

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 20
Desde el domingo 16/05/2021 hasta el sábado 22/05/2021

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@ministeriodosalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Eventos de salud pública de importancia internacional

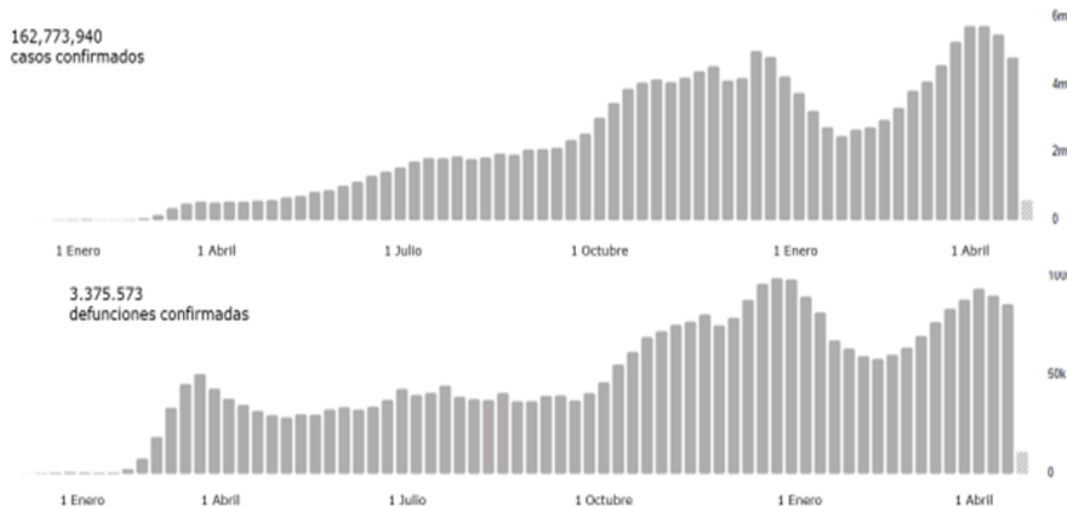
Actualización epidemiológica semanal de COVID-19: Situación global. OMS, 18 de mayo.

Desde la confirmación de los primeros casos de COVID-19 hasta el 17 de mayo de 2021, fueron notificados 162.773.940 casos acumulados confirmados de COVID-19, incluidas 3.375.573 defunciones en todo el mundo, lo que representa un total de 26.658.506 casos confirmados adicionales de COVID-19, incluidas 438.657 defunciones, desde la última actualización epidemiológica publicada por la OPS/OMS el 14 de abril de 2021.

A nivel global, desde la notificación de los primeros casos confirmados de COVID-19, la semana que se inició el 19 de abril de 2021 presentó la cifra más alta con 5.743.532 casos notificados. Mientras que, con respecto a las defunciones, el número más alto se notificó en la semana que se inició el 18 de enero con 99.165 defunciones.

Al observar la curva epidémica de casos a nivel global, se advierte que con excepción del periodo comprendido entre el 18 de enero y el 29 de marzo de 2021, el número de casos notificado semanalmente en lo que va de 2021, supera a las cifras notificadas en 2020. Con relación a las defunciones, durante la semana del 14 de diciembre de 2020, fue notificada la cifra más alta de todo el año, 80.836 defunciones. Desde entonces y con la excepción de 2 semanas hacia fines de diciembre de 2020, sólo durante el periodo comprendido entre el 15 de febrero y el 5 de abril de 2021 se observaron cifras inferiores al máximo de 2020 (Fig.-1).

Fig.-1 Distribución de casos y defunciones confirmadas de COVID-19 por semana, a nivel global. Enero 2020 - 17 mayo 2021.



Fuente: Tablero de datos de la OMS. COVID-19 al 17 de mayo de 2021. Disponible en: <https://covid19.who.int/>, accedido el 17 de mayo de 2021 a la 1:45 p.m.

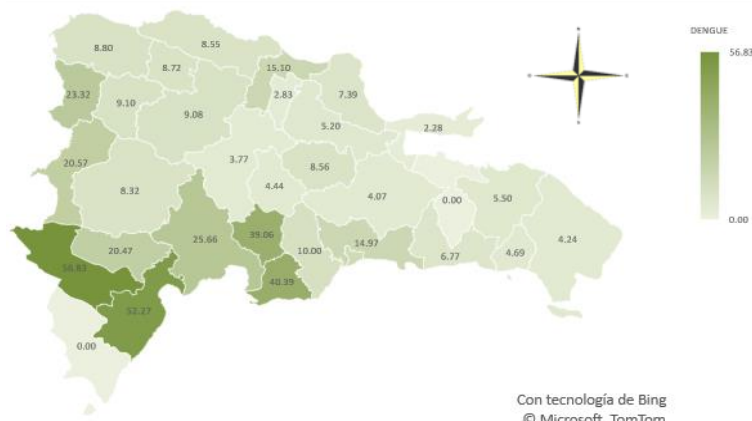
Información adicional se encuentra disponible en: <https://www.paho.org/es/documentos/actualizacion-epidemiologica-enfermedad-por-coronavirus-covid-19-18-mayo-2021>

Enfermedades transmitidas por vectores

Durante la semana epidemiológica (SE) 20 se notificaron 23 casos probables de **dengue**, el 61% de los casos son hombres. El 70% (16/23) corresponden al grupo de edad menor de 19 años. En las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20), se reportaron 94 casos, para un total de 514 casos hasta la SE 20, incluidos 7 fallecimientos (Letalidad=1.36%), que aún no han sido auditados por el comité de auditoría clínica.

