

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



Año de Publicación: 2023 Semana Epidemiológica (SE) No. 34



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 34 Desde el domingo 20/08/2023 hasta el sábado 26/08/2023

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

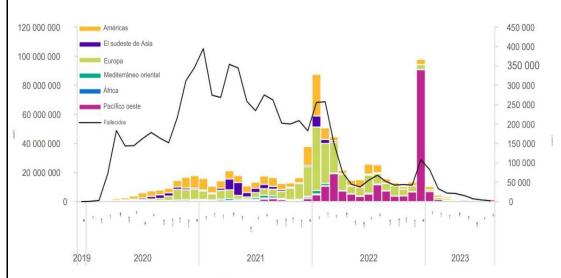
Actualización epidemiológica: Influenza en el contexto de la pandemia por Coronavirus (COVID-19), 25 de agosto de 2023. OPS/OMS

Resumen de la situación

En el último período de 28 días (del 24 de julio al 20 de agosto de 2023), casi 1,5 millones de nuevos casos de COVID19 y más de 2000 muertes se notificaron en las seis regiones de la OMS. Un aumento del 63% y una disminución del 48%, respectivamente, en comparación con los 28 días anteriores. Hasta el 20 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. Tres regiones de la OMS informaron de aumentos en el número de casos, mientras que dos regiones informaron de disminuciones. Si bien cuatro regiones de la OMS informaron disminuciones en el número de muertes, la Región del Mediterráneo Oriental informó de un aumento de las muertes. (Figura 1).

A medida que los países dejen de presentar informes específicos sobre la COVID19 e integren la vigilancia de las enfermedades respiratorias, la OMS utilizará todas las fuentes disponibles para seguir vigilando la situación epidemiológica de la COVID19, especialmente los datos sobre impacto. La COVID 19 sigue siendo una amenaza importante y la OMS insta a los Estados Miembros a mantener, no desmantelar, su infraestructura COVID 19 establecida. Es fundamental mantener la alerta temprana, la vigilancia y la presentación de informes, el seguimiento de variantes, la prestación de atención clínica temprana, la administración de refuerzos de vacunas a grupos de alto riesgo, mejoras en la ventilación y la comunicación regular.

Fig.-1 Distribución de casos de COVID-19 notificados por región de la OMS en todo el mundo por intervalos de 28 días, al 20 de agosto de 2023



Reportado 4 semanas comenzando

Fuente: Organizacion Panamericana de la Salud/Organizacion mundial de la Salud. Alerta epidemiologica:organizacion de los servicios de salud en el contexto de alta circulacion de virus respiratorios icluido el covid-19

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 34 se notificaron 732 casos probables de dengue, el 40% (294/732) se concentra en la provincia de Santo Domingo.

Durante las últimas cuatro semanas (SE 31 a la SE 34), se reportaron 2384 casos, lo que supera en un 97% el número de casos reportados durante el mismo periodo del año 2022. La letalidad se sitúa en un 0.75% (4 fallecidos).

Fig.-2 Curva epidemiológica de dengue por semana de inicio de síntomas desde la SE 01 de 2022 hasta la SE 33 de 2023. República Dominicana.



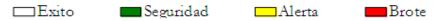
En relación con malaria, en esta semana se confirmó un (1) caso, en masculino de 5 años de edad. El caso procede del foco de San Juan. Durante las últimas cuatro semanas (SE 31 a la SE 34) se notificaron 8 casos confirmados. Geográficamente los casos proceden de: La Romana (3), San Pedro de Macorís (2), Santo Domingo (1), Monte Cristi (1) y San Juan (1). La incidencia acumulada para esta semana es de 2.81 por 100.000 habitantes lo que representa una reducción de 11% en comparación con el 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.-3 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

								Iı	ndicad	ores ep	idemi	ológio	cos				
			Núme	ro de	casos	s (1)		N	Número	de de	funcio	nes (1	l)	Ta			
ID	Enfermedad/evento	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	- 34	SI	E 34	SE 31	- 34	SE 1	- 34	(2		% Var.de tasas	Alerta y tendencia (3)
		2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	tasas	
1	Cólera (4) (6)	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	1	0.00	1.53	**	\rightarrow
2	Dengue (4) (5) (6)	318	732	1082	2384	5073	6068	0	0	2	0	9	4	72.44	85.96	19%	↑
	Malaria ⁽⁶⁾	8	1	22	8	221	198	0	0	0	0	0	0	3.16	2.81	-11%	\downarrow
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	6	13	27	61	155	307	0	1	2	3	22	26	2.21	4.35	97%	↑
)	Rabia humana ⁽⁶⁾	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	Difteria (5) (6)	1	0	4	0	12	19	0	0	0	0	2	1	0.17	0.27	57%	
	Polio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
4	Rubeola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
4	Sarampión	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
	Tétanos otras edades (5)	1	1	3	6	23	27	0	0	1	2	9	10	0.33	0.38	16%	
	Tosferina (5)	1	1	1	3	4	8	0	0	0	0	0	0	0.06	0.11	98%	
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							3	1	12	14	103	111				
6	Muertes infantiles							73	59	273	232	2231	1992				

- 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 31 a la SE 34 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.



Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios*) durante las últimas cuatro semanas (SE 31 a la SE 34) de **enfermedad diarreica aguda** se encuentra por debajo de lo esperado, mientras que 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 0.50 y 0.77 respectivamente (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

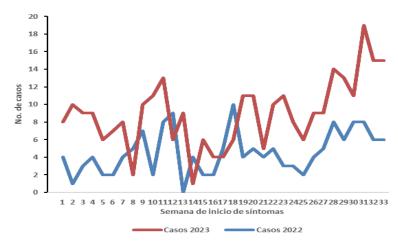
Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 34 se notificaron trece (13) casos sospechosos de **leptospirosis**, la provincia con mayor incidencia son Santo Domingo con 23.1% (3/13) y San Cristóbal que alcanzó el 15.4%. El sexo más afectado fue el masculino con el 84.6% (11/13). El 76.9% (10/13) de los casos requirió internamiento.

La IA es de 4.35 casos por cada 100,000 habitantes. lo que muestra un aumento de un 50% (2.2) en comparación con el mismo periodo del pasado año 2022 (Fig-3).

Las provincias con mayor incidencia acumulada son: Santiago Rodríguez (40.2), Hermanas Mirabal (15.0), Peravia (13.6) y Elías Piña (12.1) (Fig.-12).

Fig.-4 Distribución de casos de leptospirosis según semana de inicio síntomas desde la SE 01 del 2022 hasta SE 33 del 2023. República Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

En **enfermedad meningocócica**, hasta la SE 34-2023 se notificaron cuatro (4) casos, correspondientes a Santo Domingo tres (3) y en Hermanas Mirabal uno (1). La IA por 100,000 hab., 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 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 se reportó un (1) caso probable de **tétanos en otras edades**, correspondiente a masculino de 55 años de edad, residente en la provincia de Santiago. El acumulado hasta la SE 34-2023 es de 27 casos sospechosos. En las últimas cuatro (4) semanas se notificaron seis (6) defunciones.

La mayor incidencia lo representan las provincias: Peravia 18.5% (5/27), Santiago 22.2% (6/27), Duarte 14.2% y Monte Cristi 7.4% (2/27).

La IA es de 0.38 casos por 100,000 habitantes para un aumento de 16 % (Fig.-3).

Durante la SE 34 se notificó un (1) caso probable de tosferina en femenino de 66 años, residente en la provincia de Santo Domingo. Desde SE 1-34 año 2023 se notificaron ocho (8) casos sospechosos, el sexo femenino resulto más afectado con un 87% (7/8), segun el grupo de edad el 75% fue menor de un año. La IA es de 0.11 casos por 100.000 habitantes. (Fig.-3)

La tosferina, también conocida como pertussis, es una enfermedad respiratoria muy contagiosa causada por un tipo de bacteria llamada Bordetella pertussis. La enfermedad solo se encuentra en seres humanos.

Las bacterias de la tosferina se adhieren a los cilios (pequeñas extensiones parecidas a vellos) que recubren parte del aparato respiratorios superior. Estas bacterias liberan toxinas (venenos) que dañan los cilios y provocan la inflamación de las vías respiratorias.

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).

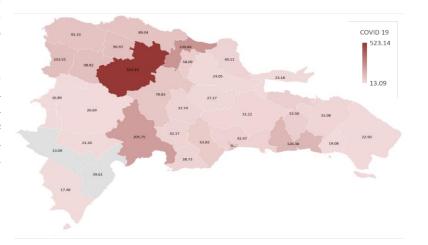
^{*} Episodios: Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana. La información contenida en este boletín es actualizada cada semana epidemiológica. Los datos y análisis pueden estar sujetos a modificación 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 31 a la SE 34), los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se encuentran dentro de lo esperado con IE=0.91 y 0.75, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 34 se detectaron 21 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, de los reportando una (1) persona fallecida como sospechosa de seis (6) meses de edad, sexo femenino, residente en el Distrito Nacional. La tasa de letalidad de 1.8% lo que representa una disminución de 51.1% (5.7) del año anterior.

Fig.-5. Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de casos confirmados COVID-19 según provincia. SE1-34. República Dominicana.



Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta el 26 de agosto del 2023, se han reportado 670.338 casos confirmados (125 nuevos), los casos recuperados suman 665.862. 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 (5.909), embarazadas (3.898) y menores de 20 años de edad (85.279). La incidencia acumulada período 2020-2023 es 6.415,64 casos por 100,000 hab., siendo las provincias que presentan mayor incidencia acumulada Distrito Nacional (17.090,82), Santiago Rodríguez (9.195,68), Dajabón (9.210,59) y Espaillat (8.946,19), y San José de Ocoa (6.001,29). La figura 5 presenta la distribución de la IA de casos COVID-19 desde la SE 1-34 año 2023 según provincia.

