

El Boletín Epidemiológico Semanal tiene como objetivo dar a conocer la situación epidemiológica de los eventos de notificación obligatoria que se vigilan a través del módulo de vigilancia especial y del módulo de alerta temprana.

Boletín Epidemiológico
 Semanal 43
 Desde el domingo 22/10/2023
 hasta el sábado 28/10/2023

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 de COVID-19, publicada el 27 de octubre de 2023, OPS/OMS

Resumen de la situación

A nivel mundial, se notificaron más de medio millón de casos nuevos y más de 4,700 nuevas defunciones, en los últimos 28 días (25/09 al 22/10 de 2023), esto representa una disminución de un 42% y 43% respectivamente, en comparación con los 28 días anteriores. Durante este período de 28 días, 93 países reportaron al menos un caso, una proporción que ha ido disminuyendo desde mediados de 2022. Al 22 de octubre se han reportado más de 771 millones de casos confirmados y más de 6 millones de muertes en todo el mundo (Fig.-1).

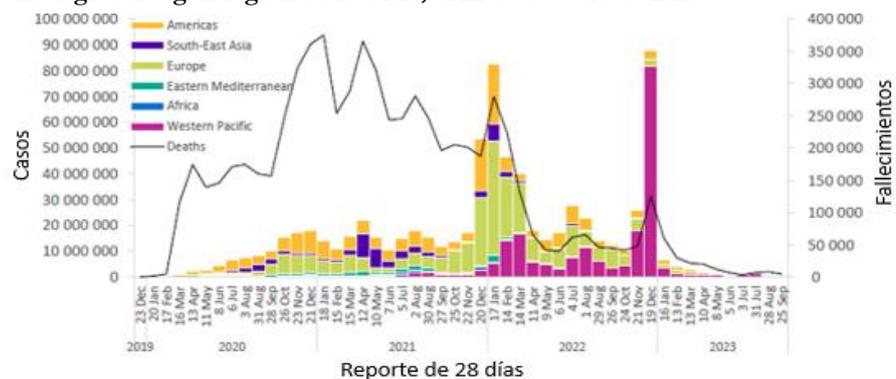
Se notificaron un total de 95,989 nuevas hospitalizaciones y 1,603 nuevos ingresos a la unidad de cuidados intensivos (UCI), en los últimos 28 días. Esto representa una disminución del 11% y 13% en hospitalizaciones y admisiones en la UCI respectivamente, en comparación con los 28 días anteriores.

Actualmente, muchos países han suspendido la presentación de informes específicos sobre la COVID-19 y los han integrado en la vigilancia de las enfermedades respiratorias, por lo que la OMS utilizará todas las fuentes disponibles para seguir monitoreando la situación epidemiológica de la COVID-19, especialmente los datos sobre la morbilidad y el impacto en los sistemas de salud. La COVID-19 sigue siendo una amenaza importante y la OMS insta a los Estados Miembros a mantener, no dismantelar, su infraestructura establecida para la COVID-19. Es fundamental mantener, entre otras cosas, la alerta temprana, la vigilancia y la presentación de informes, el seguimiento de variantes, la prestación temprana de atención clínica, la administración de vacunas a grupos de alto riesgo, mejoras en la ventilación y la comunicación regular.

El porcentaje de positividad de la PCR del SARS-CoV-2 informado a través de los sitios centinela en la plataforma ampliada del Sistema Mundial de Vigilancia y Respuesta a la Influenza (GISRS) se ha mantenido estable en un 8% durante los últimos 28 días.

La OMS está rastreando varias variantes del SARS-CoV-2, incluidas tres variantes de interés (VOI) (XBB.1.5, XBB.1.16 y EG.5) y seis variantes bajo seguimiento (VUM). A nivel mundial, EG.5 representa el 45,8% de las secuencias compartidas con GISAID y actualmente es el VOI más prevalente y ha sido reportado por 87 países.

Fig.-1 Distribución de casos y defunciones reportadas de COVID-19 por intervalos de 28 días, a nivel global según región de la OMS, al 22 de octubre de 2023.



Fuente: Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud. Actualización Epidemiológica de COVID-19. (Publicada el 27 de octubre de 2023) Disponible en: <https://www.who.int/publications/m/item/covid-19-epidemiological-update---27-october-2023>

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 43 se notificaron 1,248 casos probables de dengue, el 31% (389/1,248) se concentra en la provincia de Santo Domingo, el 13% (158/1,248) proviene de Santiago y el 10% (119/1,248) del Distrito Nacional.