La incidencia acumulada (IA) es de 12.58, lo que representa una disminución en la variación de la tasa de un 85%, en comparación con el mismo periodo del año 2020 (Fig.-3). Las provincias con mayor IA por 100,000 hab., son Independencia (56.8), Barahona (52.3), Peravia (40.3), San José de Ocoa (39.1) y Azua (25.7) (Fig.-2).

Fig.-2. Incidencia acumulada de dengue por provincia desde la SE 01 hasta la SE 20 de 2021. República Dominicana.



En la SE 20 se notificaron tres (3) casos confirmados de **malaria**, autóctonos, correspondientes a tres (3) hombres con edades comprendidas entre los 21 y 25 años (Mediana=24 años), procedentes del municipio de Santo Domingo Este. El acumulado hasta la SE 20 es de 104 casos, en el 98% (102/104) de los casos se identificó Plasmodium falciparum como parásito responsable. Por foco de infección, el 65% (68/104) de los casos corresponden a Los Tres Brazos. La IA es de 2.55 casos por 100,000 hab. El Ministerio de Salud Pública mantiene la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados.

Fig.-3 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 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		2020	2021			
		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021					
1	Cólera (4) (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**	
2	Dengue (4) (5) (6)	26	23	105	94	3259	514	0	1	0	2	24	7	82.66	12.58	-85%	→	
	Malaria (6)	4	3	36	9	568	104	0	0	0	0	0	1	14.41	2.55	-82%	↓	
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	2	2	11	10	109	73	0	0	0	0	18	6	2.76	1.79	-35%	↓	
	Rabia humana (6)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	**		
4	Difteria (5) (6)	0	0	0	0	2	13	0	0	0	0	2	9	0.05	0.32	527%		
	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	1	2	8	13	0	0	1	1	3	4	0.20	0.32	57%		
	Tosferina (5)	0	0	0	0	4	5	0	0	0	0	0	1	0.10	0.12	21%		
5	Enfermedad meningocócica (5) (6)	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	3	0	0.13	0.02	-81%		
6	Muertes maternas							6	4	19	17	68	86					
	Muertes infantiles							42	45	191	186	950	1080					

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 17 a la SE 20 de 2021).

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 transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios*) de **enfermedad diarreica aguda y enfermedad transmitida por alimentos** durante las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20), se encuentran por debajo de lo esperado en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con un índice epidémico (IE) de 0.60 y 0.74 respectivamente, por debajo de lo esperado (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 20 se notificaron dos (2) casos sospechosos de **leptospirosis** en mujeres de 47 y 65 años, residentes en los municipios de Baní y Azua. Durante las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20), se reportaron 10 casos sospechosos para un acumulado hasta la SE 20, de 73 casos, incluyendo 6 defunciones (Letalidad=8.2%). La figura 4 presenta la distribución de los casos por semana epidemiológica.

La IA es de 1.79 casos por 100,000 hab. observándose una reducción de un 35% en comparación con el mismo período del año 2020 (Fig.-3). Las provincias con mayor IA por 100,000 hab., son San José de Ocoa (29.3), Samaná (6.8) y Hermanas Mirabal (5.7) (Fig.-12).

Enfermedades transmitidas por contacto

Durante esta semana no se notificaron casos de **enfermedad meningocócica**. El meningococo es una de las más importantes bacterias que causa meningitis en todo el mundo. La susceptibilidad a las infecciones por el meningococo es universal, es decir, de manera general todas las personas son susceptibles a las infecciones causadas por esta bacteria. Sin embargo, algunas condiciones aumentan la susceptibilidad: el hacinamiento, la pobreza, la exposición activa o pasiva al humo del tabaco y las infecciones concurrentes de las vías respiratorias superiores.

Hasta la SE 20 se ha notificado un (1) caso de la enfermedad durante este año, correspondiente a un niño de 2 años, residente en el municipio de Santo Domingo Este. La IA es de 0.02 casos por 100,000 hab., para una reducción de 81% en comparación con el mismo período del año 2021. Dentro de las medidas que realiza el equipo local del Ministerio de Salud Pública ante la aparición de un caso están la 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 la SE 20 no se reportaron casos probables de **tétanos en otras edades**. Los casos reportados hasta la SE 20 suman 13, incluyendo cuatro (4) defunciones (Letalidad= 31%). El 100% de los fallecidos corresponden a hombres en edades comprendidas entre 7 y 69 años. La IA es de 0.32 casos por cada 100,000 hab. observándose un aumento de un 57% en comparación con el mismo período del año 2020 (Fig.-3).

