

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 25

Desde el domingo 18/06/2023
hasta el sábado 24/06/2023

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

Variante del virus de la gripe A(H1N1) - Brasil

Resumen de la situación

El 7 de junio de 2023 el Brasil notificó a la Organización Mundial de la Salud (OMS) un caso humano mortal confirmado en laboratorio de infección por una variante del virus de la gripe A (H1N1) de origen porcino en el interior del estado de Paraná.

Ya se han notificado anteriormente casos humanos esporádicos de gripe por variantes del virus de la gripe A(H1N1), en particular en el Brasil. Con arreglo al Reglamento Sanitario Internacional (2005) (RSI), una infección humana por un nuevo subtipo del virus de la gripe A puede tener importantes repercusiones de salud pública y debe notificarse a la OMS.

Sobre la base de la información actualmente disponible, la OMS estima que se trata de un caso esporádico y que no hay pruebas de transmisión de persona a persona. La probabilidad de propagación comunitaria entre seres humanos o de propagación internacional es baja.

Descripción del caso

El 7 de junio de 2023 el Centro Nacional de Enlace del Brasil para el RSI notificó a la OMS un caso de infección humana mortal causada por una variante del virus de la gripe A(H1N1) de origen porcino detectado por el Centro Nacional de Gripe, Fundación Oswaldo Cruz, en Río de Janeiro.

La paciente era una mujer de 42 años con afecciones médicas subyacentes que vivía cerca de una granja porcina. El 1 de mayo de 2023 tenía fiebre, cefalalgia, dolor de garganta y dolor abdominal y fue hospitalizada el 3 de mayo con una infección respiratoria aguda grave. El 4 de mayo, la paciente ingresó en la unidad de cuidados intensivos (UCI) y falleció el 5 de mayo. Las investigaciones en curso revelaron que la paciente no había tenido ningún contacto directo con cerdos, si bien dos de sus contactos directos trabajaban en la granja porcina. Los dos contactos no presentaban ninguna enfermedad respiratoria y dieron negativo en las pruebas de detección del virus de la gripe. Hasta la fecha, no se ha detectado ninguna transmisión de persona a persona en relación con este caso.

Se realizó hisopado nasofaríngeo para detectar el virus de la gripe y el SARS-CoV-2, como parte de las actividades ordinarias de vigilancia de los virus respiratorios.

Respuesta de salud pública

- 1) Investigaciones epidemiológicas y seguimientos de los contactos en la familia, la comunidad y los establecimientos de salud.
- 2) Intensificaron la vigilancia de los síndromes pseudogripales y las infecciones respiratorias agudas graves (IRAG) en los municipios aledaños (dentro de la misma región de salud), y en particular.
- 3) Reforzaron la campaña de vacunación contra la gripe estacional en grupos de riesgo.

Evaluación del riesgo por la OMS

Se trata de un caso esporádico y no se ha detectado propagación ulterior, por lo que el riesgo de propagación internacional es bajo.

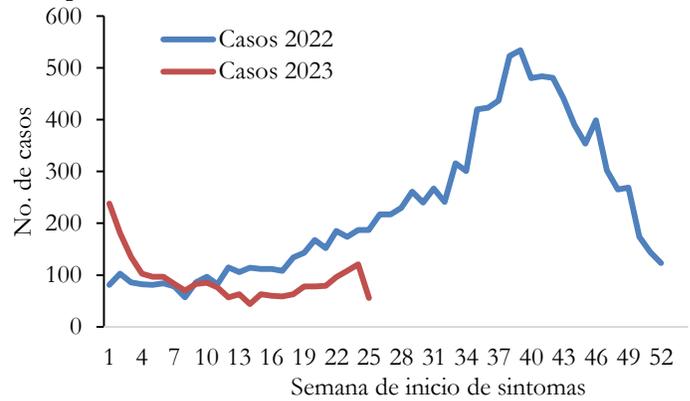
Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 25 se notificaron 100 casos probables de dengue de los cuales el 69% reporta edades ente 1 y 19 años de edad. El 60% correspondio al sexo masculino y efueron hospitalizados el 83% de los casos notificados en la semana.

Durante las últimas cuatro semanas (SE 18 a la SE 21), se reportaron 401 casos, para una disminución en la incidencia de casos de un 44% en comparación con el mismo periodo del pasado año 2022.

Para este año la tasa de incidencia se encuentra en 44.6 con una variación porcentual de 19% en comparación con el pasado año 2022.

Fig.-1 Curva epidemiológica de dengue por semana de inicio de síntomas desde la SE 01 de 2022 hasta la SE 25 de 2023. República Dominicana.



En relación con **malaria**, en esta semana se confirmaron nueve (9) casos, en hombres. La IA durante estas 25 semanas muestra una variación porcentual de 27% en comparación con el mismo periodo del 2022.