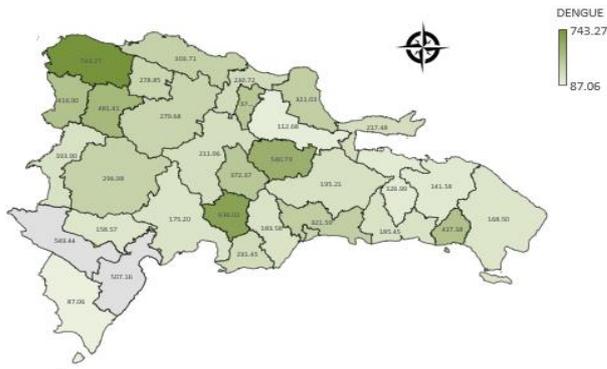
La tasa de incidencia acumulada (IA) de dengue a nivel nacional es de 194.46 casos por cada 100,000 habitantes, siendo la provincia Monte Cristi la que presenta una mayor tasa de incidencia acumulada con 529.31 casos por cada 100,000 habitantes (Fig.-2). La letalidad se encuentra en 0.1 (19 defunciones).

El Ministerio de Salud Pública y los actores multisectoriales han implementado diversas acciones para hacer frente al dengue implementando la campaña "Alto al Dengue por mi familia y mi país". Estas acciones incluyen información para la prevención, medidas de control en lugares de riesgo y atención a los casos.

En relación con **malaria**, en esta semana se confirmaron tres casos (3) casos, en masculinos, procedentes del foco de San Juan (2 casos) y Pedernales (1 caso). Durante las últimas cuatro semanas (SE 40 a la SE 43) se confirmaron 27 casos. Geográficamente los casos proceden del foco de: San Juan (20 casos), Azua (5 casos), Pedernales (1 caso) y un caso fue importado. La incidencia acumulada hasta esta semana es de 2.27 por 100,000 habitantes lo que representa una reducción del 29% en comparación con el mismo período del año 2022.

El Ministerio de Salud Pública ha intensificado 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.

Fig.-2 Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de Dengue según provincia de residencia. SE 1-43, 2023. República Dominicana.



ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															Alerta y tendencia (3)
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)		% Var.de tasas	
		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		2022	2023		
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023				
1	Cólera ⁽⁶⁾	1	1	2	8	2	115	0	0	0	0	0	1	0.02	1.29	5605%	→
2	Dengue ^{(4) (5) (6)}	510	1248	1937	5038	9219	17360	0	0	2	0	12	19	104.08	194.46	87%	↑
	Malaria ⁽⁶⁾	9	3	22	27	285	203	0	0	0	0	0	0	3.22	2.27	-29%	→
3	Leptospirosis ^{(4) (5) (6)}	18	6	67	56	299	505	2	0	6	6	32	42	3.38	5.66	68%	→
	Rabia humana ⁽⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
4	Difteria ^{(5) (6)}	1	1	4	1	16	21	0	1	1	1	3	2	0.18	0.24	30%	
	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	0	1	27	29	0	0	0	0	10	12	0.30	0.32	7%	
	Tosferina ⁽⁵⁾	0	0	0	0	5	10	0	0	0	0	0	0	0.06	0.11	98%	
5	Enfermedad meningocócica ^{(5) (6)}	0	0	0	0	5	4	0	0	0	0	2	1	0.06	0.04	-21%	
6	Muertes maternas							1	3	16	19	145	152				
	Muertes infantiles							66	46	250	232	2820	2569				

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 40 a la SE 43 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.

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 febriles respiratorias agudas

En las últimas cuatro semanas (SE 40 a la SE 43), los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se encuentran dentro de lo esperado con IE= 1.17 y 1.08, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

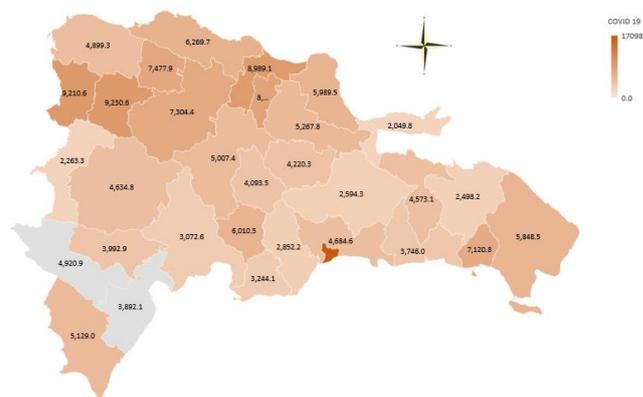
En la SE 43 se detectaron 64 casos sospechosos y una defunción en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, el total de casos para esta SE es de 1,825 lo que representa una disminución del 8.7% en comparación con el año anterior, se han reportado 32 defunciones (tasa de letalidad de 1.8 por cada 100 casos).