Muerte materna e infantil

En esta semana se notificó una (1) muerte materna (MM), 36 años, residentes en las provincias Santo Domingo. En las últimas cuatro semanas (SE 31 a SE 34) se notificaron 14 MM, con edades entre 16 y 38 años (Mediana= 23 años), residentes en las regiones 0 Metropolitana (4), II Cibao Norte (3), III Valdesia (1), V Este (4), VI Del Valle (1), VII Cibao Occidental (1) (Fig.-6).

En la SE 34 se notificaron 59 muertes infantiles (MI), para un acumulado de 1992 MI. De las MI notificadas, el 79% (1572/1992) 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 1-34 de 2022-2023

	NI:-	:*/1\		Morta	lidad mate	rna (2)		N	Iortalida	ad neoi	natal (2)	
Región	Nacidos	V1VOS*(1)	20)22	2	023	% var. de	202	2	20	023	% var.
	2022	2023	Nº	Tasa**	№	Tasa**	tasas	№	Tasa**	Nº	Tasa**	de tasas
0 Metropolitana	39912	39121	40	100	34	87	-13%	633	16	649	17	5%
I Valdesia	9006	8762	9	100	13	148	48%	146	16	153	17	8%
II Cibao Norte	16090	15855	25	155	15	95	-39%	305	19	320	20	6%
III Cibao Nordeste	5522	5409	10	181	6	111	-39%	65	12	65	12	2%
IV Enriquillo	4693	4868	2	43	7	144	237%	72	15	44	9	-41%
V Este	12261	12754	10	82	17	133	63%	214	17	135	11	-39%
VI Del Valle	5049	5462	4	79	6	110	39%	83	16	66	12	-26%
VII Cibao Occidental	4684	4885	2	43	6	123	188%	85	18	51	10	-42%
VIII Cibao Central	6150	5040	0	0	6	119	**	121	20	88	17	-11%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	1	n.d	**	4	n.d	1	n.d	**
Total país	103367	102156	103	99	111	108	9%	1728	17	1572	15	-8%
* datos por región de ocurrenc	ia ** excluye m	uerte en resid	lente en el ex	ktranjero, n.d	= no dispon	ible 1. Info	rme semanal E	pi-1 2. No	otificació	n indivi	dual de c	aso

^{*} 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.

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

Fig. 7 Indica		V-B		uc o	01014	egun	510 (11)	icia a	7100	Cól		40 10	000										
Provincia			Casos sos	pechosos				Caso	s confi	rmados				dencia ulada x		Núm	nero de d	lefuncio	ones		leta	a de lidad 0 casos)	Alerta y tendencia*
	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	1 - 34	SE	34	SE 3	1 - 34	SE	1 - 34	100	,000 h	SE	E 34	SE 31	1 - 34	SE	1 - 34		l - 34	tendencia
	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	0	1	0	215	0	0	0	0	0	43	0.00	6.15	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	4.86	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	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	2.53	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	0.80	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	2.56	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	0.46	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	1	0	1	0	36	0	0	0	0	0	4	0.00	1.98	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	1	0	7	0	109	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	4	0	504	0	0	0	0	0	50	0.00	2.46	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	0.03	0	0	0	1	0	1	0.0	50.0	
TOTAL PAÍS	0	2	0	55	0	1029	0	0	0	0	0	108	0.00	1.53	0	0	0	1	0	1	0.0	0.9	