Esto refleja los esfuerzos del Ministerio de salud en lograr la eliminación autóctona de la malaria en el territorio nacional. No obstante, estas acciones deben ser sostenidas con énfasis en los riesgos identificados.

Fig.-2 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)		% Var.de tasas		
		SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		2022	2023			
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023					
1	Cólera (4) (6)	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	0	0	0	0.00	1.81	**	→
2	Dengue (4) (5) (6)	190	100	714	401	2852	2314	0	0	4	0	14	0	55.38	44.58	-19%	↑	
	Malaria (6)	5	9	40	22	165	121	0	0	0	0	0	0	3.20	2.33	-27%	↓	
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	4	8	16	34	101	193	0	0	2	3	20	18	1.96	3.72	90%	→	
	Rabia humana (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
4	Difteria (5) (6)	0	1	0	2	8	18	0	0	0	0	2	1	0.16	0.35	123%		
	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	0	5	0	18	16	0	0	2	0	6	7	0.35	0.31	-12%		
	Tosferina (5)	1	0	1	1	3	4	0	0	0	0	0	0	0.06	0.08	32%		
5	Enfermedad meningocócica (5) (6)	1	1	2	1	4	4	0	0	0	0	2	0	0.08	0.08	-1%		
6	Muertes maternas							4	5	12	15	76	80					
	Muertes infantiles							3419	1483	247	202	1627	1479					

- Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso.
- Casos por 100 000 habitantes.
- Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año (SE 22 a la SE 25 de 2023).
- 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.
- 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.
- Caso Confirmado: toda persona que presente evidencia definitiva de laboratorio, con o sin signos y/o síntomas compatibles con la enfermedad o evento.

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.

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios*) durante las últimas cuatro semanas (SE 22 a la SE 25) de **enfermedad diarreica aguda y enfermedad transmitida por alimentos** se encuentra proximo a lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con índices epidémicos (IE) de 1.13 y 0.95 respectivamente (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

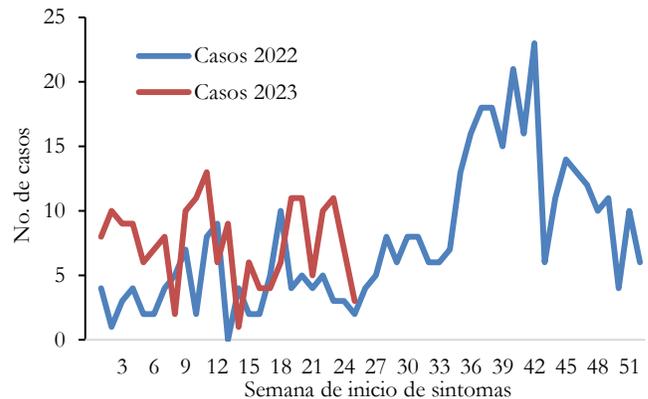
Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 25 se notificaron ocho (8) casos sospechosos de **leptospirosis** el 63% son niños menores de 9 años. En las últimas cuatro semanas (SE 22 a la SE 25) se han notificado 34 casos sospechosos con tres defunciones. El 73% (3/4) de los casos corresponden al sexo masculino.

La IA es de 3.72 casos por cada 100,000 hab., superando en un 90% la tasa reportada durante el mismo período del pasado año 2023 (Fig-2).

Santiago Rodríguez (51.1), Peravia (16.5), Hermanas Mirabal (13.6), Monseñor Nouel (8.2) y San José de Ocoa (8.0), presentan las mayores tasas de incidencia acumulada (Fig.-12).

Fig.-3 Distribución de casos de leptospirosis según semana de inicio síntomas desde la SE 01 del 2022 hasta SE 25 del 2023. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana fue notificado un caso de **enfermedad meningocócica**, una femenina de 22 años de edad. Hasta la SE 25-2023 se ha notificado cuatro (4). La IA por 100,000 hab., de esta enfermedad es de 0.08 casos, misma IA reportada durante el mismo período del pasado año 2023 (Fig.-2).

Las medidas que realizó el equipo local del Ministerio de Salud Pública ante la aparición de este caso corresponden 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 no se reportaron casos probables de **tétanos en otras edades**. El acumulado de casos hasta la SE-25 es 16 casos, de los cuales ha fallecido siete (7). Actualmente la IA es de 0.31 casos por 100,000 habitantes para una reducción de 12% (Fig.-2).

Durante la SE 25 no se notificaron casos probables de **tosferina**. Hasta la SE 25 se han reportado 4 casos. La IA es de 0.08 casos por 100.000 habitantes. (Fig.-2)

En la semana 25, se reportó un caso confirmado de **difteria**, alcanzando la suma de 18 casos durante el 2023, presentando una variación porcentual de 123% en comparación con el mismo periodo del 2022.