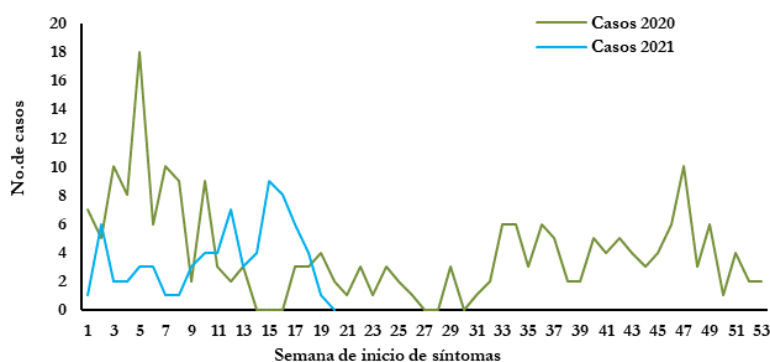
Durante la SE 20 no se reportaron casos de **tosferina**. El acumulado de casos hasta esta semana es de 5 casos, incluyendo una (1) defunción (Letalidad= 20%). La IA es de 0.12 casos por 100,000 habitantes, según edad y sexo, los casos corresponde a menores de un año y el 80% (4/5) son niñas.

En esta semana no se registraron casos probables de **difteria**. El acumulado de casos es de 13, incluyendo 9 fallecimientos (letalidad=69%), todos confirmados, 11 casos por laboratorio y dos (2) por nexos epidemiológicos. El Ministerio de Salud Pública realiza actividades de control para evitar la ocurrencia de nuevos casos, entre estas, la 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.

Fig.-4. Curva epidemiológica de leptospirosis por semana de inicio de síntomas, desde la SE 01 del 2020 hasta la SE 20 de 2021. República Dominicana.



Enfermedades febriles respiratorias agudas

En las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20) los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas y de vías bajas** se encuentran por debajo de lo esperado con un IE= 0.50 y 0.71 respectivamente, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

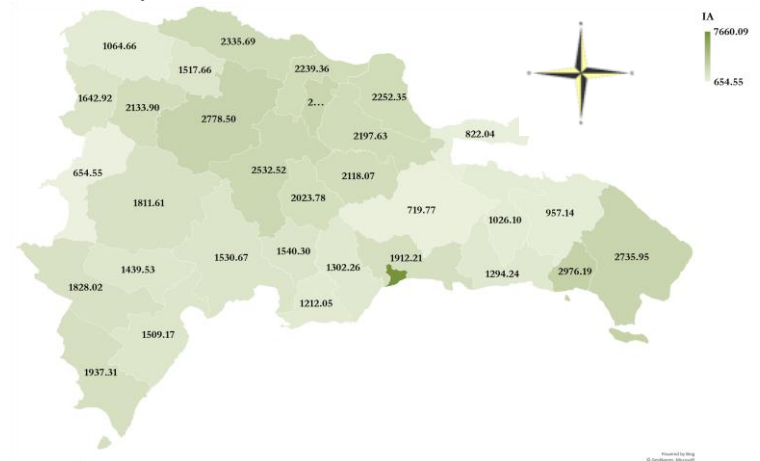
En la SE 20 se detectaron 82 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**. En las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20) se notificaron 251 casos, para un acumulado de 1,857 casos hasta esta semana.

Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta el 22 de mayo del 2021, se han reportado 283,729 casos confirmados (1,044 nuevos), los casos recuperados suman 235, 814. El total de defunciones es de 3,606 (letalidad=1.27%).

Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (956), embarazadas (957) y menores de 20 años de edad (31,092). La IA es 2,715.50 casos por 100,000 hab., siendo las provincias que presentan mayor incidencia acumulada Distrito Nacional (8,069.51), La Romana (3,089.54), Santiago (2,843.18) y La Altagracia (2,795.3). La figura 5 presenta la distribución de la IA de casos COVID-19 según provincia. Otros indicadores para este evento se muestran en la figura 7.

Fig.-5. Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de casos confirmados COVID-19 según provincia. República Dominicana, al 08 de mayo de 2021.



Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron cuatro (4) **muerdes maternas (MM)**, con edades comprendidas entre 20 y 37 años, (Mediana=28 años). Las fallecidas residían en las provincias de Baoruco, María Trinidad Sánchez, Santiago y Valverde. En las últimas cuatro semanas (SE 17 a la SE 20) se notificaron 17 MM, para un acumulado de 86 MM hasta la SE 20, de las cuales, el 33% (65/78) de las muertes corresponden a las Región 0 Metropolitana (Fig.-6).

En la SE 20 se notificaron 45 **muerdes infantiles (MI)**, para un acumulado de 1080 MI hasta esta semana. De las MI notificadas, el 78% (843/1080) 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 la SE 01 hasta la SE 20 del 2020 y 2021. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
			2020		2021		% var. de tasas	2020		2021		% var. de tasas
	2020	2021	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	22432	21342	24	107	28	131	23%	260	12	353	17	43%
I Valdesia	4225	4962	6	142	8	161	14%	47	11	72	15	30%
II Cibao Norte	8654	6981	8	92	12	172	86%	105	12	122	17	44%
III Cibao Nordeste	3075	3017	4	130	4	133	2%	29	9	45	15	58%
IV Enriquillo	2654	2959	2	75	3	101	35%	26	10	42	14	45%
V Este	7272	6413	12	165	15	234	42%	80	11	78	12	11%
VI Del Valle	3112	3187	6	193	7	220	14%	43	14	44	14	0%
VII Cibao Occidental	2591	2150	3	116	6	279	141%	26	10	31	14	44%
VIII Cibao Central	3669	3401	3	82	3	88	8%	57	16	51	15	-3%
Población extranjera	n.d	n.d	0	n.d	0	n.d	**	1	n.d	5	n.d	**
Total país	57684	54412	68	118	86	158	34%	674	12	843	15	32%

* 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.- Casos, defunciones y positividad por COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, al 08/05/2021.