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

										Den	gue												
Provincia			Casos Sos	pechosos				acumulada x 000 h			Caso	s Graves				Nún	nero de d	efuncio	ones		leta	a de lidad 0 casos)	Alerta y tendencia
	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	1 - 34			SE	34	SE 3	31 - 34	SE	1 - 34	SI	E 34	SE 31	- 34	SE 1	- 34	SE 1	1 - 34	
	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	90	44	279	272	635	39.15	90.88	0	0	1	2	2	6	0	0	0	0	2	1	0.7	0.2	1
02 Azua	4	5	17	27	90	117	61.63	80.01	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0.0	0.9	\rightarrow
03 Baoruco	2	9	5	16	22	45	33.01	67.35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
04 Barahona	6	28	29	101	80	241	64.75	195.18	0	1	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
05 Dajabón	3	7	6	34	48	104	109.40	236.36	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
06 Duarte	4	4	18	23	64	87	32.52	44.12	0	0	0	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	†
07 Elías Piña	0	0	0	3	14	7	33.93	17.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
08 El Seibo	1	4	5	4	20	12	32.15	19.18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
09 Espaillat	13	8	29	19	96	75	60.76	47.37	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
10 Independencia	1	5	13	43	47	137	119.78	346.18	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
11 La Altagracia	7	16	12	47	59	154	24.01	61.45	0	1	0	1	2	5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
12 La Romana	4	39	11	98	67	210	36.66	113.99	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1.5	0.0	↑
13 La Vega	18	22	42	73	131	174	48.29	63.98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
14 María Trinidad Sánchez	7	4	21	30	76	118	82.62	128.44	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
15 Monte Cristi	11	4	24	30	179	220	230.49	282.13	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
16 Pedernales	0	2	0	6	9	11	38.40	46.58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
17 Peravia	2	8	5	24	80	82	60.97	62.18	0	0	0	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	<u></u>
18 Puerto Plata	7	17	35	45	110	173	50.16	78.73	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
19 Hermanas Mirabal	1	3	10	13	41	41	68.27	68.36	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
20 Samaná	2	2	14	5	72	24	95.91	31.74	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
21 San Cristóbal	15	38	59	114	370	242	86.26	55.91	0	0	0	2	4	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
22 San Juan	4	11	15	45	60	105	42.22	74.41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
23 San Pedro de Macorís	12	2	35	9	112	51	55.59	25.24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
24 Sánchez Ramírez	3	23	18	64	99	184	99.79	185.61	0	1	0	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
25 Santiago	68	44	243	170	1145	608	164.27	86.68	0	0	0	1	7	8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
26 Santiago Rodríguez	7	3	12	18	46	49	123.22	131.42	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
27 Valverde	1	13	6	55	55	135	46.69	113.90	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1.8	0.0	\rightarrow
28 Monseñor Nouel	11	12	34	33	103	74	89.33	63.94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1.4	↑
29 Monte Plata	12	14	35	44	136	100	108.17	79.38	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
30 Hato Mayor	3	0	22	10	155	28	276.49	49.96	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
31 San José de Ocoa	8	1	28	22	84	69	243.84	202.56	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	1	0	1.2	0.0	↑
32 Santo Domingo	70	294	235	880	1131	1756	56.63	86.55	1	4	4	11	13	17	0	0	0	0	4	1	0.4	0.1	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	318	732	1082	2384	5073	6068	72.44	85.96	1	8	7	26	38	67	0	0	2	0	9	4	0.2	0.1	↑

* Últimas cuatro semanas

□ Exito ■ Seguridad □ Alerta ■ Brote

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

										Mal	aria												
Provincia			Casos sos	pechosos				Caso	s confi	rmados				dencia ulada x		Nún	nero de d	lefuncio	ones		leta	sa de lidad 00 casos)	Alerta y
	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	1 - 34	SE	34	SE 3	31 - 34	SE	1 - 34	100,	000 h	SE	34	SE 3	1 - 34	SE :	1 - 34		1 - 34	tenuencia
	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	13	8	48	152	72	818	0	0	0	0	3	4	0.43	0.57	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
02 Azua	0	0	0	2	22	103	0	0	0	0	6	59	4.11	40.35	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
03 Baoruco	0	2	0	45	7	1413	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
04 Barahona	0	18	0	85	1	225	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
05 Dajabón	0	1	0	55	1	182	0	0	0	0	1	0	2.28	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	35	0	61	2	505	0	0	0	0	0	3	0.00	7.28	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
08 El Seibo	0	0	0	1	2	9	0	0	0	0	1	0	1.61	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
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	2	68	41	79	540	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
11 La Altagracia	8	0	8	2	32	6	0	0	0	0	23	0	9.36	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
12 La Romana	0	0	0	14	2	80	0	0	0	2	1	2	0.55	1.09	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	1
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	0	0	13	0	115	0	0	0	1	0	1	0.00	1.28	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
16 Pedernales	0	1	0	2	4	4	0	0	0	0	4	0	17.07	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	1
17 Peravia	0	1	0	2	0	25	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	10	2	45	29	53	768	0	0	0	0	1	0	0.46	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
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	45	0	197	3	2158	0	0	0	0	1	2	0.23	0.46	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
22 San Juan	20	36	88	216	571	2352	8	1	22	2	177	68	124.55	48.19	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
23 San Pedro de Macorís	0	1	1	7	27	354	0	0	0	2	0	10	0.00	4.95	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
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	2	0	5	71	27	818	0	0	0	0	1	0	0.14	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
26 Santiago Rodríguez	0	4	14	37	14	501	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
27 Valverde	0	0	0	4	1	54	0	0	0	0	0	26	0.00	21.94	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
28 Monseñor Nouel	0	8	0	24	21	213	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
29 Monte Plata	0	3	0	20	0	87	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
30 Hato Mayor	0	0	0	5	4	1085	0	0	0	0	0	3	0.00	5.35	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
31 San José de Ocoa	0	0	0	8	2	18	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
32 Santo Domingo	105	109	426	806	1705	6615	0	0	0	1	1	20	0.05	0.99	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
99 Extranjero	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.01	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
TOTAL PAÍS	169	276	703	1900	2657	19053	8	1	22	8	221	198	3.16	2.81	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	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.10 - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2022 - 2023