La difteria es una enfermedad infecciosa causada por la bacteria *Corynebacterium diphtheriae*, que infecta principalmente la garganta y las vías respiratorias superiores, y produce una toxina que afecta a otros órganos. La enfermedad tiene un inicio agudo y las principales características son dolor de garganta, fiebre y glándulas inflamadas en el cuello.

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.

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 próximo a lo esperado en situación endémica con IE=0.93 y 0.88, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 25 se detectaron 32 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, dos defunciones reportadas. Hasta esta SE los casos suman 1107, lo que representa un disminución 25% en el número de casos reportados, con respecto al mismo periodo de 2022. Fig.-10

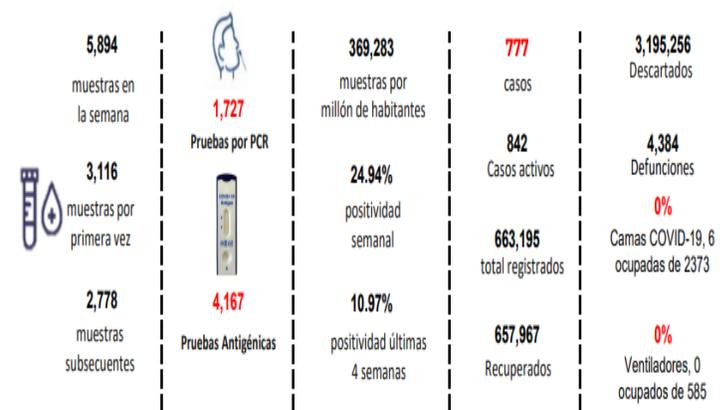
Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta el 24 de junio del 2023, se han reportado 663,195,052 casos confirmados (777 nuevos), los casos recuperados suman 657,967. El total de defunciones es de 4,384 (letalidad=0.78%).

Para esta semana fueron procesadas 5,894 muestras nasofaríngeas para determinación de Sars-Cov2, de las que el 13% (777) resultaron positivas. En las últimas cuatro SE 22 a 25 se reporta 10.97% de positividad. Fig.4

Con relación al indicador de ocupación de camas de salas de internamiento, salas UCI y ventiladores, la disponibilidad es de 100% tanto en centros públicos como privados.

Fig.-4. Situación de COVID-19, República Dominicana, al 29 de junio de 2023.



Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron cinco (5) **muerres maternas (MM)**, con edades de 17 y 41 años, residentes en las provincias de Santo Domingo (2), Independencia, Hato Mayor y Peravia. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (22 a 25) se notificaron 15 **MM**, con edades entre 17 y 41 años (Mediana= 28 años).

En la SE 25 se notificaron 45 **muerres infantiles (MI)**, para un acumulado de 1,483 **MI** hasta esta semana. De las **MI** notificadas, el 77% (521/674) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos. Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 12.

Fig.-5. Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer, desde la SE 01 a la SE 25 de 2022-2023. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
	2022	2023	2022		2023		% var. de tasas	2022		2023		% var. de tasas
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	29656	28957	31	105	26	90	-14%	459	15	472	16	5%
I Valdesia	6565	6446	4	61	11	171	180%	101	15	112	17	13%
II Cibao Norte	11779	11978	20	170	9	75	-56%	224	19	234	20	3%
III Cibao Nordeste	4069	4022	9	221	4	99	-55%	51	13	52	13	3%
IV Enriquillo	3425	3596	2	58	6	167	186%	49	14	28	8	-46%
V Este	9040	9458	5	55	10	106	91%	157	17	113	12	-31%
VI Del Valle	3800	4150	2	53	4	96	83%	58	15	47	11	-26%
VII Cibao Occidental	3534	3478	2	57	4	115	103%	71	20	29	8	-58%
VIII Cibao Central	4283	3728	0	0	5	134	**	99	23	71	19	-18%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	0	n.d	**	0	n.d	1	n.d	**
Total país	76151	75813	76	98	79	104	6%	1269	17	1159	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. 6.- Casos, defunciones y positividad por COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, al 24/06/2023.