Provincia	Muestras procesadas ^a	Casos (n) ^b					Defunciones (n) ^b		
		Nuevos	Acumulados	Incidencia Acumulada ^c	Positividad (%) ^d	Recuperados	Últimas 24 horas	Últimas 4 semanas	Acumulados
01 Distrito Nacional	430,672	384	84,180	8,069.51	19.13	76,311	0	0	558
02 Azua	19,610	16	3,511	1,579.71	12.33	2,729	0	0	39
03 Baoruco	7,255	1	1,513	1,497.95	13.67	1,019	0	0	14
04 Barahona	18,061	86	3,235	1,710.04	17.55	2,481	0	0	30
05 Dajabón	5,266	0	1,131	1,701.60	9.41	684	0	0	13
06 Duarte	39,053	8	6,662	2,228.74	7.07	6,060	0	0	218
07 Elías Piña	4,157	0	423	667.17	5.16	332	0	0	6
08 El Seibo	5,666	1	928	992.43	6.95	587	0	0	11
09 Espaillat	29,418	10	5,441	2,268.55	4.89	3,458	0	0	135
10 Independencia	8,323	1	1,091	1,867.38	2.90	849	0	0	14
11 La Altagracia	60,514	13	9,879	2,795.37	13.80	8,436	0	0	75
12 La Romana	54,443	33	8,422	3,089.54	14.24	7,228	0	0	142
13 La Vega	54,541	10	10,540	2,562.67	8.14	9,031	0	0	207
14 María Trinidad Sánchez	17,210	2	3,235	2,292.75	3.21	2,406	0	0	28
15 Monte Cristi	7,257	0	1,331	1,135.46	12.43	748	0	0	27
16 Pedernales	3,658	1	721	2,060.18	11.45	606	0	0	4
17 Peravia	16,403	17	2,586	1,309.80	16.40	2,113	0	0	58
18 Puerto Plata	42,973	1	7,858	2,358.19	3.09	6,257	0	0	156
19 Hermanas Mirabal	23,078	4	2,525	2,740.16	1.16	1,875	0	0	47
20 Samaná	7,868	5	933	831.85	1.90	626	0	0	8
21 San Cristóbal	44,487	32	8,998	1,411.61	22.40	6,895	0	0	180
22 San Juan	23,537	12	4,238	1,911.28	21.03	3,539	0	0	59
23 San Pedro de Macorís	29,709	52	4,275	1,401.80	13.45	3,228	0	0	56
24 Sánchez Ramírez	15,310	5	3,266	2,149.00	6.30	2,583	0	0	40
25 Santiago	136,910	44	29,716	2,843.18	9.46	25,043	0	0	585
26 Santiago Rodríguez	7,346	0	1,255	2,191.53	5.15	889	0	0	11
27 Valverde	21,098	0	2,782	1,574.24	7.06	1,735	0	0	50
28 Monseñor Nouel	20,607	5	3,577	2,052.47	3.06	3,081	0	0	51
29 Monte Plata	11,811	8	1,454	761.13	10.19	907	0	0	32
30 Hato Mayor	7,667	4	936	1,091.39	6.32	605	0	0	17
31 San José de Ocoa	5,078	0	855	1,571.55	6.73	663	0	0	15
32 Santo Domingo	282,712	291	58,763	2,022.12	18.87	50,957	0	0	720
99 No especificado ^e	50,369	-2	7,469	-	-	1,853	0	0	0
Total	1,512,067	1,044	283,729	2,715.50	12.83	235,814	0	0	3,606

^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 toma de muestra 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. 8.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2020-2021

