

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 30
Desde el domingo 25/07/2021 hasta el sábado 31/07/2021

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 27 de julio 2021: Situación global. OMS

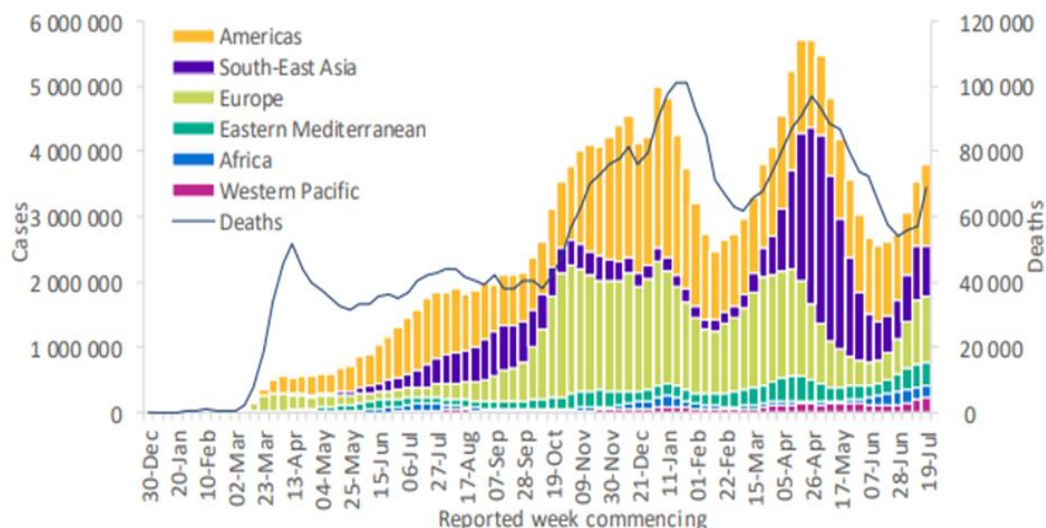
El número mundial de casos nuevos notificados la semana de 19 al 25 de julio superó los 3,8 millones, para un aumento del 8% en comparación con la semana anterior (Fig.-1); un promedio de alrededor de 540,000 casos fue notificados cada día durante la semana pasada en comparación con 490,000 casos notificados diariamente la semana anterior. Esta tendencia se atribuye en gran medida a aumentos sustanciales en las regiones de las Américas y el Pacífico Occidental. El número de muertes reportadas en esta semana aumentó drásticamente con más de 69,000 muertes, para un aumento del 21% en comparación con la semana anterior; el mayor número de muertes se reportaron en la Región de Las Américas y Sureste Asiático.

Las tasas de incidencia por cada 100,000 hab. de casos más altas durante esta semana fueron notificadas por las regiones de América y Europa, con 123.3 y 108.3 nuevos casos por 100,000 hab., respectivamente.

Durante la semana pasada, el mayor número de casos nuevos se notificó en los Estados Unidos de América (500,332 nuevos casos; 131% de aumento), Brasil (324,334 nuevos casos; 13% de aumento), Indonesia (289,029 casos nuevos; 17% de disminución), Reino Unido (282,920 casos nuevos; disminución del 5%) e India (265,836 casos nuevos; similar a la semana anterior).

A nivel mundial, se han notificado casos de la variante Alpha en 182 países, territorios o áreas mientras que 131 países han notificado casos de la variante Beta; 81 países han notificado casos de la variante Gamma; y 132 países han notificado casos de la variante Delta.

Fig.-1 Distribución de casos y defunciones de COVID-19 por región, al 25 de julio 2021.



Información adicional disponible en: <https://www.who.int/publications/m/item/weekly-epidemiological-update-on-covid-19---27-july-2021>

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 30 fueron reportados 49 casos probables de **dengue**, de estos el 63% (31/49) se encuentran distribuidos por municipio de residencia en Santo Domingo Este (11), Santo Domingo Norte (8), Santo Domingo Oeste (5), Los Alcarrizos (4), y Santo Domingo de Gúzman (3). Para esta semana la mayor frecuencia de casos por sexo se presenta en hombres en un 59% (29/49).

