	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0.00	0.05	0	0	0	1	0	1	0.0	50.0		
TOTAL PAÍS	0	6	0	54	0	1027	0	0	0	0	0	108	0.00	1.58	0	0	0	1	0	1	0.0	0.9		

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Dengue																							
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos Graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia	
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 1 - 33					
2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023		
01 Distrito Nacional	11	61	48	249	261	545	38.71	80.37	0	1	1	5	2	6	0	0	0	0	2	1	0.8	0.2	↑	
02 Azua	0	11	19	29	86	113	60.67	79.62	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0.0	0.9	→	
03 Baruco	0	5	3	9	20	36	30.92	55.51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
04 Barahona	12	26	30	91	74	213	61.71	177.73	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
05 Dajabón	1	13	6	43	45	97	105.67	227.13	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
06 Duarte	3	6	19	19	60	83	31.41	43.37	0	1	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
07 Elías Piña	0	2	0	3	14	7	34.96	17.51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
08 El Seibo	0	0	4	1	19	8	31.47	13.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Espaillat	8	5	18	17	83	67	54.13	43.60	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
10 Independencia	2	20	12	42	46	132	120.79	343.65	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
11 La Altagracia	3	5	8	36	52	137	21.80	56.33	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
12 La Romana	1	33	8	71	63	171	35.51	95.63	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1.6	0.0	↑	
13 La Vega	7	21	32	58	113	150	42.92	56.82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
14 María Trinidad Sánchez	6	12	16	30	69	113	77.28	126.73	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
15 Monte Cristi	8	13	18	31	168	216	222.88	285.40	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
16 Pedernales	0	0	0	5	9	10	39.56	43.63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
17 Peravia	1	5	7	18	78	74	61.25	57.82	0	1	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
18 Puerto Plata	9	13	33	36	103	156	48.39	73.15	0	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
19 Hermanas Mirabal	4	5	11	12	40	38	68.62	65.28	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
20 Samaná	2	0	18	4	70	22	96.08	29.97	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
21 San Cristóbal	11	28	54	88	355	201	85.27	47.84	0	1	1	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
22 San Juan	6	12	13	40	56	94	40.60	68.63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
23 San Pedro de Macorís	5	1	28	8	100	47	51.14	23.96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
24 Sánchez Ramírez	4	17	22	53	96	161	99.70	167.33	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
25 Santiago	71	45	251	136	1077	559	159.19	82.11	0	0	0	1	7	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
26 Santiago Rodríguez	5	7	7	20	39	46	107.64	127.12	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
27 Valverde	2	15	8	57	54	122	47.23	106.05	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1.9	0.0	↑	
28 Monseñor Nouel	7	15	25	24	92	62	82.20	55.20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1.6	↑	
29 Monte Plata	7	6	32	37	124	86	101.61	70.34	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
30 Hato Mayor	11	3	43	11	152	28	279.36	51.48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
31 San José de Ocoa	4	8	28	25	76	68	227.30	205.68	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	↑	
32 Santo Domingo	56	224	199	702	1061	1459	54.74	74.09	0	2	3	9	12	13	0	0	0	0	4	1	0.4	0.1	↑	
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
TOTAL PAÍS	267	637	1020	2005	4755	5321	69.95	77.67	0	7	7	25	37	59	0	0	2	0	9	4	0.2	0.1	↑	