Provincia	Muestras procesadas ^a	Casos (n) ^b					Defunciones (n) ^b		
		Casos semana	Variación de casos	Registrados	Incidencia Acumulada	Positividad (%) ^d	Letalidad 2023	Letalidad acumulada	Acumulados
01 Distrito Nacional	802,859	231	110	176,977	16,965.05	19.71	0.00	0.00	685
02 Azua	40,313	4	-1	6,804	3,061.33	7.75	0.00	0.01	42
03 Baoruco	23,254	5	4	4,005	3,965.15	8.16	0.00	0.00	16
04 Barahona	40,993	10	4	7,338	3,878.91	16.46	0.00	0.00	35
05 Dajabón	27,920	15	-6	6,033	9,076.68	15.25	0.00	0.00	16
06 Duarte	109,774	22	-7	15,433	5,163.04	17.32	0.00	0.02	238
07 Elías Piña	16,228	1	-2	1,424	2,245.99	13.33	0.00	0.00	6
08 El Seibo	14,727	0	0	2,336	2,498.18	0.00	0.00	0.01	16
09 Espaillat	114,213	23	5	20,865	8,699.37	16.00	0.00	0.01	141
10 Independencia	24,432	7	2	2,828	4,840.48	4.61	0.00	0.00	13
11 La Altagracia	222,250	9	-2	20,492	5,798.43	10.18	0.00	0.00	98
12 La Romana	112,213	11	0	19,343	7,095.82	10.41	0.00	0.01	215
13 La Vega	111,531	8	5	20,448	4,971.67	9.09	0.00	0.01	242
14 María Trinidad Sánchez	55,274	1	1	8,411	5,961.15	5.00	0.00	0.00	35
15 Monte Cristi	33,038	10	-2	5,607	4,783.27	13.42	0.00	0.01	36
16 Pedernales	7,987	2	2	1,777	5,077.58	0.00	0.00	0.00	4
17 Peravia	40,298	7	-8	6,370	3,226.39	14.17	0.00	0.01	80
18 Puerto Plata	161,110	6	3	20,743	6,225.00	9.89	0.00	0.01	169
19 Hermanas Mirabal	51,084	16	-1	7,240	7,856.93	21.18	0.00	0.01	55
20 Samaná	21,795	1	1	2,246	2,002.50	3.70	0.00	0.00	11
21 San Cristóbal	100,718	13	2	18,079	2,836.24	10.93	0.00	0.01	248
22 San Juan	55,440	16	6	10,217	4,607.73	21.98	0.00	0.01	79
23 San Pedro de Macorís	82,832	7	-6	11,343	3,719.43	9.06	0.00	0.01	65
24 Sánchez Ramírez	39,855	5	4	6,281	4,132.84	9.52	0.00	0.01	46
25 Santiago	414,740	86	10	74,538	7,131.67	12.06	0.00	0.01	680
26 Santiago Rodríguez	29,088	11	-2	5,112	8,926.76	13.82	0.00	0.00	13
27 Valverde	78,798	34	-8	12,994	7,352.87	18.30	0.00	0.00	58
28 Monseñor Nouel	45,302	10	10	7,050	4,045.26	5.08	0.00	0.01	58
29 Monte Plata	64,408	6	0	4,909	2,569.71	2.39	0.00	0.01	38
30 Hato Mayor	25,426	0	-3	3,910	4,559.13	16.67	0.00	0.01	21
31 San José de Ocoa	21,688	7	6	3,188	5,859.76	13.16	0.00	0.01	31
32 Santo Domingo	764,014	193	105	134,859	4,640.70	13.26	0.00	0.01	894
99 No especificado* ^e	104,849	0	0	13,995	-	-	-	-	0
Total	3,858,451	777	232	663,195	6,347.28	0.11	0.00	0	4,384

^aIncluye casos positivos y negativos a SARS-CoV-2; ^bIncluye casos confirmados y probables; ^cCasos por 100,000 habitantes

^dÚltimas 4 semanas por fecha de confirmación de laboratorio; ^e Pendientes verificación territorial

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)