En las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) se han notificado 146 casos, hasta esta semana el acumulado es de 863 casos, el 58% de estos son hombres y 74% son menores de 19 años de edad (mediana = 7 años). Hasta la fecha se han reportado 11 defunciones (Letalidad=1.27). La incidencia acumulada (IA) es de 14.08 (Fig.-3).

En la SE 30 se notificaron dos (2) casos confirmados de **malaria**, ambos autóctonos, correspondientes a una (1) mujer y un (1) hombre con edades de 40 y 42 años respectivamente, procedentes de San Juan de la Maguana. El acumulado hasta la SE 30 es de 143 casos, de los cuales el 92% (132/143) corresponden a los foco Los Tres Brazos (82), San Juan (36) y La Ciénaga (14) (Fig.-2). La IA es de 2.33 casos por 100,000 hab., para una reducción de 80% en comparación con el mismo periodo del 2020. El Ministerio de Salud Pública mantiene la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación de los casos identificados.

Fig.-2. Casos de malaria según foco de infección desde la SE 01 hasta la SE 30 de 2021. República Dominicana.

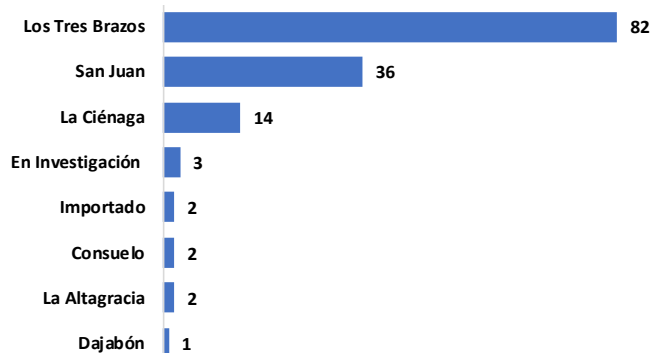


Fig.-3 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos															Alerta y tendencia (3)		
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)		% Var.de tasas			
		SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		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	0.00	0.00	**	
2	Dengue (4) (5) (6)	16	49	83	146	3503	863	0	0	1	0	28	11	59.23	14.08	-76%	↑		
	Malaria (6)	12	2	29	21	682	143	0	0	0	0	0	1	11.53	2.33	-80%	↓		
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	1	6	4	13	124	115	0	1	1	1	20	13	2.10	1.88	-10%	↓		
	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	10	0.03	0.21	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)	1	1	4	3	13	25	1	0	1	0	4	7	0.22	0.41	86%			
	Tosferina (5)	0	0	0	0	4	6	0	0	0	0	0	1	0.07	0.10	45%			
5	Enfermedad meningocócica (5) (6)	0	0	1	0	7	1	0	0	1	0	5	0	0.12	0.02	-86%			
6	Muertes maternas							7	6	31	21	128	149						
	Muertes infantiles							62	67	224	281	1443	1752						

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 27 a la SE 30 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** durante las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30), se encuentran por debajo de lo esperado con un índice epidémico (IE) de 0.61 y la **enfermedad transmitida por alimentos** se encuentra dentro de lo esperado con un IE de 0.78 en comparación con el mismo período de los últimos cinco años (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

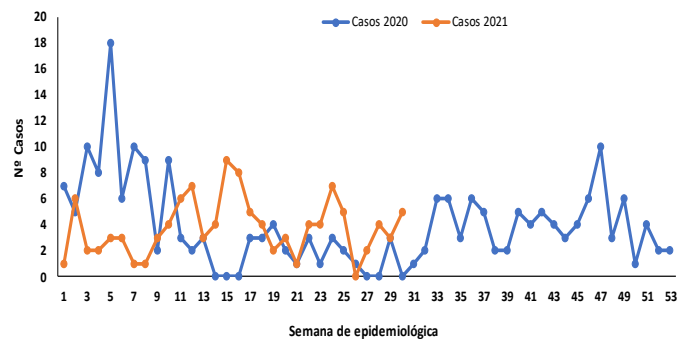
Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Durante la SE 30 se notificaron seis (6) casos sospechosos de **leptospirosis**, residentes en los municipios Bayaguana (2), Nagua, Santiago, Santo Domingo Este y Santo Domingo Norte. Los casos corresponden a cinco (5) hombres y una (1) mujer en edades comprendidas entre los 14 y 29 años (Mediana=22 años).