* Últimas cuatro semanas

□ Exitoso ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 9.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Malaria																						
	Casos sospechosos						Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia*
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 1 - 33				
2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023	
01 Distrito Nacional	21	20	35	159	59	725	0	0	0	0	3	4	0.44	0.59	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
02 Azua	0	0	0	4	22	103	0	0	0	1	6	59	4.23	41.57	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
03 Baoruco	0	1	0	96	7	1411	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
04 Barahona	0	16	0	84	1	199	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
05 Dajabón	0	0	0	60	1	173	0	0	0	0	1	0	2.35	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
06 Duarte	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	1	0	79	2	466	0	0	0	0	0	3	0.00	7.50	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
08 El Seibo	0	0	0	1	2	9	0	0	0	0	1	0	1.66	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
09 Espailat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	18	12	68	55	68	538	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	0	3	24	6	0	0	0	0	23	0	9.64	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
12 La Romana	0	0	0	14	2	79	0	0	0	2	1	2	0.56	1.12	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
13 La Vega	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	1	0	5	0	107	0	0	0	1	0	1	0.00	1.32	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
16 Pedernales	0	1	0	1	4	3	0	0	0	0	4	0	17.58	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
17 Peravia	0	0	0	1	0	24	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
18 Puerto Plata	19	0	35	33	43	752	0	0	0	0	1	0	0.47	0.00	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	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	30	0	204	3	2113	0	0	0	0	1	2	0.24	0.48	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
22 San Juan	26	31	84	188	551	2229	5	0	20	2	169	66	122.52	48.19	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
23 San Pedro de Macorís	0	1	3	9	27	344	0	0	0	4	0	10	0.00	5.10	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	1	0	3	83	25	802	0	0	0	0	1	0	0.15	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
26 Santiago Rodríguez	0	1	14	52	14	497	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
27 Valverde	0	2	0	8	1	54	0	0	0	1	0	26	0.00	22.60	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	10	4	24	21	205	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	0	9	0	24	0	84	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
30 Hato Mayor	0	0	1	6	4	1043	0	0	0	0	0	3	0.00	5.52	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
31 San José de Ocoa	0	6	0	8	2	15	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	113	143	424	831	1600	6440	0	0	0	2	1	20	0.05	1.02	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
99 Extranjero	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0.01	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	198	285	672	2033	2488	18426	5	0	21	13	213	196	3.13	2.86	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓

* Últimas cuatro semanas

Exito Seguridad Alerta Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig.10 - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2022 - 2023