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 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 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25				SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 1 - 25		
	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	15	26	38	184	181	36.02	35.23	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	1.1	0.0	→
02 Azua	3	4	13	10	47	53	43.77	49.29	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	4.3	0.0	↑
03 Barahona	0	1	5	1	16	23	32.65	46.81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
04 Barahona	3	0	8	7	36	74	39.63	81.50	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	2	1	6	6	32	20	99.19	61.82	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	3.1	0.0	↑
06 Duarte	5	1	11	3	29	51	20.04	35.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
07 Elias Piña	0	1	1	1	8	4	26.37	13.21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
08 El Seibo	2	0	3	0	13	5	28.42	10.87	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillet	3	2	11	8	43	39	37.01	33.50	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
10 Independencia	2	2	10	14	28	35	97.05	120.28	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
11 La Altagracia	3	2	9	12	34	82	18.81	44.50	0	0	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
12 La Romana	5	7	18	14	55	73	40.93	53.89	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
13 La Vega	5	1	18	8	49	59	24.57	29.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	3	1	9	5	39	69	57.66	102.15	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	2.6	0.0	↓
15 Monte Cristi	3	7	30	34	133	151	232.91	263.36	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	1.5	0.0	↑
16 Pedernales	0	0	1	0	9	2	52.22	11.52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	4	0	13	4	48	48	49.75	49.50	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
18 Puerto Plata	3	2	7	9	50	93	31.01	57.56	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
19 Hermanas Mirabal	3	0	12	1	26	22	58.88	49.89	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
20 Samaná	4	0	9	0	43	14	77.90	25.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	16	4	53	18	236	81	74.83	25.45	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
22 San Juan	1	0	7	4	35	44	33.49	42.41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	2	0	24	6	47	26	31.73	17.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	5	8	12	18	60	80	82.25	109.75	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
25 Santiago	50	11	174	58	577	328	112.58	63.60	1	0	2	1	7	7	0	0	0	0	1	0	0.2	0.0	↑
26 Santiago Rodríguez	6	0	18	2	27	17	98.36	62.01	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
27 Valverde	1	1	6	5	36	30	41.56	34.42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
28 Monsenor Nouel	2	3	11	3	52	33	61.33	38.78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
29 Monte Plata	4	4	17	8	70	26	75.72	28.07	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1.4	0.0	↑
30 Hato Mayor	0	1	5	9	26	13	63.08	31.55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
31 San José de Ocoa	3	0	13	2	36	40	142.12	159.70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2.8	0.0	↑
32 Santo Domingo	36	21	154	93	728	498	49.57	33.38	1	0	2	1	7	3	0	0	2	0	3	0	0.4	0.0	↑
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	190	100	714	401	2852	2314	55.38	44.58	2	0	4	4	21	25	0	0	4	0	14	0	0.5	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. 8.- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25				SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 1 - 25		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	2	0	0.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
02 Azua	0	2	4	5	21	69	19.6	64.2	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	↓
03 Baoruco	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	3.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	1	0	1	2	3.3	6.6	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
08 El Seibo	0	0	0	0	1	0	2.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	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	**	**	
11 La Altagracia	0	0	1	0	25	0	13.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
12 La Romana	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
13 La Vega	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	**	**	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	2	0	11.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	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	**	**	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
22 San Juan	4	6	33	12	104	41	99.5	39.5	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	**	**	
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
30 Hato Mayor	0	1	0	1	0	3	0.0	7.3	0	0	0	0	0	0	**	0.00	→
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
32 Santo Domingo	0	0	0	2	1	2	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	→
Extranjero	1	0	1	2	6	4	0.1	0.1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
TOTAL PAÍS	5	9	40	22	165	121	3.2	2.3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	↓

* 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.9 - 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 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25			2022	2023
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023			
01 Distrito Nacional	3948	3330	13170	12545	70374	72303	995	549	3520	2109	17460	11678	-40%	3418.1	2273.1
02 Azua	1191	1058	4799	4309	23797	24376	199	95	670	401	3418	2832	-40%	3183.2	2633.9
03 Baoruco	595	517	2381	2291	12778	12288	29	9	151	52	759	666	-66%	1548.9	1355.6
04 Barahona	1192	930	4593	4261	25939	24167	25	47	108	152	761	778	41%	837.6	856.9
05 Dajabón	300	299	1166	1045	5416	5691	26	16	130	95	491	505	-27%	1521.9	1560.9
06 Duarte	1218	1280	5144	5125	27424	29769	471	435	1570	1691	8856	9663	8%	6120.2	6664.7
07 Elías Piña	398	327	1248	1243	6023	5962	16	12	49	41	286	241	-16%	942.7	795.8
08 El Seibo	340	422	1379	1466	7415	7792	56	37	231	186	1282	1160	-19%	2802.6	2522.1
09 Espaillat	741	644	2700	2669	14061	14048	74	87	366	363	2649	1910	-1%	2280.3	1640.6
10 Independencia	273	361	1149	1421	7177	7734	14	24	84	86	487	384	2%	1688.0	1319.6
11 La Altagracia	1040	1316	3923	5135	22666	25005	288	230	1057	1064	6507	5674	1%	3600.8	3079.4
12 La Romana	1007	1151	3149	3695	14659	17879	238	168	797	783	3917	3227	-2%	2914.7	2382.2
13 La Vega	1281	1247	5293	5072	30942	30975	412	336	1750	1415	9325	8377	-19%	4675.0	4188.9
14 María Trinidad Sánchez	567	554	2355	2138	11569	11919	206	183	953	743	5124	4206	-22%	7575.7	6226.4
15 Monte Cristi	891	724	3118	3051	16540	16661	112	43	435	323	2872	2353	-26%	5029.5	4103.8
16 Pedernales	142	154	578	600	2842	3311	21	6	50	27	237	196	-46%	1375.2	1128.8
17 Peravia	1337	657	4347	3387	18949	16808	186	338	627	604	4194	3032	-4%	4347.3	3127.0
18 Puerto Plata	1407	1166	5628	4292	28291	26185	199	118	806	458	4617	2928	-43%	2863.1	1812.2
19 Hermanas Mirabal	323	489	1309	1608	7670	9163	157	185	604	678	3215	4361	12%	7280.5	9889.1
20 Samaná	482	635	1921	2587	12332	13060	93	96	386	396	2228	2750	3%	4036.5	4945.5
21 San Cristóbal	2881	2127	10156	9149	54165	50187	502	492	1910	1811	10652	10906	-5%	3377.3	3426.4
22 San Juan	826	1146	3422	3666	13917	21211	561	184	1581	826	7354	5801	-48%	7037.7	5590.9
23 San Pedro de Macorís	1306	1066	4879	4788	27306	27509	244	221	1093	1090	6385	6602	0%	4310.2	4442.7
24 Sánchez Ramírez	738	558	2806	2330	17714	16151	190	174	623	590	4225	3667	-5%	5791.8	5030.8
25 Santiago	2776	2252	10326	8938	54485	55076	1264	877	4628	3435	23157	23070	-26%	4518.2	4473.2
26 Santiago Rodríguez	200	203	713	742	4273	4213	122	83	416	325	2143	1655	-22%	7807.1	6036.9
27 Valverde	887	726	3308	2975	14571	14693	111	62	462	283	3134	2078	-39%	3617.9	2384.3
28 Monseñor Nouel	471	398	1726	1562	9621	10242	155	126	452	489	2175	2853	8%	2565.3	3352.8
29 Monte Plata	725	542	2456	2357	13853	14398	67	69	327	278	2230	1925	-15%	2412.1	2078.2
30 Hato Mayor	522	429	1947	1631	10662	9289	24	67	150	214	996	1170	43%	2416.3	2839.4
31 San José de Ocoa	444	282	1606	1076	8018	7007	81	74	336	202	1719	1138	-40%	6786.3	4543.5
32 Santo Domingo	7229	5622	26096	23227	134989	136224	1554	1193	5631	4777	30644	27691	-15%	2086.8	1856.1
TOTAL PAÍS	37,678	32,612	138,791	130,381	730,438	741,296	8,692	6,636	31,953	25,987	173,499	155,477	-19%	3369.2	2995.6