Durante las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30), se reportaron 13 casos sospechosos para un acumulado de 115 casos incluyendo 13 defunciones (Letalidad=11.3%). El 100% (13/13) de estas defunciones ocurrieron en hombres con edades comprendidas entre los 10 y 66 años (Mediana=31). En la figura 4 vemos el comportamiento de este evento por semana de inicio de síntomas.

La IA es de 1.88 casos por cada 100,000 hab. (Fig.-3).

Fig.-4. Distribución de casos sospechosos de leptospirosis por semana de inicio de síntomas, desde la SE 01 del 2020 hasta la SE 30 de 2021, Republica Dominicana.



Enfermedades transmitidas por contacto

Desde la SE 01 hasta la SE 30 de este año se ha notificado un (1) caso de **enfermedad meningocócica**, para una reducción en la variación de la tasa de un 86% comparado con el mismo periodo del año 2020. Las medidas aplicadas por los equipos locales del Ministerio de Salud Pública fueron 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.

La frecuencia de atenciones (episodios*) durante las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30), para varicela y conjuntivitis se encuentra por debajo de lo esperado (IE = 0.11 y 0.56 respectivamente), mientras que la parotiditis se encuentra dentro de lo esperado (IE = 1.16), (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

Enfermedades prevenibles por vacuna

Durante la SE 30 se notificó un (1) caso probable de **tétanos en otras edades**, en un (1) hombre de 62 años de ocupación ebanista, residente en la provincia de Santo Domingo, el cual presentó fiebre, debilidad, dolores musculares, disfagia y herida en pie izquierdo con un clavo, no refiere antecedentes de vacunación. El acumulado de casos hasta esta semana es de 25 casos, incluyendo siete (7) fallecimientos (Letalidad= 28%). Los más afectados son hombres en el 84% (21/25) de los casos.

Para esta semana no se reportan casos de **tosferina**. El acumulado de casos hasta esta semana es de seis (6) casos, incluyendo una (1) defunción (Letalidad= 16.66%). La IA es de 0.10 casos por 100,000 habitantes, para un aumento de un 45% en comparación con el mismo periodo del 2020.

En esta semana no se registraron casos probables de **difteria**. Hasta la SE 30 se han notificado 13 casos confirmados, incluidas 10 defunciones (Letalidad=77%). Entre las acciones de control desarrolladas por el Ministerio de Salud Pública para evitar nuevos casos está 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.

Enfermedades febriles respiratorias agudas

En las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** se encuentran por debajo de lo esperado (IE= 0.54) y de **vías bajas** (IE= 0.75), dentro de lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 30 se detectaron 113 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**. En las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) se notificaron 357 casos, para un acumulado de 2,741 casos hasta esta semana.

Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta el 31 de julio del 2021, se han reportado 342,267 casos confirmados (362 nuevos), los casos recuperados suman 323,700. El total de defunciones es de 3,963 (letalidad=1.16%).

Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (1,402), embarazadas (1,195) y menores de 20 años de edad (37,748). La incidencia acumulada es 3,275.75 casos por 100,000 hab., siendo las provincias que presentan mayor incidencia acumulada Distrito Nacional (8,964.94), La Romana (4,619.27), Hermanas Mirabal (3,519.37) y Santiago (3,260.05). 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.

Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron seis (6) **muerres maternas (MM)**, con edades comprendidas entre 19 y 40 años, (Mediana=27 años). Las fallecidas residían en las provincias de Baoruco, Distrito Nacional, La Romana, Monte Plata, Puerto Plata y Santo Domingo. En las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) se notificaron 21 MM, para un acumulado de 149 MM hasta la SE 30, de las cuales, el 70% (104/149) de las muertes corresponden a las Regiones 0 Metropolitana, V Este, II Cibao Norte y I Valdesia (Fig.-6).