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas								Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% de variación* *	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33				SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33			2022	2023
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023			
01 Distrito Nacional	2346	2275	10002	9564	106375		104327		531	359	2290	1630	25897	16834	-29%	3840.8	2482.3
02 Azua	892	997	3660	3756	35100		36404		165	120	635	429	5085	3995	-32%	3587.6	2814.8
03 Baoruco	430	530	1975	1952	19389		18205		15	68	71	116	1121	1029	63%	1733.1	1586.7
04 Barahona	1031	926	3853	3487	37490		35719		35	28	147	109	1230	1182	-26%	1025.7	986.3
05 Dajabón	220	326	859	1223	8303		8957		23	22	60	71	712	769	18%	1671.9	1800.6
06 Duarte	1260	1159	5053	4445	41348		42811		311	318	1501	1250	13366	13686	-17%	6997.8	7151.0
07 Elías Piña	243	276	1008	1015	9772		9338		9	10	53	42	439	357	-21%	1096.2	893.0
08 El Seibo	296	304	1086	1232	10744		11674		63	46	226	140	1803	1555	-38%	2986.0	2561.3
09 Espaillat	592	470	2487	1814	21293		19801		63	86	377	292	3749	2691	-23%	2444.8	1751.1
10 Independencia	336	327	1263	1145	11080		11358		29	43	63	159	649	780	152%	1704.2	2030.6
11 La Altagracia	1071	1026	3778	4156	33671		37613		257	275	957	818	9333	7929	-15%	3912.6	3260.0
12 La Romana	581	765	2346	2952	22038		28390		229	126	886	546	6447	4775	-38%	3634.3	2670.5
13 La Vega	1047	901	4216	4248	44730		45005		367	235	1459	1225	13943	12075	-16%	5295.6	4574.2
14 María Trinidad Sánchez	432	617	1992	2220	17641		17855		202	144	878	622	7777	6028	-29%	8710.7	6760.3
15 Monte Cristi	647	517	2596	2004	24709		23693		84	40	321	196	3904	3080	-39%	5179.4	4069.5
16 Pedernales	126	176	536	588	4329		5049		6	14	30	105	318	402	250%	1397.9	1753.9
17 Peravia	660	667	3021	2530	28278		24858		171	76	658	385	6100	4309	-41%	4790.2	3366.6
18 Puerto Plata	1072	1095	4400	4529	42664		39940		96	102	1167	440	7985	4178	-62%	3751.2	1959.0
19 Hermanas Mirabal	327	420	1190	1472	11455		13910		125	165	489	592	4902	6419	21%	8409.7	11027.2
20 Samaná	441	547	1901	2302	18433		19971		91	92	366	352	3313	3868	-4%	4547.1	5269.8
21 San Cristóbal	1896	1548	7879	7156	79681		73704		441	373	1836	1619	16115	15957	-12%	3870.8	3798.0
22 San Juan	873	859	3063	3197	23328		31126		348	193	1282	762	11303	7937	-41%	8194.6	5795.1
23 San Pedro de Macorís	939	819	4248	3888	40239		39830		235	132	989	651	9109	9003	-34%	4658.3	4589.7
24 Sánchez Ramírez	665	600	2625	2355	25737		22864		187	87	754	406	6204	5043	-46%	6442.9	5241.4
25 Santiago	2155	1956	9275	7946	84365		80015		974	710	4222	2866	35498	31789	-32%	5247.0	4669.5
26 Santiago Rodríguez	167	206	651	799	6198		6547		72	92	309	234	3117	2388	-24%	8602.6	6598.9
27 Valverde	615	555	2336	2524	21581		23002		95	67	368	265	4275	2962	-28%	3738.7	2574.7
28 Monseñor Nouel	401	343	1577	1429	14316		14646		129	55	476	273	3371	3845	-43%	3012.1	3423.2
29 Monte Plata	521	565	1998	2159	20153		21160		90	65	390	248	3361	2732	-36%	2754.1	2234.4
30 Hato Mayor	412	392	1584	1429	15237		13451		33	44	156	184	1515	1622	18%	2784.4	2982.1
31 San José de Ocoa	339	206	1315	788	12065		9762		64	41	210	157	2526	1604	-25%	7554.7	4851.6
32 Santo Domingo	5278	4105	20789	18242	201792		196785		1276	1122	5139	4082	47385	39843	-21%	2444.5	2023.2
TOTAL PAÍS	28,311	26,475	114,562	108,546	1,093,534		1,087,770		6,816	5,350	28,765	21,266	261,852	220,666	-26%	3852.2	3220.9

*Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, bronconeumonía y neumonía ** Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas, últimas cuatro semanas

* Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 11. -Indicadores de vigilancia centinela de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2022 - 2023

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% de variación*	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33			SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 1 - 33	
	2022	2023	2022	2023	2022	2022		2022	2023	2022	2023	2022	2022	2022	2022
01 Distrito Nacional	0	3	3	17	77	219	467%	0	0	0	0	5	3	6.5	1.4
02 Azua	4	2	17	24	247	262	41%	0	0	0	1	2	4	0.8	1.5
03 Baoruco	0	0	0	0	3	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	1	0	9	6	-100%	0	0	1	0	1	0	11.1	0.0
05 Dajabón	0	0	2	1	13	2	-50%	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0
06 Duarte	1	0	1	0	4	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
08 El Seibo	0	0	0	0	6	2	**	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
09 Espaillet	0	0	3	0	19	14	-100%	0	0	0	0	2	0	10.5	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
11 La Altagracia	2	0	3	1	7	11	-67%	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
12 La Romana	0	0	0	1	2	7	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	1	0	1	2	43	17	100%	0	0	0	0	4	0	9.3	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	7	5	0%	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
15 Monte Cristi	0	0	0	0	15	7	**	0	0	0	0	4	1	26.7	14.3
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	0	100.0	**
17 Peravia	0	2	1	4	15	15	300%	0	0	0	0	1	0	6.7	0.0
18 Puerto Plata	0	0	3	1	38	19	-67%	0	0	0	0	2	0	5.3	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	0	6	1	**	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
21 San Cristóbal	3	3	7	8	73	66	14%	0	0	0	0	1	1	1.4	1.5
22 San Juan	1	0	1	0	5	1	-100%	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	8	1	21	2	174	77	-90%	0	0	1	0	1	0	0.6	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	11	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	7	6	40	22	591	334	-45%	0	0	1	1	57	12	9.6	3.6
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	1	7	4	0%	0	0	1	0	1	0	14.3	0.0
27 Valverde	0	0	2	0	25	10	-100%	0	0	0	0	2	0	8.0	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	4	8	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	1	0	1	0	4	7	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	2	0	6	2	26	8	-67%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	4	7	24	27	203	275	13%	0	0	1	0	4	4	2.0	1.5
99 Extranjero	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	34	24	139	114	1642	1390	-18%	0	0	5	2	94	25	5.7	1.8