n	Ent	fermed	ad feb	ril resp	iratoria de v	ías altas	Enf	erme	dad feb	oril resp	oiratoria de	vías bajas*	% de	acui	dencia nulada odios/
Provincia	SE	E 34	SE 3	1 - 34	SE 1	- 34	SE	E 34	SE 3	1 - 34	SE:	1 - 34	variación* *		,000 h
	2022	2023	2022	2023	2022 2023	2022 2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	1	2022	2023
01 Distrito Nacional	2419	1469	9809	8680	108794	105914	575	265	2270	1527	26472	17143	-33%	3810.6	2453.5
02 Azua	954	514	3696	3463	36054	37018	223	98	720	407	5308	4093	-43%	3634.8	2799.0
03 Baoruco	584	402	2041	1921	19973	18617	27	50	76	160	1148	1079	111%	1722.7	1614.8
04 Barahona	988	414	3896	3133	38478	36247	50	25	173	103	1280	1208	-40%	1036.0	978.3
05 Dajabón	264	227	910	1134	8567	9223	26	18	69	73	738	748	6%	1682.0	1700.0
06 Duarte	1303	759	5174	4140	42651	43583	388	243	1478	1172	13754	13929	-21%	6989.1	7063.9
07 Elías Piña	282	201	946	966	10054	9539	4	14	50	40	443	371	-20%	1073.6	900.8
08 El Seibo	294	113	1135	995	11038	11787	82	4	277	107	1885	1559	-61%	3030.0	2492.4
09 Espaillat	732	383	2597	1778	22025	20184	78	57	326	263	3827	2732	-19%	2422.3	1725.5
10 Independencia	350	225	1295	1075	11430	11583	35	56	87	163	684	836	87%	1743.2	2112.4
11 La Altagracia	1149	678	4017	3725	34820	38279	208	107	934	742	9541	8036	-21%	3882.2	3206.8
12 La Romana	573	431	2326	2754	22611	28821	234	62	882	369	6681	4837	-58%	3655.4	2625.6
13 La Vega	1219	492	4467	3762	45949	45615	498	69	1613	1011	14441	12178	-37%	5323.4	4477.6
14 María Trinidad Sánchez	441	422	1942	2060	18082	18262	189	136	856	622	7966	6164	-27%	8660.0	6709.5
15 Monte Cristi	746	459	2711	1990	25455	24160	116	37	353	187	4020	3124	-47%	5176.4	4006.3
16 Pedernales	122	169	512	636	4451	5218	11	18	37	75	329	420	103%	1403.7	1778.6
17 Peravia	820	269	2884	2332	29098	25145	198	66	683	322	6298	4377	-53%	4800.2	3319.2
18 Puerto Plata	1132	712	4343	4048	43796	40686	94	37	891	377	8079	4217	-58%	3683.7	1919.1
19 Hermanas Mirabal	360	290	1269	1378	11815	14200	184	121	575	562	5086	6540	-2%	8468.7	10904.6
20 Samaná	561	455	2036	2256	18994	20477	91	63	373	350	3404	3959	-6%	4534.6	5235.1
21 San Cristóbal	2159	1117	8111	6464	81840	74735	441	386	1788	1629	16556	16266	-9%	3859.7	3757.7
22 San Juan	815	361	3257	2873	24143	31487	392	100	1397	710	11695	8037	-49%	8229.4	5695.6
23 San Pedro de Macorís	1158	676	4355	3805	41397	40769	410	112	1171	645	9519	9145	-45%	4724.8	4525.0
24 Sánchez Ramírez	657	443	2654	2241	26394	23307	161	54	746	327	6365	5097	-56%	6415.7	5141.7
25 Santiago	2431	1415	9698	7478	86796	81536	1245	484	4371	2638	36743	32308	-40%	5271.3	4606.2
26 Santiago Rodríguez	144	136	651	689	6342	6683	75	51	302	245	3192	2439	-19%	8550.5	6541.6
27 Valverde	509	361	2265	2159	22090	23363	99	52	358	252	4374	3014	-30%	3712.8	2542.9
28 Monseñor Nouel	463	241	1694	1309	14779	14907	152	44	502	229	3523	3889	-54%	3055.3	3360.5
29 Monte Plata	521	366	2077	2045	20674	21531	76	44	368	237	3437	2777	-36%	2733.6	2204.4
30 Hato Mayor	518	311	1759	1395	15755	13768	70	22	174	157	1585	1644	-10%	2827.4	2933.6
31 San José de Ocoa	373	140	1354	727	12438	9910	66	24	232	130	2592	1620	-44%	7524.1	4755.8
32 Santo Domingo	5470	2776	21373	16955	207262	200123	1434	531	5247	3684	48819	40513	-30%	2444.4	1996.7
TOTAL PAÍS	30,511	17,427	117,254	100,366	1,124,045	1,106,677	7,932	3,450	29,379	19,515	269,784	224,299	-34%	3852.2	3177.6

^{*}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.