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 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20				SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 1 - 20		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2021
01 Distrito Nacional	3	4	14	17	229	54	58.17	13.30	0	0	1	0	13	5	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	↑
02 Azua	0	4	0	7	124	22	147.85	25.66	0	0	0	2	2	2	0	0	0	1	0	1	0.0	4.5	↑
03 Baoruco	1	0	1	0	15	8	39.35	20.47	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	1	6.7	12.5	
04 Barahona	0	1	1	5	46	38	64.44	52.27	0	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	1	0.0	2.6	↑
05 Dajabón	0	1	0	2	2	6	7.97	23.32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
06 Duarte	1	0	2	2	191	6	169.33	5.20	0	0	0	0	12	1	0	0	0	0	3	0	1.6	0.0	→
07 Elías Piña	0	0	0	0	6	5	25.08	20.57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	1	1	13	2	36.84	5.50	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
09 Espaillat	0	0	4	4	115	14	127.06	15.10	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
10 Independencia	0	0	1	2	19	13	86.18	56.83	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
11 La Altagracia	1	0	4	3	142	6	106.48	4.24	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	1	0.0	16.7	↑
12 La Romana	1	0	1	1	29	5	28.19	4.69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
13 La Vega	1	0	4	0	186	6	119.84	3.77	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	3	2	70	4	131.47	7.39	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	→
15 Monte Cristi	0	0	0	0	31	4	70.08	8.80	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	3.2	0.0	
16 Pedernales	0	0	9	0	20	0	151.44	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	1	0	3	54	31	72.48	40.39	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	3.2	→
18 Puerto Plata	1	0	4	0	157	11	124.86	8.55	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	2	1	74	1	212.81	2.83	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	0	2.7	0.0	→
20 Samaná	0	0	1	0	45	1	106.32	2.28	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	1	0	2	3	75	25	31.18	10.00	0	0	1	1	8	3	0	0	0	0	1	0	1.3	0.0	↓
22 San Juan	1	0	3	0	33	7	39.44	8.32	0	0	1	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	2	0	2	59	8	51.27	6.77	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	1	1.7	12.5	↑
24 Sánchez Ramírez	2	0	4	0	119	5	207.50	8.56	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	4	1	19	5	696	37	176.47	9.08	1	0	2	0	28	4	0	0	0	0	8	0	1.1	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	11	2	50.90	9.10	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	0	0	59	6	88.47	8.72	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1.7	0.0	
28 Monseñor Nouel	1	0	3	0	57	3	86.67	4.44	0	0	2	0	30	0	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0	
29 Monte Plata	0	1	2	1	20	3	27.74	4.07	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
30 Hato Mayor	0	0	2	0	44	0	135.96	0.00	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	1	0	1	2	30	8	146.13	39.06	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
32 Santo Domingo	7	8	17	31	488	173	44.50	14.97	0	1	1	3	24	16	0	1	0	1	2	1	0.4	0.6	→
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	26	23	105	94	3259	514	82.66	12.58	1	1	8	6	183	43	0	1	0	2	24	7	0.7	1.4	→

* 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. 2020-2021

Provincia	Malaria																
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia
	SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20				SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 1 - 20		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2021
01 Distrito Nacional	2	0	16	3	213	22	54.1	5.4	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	↓
02 Azua	0	0	0	0	3	0	3.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	1	0	2.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
04 Barahona	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	2	0.0	5.5	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	0	0	0	1	0.0	0.7	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
12 La Romana	0	0	0	0	2	0	1.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
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	0	1	0.0	7.3	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	15	4	6.2	1.6	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
22 San Juan	0	0	0	1	1	10	1.2	11.9	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	1.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
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	1	0.0	0.2	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
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	1	0.0	1.4	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	0.0	4.9	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
32 Santo Domingo	2	3	20	5	327	60	29.8	5.2	0	0	0	0	0	1	0.00	1.67	↓
Extranjero	0	0	0	0	3	1	0.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
TOTAL PAÍS	4	3	36	9	568	104	14.41	2.55	0	0	0	0	0	1	0.00	0.96	↓

* 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. 2020 - 2021

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% de variación **	Incidencia acumulada episodios/ 100,000 h	
	SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20			2020	2021
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021			
01 Distrito Nacional	820	3509	2906	11259	57324	45601	564	1264	1965	5374	18454	25771	173%	4687.9	6345.9
02 Azua	366	921	1287	3611	19520	16499	11	122	80	497	1727	2417	521%	2059.1	2818.7
03 Baoruco	371	478	1311	1973	13760	9713	69	64	253	259	2499	1438	2%	6556.5	3680.0
04 Barahona	546	1068	1960	4714	18731	20750	14	60	57	261	765	1022	358%	1071.6	1405.8
05 Dajabón	82	162	303	598	4964	3064	4	6	31	35	409	193	13%	1630.7	750.3
06 Duarte	554	777	2404	3670	30252	18098	93	433	483	1330	6170	6689	175%	5470.0	5792.5
07 Elías Piña	97	174	391	665	6037	3698	4	8	15	37	218	159	147%	911.2	654.2
08 El Seibo	100	251	341	1092	8403	15993	2	27	50	153	843	696	206%	2389.0	1913.2
09 Espaillat	211	554	1240	2058	14617	10372	25	97	232	370	1774	1614	59%	1960.1	1741.2
10 Independencia	208	205	908	986	6452	4710	8	30	33	78	323	330	136%	1465.1	1442.7
11 La Altagracia	374	814	1340	3697	23462	16346	30	355	179	1116	3600	4348	523%	2699.4	3069.3
12 La Romana	205	693	949	2699	11399	11437	45	161	272	615	2794	2664	126%	2716.1	2498.9
13 La Vega	573	783	1775	3604	31215	19908	236	283	828	1248	9532	7370	51%	6141.6	4632.7
14 María Trinidad Sánchez	236	454	804	1538	11531	6960	56	168	270	659	3090	3308	144%	5803.5	6108.4
15 Monte Cristi	276	641	1106	2616	15549	12332	20	44	127	214	1918	1531	69%	4336.0	3366.5
16 Pedernales	56	81	283	398	2535	2141	3	14	16	35	275	150	119%	2082.3	1096.8
17 Peravia	184	396	659	1924	13256	8857	55	144	238	492	2182	1621	107%	2928.7	2112.0
18 Puerto Plata	348	982	1165	3612	21710	15791	140	173	637	735	4213	5090	15%	3350.5	3954.7
19 Hermanas Mirabal	202	317	689	1205	10187	5674	93	114	370	368	3502	2492	-1%	10071.1	7047.3
20 Samaná	252	490	883	1850	9747	9882	16	41	58	144	509	549	148%	1202.6	1253.1
21 San Cristóbal	618	1702	2767	6981	42422	30891	84	592	388	2222	9131	11150	473%	3796.1	4461.9
22 San Juan	344	568	1163	2225	17028	11409	11	81	168	408	2044	1737	143%	2442.8	2064.3
23 San Pedro de Macorís	477	908	1852	3938	26267	19889	85	226	404	1130	6397	5156	180%	5558.7	4366.3
24 Sánchez Ramírez	308	583	1085	2418	14736	11839	44	164	317	437	2421	2326	38%	4221.4	3984.2
25 Santiago	839	1723	3163	7365	51408	35834	422	768	1615	3095	18503	18566	92%	4691.4	4558.5
26 Santiago Rodríguez	99	190	375	780	5813	3668	48	65	184	251	1408	1315	36%	6515.6	5983.2
27 Valverde	202	314	737	1589	14242	7520	36	154	120	491	2361	2788	309%	3540.4	4049.7
28 Monseñor Nouel	72	359	383	1603	7226	7669	38	86	114	348	1190	1307	205%	1809.5	1934.8
29 Monte Plata	177	532	729	2065	13015	9952	15	111	48	355	1786	1511	640%	2477.5	2047.8
30 Hato Mayor	148	390	609	1323	9091	6031	17	25	52	183	448	686	252%	1384.3	2080.5
31 San José de Ocoa	203	205	705	874	5919	3766	12	39	28	171	417	839	511%	2031.2	4096.6
32 Santo Domingo	1565	4281	5742	17555	104885	77360	451	1452	1639	4836	20147	20484	195%	1837.2	1772.6
TOTAL PAÍS	11,113	25,505	42,014	102,485	642,703	483,654	2,751	7,371	11,271	27,947	131,050	137,317	148%	3,323.8	3,361.2