Enfermedad por Coronavirus COVID 19

Desde el inicio de la pandemia, se han reportado en la República Dominicana un total de 670,956 casos confirmados de COVID 19, con 36 casos nuevos. De los cuales se han recuperado 666,533 personas, el número de defunciones es de 4,384 lo que representa una tasa de letalidad de 0.7%. Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (5,909), embarazadas (3,898) y menores de 20 años de edad (85,422). La incidencia acumulada es 6,421.55 casos por 100,000 habitantes.

Las provincias que presentan mayor incidencia acumulada son: Distrito Nacional (17,098.68), Santiago Rodríguez (9,230.61), Dajabón (9,210.59), Espaillat (8,989.14), Hermanas Mirabal (8,109.78) y Valverde (7,477.93). La figura 5 presenta la distribución de la IA de casos COVID-19 según provincia.

Fig.-5. Incidencia acumulada (por 100,000 habitantes) de casos confirmados de COVID-19, según provincia República Dominicana, al 1 de noviembre 2023



Muerte materna e infantil

En esta SE se notificaron tres (3) **muerres maternas (MM)**, con una edad media de 34 años, con rango de 29-42 años, quienes residían en las provincias Santo Domingo (2) y La Romana (1). En las últimas cuatro semanas (SE 40 a SE 43) se notificaron 19 **MM**, con edades entre 17 hasta 42 años (Mediana= 28 años), que residían en las regiones: 0 Metropolitana (8), I Valdesia (1), III Cibao Nordeste (1), IV Enriquillo (1), V Este (3), VI Del Valle (1), VII Cibao Occidental (2), VIII Cibao Central (2). (Fig.-6).

En la SE 43 se notificaron 46 **muerres infantiles (MI)**, para un acumulado de 2569 **MI**. De las **MI** notificadas, el 78% (2016/2569) 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 1-43 de 2022-2023

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	52817	51596	51	97	49	95	-2%	838	16	876	17	7%
I Valdesia	11930	11275	18	151	16	142	-6%	190	16	194	17	8%
II Cibao Norte	21209	20894	29	137	24	115	-16%	389	18	380	18	-1%
III Cibao Nordeste	7209	7104	10	139	8	113	-19%	76	11	74	10	-1%
IV Enriquillo	6197	6315	4	65	8	127	96%	87	14	63	10	-29%
V Este	16334	16751	16	98	22	131	34%	254	16	163	10	-37%
VI Del Valle	6659	7062	4	60	8	113	89%	105	16	81	11	-27%
VII Cibao Occidental	6218	6224	8	129	8	129	0%	100	16	70	11	-30%
VIII Cibao Central	7667	6623	4	52	8	121	132%	154	20	114	17	-14%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	1	n.d	**	4	n.d	1	n.d	**
Total país	136240	133844	145	106	152	113	7%	2197	16	2016	15	-6%