*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. 10. -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 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25			SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 1 - 25	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
01 Distrito Nacional	1	9	5	36	59	164	620%	0	0	0	0	5	2	8.5	1.2
02 Azua	4	3	28	30	188	214	7%	0	0	2	0	2	3	1.1	1.4
03 Baoruco	0	0	1	0	2	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	1	0	1	6	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	1	0	1	0	8	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
06 Duarte	0	0	0	0	2	0	**	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	5	2	**	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0
09 Espailat	0	0	2	1	14	12	-50%	0	0	0	0	2	0	14.3	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
11 La Altagracia	0	0	0	1	3	7	**	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0
12 La Romana	0	0	1	1	2	4	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	2	0	6	2	37	13	-67%	0	0	0	0	3	0	8.1	0.0
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	6	4	-100%	1	0	1	0	1	0	16.7	0.0
15 Monte Cristi	0	0	2	1	12	6	-50%	0	0	0	0	3	1	25.0	16.7
16 Pedernales	0	0	1	0	1	0	-100%	0	0	1	0	1	0	100.0	**
17 Peravia	0	0	1	0	11	11	-100%	0	0	0	0	1	0	9.1	0.0
18 Puerto Plata	3	0	6	1	27	18	-83%	0	0	0	0	1	0	3.7	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	1	0	4	1	-100%	0	0	1	0	1	0	25.0	0.0
21 San Cristóbal	4	1	8	4	48	53	-50%	1	0	1	0	1	1	2.1	1.9
22 San Juan	0	0	1	0	4	1	-100%	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	1	2	16	14	128	70	-13%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	10	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	30	10	79	27	446	275	-66%	3	1	4	3	51	5	11.4	1.8
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	5	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	1	0	2	0	18	8	-100%	0	0	0	0	2	0	11.1	0.0
28 Monseñor Nouel	1	0	1	1	3	8	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	0	0	1	0	2	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	0	4	0	14	6	-100%	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	8	6	35	32	142	209	-9%	0	1	0	1	2	3	1.4	1.4
99 Extranjero	0	0	0	1	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	57	32	204	154	1214	1107	-25%	5	2	10	4	79	15	6.5	1.4