*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. 2020 - 2021

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% de variación*	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20			SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 1 - 20	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
01 Distrito Nacional	42	5	130	20	392	440	-85%	0	0	4	0	8	8	2.0	1.8
02 Azua	11	3	51	11	190	60	-78%	0	0	0	0	1	3	0.5	5.0
03 Baoruco	0	1	0	1	1	12	**	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3
04 Barahona	0	1	5	4	16	18	-20%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
05 Dajabón	0	0	0	3	3	8	**	0	0	0	0	0	2	0.0	25.0
06 Duarte	0	0	1	0	4	7	-100%	0	0	0	0	1	1	25.0	14.3
07 Elías Piña	0	1	0	3	1	8	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	0	1	1	1	4	9	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
09 Espaillat	0	0	8	4	20	22	-50%	0	0	1	2	5	6	25.0	27.3
10 Independencia	0	0	1	0	1	4	-100%	0	0	1	0	1	0	100.0	0.0
11 La Altagracia	12	6	30	12	43	110	-60%	0	0	1	0	2	1	4.7	0.9
12 La Romana	0	0	4	0	9	13	-100%	0	0	1	0	2	0	22.2	0.0
13 La Vega	1	0	6	6	21	34	0%	0	0	0	0	1	6	4.8	17.6
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	1	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	0	0	1	2	9	**	0	0	0	0	0	3	0.0	33.3
16 Pedernales	0	0	1	0	1	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
17 Peravia	0	0	0	1	8	25	**	0	0	0	0	0	1	0.0	4.0
18 Puerto Plata	0	2	1	6	18	22	500%	0	0	0	0	5	2	27.8	9.1
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	4	2	**	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
20 Samaná	0	0	0	1	0	9	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
21 San Cristóbal	1	0	2	13	25	115	550%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
22 San Juan	0	0	0	1	0	8	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
23 San Pedro de Macorís	8	14	35	29	145	121	-17%	2	2	10	3	18	12	12.4	9.9
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	5	10	**	0	0	0	0	2	1	40.0	10.0
25 Santiago	23	32	98	83	335	375	-15%	10	1	32	7	70	74	20.9	19.7
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	0	6	5	-100%	0	0	0	0	1	1	16.7	20.0
27 Valverde	0	3	2	6	7	18	200%	0	0	1	0	2	2	28.6	11.1
28 Monseñor Nouel	0	0	5	1	9	5	-80%	0	0	1	1	1	1	11.1	20.0
29 Monte Plata	1	0	1	3	6	15	200%	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7
30 Hato Mayor	1	2	3	3	13	19	0%	0	1	1	1	1	4	7.7	21.1
31 San José de Ocoa	0	1	0	1	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	2	9	13	36	110	346	177%	0	0	1	0	2	2	1.8	0.6
99 Extranjero	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
TOTAL PAÍS	102	82	399	251	1404	1857	-37%	12	4	54	14	124	132	8.8	7.1