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

]	Infección resp	piratoria	a aguda	grave					
Provincia			Cas	os Sospe	echosos		% de			Núme	ro de d	efunciones			e letalidad 00 casos)
	SE	E 34	SE 3	1 - 34	SE 1	- 34	variación*	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	- 34	SE	1 - 34
	2022	2023	2022	2023	2022	2022	1	2022	2023	2022	2023	2022	2022	2022	2022
01 Distrito Nacional	2	3	3	13	79	222	333%	0	1	0	1	5	4	6.3	1.8
02 Azua	2	2	17	13	249	263	-24%	0	0	0	0	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	0	0	9	6	**	0	0	0	0	1	0	11.1	0.0
05 Dajabón	0	1	2	2	13	3	0%	0	0	0	0	1	0	7.7	0.0
06 Duarte	0	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	1	0	1	6	3	**	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
09 Espaillat	2	1	4	1	21	15	-75%	0	0	0	0	2	0	9.5	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
11 La Altagracia	0	0	2	0	7	11	-100%	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0
12 La Romana	1	0	1	1	3	7	0%	1	0	1	0	1	0	33.3	0.0
13 La Vega	0	0	1	2	43	17	100%	0	0	0	0	4	0	9.3	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	0	7	5	-100%	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	1	0	2	2	16	15	0%	0	0	0	0	1	0	6.3	0.0
18 Puerto Plata	1	0	3	0	39	19	-100%	0	0	0	0	2	0	5.1	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	0	1	5	8	73	67	60%	0	0	0	0	1	1	1.4	1.5
22 San Juan	0	1	1	1	5	2	0%	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	2	1	18	2	176	78	-89%	0	0	0	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	8	2	37	20	599	336	-46%	0	0	1	1	57	12	9.5	3.6
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	1	7	4	0%	0	0	1	0	1	0	14.3	0.0
27 Valverde	1	0	3	0	26	10	-100%	0	0	0	0	2	0	7.7	0.0
28 Monseñor Nouel	0	1	0	1	4	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	2	0	3	0	6	7	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	1	4	3	26	9	-25%	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	7	6	21	24	210	281	14%	0	0	1	0	4	4	1.9	1.4
99 Extranjero	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	29	21	130	95	1671	1410	-27%	1	1	4	2	95	26	5.7	1.8

^{*} Últimas cuatro semanas

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

								Lep	tospiro	osis							
Provincia		Ca	sos Sos	pechoso	os			acumulada		Núme	ro de d	efunc	iones		Tasa de le (por 100		Alerta y
	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	- 34	x 100	,000 h	SE	34	SE 3	1 - 34	SE	1 - 34	SE 1 -	34	tendencia
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	0	1	2	4	8	14	1.2	2.0	0	0	0	0	1	0	12.5	0.0	1
02 Azua	0	0	0	3	10	14	6.8	9.6	0	0	0	0	0	2	0.0	14.3	↑
03 Baoruco	0	0	1	0	2	1	3.0	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	4.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	1	1	1	1	7	9	3.6	4.6	0	0	0	0	1	2	14.3	22.2	\rightarrow
07 Elías Piña	0	0	0	1	2	5	4.8	12.1	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	0.6	4.4	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	1	0	2	2	6	0.8	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
12 La Romana	1	0	1	0	6	10	3.3	5.4	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	
13 La Vega	1	0	3	2	5	11	1.8	4.0	0	0	0	0	0	2	0.0	18.2	↑
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	4	2.2	4.4	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	11	3	14.2	3.8	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	1	0	1	6	18	4.6	13.6	0	0	0	0	0	1	0.0	5.6	\rightarrow
18 Puerto Plata	0	0	0	2	6	8	2.7	3.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\downarrow
19 Hermanas Mirabal	0	1	1	2	4	9	6.7	15.0	0	0	0	0	1	1	25.0	11.1	1
20 Samaná	0	0	0	0	2	5	2.7	6.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	2	0	8	10	15	2.3	3.5	0	0	0	0	2	2	20.0	13.3	\rightarrow
22 San Juan	0	0	1	5	4	10	2.8	7.1	0	0	0	1	0	1	0.0	10.0	↑
23 San Pedro de Macorís	0	1	0	2	1	5	0.5	2.5	0	1	0	2	0	2	0.0	40.0	\rightarrow
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	3	5	7	5.0	7.1	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	\rightarrow
25 Santiago	0	1	3	7	13	45	1.9	6.4	0	0	0	0	3	5	23.1	11.1	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	15	0.0	40.2	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
27 Valverde	1	0	4	0	5	1	4.2	0.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	1	0	1	2	2	9	1.7	7.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	\rightarrow
29 Monte Plata	0	1	1	3	3	8	2.4	6.4	0	0	0	0	1	2	33.3	25.0	\rightarrow
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	4	1.8	7.1	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	4	0	9	4	26.1	11.7	0	0	1	0	1	0	11.1	0.0	
32 Santo Domingo	1	3	4	13	25	58	1.3	2.9	0	0	1	0	6	2	24.0	3.4	\rightarrow
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	6	13	27	61	155	307	2.2	4.3	0	1	2	3	22	26	14.2	8.5	↑
* Últimas cuatro semanas	1																