* Últimas cuatro semanas

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 12.- Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Leptospirosis																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33				SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		SE 1 - 33		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	1	0	2	4	8	13	1.2	1.9	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	↑
02 Azua	0	0	1	1	10	12	7.1	8.5	0	0	0	0	0	2	0.0	16.7	↓
03 Baoruco	0	0	1	0	2	1	3.1	1.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	1	1	0.8	0.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	4.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	0	0	6	8	3.1	4.2	0	0	0	0	1	2	16.7	25.0	
07 Elías Piña	0	1	0	1	2	5	5.0	12.5	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	↓
08 El Seibo	0	0	0	0	0	1	0.0	1.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	1	7	0.7	4.6	0	0	0	0	0	2	0.0	28.6	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	1	2	5	0.8	2.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	0	0	0	0	5	10	2.8	5.6	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	
13 La Vega	1	0	2	2	4	11	1.5	4.2	0	0	0	0	0	2	0.0	18.2	↑
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	4	2.2	4.5	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
15 Monte Cristi	0	0	1	0	11	3	14.6	4.0	0	0	0	0	2	1	18.2	33.3	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	0	0	6	17	4.7	13.3	0	0	0	0	0	1	0.0	5.9	
18 Puerto Plata	0	0	1	3	6	8	2.8	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
19 Hermanas Mirabal	0	1	1	2	4	8	6.9	13.7	0	0	0	0	1	1	25.0	12.5	→
20 Samaná	0	0	0	1	2	5	2.7	6.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	2	0	6	10	13	2.4	3.1	0	0	0	0	2	2	20.0	15.4	→
22 San Juan	1	2	2	6	4	10	2.9	7.3	0	0	0	1	0	1	0.0	10.0	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	1	3	0.5	1.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	1	1	3	5	7	5.2	7.3	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	→
25 Santiago	2	1	4	7	13	43	1.9	6.3	0	0	0	0	3	5	23.1	11.6	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	15	0.0	41.5	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
27 Valverde	0	0	4	0	4	1	3.5	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	1	0	2	1	9	0.9	8.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	0	0	2	2	3	7	2.5	5.7	0	0	0	0	1	2	33.3	28.6	↑
30 Hato Mayor	0	0	0	1	1	4	1.8	7.4	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	0	5	0	9	4	26.9	12.1	0	0	1	0	1	0	11.1	0.0	
32 Santo Domingo	1	4	3	17	24	55	1.2	2.8	1	0	1	0	6	2	25.0	3.6	↑
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	7	13	31	59	149	290	2.2	4.2	1	0	2	1	22	24	14.8	8.3	↑

* Últimas cuatro semanas

Exito

Seguridad

Alerta

Brote

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 13.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2022 - 2023