* 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 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43				SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 1 - 43		
	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	0	0	1	0	1	215	0	0	0	0	0	43	0.00	4.87	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	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	8	0	27	0	71	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	1	0	1	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	8	0	58	0	0	0	0	0	2	0.00	3.84	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	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	
10 Independencia	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0.00	2.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	1	0	1	3	0	0	1	0	1	2	0.32	0.63	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	1	0	1	0	20	0	1	0	1	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	0	0	3	0	0	0	0	0	2	0.00	2.03	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	1	0	5	0	6	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	1	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	2	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	6	0	0	0	0	0	2	0.00	0.37	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	8	0	19	0	0	0	7	0	7	0.00	3.92	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	0	38	0	0	0	0	0	4	0.00	1.56	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	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	
25 Santiago	1	0	1	0	1	112	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	1	0	1	0	1	3	1	0	1	0	1	0	0.69	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	3	3	13	3	523	0	0	0	0	0	50	0.00	1.95	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
99 Extranjero	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0.00	0.02	0	0	0	0	0	0	1	0.0	50.0
TOTAL PAÍS	2	13	9	64	9	1109	1	1	2	8	2	115	0.02	1.29	0	0	0	0	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																							Alerta y tendencia
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos Graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)			
	SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43				SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 1 - 43			
	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	24	119	98	503	480	1733	54.63	196.12	1	1	1	4	4	13	0	0	0	0	2	3	0.4	0.2	↑	
02 Azua	3	29	25	60	134	223	72.55	120.58	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	↑	
03 Baoruco	5	4	13	20	46	84	54.58	99.40	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1.2	↑	
04 Barahona	11	53	21	181	123	541	78.71	346.43	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
05 Dajabón	6	3	24	51	102	179	183.82	321.66	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
06 Duarte	27	12	104	61	286	201	114.91	80.60	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
07 Elías Piña	1	12	5	21	28	80	53.66	153.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
08 El Seibo	0	11	5	30	28	79	35.59	99.86	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
09 Españat	18	23	84	128	257	332	128.62	165.80	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
10 Independencia	3	4	7	49	65	189	130.99	377.61	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
11 La Altagracia	4	45	30	87	119	396	38.29	124.95	0	0	0	2	2	10	0	0	0	0	0	1	0.0	0.3	↑	
12 La Romana	3	37	13	185	100	696	43.26	298.72	0	0	0	5	1	7	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0	↑	
13 La Vega	23	32	123	120	359	507	104.64	147.40	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
14 María Trinidad Sánchez	16	21	43	80	157	275	134.95	236.69	0	1	1	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
15 Monte Cristi	14	16	42	136	285	522	290.17	529.31	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
16 Pedernales	0	0	0	3	9	15	30.36	50.23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7	→	
17 Peravia	5	18	13	106	99	256	59.66	153.50	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
18 Puerto Plata	11	44	53	162	229	527	82.56	189.64	0	0	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
19 Hermanas Mirabal	19	23	46	75	118	203	155.36	267.63	1	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
20 Samaná	10	15	34	48	129	130	135.88	135.92	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
21 San Cristóbal	17	43	54	163	492	605	90.69	110.51	1	1	1	1	5	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
22 San Juan	29	22	79	106	212	335	117.95	187.71	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
23 San Pedro de Macorís	7	31	38	126	215	346	84.38	135.37	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
24 Sánchez Ramírez	25	11	112	86	295	482	235.11	384.46	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
25 Santiago	90	158	323	574	1937	1703	219.73	191.98	0	2	2	3	11	14	0	0	1	0	1	4	0.1	0.2	↑	
26 Santiago Rodríguez	2	12	26	52	99	167	209.69	354.16	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
27 Valverde	4	10	20	64	90	317	60.41	211.47	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	1.1	0.0	↑	
28 Monseñor Nouel	16	24	63	102	225	403	154.29	275.35	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
29 Monte Plata	8	16	38	56	243	255	152.82	160.06	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0.4	0.4	↑	
30 Hato Mayor	3	9	38	17	228	60	321.59	84.66	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
31 San José de Ocoa	7	2	27	7	164	160	376.42	371.40	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0.6	0.0	↓	
32 Santo Domingo	99	389	336	1579	1866	5358	73.88	208.80	3	3	7	18	22	37	0	0	0	0	5	7	0.3	0.1	↑	
99 Extranjero	0	0	0	0	0	1	0.00	0.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
TOTAL PAÍS	510	1248	1937	5038	9219	17360	104.08	194.46	6	8	15	38	68	128	0	0	2	0	12	19	0.1	0.1	↑	