* 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. 11.- 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 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25				SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		SE 1 - 25		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	1	0	1	0	4	8	0.8	1.6	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	
02 Azua	0	0	3	1	9	8	8.4	7.4	0	0	0	1	0	1	0.0	12.5	↓
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.0	2.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	6.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	1	2	6	7	4.1	4.8	0	0	0	0	1	2	16.7	28.6	↓
07 Elías Piña	0	0	0	1	1	2	3.3	6.6	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	→
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	1	4	0.9	3.4	0	0	0	0	0	2	0.0	50.0	
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	4	1.1	2.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	2	0	5	9	3.7	6.6	0	0	1	0	1	0	20.0	0.0	
13 La Vega	0	1	0	1	1	8	0.5	4.0	0	0	0	0	0	2	0.0	25.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	1	3	1.5	4.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	8	3	14.0	5.2	0	0	0	0	2	1	25.0	33.3	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	1	0	1	0	5	16	5.2	16.5	0	0	0	0	0	1	0.0	6.3	
18 Puerto Plata	0	0	1	0	4	3	2.5	1.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	2	0	2	2	6	4.5	13.6	0	0	0	0	1	1	50.0	16.7	↑
20 Samaná	0	0	0	0	2	2	3.6	3.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	1	0	1	2	7	7	2.2	2.2	0	0	0	0	2	2	28.6	28.6	→
22 San Juan	0	0	0	1	2	4	1.9	3.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	3	0.0	2.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	4	4	5.5	5.5	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0	
25 Santiago	0	4	1	14	9	32	1.8	6.2	0	0	0	2	3	5	33.3	15.6	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	0	14	0.0	51.1	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
27 Valverde	0	0	0	1	0	1	0.0	1.1	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1	7	1.2	8.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	1	1	3	1.1	3.2	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	→
30 Hato Mayor	0	0	0	1	1	2	2.4	4.9	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	→
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	4	2	15.8	8.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	0	1	3	6	18	30	1.2	2.0	0	0	1	0	5	1	27.8	3.3	→
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	4	8	16	34	101	193	2.0	3.7	0	0	2	3	20	18	19.8	9.3	→

* 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. 12.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2022 - 2023