Provincia	Muerte materna						% de variación*	Muerte Infantil						% de variación*
	SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33			SE 33		SE 30 - 33		SE 1 - 33		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	0	2	0	5	4	-20%	4	3	19	20	163	131	-20%
02 Azua	0	1	0	1	0	2	**	0	3	6	9	35	40	14%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	4	18	10	-44%
04 Barahona	0	0	0	1	0	3	**	2	0	7	3	50	36	-28%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	1	8	11	38%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	1	0	2	5	42	49	17%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	3	0	12	17	42%
08 El Seibo	0	0	1	0	2	1	-50%	0	1	0	1	11	6	-45%
09 Espaillat	0	0	1	0	3	2	-33%	0	1	5	2	33	32	-3%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	1	3	5	12	140%
11 La Altagracia	1	0	1	1	3	3	0%	3	0	13	1	116	58	-50%
12 La Romana	0	0	1	0	3	2	-33%	1	1	6	3	52	39	-25%
13 La Vega	0	0	0	0	0	5	**	0	2	4	9	79	62	-22%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	5	3	-40%	0	0	1	0	22	13	-41%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	1	-50%	2	0	5	0	34	21	-38%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	11	8	-27%
17 Peravia	0	1	0	2	1	5	400%	0	2	3	3	35	39	11%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	6	2	-67%	5	3	16	11	81	68	-16%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	2	0	16	8	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	11	13	18%
21 San Cristóbal	1	0	1	1	5	8	60%	6	2	19	16	133	127	-5%
22 San Juan	0	0	0	0	4	3	-25%	1	0	7	0	55	19	-65%
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	1	2	6	200%	1	0	8	4	88	62	-30%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	0	1	1	1	18	34	89%
25 Santiago	0	2	1	3	16	11	-31%	7	7	21	41	262	291	11%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	0	1	2	2	19	6	-68%
27 Valverde	0	0	0	1	0	4	**	1	0	2	8	52	41	-21%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	1	0	1	0	39	17	-56%
29 Monte Plata	0	0	0	1	1	2	100%	2	1	6	3	37	24	-35%
30 Hato Mayor	0	0	0	2	0	4	**	1	1	1	2	5	12	140%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	1	18	18	0%
32 Santo Domingo	0	2	4	4	33	27	-18%	20	19	88	71	595	597	0%
Extranjera	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	2	0	3	1	-67%
TOTAL PAÍS	2	7	12	19	100	110	10%	58	48	254	225	2158	1922	-11%

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.

Fig. 14 - Indicadores de desempeño de alerta temprana según región, provincia y área de salud, 2023