* 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 malaria según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Malaria																						Alerta y tendencia*
	Casos sospechosos						Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 1 - 43				
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	76	28	235	123	1495	0	0	0	0	2	2	0.23	0.23	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	1	1	4	9	27	129	1	0	5	5	29	92	15.70	49.75	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
03 Baoruco	65	0	68	4	77	1432	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	33	2	467	0	0	0	0	1	0	0.64	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	2	0	7	1	239	0	0	0	0	1	0	1.80	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	19	2	109	9	825	0	0	1	0	2	2	3.83	3.84	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	2	3	4	17	0	0	0	0	1	0	1.27	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	11	33	53	227	185	1050	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	11	0	13	2	65	11	0	0	0	0	25	0	8.04	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	39	3	128	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	2	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 Maná Trinidad Sánchez	0	0	1	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	58	0	377	0	872	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	13	0	40	4	67	0	1	0	1	0	1	0.00	3.35	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
17 Peravia	0	0	1	5	3	67	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	17	2	104	20	244	882	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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	78	123	266	449	356	3001	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	72	195	356	863	1318	4704	6	2	11	20	206	86	114.62	48.19	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
23 San Pedro de Macorís	4	0	30	36	83	627	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	20	0	45	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	42	0	58	72	95	1086	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	32	0	178	14	808	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	1	0	2	1	59	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	6	15	7	58	28	318	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	1	10	2	23	3	146	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	1	9	11	98	22	2394	0	0	0	0	0	3	0.00	4.23	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	1	2	3	6	25	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	126	232	438	1307	2660	10040	0	0	0	0	3	2	0.12	0.08	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
99 Extranjero	0	0	0	0	2	0	2	0	5	1	15	15	0.17	0.17	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	436	822	1446	4220	5341	30939	9	3	22	27	285	203	3.22	2.27	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 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43			2022	2023
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023			
01 Distrito Nacional	4113	4481	15266	17932	136488	143196	710	664	2597	3343	31785	23762	29%	3617.7	2689.1
02 Azua	1192	1735	6140	6862	47157	50628	235	303	803	972	6974	5898	21%	3776.1	3189.2
03 Baoruco	657	1163	2586	5159	25157	28319	30	74	132	241	1457	1473	83%	1728.7	1743.1
04 Barahona	1357	1477	5408	5150	48970	47962	77	111	248	302	1677	1764	22%	1073.2	1129.6
05 Dajabón	369	402	1220	1704	10931	12876	28	50	112	148	994	1095	32%	1791.3	1967.7
06 Duarte	1819	1809	6539	7558	55983	58995	584	573	2096	2103	17956	18376	0%	7214.6	7368.7
07 Elías Piña	300	514	1184	2381	12527	14103	11	21	56	69	560	516	23%	1073.1	990.6
08 El Seibo	446	600	1771	2323	14415	16863	68	42	256	242	2382	2174	-5%	3027.5	2748.2
09 Espaillat	935	859	3388	3574	28526	26996	112	174	451	692	4736	3989	53%	2370.2	1992.0
10 Independencia	449	557	1925	2387	15072	16634	15	94	113	444	879	1583	293%	1771.3	3162.8
11 La Altagracia	934	1315	4474	5659	44268	50861	201	365	952	1406	11599	10999	48%	3731.8	3470.6
12 La Romana	565	1404	2691	5890	29341	42366	162	196	768	788	8680	6410	3%	3755.1	2751.2
13 La Vega	1832	1665	6781	7021	59340	60966	513	451	2167	2021	18853	16515	-7%	5495.2	4801.3
14 María Trinidad Sánchez	697	620	2984	3095	23867	25293	227	171	1048	707	10208	7580	-33%	8774.6	6523.9
15 Monte Cristi	964	1117	3579	3940	32442	32018	142	131	552	384	5021	3946	-30%	5112.2	4001.3
16 Pedernales	184	155	576	619	5708	6626	14	22	33	78	391	567	136%	1319.0	1898.5
17 Peravia	1354	1088	5344	3963	38132	32891	316	132	1020	482	8121	5715	-53%	4894.1	3426.7
18 Puerto Plata	1433	2061	5499	8325	54703	57554	201	231	690	823	9380	5825	19%	3381.8	2096.1
19 Hermanas Mirabal	525	793	1835	2823	15372	19726	203	338	810	1188	6798	8866	47%	8950.2	11688.8
20 Samaná	726	727	3230	3026	24861	27061	110	96	398	559	4236	5460	40%	4461.8	5708.8
21 San Cristóbal	2998	3049	12570	12682	104518	99850	557	727	2184	2663	21082	21889	22%	3886.2	3998.3
22 San Juan	832	1855	3842	7457	31998	46081	617	431	2011	1315	15481	10734	-35%	8613.5	6014.7
23 San Pedro de Macorís	1564	1661	6671	6446	55276	54686	323	439	1508	1871	13195	12588	24%	5178.6	4925.0
24 Sánchez Ramírez	1090	696	3860	2643	33572	29358	169	209	885	720	8125	6577	-19%	6475.6	5246.0
25 Santiago	3761	3968	12987	15459	111222	114170	1433	1305	5643	5082	47877	43093	-10%	5431.0	4857.9
26 Santiago Rodríguez	244	270	946	1114	8053	9080	72	51	358	269	3932	3031	-25%	8328.2	6427.9
27 Valverde	1229	1444	4238	4927	29383	33231	159	141	609	467	5443	4004	-23%	3653.2	2671.1
28 Monseñor Nouel	617	659	2461	2529	19690	20113	99	68	480	450	4656	4941	-6%	3192.7	3375.9
29 Monte Plata	832	946	2939	4143	26429	30064	129	159	439	599	4314	3969	36%	2712.9	2491.2
30 Hato Mayor	487	637	2178	2355	19896	18511	91	63	237	241	2006	2102	2%	2829.4	2965.8
31 San José de Ocoa	384	502	1503	2429	15699	14715	30	63	186	292	3034	2230	57%	6963.8	5176.4
32 Santo Domingo	7977	9035	29580	35545	262647	276318	1478	1756	5412	7566	60277	55295	40%	2386.4	2154.9
TOTAL PAÍS	42,866	49,264	166,195	197,120	1,441,643	1,518,111	9,116	9,651	35,254	38,527	342,109	302,966	9%	3862.5	3393.7