En la SE 30 se notificaron 67 **muerres infantiles (MI)**, para un acumulado de 1,752 MI hasta esta semana. De las MI notificadas, el 79% (1,383/1,752) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos. Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 13.

Fig.-5. Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de casos confirmados COVID-19 según provincia. República Dominicana, al 31 de julio de 2021.

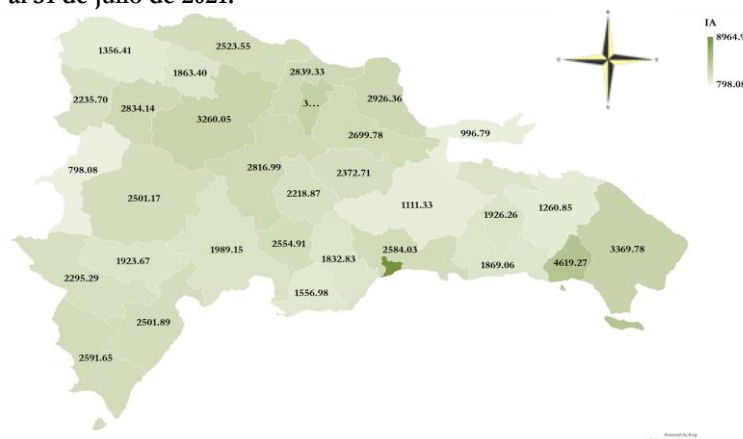


Fig.-6. Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer, desde la SE 01 a la SE 30 de 2020 y 2021. República Dominicana.

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	33019	33344	51	154	50	150	-3%	382	12	556	17	44%
I Valdesia	6553	7574	14	214	15	198	-7%	82	13	117	15	23%
II Cibao Norte	12745	10429	18	141	18	173	22%	170	13	213	20	53%
III Cibao Nordeste	4666	4765	7	150	6	126	-16%	40	9	65	14	59%
IV Enriquillo	3861	4366	3	78	8	183	136%	29	8	74	17	126%
V Este	10417	9741	16	154	21	216	40%	111	11	130	13	25%
VI Del Valle	4630	4848	8	173	13	268	55%	58	13	70	14	15%
VII Cibao Occidental	3944	3517	5	127	10	284	124%	46	12	73	21	78%
VIII Cibao Central	5810	5189	6	103	8	154	49%	88	15	76	15	-3%
Población extranjera	n.d	n.d	0	n.d	0	n.d	**	1	n.d	9	n.d	**
Total país	85645	83773	128	149	149	178	19%	1007	12	1383	16	40%

* 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 Eproblema 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 31/07/2021.