* 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. 2020-2021

Provincia	Leptospirosis																Alerta y tendencia
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20				SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		SE 1 - 20		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	
01 Distrito Nacional	0	0	1	2	10	8	2.5	2.0	0	0	0	0	2	1	20.0	12.5	↑
02 Azua	0	1	0	1	0	1	0.0	1.2	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.0	2.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	2	0	3	1	4.2	1.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	3	1	12.0	3.9	0	0	0	0	2	0	66.7	0.0	
06 Duarte	0	0	0	0	6	3	5.3	2.6	0	0	0	0	2	0	33.3	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	4.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	9	0	25.5	0.0	0	0	0	0	1	0	11.1	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	1	3	1.1	3.2	0	0	0	0	1	0	100.0	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	2	0	12	1	9.0	0.7	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0	
12 La Romana	0	0	1	0	7	0	6.8	0.0	0	0	0	0	1	0	14.3	**	
13 La Vega	0	0	0	0	4	2	2.6	1.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	2	1	3.8	1.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	2	0.0	4.4	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	7.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	1	0	1	1	3	1.3	3.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	2	0.8	1.6	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	2	2	5.8	5.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	0	3	0.0	6.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	3	3	1.2	1.2	0	0	0	0	1	1	33.3	33.3	
22 San Juan	0	0	0	0	2	0	2.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	3	1	2.6	0.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	3	0	5.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	0	0	0	2	14	11	3.5	2.7	0	0	0	0	3	1	21.4	9.1	↓
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	6	1	9.0	1.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	0.0	1.4	0	0	0	0	0	1	**	100.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	0.0	3.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	3	1	6	4.9	29.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
32 Santo Domingo	1	0	3	0	13	14	1.2	1.2	0	0	0	0	3	2	23.1	14.3	
99 Extranjero	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	2	2	11	10	109	73	2.8	1.79	0	0	0	0	18	6	17	8	↓

* Últimas cuatro semanas

Éxito
 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. 2020 - 2021

Provincia	Muerte materna						% de variación*	Muerte Infantil						% de variación*
	SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20			SE 20		SE 17 - 20		SE 1 - 20		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021		2020	2021	2020	2021	2020	2021	
01 Distrito Nacional	1	0	1	0	3	1	-67%	0	5	9	14	57	101	77%
02 Azua	0	0	0	0	1	3	200%	1	2	2	4	17	29	71%
03 Baoruco	0	1	0	1	0	1	**	0	2	3	3	8	16	100%
04 Barahona	1	0	1	0	2	1	-50%	0	1	3	4	13	25	92%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	0	6	3	-50%
06 Duarte	0	0	1	0	4	1	-75%	2	2	8	10	21	23	10%
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	3	2	16	5	-69%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	0	1	4	3	-25%
09 Espaillat	0	0	0	0	2	2	0%	1	0	4	1	22	10	-55%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	1	0	1	1	7	8	14%
11 La Altagracia	0	0	0	0	6	6	0%	1	0	5	3	34	36	6%
12 La Romana	1	0	1	0	3	3	0%	1	0	5	2	29	23	-21%
13 La Vega	0	0	0	0	1	3	200%	1	3	10	8	44	39	-11%
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	0	2	**	1	1	1	1	4	12	200%
15 Monte Cristi	1	0	2	0	3	1	-67%	0	0	2	1	14	13	-7%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	1	7	4	-43%
17 Peravia	0	0	2	0	2	1	-50%	0	0	5	5	19	20	5%
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	4	**	0	4	1	9	12	35	192%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	0	1	**	0	0	1	0	6	6	0%
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	2	7	10	43%
21 San Cristóbal	0	0	1	3	4	6	50%	3	2	10	8	43	59	37%
22 San Juan	0	0	1	0	4	3	-25%	0	1	2	6	20	20	0%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	2	3	50%	1	1	7	5	37	32	-14%
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	2	0	-100%	0	0	4	1	14	7	-50%
25 Santiago	1	1	1	1	6	6	0%	7	7	23	24	118	117	-1%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	1	0	1	2	7	250%
27 Valverde	0	1	0	1	0	4	**	0	0	6	2	28	15	-46%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	1	0	3	5	11	15	36%
29 Monte Plata	0	0	0	1	1	1	0%	1	0	3	4	13	27	108%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	2	**	1	0	1	0	5	10	100%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	1	4	9	125%
32 Santo Domingo	1	0	7	7	20	26	30%	18	13	64	57	306	336	10%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	2	5	150%
TOTAL PAÍS	6	4	19	17	68	86	26%	42	45	191	186	950	1080	14%