Provincia	N°. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros											Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%	
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (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
				SE 33	SE 01- 33	SE 33	SE 01- 33	SE 33	SE 01- 33	SE 33	SE 01- 33	SE 33		SE 33
Región O Metropolitana	810	761	701	94%	85%	87%	96%	134	3,840	5	22	9	0	
Distrito Nacional Área 4	68	58	54	85%	93%	79%	82%	16	412	0	2	2	**	
Distrito Nacional Área 5	294	290	254	99%	99%	86%	85%	0	45	0	1	1	**	
Distrito Nacional Área 6	49	48	47	98%	100%	96%	96%	2	68	0	1	**	**	
Monte Plata	59	57	54	97%	99%	92%	97%	9	92	1	1	**	**	
Santo Domingo Área 1	94	84	82	89%	91%	87%	80%	7	265	0	2	**	**	
Santo Domingo Área 2	69	65	61	94%	96%	88%	84%	75	1405	1	3	3	**	
Santo Domingo Área 3	81	71	64	88%	96%	79%	85%	10	1205	2	4	**	**	
Santo Domingo Área 7	61	58	58	95%	91%	95%	83%	2	93	0	4	3	**	
Santo Domingo Área 8	35	30	27	86%	93%	77%	70%	13	255	1	4	**	**	
Región I Valdesia	216	183	181	85%	98%	84%	90%	30	2,131	2	6	4	0	
Peravia	49	45	44	92%	97%	90%	85%	0	14	0	2	1	**	
San Cristóbal	129	102	101	79%	98%	78%	92%	28	2106	0	0	3	**	
San José de Ocoa	38	36	36	95%	97%	95%	92%	2	11	2	4	**	**	
Región II Cibao Norte	342	320	315	94%	92%	92%	97%	7	282	0	17	3	1	
Españat	57	57	57	100%	100%	100%	100%	1	9	0	0	1	**	
Puerto Plata	84	80	80	95%	100%	95%	95%	0	49	0	7	**	**	
Santiago 1	72	67	65	93%	98%	90%	83%	6	94	0	1	1	1	
Santiago 2	41	39	39	95%	94%	95%	85%	0	88	0	5	1	**	
Santiago 3	88	77	74	88%	97%	84%	91%	0	42	0	4	**	**	
Región III Cibao Nordeste	246	235	226	96%	92%	92%	98%	0	7	0	20	2	2	
Duarte	111	108	100	97%	99%	90%	96%	0	1	0	4	**	**	
María Trinidad Sánchez	49	47	47	96%	99%	96%	93%	0	0	0	12	1	1	
Hermanas Mirabal	44	44	44	100%	100%	100%	99%	0	4	0	0	1	1	
Samaná	42	36	35	86%	91%	83%	88%	0	2	0	4	**	**	
Región IV Enriquillo	173	167	166	97%	98%	96%	94%	14	1284	2	8	1	0	
Baoruco	45	40	39	89%	94%	87%	85%	0	787	0	2	**	**	
Barahona	84	84	84	100%	100%	100%	96%	9	141	1	3	1	**	
Independencia	30	29	29	97%	99%	97%	96%	5	353	1	2	**	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	3	0	1	**	**	
Región V Este	351	306	302	87%	95%	86%	86%	1	199	2	15	3	0	
El Seibo	32	24	24	75%	97%	75%	93%	0	6	0	1	1	**	
La Altagracia	134	116	116	87%	92%	87%	81%	0	9	0	1	2	**	
La Romana	61	59	58	97%	97%	95%	90%	0	87	2	2	**	**	
San Pedro de Macorís	86	71	71	83%	96%	83%	86%	1	83	0	3	**	**	
Hato Mayor	38	36	33	95%	97%	87%	92%	0	14	0	8	**	**	
Región VI Del Valle	187	167	156	89%	93%	83%	81%	7	567	7	15	0	0	
Azua	70	54	44	77%	85%	63%	55%	0	36	2	3	**	**	Deficiente
Eliás Piña	29	28	27	97%	98%	93%	94%	0	190	3	6	**	**	
San Juan	88	85	85	97%	98%	97%	97%	7	341	2	6	**	**	
Región VII Cibao Occidental	190	187	187	98%	99%	98%	96%	1	558	9	23	1	0	
Dajabón	36	36	36	100%	99%	100%	96%	0	31	0	7	**	**	
Monte Cristi	54	52	52	96%	99%	96%	94%	0	8	6	12	**	**	
Santiago Rodríguez	32	32	32	100%	100%	100%	98%	1	497	1	1	**	**	
Valverde	68	67	67	99%	100%	99%	95%	0	22	2	3	1	**	
Región VIII Cibao Central	237	220	208	93%	97%	88%	89%	10	226	0	2	0	0	
La Vega	114	103	98	90%	96%	86%	87%	0	9	0	2	**	**	
Sánchez Ramírez	63	62	60	98%	100%	95%	97%	0	5	0	0	**	**	
Monseñor Nouel	60	55	50	92%	98%	83%	86%	10	212	0	0	**	**	
Todo el país	2752	2546	2442	93%	97%	89%	89%	204	9,094	1	3	23	3	1 de 40

* Sólo incluye los casos de Malaria, Cólera, Sarampión, Enf. Meningocócica, Tosisferia, MM tardía y Parálisis flácida

En la SE 33, la cobertura y oportunidad de notificación nacional se encuentran en 93% y 89% respectivamente, sin embargo la provincia de Azua presentó una oportunidad de notificación deficiente con un 63%. Adicionalmente se identificaron 22 alarmas correspondientes a enfermedad diarreica aguda (5), enfermedad febril de vías respiratorias altas (4), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (4), intoxicación aguda por sustancias químicas (2), meningitis (2), enfermedad febril eruptiva (2), enfermedad febril hemorrágica (1), mordedura o agresión animal (1) y conjuntivitis (1). De las alarmas emitidas, fueron verificadas 12, las cuales corresponden a error en la digitación del EPI 1 seis y casos aislados sin nexo epidemiológico seis..

La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación posterior a la clasificación final de los casos, búsqueda activa comunitaria y revisión de otras fuentes oficiales de morbilidad y mortalidad según el evento.