Provincia	Muestras procesadas ^a	Casos (n) ^b					Defunciones (n) ^b	
		Nuevos	Registrados	Incidencia Acumulada	Positividad (%) ^d	Recuperados	Últimas 24 Horas	Acumulados
01 Distrito Nacional	470,352	50	93,521	8,964.94	9.93	91,552	0	628
02 Azua	23,522	11	4,421	1,989.15	13.08	3,991	0	40
03 Baoruco	9,868	0	1,943	1,923.67	13.47	1,783	0	14
04 Barahona	25,409	1	4,733	2,501.89	16.73	4,539	0	32
05 Dajabón	7,620	0	1,486	2,235.70	11.18	1,408	0	15
06 Duarte	50,158	24	8,070	2,699.78	7.26	7,606	0	233
07 Elías Piña	4,728	0	506	798.08	20.73	480	0	6
08 El Seibo	7,437	4	1,179	1,260.85	7.18	1,036	0	15
09 Espaillat	36,957	2	6,810	2,839.33	14.29	5,782	0	133
10 Independencia	10,971	0	1,341	2,295.29	3.65	1,294	0	13
11 La Altagracia	71,986	10	11,909	3,369.78	7.86	11,665	0	87
12 La Romana	75,374	3	12,592	4,619.27	10.81	12,003	0	204
13 La Vega	60,311	53	11,586	2,816.99	13.27	10,850	0	213
14 María Trinidad Sánchez	22,632	11	4,129	2,926.36	17.96	3,714	0	31
15 Monte Cristi	9,495	0	1,590	1,356.41	8.35	1,329	0	31
16 Pedernales	4,593	2	907	2,591.65	13.96	873	0	4
17 Peravia	18,456	3	3,074	1,556.98	11.55	2,918	0	63
18 Puerto Plata	56,001	2	8,409	2,523.55	3.56	8,006	0	158
19 Hermanas Mirabal	33,051	1	3,243	3,519.34	12.85	3,071	0	49
20 Samaná	9,325	6	1,118	996.79	9.01	963	0	10
21 San Cristóbal	56,831	5	11,683	1,832.83	10.32	10,772	0	211
22 San Juan	28,932	0	5,546	2,501.17	17.81	5,155	0	71
23 San Pedro de Macorís	37,617	3	5,700	1,869.06	10.29	5,383	0	61
24 Sánchez Ramírez	18,919	21	3,606	2,372.71	8.31	3,303	0	38
25 Santiago	165,633	85	34,073	3,260.05	10.17	32,407	0	601
26 Santiago Rodríguez	11,604	0	1,623	2,834.14	4.62	1,517	0	11
27 Valverde	25,200	0	3,293	1,863.40	8.05	2,988	0	53
28 Monseñor Nouel	24,066	3	3,867	2,218.87	10.20	3,665	0	51
29 Monte Plata	16,021	0	2,123	1,111.33	10.70	1,993	0	36
30 Hato Mayor	11,836	8	1,652	1,926.26	11.43	1,508	0	20
31 San Jose de Ocoa	7,779	1	1,390	2,554.91	16.09	1,320	0	27
32 Santo Domingo	353,713	55	75,092	2,584.03	9.74	72,793	0	802
99 No especificado* ^e	74,209	-2	10,052	-	-	6,033	0	2
Total	1,840,606	362	342,267	3,275.75	9.58	323,700	0	3,963

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

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

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)

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

Fig. 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 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30				SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30			
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
01 Distrito Nacional	2	3	4	17	251	94	42.51	15.43	0	0	0	0	15	12	0	0	0	0	2	1	0.8	1.1	↑	
02 Azua	0	1	0	6	124	35	98.57	27.21	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	0	1	0.0	2.9	→	
03 Baoruco	0	2	0	2	15	11	26.24	18.77	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	1	1	6.7	9.1	↑	
04 Barahona	1	1	7	3	65	44	60.70	40.35	0	0	1	0	4	5	0	0	1	0	1	1	1.5	2.3	→	
05 Dajabón	0	0	0	0	2	6	5.32	15.55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
06 Duarte	0	1	1	1	198	7	117.02	4.04	0	0	0	0	12	1	0	0	0	0	3	0	1.5	0.0	→	
07 Elías Piña	0	0	0	1	6	8	16.72	21.94	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
08 El Seibo	0	0	1	0	14	2	26.45	3.67	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
09 Españat	1	0	1	1	116	22	85.44	15.82	0	0	0	1	6	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
10 Independencia	0	0	2	1	27	14	81.64	40.80	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
11 La Altagracia	0	1	4	2	155	12	77.48	5.65	0	0	2	1	6	2	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3	↓	
12 La Romana	1	1	1	4	33	12	21.39	7.50	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
13 La Vega	1	1	4	1	196	11	84.19	4.61	0	1	0	1	11	1	0	0	0	0	1	0	0.5	0.0	↓	
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	1	73	9	91.40	11.08	0	0	0	0	4	1	0	0	0	0	1	0	1.4	0.0	↓	
15 Monte Cristi	0	0	0	1	34	7	51.24	10.26	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	1	0	2.9	0.0	↓	
16 Pedernales	0	0	6	0	39	1	196.87	4.87	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
17 Peravia	0	2	1	7	55	53	49.21	46.04	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0.0	3.8	↓	
18 Puerto Plata	1	0	1	1	159	16	84.30	8.29	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	76	5	145.71	9.43	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	0	2.6	0.0		
20 Samaná	0	0	0	0	45	1	70.88	1.52	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
21 San Cristóbal	0	1	3	11	78	49	21.62	13.07	0	0	0	3	9	8	0	0	0	0	1	1	1.3	2.0	↑	
22 San Juan	1	0	5	0	40	11	31.87	8.72	0	0	2	0	4	1	0	0	0	0	0	1	0.0	9.1		
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	60	10	34.76	5.65	0	0	0	0	3	2	0	0	0	0	1	1	1.7	10.0		
24 Sánchez Ramírez	0	1	0	2	122	8	141.82	9.14	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
25 Santiago	0	1	9	6	730	65	123.39	10.64	0	0	0	0	28	6	0	0	0	0	8	0	1.1	0.0	↓	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	11	2	33.94	6.07	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
27 Valverde	0	1	0	1	59	7	58.98	6.78	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	1.7	0.0	→	
28 Monseñor Nouel	0	2	0	4	58	8	58.79	7.90	0	0	0	0	31	0	0	0	0	0	1	0	1.7	0.0	↑	
29 Monte Plata	0	0	2	2	25	6	23.12	5.42	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
30 Hato Mayor	0	0	0	1	45	2	92.70	4.04	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	32	11	103.91	35.81	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
32 Santo Domingo	7	30	30	70	560	314	34.04	18.11	0	2	1	7	32	33	0	0	0	0	4	1	0.7	0.3	↑	
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	16	49	83	146	3503	863	59.23	14.08	0	3	7	14	205	82	0	0	1	0	28	11	0.8	1.3	↑	