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, 2021

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		% Notificación semanal oportuna		N°. de casos de notificación en		N°. de días promedio de notificación de		N°. de alarmas detectadas en la		N°. de alarmas verificadas en la
				SE 20	SE 01-20	SE 20	SE 01-20	SE 20	SE 01-20	SE 20	SE 01-20	SE 20		SE 20
				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	647	564	563	87%	84%	87%	89%	0	61	0	14	13	7	
Distrito Nacional Área 4	70	70	70	100%	100%	100%	98%	0	16	-	2	3	3	
Distrito Nacional Área 5	219	196	196	89%	89%	89%	82%	0	2	-	1	**	**	
Distrito Nacional Área 6	49	49	49	100%	96%	100%	96%	0	2	-	-	**	**	
Monte Plata	51	51	51	100%	93%	100%	89%	0	1	-	1	1	**	
Santo Domingo Área 1	68	53	53	78%	85%	78%	77%	0	2	-	3	4	4	
Santo Domingo Área 2	49	46	46	94%	89%	94%	85%	0	19	-	2	1	**	
Santo Domingo Área 3	59	36	36	61%	85%	61%	78%	0	12	-	1	4	**	Deficiente
Santo Domingo Área 7	41	30	29	73%	75%	71%	68%	0	4	-	2	**	**	
Santo Domingo Área 8	41	33	33	80%	86%	80%	74%	0	3	-	2	**	**	
Región I Valdesia	201	93	91	46%	71%	45%	61%	1	5	0	5	3	0	
Peña Blanca	49	38	37	78%	85%	76%	76%	0	0	-	-	2	**	
San Cristóbal	119	51	51	43%	60%	43%	49%	1	5	-	1	**	**	Deficiente
San José de Ocoa	33	4	3	12%	88%	9%	85%	0	0	-	4	1	**	Deficiente
Región II Cibao Norte	323	295	295	91%	91%	91%	90%	0	2	0	5	4	3	
Española	55	55	55	100%	99%	100%	96%	0	1	-	-	1	1	
Puerto Plata	80	72	72	90%	96%	90%	78%	0	0	-	-	**	**	
Santiago 1	67	57	57	85%	94%	85%	87%	0	0	-	5	1	**	**
Santiago 2	42	32	32	76%	83%	76%	76%	0	1	-	-	**	**	
Santiago 3	79	79	79	100%	98%	100%	90%	0	0	-	13	2	2	
Nordeste	233	198	196	85%	89%	84%	84%	0	0	0	2	3	0	
Duarte	108	93	92	86%	89%	85%	82%	0	0	-	-	1	**	
María Trinidad Sánchez	47	35	34	74%	89%	72%	80%	0	0	-	-	1	**	**
Hermanas Mirabal	45	37	37	82%	83%	82%	82%	0	0	-	2	**	**	
Samaná	33	33	33	100%	99%	100%	97%	0	0	-	-	1	**	**
Región IV Enriquillo	167	161	161	96%	96%	96%	93%	0	4	0	15	3	1	
Bahoruco	40	37	37	93%	90%	93%	88%	0	0	-	11	1	1	
Barahona	85	83	83	98%	99%	98%	97%	0	3	-	1	1	**	
Independencia	28	27	27	96%	95%	96%	84%	0	1	-	-	1	**	**
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	0	-	3	**	**	
Región V Este	317	273	272	86%	87%	86%	79%	0	3	0	8	5	0	
El Seibo	34	34	34	100%	95%	100%	88%	0	1	-	4	1	**	**
La Altagracia	109	94	93	86%	81%	85%	72%	0	0	-	-	3	**	**
La Romana	51	50	50	98%	97%	98%	90%	0	0	-	3	**	**	
San Pedro de Macoris	84	65	65	77%	88%	77%	79%	0	0	-	-	1	**	**
Hato Mayor	39	30	30	77%	87%	77%	72%	0	2	-	1	**	**	
Región VI Del Valle	184	157	157	85%	84%	85%	77%	0	8	4.4	5	4	0	
Azuá	67	60	60	90%	87%	90%	78%	0	4	-	1	3	**	**
Elías Piña	29	26	26	90%	94%	90%	93%	0	0	-	-	**	**	
San Juan	88	71	71	81%	78%	81%	70%	0	4	4	4	1	**	**
Región VII Cibao Occidental	178	159	159	89%	93%	89%	85%	0	1	0	2	2	0	
Dajabón	33	22	22	67%	86%	67%	63%	0	0	-	-	**	**	Deficiente
Monte Cristi	50	49	49	98%	99%	98%	98%	0	1	-	-	1	**	**
Santiago Rodríguez	33	32	32	97%	93%	97%	90%	0	0	-	-	1	**	**
Valverde	62	56	56	90%	92%	90%	82%	0	0	-	2	**	**	
Región VIII Cibao Central	221	195	193	88%	92%	87%	85%	1	2	1	1	5	1	
La Vega	103	92	91	89%	94%	88%	87%	1	2	1	1	2	**	**
Sánchez Ramírez	60	57	57	95%	96%	95%	92%	0	0	-	-	1	1	**
Monsieur Noel	58	46	45	79%	85%	78%	77%	0	0	-	-	2	**	**
Todo el país	2471	2095	2087	85%	89%	84%	83%	2	86	3	3	42	12	4 de 40

* Solo incluye los casos de Malaria, Cólera, Sarampión, Enf. Meningocócica, Tosefina, MM media y Parásitos flácidos

En la SE 20, la cobertura y oportunidad de notificación fueron de 85% y 84% respectivamente, cuatro (4) provincias presentaron un desempeño deficiente para estos indicadores. Adicionalmente se detectaron 42 alarmas que corresponden a enfermedad febril hemorrágica (11), enfermedad de vías respiratorias altas (7), enfermedad febril eruptiva (4), meningitis (4), Eventos adversos por exposición a drogas, medicamentos (3), mordedura o agresión animal (3), enfermedad diarreica aguda (2), enfermedad febril eruptiva (2), intoxicación aguda por sustancias químicas (2), varicela (2), enfermedad transmitida por alimentos (1) y hepatitis vírica aguda (1). De estas alarmas se verificaron 12, las cuales fueron reportadas como errores en la digitación del formulario de EPI-1 (10) y casos aislados sin nexo epidemiológico (2).

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.