Provincia	Muerte materna						% de variación*	Muerte Infantil						% de variación*
	SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25			SE 25		SE 22 - 25		SE 1 - 25		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	3	4	33%	241	102	29	18	121	102	-16%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	61	27	4	5	24	27	13%
03 Baoruco	0	0	0	1	1	1	0%	32	5	3	0	14	5	-64%
04 Barahona	0	0	0	0	0	2	**	66	27	5	7	34	27	-21%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	15	9	2	1	5	9	80%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	59	40	4	4	33	40	21%
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	1	**	23	15	2	3	9	15	67%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	1	0%	13	4	0	0	11	4	-64%
09 Espaillat	0	0	0	0	1	2	100%	48	27	4	3	23	27	17%
10 Independencia	0	1	0	1	1	2	100%	11	7	0	2	4	7	75%
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	0%	143	53	13	8	91	53	-42%
12 La Romana	0	0	0	0	1	2	100%	92	34	7	3	39	34	-13%
13 La Vega	0	0	0	1	0	4	**	140	50	7	6	68	49	-28%
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	4	1	-75%	32	9	6	1	17	9	-47%
15 Monte Cristi	0	0	1	1	2	1	-50%	49	17	2	2	27	17	-37%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	16	6	2	1	6	6	0%
17 Peravia	0	1	0	1	1	3	200%	63	29	3	1	28	29	4%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	4	2	-50%	125	49	6	9	54	49	-9%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	19	8	3	3	14	8	-43%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	12	12	1	2	9	12	33%
21 San Cristóbal	0	0	0	0	2	7	250%	216	97	12	10	85	96	13%
22 San Juan	0	0	1	0	2	3	50%	77	15	10	1	44	15	-66%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	4	300%	139	49	8	3	65	49	-25%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	34	31	1	1	16	31	94%
25 Santiago	1	0	3	1	15	5	-67%	444	221	25	38	206	220	7%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	25	3	0	1	17	3	-82%
27 Valverde	0	0	0	0	0	2	**	75	24	5	0	46	24	-48%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	43	15	5	0	31	15	-52%
29 Monte Plata	1	0	1	0	1	1	0%	66	16	5	1	27	16	-41%
30 Hato Mayor	0	1	0	1	0	1	**	17	8	2	1	4	8	100%
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	1	1	0%	33	17	1	3	17	17	0%
32 Santo Domingo	1	2	5	5	27	22	-19%	982	456	70	64	437	455	4%
Extranjera	0	0	0	0	1	0	-100%	8	1	0	0	1	1	0%
TOTAL PAÍS	4	5	12	15	76	80	5%	3419	1483	247	202	1627	1479	-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. 13 - 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 25	SE 01- 25	SE 25	SE 01- 25	SE 25	SE 01- 25	SE 25	SE 01- 25	SE 25		SE 25
				Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	Excelente ≥ 90 Bueno= 80-89 Aceptable= 70-79 Deficiente < 70	No aplica		Excelente<1 Bueno=1 Aceptable=2 Deficiente≥3	No aplica	No aplica				
Región O Metropolitana	850	776	745	91%	85%	88%	96%	24	2,240	0	19	4	2	
Distrito Nacional Área 4	71	62	59	87%	95%	83%	84%	7	227	0	2	**	**	
Distrito Nacional Área 5	303	288	280	95%	99%	92%	84%	0	35	0	1	2	2	
Distrito Nacional Área 6	62	62	60	100%	100%	97%	96%	1	28	0	1	**	**	
Monte Plata	59	59	57	100%	100%	97%	97%	0	27	0	1	**	**	
Santo Domingo Área 1	98	82	77	84%	90%	79%	79%	1	238	0	2	**	**	
Santo Domingo Área 2	81	71	68	88%	97%	84%	85%	10	695	0	3	1	**	
Santo Domingo Área 3	80	71	68	89%	97%	85%	85%	3	758	0	2	**	**	
Santo Domingo Área 7	61	53	52	87%	89%	85%	80%	2	68	0	4	1	**	
Santo Domingo Área 8	35	28	24	80%	93%	69%	70%	0	164	0	3	**	**	
Región I Valdesia	216	206	198	95%	98%	92%	90%	27	1,560	0	4	2	0	
Peravia	49	44	43	90%	97%	88%	84%	0	13	0	2	**	**	
San Cristóbal	129	126	120	98%	99%	93%	93%	27	1542	0	0	2	**	
San José de Ocoa	38	36	35	95%	96%	92%	90%	0	5	0	2	**	**	
Región II Cibao Norte	340	299	292	88%	93%	86%	97%	5	183	1	19	2	1	
Españillat	57	57	57	100%	100%	100%	100%	1	4	1	2	1	**	
Puerto Plata	83	77	77	93%	100%	93%	95%	0	30	0	7	**	**	
Santiago 1	72	63	60	88%	98%	83%	83%	3	69	0	1	1	1	
Santiago 2	41	34	33	83%	94%	80%	85%	0	44	0	5	**	**	
Santiago 3	87	68	65	78%	97%	75%	92%	1	36	0	4	**	**	
Región III Cibao Nordeste	246	236	233	96%	93%	95%	98%	0	6	0	18	0	0	
Duarte	111	108	106	97%	99%	95%	96%	0	0	0	2	**	**	
María Trinidad Sánchez	49	47	46	96%	98%	94%	94%	0	0	0	12	**	**	
Hermanas Mirabal	44	44	44	100%	100%	100%	99%	0	4	0	0	**	**	
Samaná	42	37	37	88%	91%	88%	88%	0	2	0	4	**	**	
Región IV Enriquillo	173	167	164	97%	98%	95%	93%	9	884	0	6	3	2	
Baoruco	45	40	38	89%	93%	84%	84%	0	606	0	2	**	**	
Barahona	84	84	83	100%	100%	99%	96%	0	5	0	2	2	2	
Independencia	30	29	29	97%	99%	97%	96%	9	271	0	2	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	2	0	0	**	**	
Región V Este	350	318	312	91%	95%	89%	86%	5	148	1	15	3	2	
El Seibo	32	30	30	94%	98%	94%	94%	0	3	0	1	1	**	
La Altagracia	133	120	116	90%	92%	87%	79%	0	6	0	2	2	2	
La Romana	61	57	55	93%	98%	90%	91%	1	69	1	1	**	**	
San Pedro de Macoris	86	77	77	90%	96%	90%	86%	2	61	0	3	**	**	
Hato Mayor	38	34	34	89%	97%	89%	93%	2	9	0	8	**	**	
Región VI Del Valle	187	170	152	91%	93%	81%	81%	12	269	1	10	0	0	
Azua	70	55	37	79%	85%	53%	56%	0	28	0	1	**	**	
Eliás Piña	29	28	28	97%	97%	97%	93%	1	82	1	4	**	**	
San Juan	88	87	87	99%	98%	99%	97%	11	159	0	5	**	**	
Occidental	190	176	174	93%	99%	92%	95%	1	434	0	6	2	0	
Dajabón	36	36	36	100%	99%	100%	95%	1	20	0	0	**	**	
Monte Cristi	54	52	52	96%	99%	96%	94%	0	4	0	6	2	**	
Santiago Rodríguez	32	29	27	91%	99%	84%	98%	0	391	0	0	**	**	
Valverde	68	59	59	87%	99%	87%	94%	0	19	0	0	**	**	
Región VIII Cibao Central	237	219	213	92%	97%	90%	89%	7	167	0	3	1	0	
La Vega	114	101	100	89%	96%	88%	87%	0	8	0	2	1	**	
Sánchez Ramírez	63	63	61	100%	100%	97%	97%	0	1	0	1	**	**	
Monseñor Nouel	60	55	52	92%	98%	87%	86%	7	158	0	0	**	**	
Todo el país	2789	2567	2483	92%	97%	89%	88%	90	5,891	0	3	17	7	0 de 40

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

En la SE 25, la cobertura y oportunidad de notificación nacional se encuentran en 97% y 88% respectivamente, para esta semana epidemiológica todas las provincias y áreas de salud presentan desempeño adecuado. Adicionalmente se identificaron 17 alarmas de las que el 41% (7) fueron verificadas por los servicios de epidemiología.

Actualmente se realizan esfuerzos para mantener los indicadores de cobertura y oportunidad de notificación por encima del 90%, esto con el objetivo de poder captar tempranamente casos o evento de notificación obligatoria con capacidad de rápida propagación comunitaria y establecer las medidas de control y prevención oportunamente.

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.