*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 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43			SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 1 - 43	
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023
01 Distrito Nacional	5	8	14	29	103	286	107%	0	0	1	1	6	5	5.8	1.7
02 Azua	9	18	25	43	297	349	72%	0	0	0	0	3	4	1.0	1.1
03 Baoruco	0	1	0	1	3	4	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	0	0	0	12	9	**	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0
05 Dajabón	0	1	1	1	19	6	0%	0	0	0	0	1	0	5.3	0.0
06 Duarte	0	0	0	2	6	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
07 Elías Piña	0	0	0	1	3	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	0	0	0	8	4	**	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0
09 Espaillat	0	0	1	1	25	19	0%	0	0	0	0	2	0	8.0	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
11 La Altagracia	0	0	1	0	8	13	-100%	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0
12 La Romana	0	0	1	1	4	8	0%	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
13 La Vega	0	0	1	0	47	20	-100%	0	0	0	0	4	0	8.5	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	8	6	**	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0
15 Monte Cristi	0	0	1	0	17	8	-100%	0	0	0	0	4	1	23.5	12.5
16 Pedernales	0	0	1	1	2	1	0%	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0
17 Peravia	0	0	3	0	21	17	-100%	0	0	0	0	1	0	4.8	0.0
18 Puerto Plata	0	0	1	0	42	20	-100%	0	0	0	0	2	0	4.8	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	3	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	1	7	2	**	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
21 San Cristóbal	2	7	7	12	86	92	71%	0	0	0	1	1	3	1.2	3.3
22 San Juan	0	0	2	0	8	3	-100%	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0
23 San Pedro de Macorís	0	11	7	33	209	128	371%	0	0	1	0	2	0	1.0	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	11	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	6	5	36	17	699	400	-53%	0	1	3	1	61	15	8.7	3.8
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	7	5	**	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
27 Valverde	0	0	1	0	32	12	-100%	0	0	0	0	2	0	6.3	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	4	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	0	1	1	5	7	13	400%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	1	0	2	0	31	9	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	13	12	34	38	265	366	12%	0	0	1	0	5	4	1.9	1.1
99 Extranjero	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	36	64	140	187	1998	1825	34%	0	1	6	3	103	32	5.2	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 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43				SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		SE 1 - 43		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	1	0	3	0	19	20	2.2	2.3	0	0	0	0	2	1	10.5	5.0	
02 Azua	0	0	0	1	11	19	6.0	10.3	0	0	0	0	0	2	0.0	10.5	→
03 Baoruco	0	0	0	0	2	2	2.4	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	1	0	4	1	15	0.6	9.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	0	3	0	5.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	2	2	10	17	4.0	6.8	0	0	0	1	1	5	10.0	29.4	→
07 Elías Piña	0	0	0	0	2	5	3.8	9.6	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	1	2	1	3	1.3	3.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
09 Espaillat	0	1	1	1	4	11	2.0	5.5	0	0	0	0	0	2	0.0	18.2	→
10 Independencia	0	0	0	1	0	2	0.0	4.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
11 La Altagracia	0	0	3	1	7	9	2.3	2.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
12 La Romana	0	0	1	1	7	13	3.0	5.6	0	0	0	0	1	1	14.3	7.7	→
13 La Vega	0	0	2	2	12	17	3.5	4.9	0	0	1	1	2	4	16.7	23.5	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	5	8	4.3	6.9	0	0	0	1	0	2	0.0	25.0	→