^{*} Últimas cuatro semanas

□ Exito ■ Seguridad □ Alerta ■ Brote

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

			Mu	erte ma	iterna					Mu	erte Ir	nfantil		
Provincia	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1	1 - 34	% de variación*	SE	34	SE 3	1 - 34	SE 1 - 3	34	% de variación*
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	1	2	1	5	5	0%	1	3	17	14	164	134	-18%
02 Azua	0	0	0	1	0	2	**	3	1	7	7	38	41	8%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	1	0%	1	2	2	4	19	12	-37%
04 Barahona	0	0	0	0	0	3	**	1	2	8	4	51	38	-25%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	1	1	3	8	13	63%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	1	0	3	4	43	50	16%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	1	1	3	1	13	18	38%
08 El Seibo	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	0	1	11	6	-45%
09 Espaillat	0	0	1	0	3	2	-33%	1	1	5	2	34	33	-3%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	2	5	12	140%
11 La Altagracia	0	0	1	1	3	3	0%	7	0	17	1	123	58	-53%
12 La Romana	0	0	0	0	3	2	-33%	3	1	8	4	55	40	-27%
13 La Vega	0	0	0	0	0	5	**	5	2	9	10	84	64	-24%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	5	3	-40%	0	2	1	2	22	15	-32%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	1	-50%	2	0	7	1	36	23	-36%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	11	8	-27%
17 Peravia	0	0	0	0	1	4	300%	2	0	4	3	37	39	5%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	6	2	-67%	1	2	12	8	82	70	-15%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	0	16	8	-50%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	1	11	14	27%
21 San Cristóbal	2	0	3	1	7	8	14%	3	4	18	18	136	131	-4%
22 San Juan	0	0	0	0	4	3	-25%	2	2	7	3	57	22	-61%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	2	7	250%	3	2	8	7	91	65	-29%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	1	18	34	89%
25 Santiago	0	0	1	3	16	11	-31%	10	8	29	34	272	299	10%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	0	1	2	3	19	7	-63%
27 Valverde	0	0	0	1	0	4	**	1	0	3	5	53	41	-23%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	0	1	1	1	39	18	-54%
29 Monte Plata	0	0	0	1	1	2	100%	1	0	6	3	38	25	-34%
30 Hato Mayor	0	0	0	2	0	4	**	0	0	1	2	5	12	140%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	1	0%	0	1	0	1	18	19	6%
32 Santo Domingo	1	0	4	2	34	27	-21%	22	22	88	81	617	622	1%
Extranjera	0	0	0	0	1	1	0%	2	0	4	0	5	1	-80%
TOTAL PAÍS	3	1	12	14	103	111	8%	73	59	273	232	2231	1992	-11%