15 Monte Cristi	0	0	1	0	12	6	12.2	6.1	0	0	0	0	2	1	16.7	16.7	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	1	7	10	34	6.0	20.4	0	0	0	0	0	1	0.0	2.9	↑
18 Puerto Plata	3	0	3	2	14	15	5.0	5.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
19 Hermanas Mirabal	1	0	1	2	8	17	10.5	22.4	0	0	0	0	1	1	12.5	5.9	↑
20 Samaná	0	0	0	0	2	9	2.1	9.4	0	0	0	0	0	1	0.0	11.1	
21 San Cristóbal	1	1	8	4	23	22	4.2	4.0	0	0	1	0	4	3	17.4	13.6	↓
22 San Juan	0	0	0	6	7	21	3.9	11.8	0	0	0	0	0	1	0.0	4.8	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	3	0	4	11	1.6	4.3	0	0	0	0	0	2	0.0	18.2	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	8	10	6.4	8.0	0	0	0	0	1	1	12.5	10.0	
25 Santiago	1	0	7	2	31	59	3.5	6.7	0	0	1	1	4	6	12.9	10.2	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	19	0.0	40.3	0	0	0	0	0	1	**	5.3	
27 Valverde	0	0	1	0	6	3	4.0	2.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	8	4	29	2.7	19.8	0	0	1	0	1	0	25.0	0.0	↑
29 Monte Plata	1	2	4	2	10	10	6.3	6.3	1	0	1	0	2	2	20.0	20.0	↓
30 Hato Mayor	1	0	3	0	7	4	9.9	5.6	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	10	9	23.0	20.9	0	0	0	0	1	0	10.0	0.0	
32 Santo Domingo	9	1	20	7	58	86	2.3	3.4	1	0	1	2	8	5	13.8	5.8	↓
99 Extranjero	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	18	6	67	56	299	505	3.4	5.7	2	0	6	6	32	42	10.7	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 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43			SE 43		SE 40 - 43		SE 1 - 43		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	5	8	60%	4	8	16	24	208	192	-8%
02 Azua	0	0	0	0	0	2	**	2	1	5	1	50	53	6%
03 Baoruco	0	0	0	1	1	2	100%	1	2	4	2	26	15	-42%
04 Barahona	0	0	1	0	2	3	50%	0	0	3	4	57	53	-7%
05 Dajabón	0	0	0	1	1	1	0%	0	0	1	2	9	17	89%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	0	0	3	3	51	53	4%
07 Elías Piña	0	0	0	1	0	3	**	0	0	0	0	19	20	5%
08 El Seibo	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	0	11	6	-45%
09 Espaillat	0	0	1	0	4	4	0%	1	1	4	2	41	41	0%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	2	7	17	143%
11 La Altagracia	1	0	2	2	7	5	-29%	1	0	4	2	134	62	-54%
12 La Romana	0	1	0	1	4	4	0%	1	0	3	3	72	48	-33%
13 La Vega	0	0	1	2	3	7	133%	4	0	15	7	113	81	-28%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	5	4	-20%	0	0	1	1	27	19	-30%
15 Monte Cristi	0	0	0	1	5	2	-60%	0	2	1	4	41	31	-24%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	1	0	1	0	12	9	-25%
17 Peravia	0	0	1	1	2	6	200%	0	0	7	4	50	46	-8%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	6	3	-50%	0	2	7	8	99	87	-12%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	2	1	19	9	-53%
20 Samaná	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	11	17	55%
21 San Cristóbal	0	0	4	0	14	9	-36%	5	3	21	14	173	171	-1%
22 San Juan	0	0	0	0	4	3	-25%	1	0	5	3	64	30	-53%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	7	250%	3	1	9	9	110	90	-18%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	0	1	5	5	28	42	50%
25 Santiago	0	0	1	0	19	17	-11%	11	4	29	31	348	358	3%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	2	2	21	13	-38%
27 Valverde	0	0	0	0	0	4	**	0	0	3	2	63	51	-19%
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	1	0	-100%	0	2	2	3	41	24	-41%
29 Monte Plata	0	0	0	0	2	2	0%	4	1	12	2	53	35	-34%
30 Hato Mayor	0	0	1	0	1	5	400%	0	0	3	2	11	17	55%
31 San José de Ocoa	0	0	1	0	2	1	-50%	1	0	1	0	26	22	-15%
32 Santo Domingo	0	2	2	8	44	39	-11%	25	18	81	89	819	839	2%
Extranjera	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	0	6	1	-83%
TOTAL PAÍS	1	3	16	19	145	152	5%	66	46	250	232	2820	2569	-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. 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 43	SE 01- 43	SE 43	SE 01- 43	SE 43	SE 01- 43	SE 43	SE 01- 43	SE 43		SE 43
				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	874	766	727	88%	85%	83%	96%	165	5,545	3	27	12	1	
Distrito Nacional Área 4	70	55	52	79%	92%	74%	81%	22	657	0	3	**	**	
Distrito Nacional Área 5	326	276	252	85%	98%	77%	84%	1	51	0	3	5	**	
Distrito Nacional Área 6	63	62	62	98%	100%	98%	96%	43	191	0	2	**	**	
Monte Plata	60	60	59	100%	99%	98%	97%	10	155	0	0	1	1	
Santo Domingo Área 1	98	83	79	85%	91%	81%	81%	5	306	0	2	2	**	
Santo Domingo Área 2	80	73	69	91%	96%	86%	85%	23	2128	1	3	4	**	
Santo Domingo Área 3	81	73	72	90%	96%	89%	85%	48	1406	1	4	**	**	
Santo Domingo Área 7	62	58	58	94%	93%	94%	86%	2	206	1	6	**	**	
Santo Domingo Área 8	34	26	24	76%	92%	71%	69%	11	445	0	4	**	**	
Región I Valdesia	216	202	191	94%	98%	88%	90%	125	3,074	1	6	2	0	
Peravia	49	40	38	82%	96%	78%	84%	0	23	0	4	2	**	
San Cristóbal	129	125	116	97%	99%	90%	92%	123	3031	0	0	**	**	
San José de Ocoa	38	37	37	97%	97%	97%	92%	2	20	1	2	**	**	
Región II Cibao Norte	343	310	302	90%	92%	88%	96%	2	309	0	19	3	1	
Españalar	58	58	58	100%	100%	100%	100%	0	9	0	0	**	**	
Puerto Plata	84	77	74	92%	100%	88%	95%	1	59	0	7	2	**	
Santiago 1	72	63	61	88%	97%	85%	83%	1	94	0	1	**	**	
Santiago 2	41	38	36	93%	95%	88%	86%	0	105	0	6	**	**	
Santiago 3	88	74	73	84%	96%	83%	89%	0	42	0	5	1	1	
Región III Cibao Nordeste	246	232	226	94%	92%	92%	98%	0	8	3	19	7	2	
Duarte	112	107	104	96%	99%	93%	96%	0	1	0	3	1	1	
María Trinidad Sánchez	48	45	43	94%	98%	90%	94%	0	0	0	8	2	**	
Hermanas Mirabal	44	44	44	100%	100%	100%	99%	0	5	3	4	1	1	
Samaná	42	36	35	86%	91%	83%	87%	0	2	0	4	3	**	
Región IV Enriquillo	173	163	147	94%	98%	85%	93%	52	1786	1	9	4	0	
Baoruco	45	38	38	84%	94%	84%	85%	0	795	0	2	2	**	
Barahona	84	83	67	99%	100%	80%	95%	5	222	1	4	**	**	
Independencia	30	28	28	93%	99%	93%	97%	33	709	0	1	2	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	14	60	0	2	**	**	
Región V Este	354	316	308	89%	95%	87%	87%	9	342	0	13	5	0	
El Seibo	32	28	25	88%	97%	78%	92%	0	15	0	0	**	**	
La Altagracia	136	123	122	90%	92%	90%	84%	0	11	0	1	2	**	
La Romana	61	58	57	95%	97%	93%	91%	1	135	0	0	2	**	
San Pedro de Macorís	87	79	78	91%	97%	90%	86%	0	142	0	3	**	**	
Hato Mayor	38	28	26	74%	96%	68%	91%	8	39	0	9	1	**	
Región VI Del Valle	189	164	153	87%	93%	81%	82%	103	1064	4	14	2	1	
Azua	70	49	38	70%	86%	54%	56%	0	40	2	4	1	**	
Eliás Piña	29	29	29	100%	98%	100%	95%	18	294	0	3	1	1	
San Juan	90	86	86	96%	98%	96%	97%	85	730	2	7	**	**	
Región VII Cibao Occidental	190	189	188	99%	99%	99%	96%	35	927	8	22	0	0	
Dajabón	36	36	36	100%	99%	100%	96%	2	42	0	6	**	**	
Monte Cristi	54	53	52	98%	99%	96%	95%	0	18	8	15	**	**	
Santiago Rodríguez	32	32	32	100%	100%	100%	99%	32	839	0	0	**	**	
Valverde	68	68	68	100%	100%	100%	96%	1	28	0	1	**	**	
Región VIII Cibao Central	239	221	214	92%	97%	90%	90%	18	356	0	4	3	0	
La Vega	116	108	105	93%	96%	91%	88%	2	14	0	2	2	**	
Sánchez Ramírez	63	63	61	100%	100%	97%	97%	0	13	0	2	**	**	
Monsieur Nouel	60	50	48	83%	98%	80%	86%	16	329	0	0	1	**	
Todo el país	2824	2563	2456	91%	97%	87%	89%	509	13,411	1	3	38	5	0 de 40

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

En la SE 43, la cobertura y oportunidad de notificación nacional se encuentran en 91% y 87% respectivamente, Hato Mayor y Azua presentan oportunidad deficiente para esta semana. Adicionalmente se identificaron 42 alarmas correspondientes a enfermedad febril aguda de vías respiratorias altas (15), enfermedad diarreica aguda (8), enfermedad febril (4), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (4), intoxicación aguda por sustancias químicas (3), enfermedad febril eruptiva (2), enfermedad febril hemorrágica (2), mordedura o agresión animal (2), hepatitis vírica aguda (1) y conjuntivitis (1).

De las alarmas emitidas, fueron verificadas 16, de las cuales una (1) corresponde a error en la digitación del EPI 1 y quince (15) corresponden a casos sin nexos epidemiológico.

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.