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

						Ind	licadores ope	erativos/Pa	rámetros					
	N°. de unidades			notificaci	ntura de ón semanal pi-1)	semanal	ificación oportuna pi-1)	notific	casos de ación en 24 horas*	de notif	s promedio icación de sos *	Nº. de alamas detectadas en la semana	Nº. de alamas verificadas en la semana	Provincias/áreas con notificación positiva y
Provincia	notificadoras	Reportados	Reportados a	SE 34	SE 01- 34	SE 34	SE 01-34	SE 34	SE 01-34	SE 34	SE 01-34	SE 34	SE 34	negativa semanal
		Reputatios	tiempo	Bueno Aceptab	nte ≥ 90 = 80-89 de= 70-79 ente < 70	Bueno Aceptab	nte ≥ 90 = 80-89 ele= 70-79 ente < 70	No	aplica	Bue Acep	lente<1 eno=1 table=2 iente≥3	No aplica	No aplica	<70%
Región O Metropolitana	810	727	666	90%	85%	82%	96%	85	3,876	6	24	12	8	
Distrito Na Giornal Acea 4	68	56	51	82%	93%	75%	82%	9	414	0	2	**	**	
Distrato Na cronal Acea 5	295	275	234	93%	99%	79%	85%	1	46	0	1	2	2	
Distrito Na Giorial Area 6	49	49	46	100%	100%	94%	96%	1	68	0	1	1	1	
Monte Plata	59	59	55	100%	99%	93%	97%	3	89	0	0	1	1	
Santo Domingo Ama 1	94	81	77	86%	91%	82%	80%	4	267	0	2	1	**	
Santo Domingo Ama 2	69	58	57	84%	96%	83%	84%	37	1404	1	3	5	3	
Santo Domingo Ana 3	81	67	66	83%	96%	81%	85%	1	1197	2	4	1	1	
Santo Domingo Ana 7	60	57	57	95%	92%	95%	84%	10	111	2	7 A	**	**	
Santo Domingo Ama 8	35 216	25	23	71%	92%	66%	70%	19	280	3	7	1		
Región I Valdesia	216	200	181	93%	98%	84%	90%	45	2,191			2	0 **	
Pecavia	49	41	39	84%	97%	80%	85%	0	14	3	5	1 **	**	
San Cristóbal	129 38	124 35	107 35	96% 92%	99% 97%	83% 92%	92% 92%	45 0	2168 9	0	2		**	
San José de Ocoa Región II Cibao Norte	342	309	297	90%	92%	92% 8 7 %	97%	2	279	3	20	2	0	
	57	57	57	100%	100%	100%	100%	0	8	0	0		**	
E-paillet D. D.	84	79	75	94%	100%	89%	95%	0	49	3	10	1 **	**	
Presto Plata		63	57	94% 88%	98%	79%	95%	1	90	0	10	**	**	
Santing o 1 Santing o 2	72 41	39	39	95%	98%	95%	85%	1	90	0	5	**	**	
Santiago 3	88	71	69	81%	97%	78%	90%	0	42	0	4	1	**	
Región III Ciba o Nordeste	246	231	226	94%	92%	92%	98%	0	7	2	21	2	0	
Dunde	111	108	104	97%	99%	94%	96%	0	1	2	5	**	**	
Macía Teimidad Sánchez	49	44	43	90%	99%	88%	93%	0	0	0	12	**	**	
Hemanas Meabal	44	44	44	100%	100%	100%	99%	0	4	0	0	**	**	
Samaná	42	35	35	83%	91%	83%	88%	0	2	0	4	2	**	
Región IV Enriquillo	173	168	166	97%	98%	96%	94%	6	1282	12	19	4	0	
Baoaneo	45	40	39	89%	94%	87%	85%	0	787	4	6	1	**	
Bacahona	84	84	83	100%	100%	99%	97%	6	144	2	4	2	**	
Independence	30	30	30	100%	99%	100%	97%	0	348	3	4	1	**	
Pedemile:	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	3	3	5	**	**	
Región V Este	352	314	311	89%	95%	88%	86%	1	200	1	14	2	0	
El Sabo	32	30	30	94%	97%	94%	93%	0	6	0	1	**	**	
La Altagracia	135	120	119	89%	92%	88%	81%	0	9	0	1	2	**	
La Ritageacea La Romana	61	57	56	93%	97%	92%	91%	0	87	0	0	**	**	
San Pedro de Macoris	86	74	73	86%	96%	85%	86%	1	84	1	4	**	**	
Hato Mayor	38	33	33	87%	97%	87%	92%	0	14	0	8	**	**	
Región VI Del Valle	188	154	144	82%	93%	77%	81%	17	594	7	15	3	0	
Azu	70	40	30	57%	84%	43%	55%	0	36	0	1	2	**	Deficiente
Elias Piña	29	29	29	100%	98%	100%	94%	3	196	4	7	**	**	
San Juan	89	85	85	96%	98%	96%	97%	14	362	3	7	1	**	
Región VII Ciba o O ccidental	190	186	184	98%	99%	97%	96%	5	567	2	17	1	0	
Dajabón	36	35	34	97%	99%	94%	96%	0	31	2	9	**	**	
Monte Cristi	54	52	51	96%	99%	94%	94%	0	8	0	7	**	**	
Santiago Rodríguez	32	32	32	100%	100%	100%	98%	4	504	0	0	**	**	
Valvenie	68	67	67	99%	100%	99%	95%	1	24	0	1	1	**	
Región VIII Cibao Central	237	223	210	94%	97%	89%	89%	7	230	0	2	3	0	
La Vega	114	103	99	90%	96%	87%	87%	0	9	0	2	3	**	
La Vega Sándrez Ramírez	63	63	62	100%	100%	98%	97%	0	5	0	0	**	**	
Monseñor Novel	60	57	49	95%	98%	82%	86%	7	216	0	0	**	**	
	2754	2512	2385	91%	97%	87%	89%	168	9,226	1	3	31	8	1 de 40
Todo el país		Z31Z	2365 TH C : MM			0/76	0.97/6	100	7,440	1		31		1 dé 40

^{*} Sólo melvye los ensos de Malana, Céleca, Sarampión, Enf. Meningocócola, Tosfenna, MM tardía y Parálius flácida

En la SE 34, la cobertura y oportunidad de notificación nacional se encuentran en 91% y 87% respectivamente, una (1) provincia presentó desempeño deficiente para estos indicadores. Adicionalmente se identificaron 31 alarmas correspondientes a enfermedad febril hemorrágica (8), enfermedad febril aguda de las vías respiratorias altas (4), enfermedad diarreica aguda (4), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (3), enfermedad febril eruptiva (2), intoxicación por sustancias químicas (3), mordedura o agresión animal (2), conjuntivitis (2), enfermedad transmitida por alimento (2) y enfermedad febril (1).

De las alarmas emitidas, fueron verificadas 8, de las cuales 2 corresponden a error en la digitación del EPI 1 y siete (6) corresponden a casos sin nexo epidemiológico.