* 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. 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 tendenci a
	SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30				SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2021
01 Distrito Nacional	3	0	4	1	229	23	38.8	3.8	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	↓
02 Azua	0	0	0	0	3	0	2.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	1	0	1.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
04 Barahona	0	0	0	0	2	0	1.9	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	1	0.0	2.6	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
08 El Seibo	0	0	0	1	0	3	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	2	0.0	0.9	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
12 La Romana	0	0	0	0	2	0	1.3	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	4.9	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	4.2	1.1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
22 San Juan	0	2	9	15	12	36	9.6	28.5	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	2	0	1.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	0	1.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	**	
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	0.9	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	3.3	0	0	0	0	0	0	**	0.00	
32 Santo Domingo	9	0	16	4	412	69	25.0	4.0	0	0	0	0	0	1	0.00	1.45	↓
Extranjero	0	0	0	0	3	1	0.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	
TOTAL PAÍS	12	2	29	21	682	143	11.53	2.33	0	0	0	0	0	1	0.00	0.70	↓

* 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 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30			2020	2021
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021			
01 Distrito Nacional	2632	2371	9390	9989	76304	76011	1435	740	4901	2925	28763	34865	-40%	4871.1	5723.4
02 Azua	688	761	2543	2803	25069	23987	54	100	181	436	2075	3691	141%	1649.4	2869.6
03 Baoruco	409	489	1661	1909	17763	14438	53	58	299	238	3248	2028	-20%	5681.0	3459.9
04 Barahona	499	1011	2640	3958	25221	30169	33	46	145	202	1066	1659	39%	995.5	1521.4
05 Dajabón	98	163	484	633	6094	4678	20	29	52	61	491	309	17%	1305.1	800.8
06 Duarte	938	1014	3462	3903	37420	27624	243	367	823	1341	7803	10304	63%	4611.8	5948.6
07 Elías Piña	143	204	680	689	7618	5364	5	16	22	40	258	229	82%	718.9	628.1
08 El Seibo	195	224	682	932	9939	18285	12	62	48	219	923	1181	356%	1743.8	2164.2
09 Espaillat	385	533	1707	2070	17899	15556	84	87	340	409	2275	2556	20%	1675.7	1838.3
10 Independencia	189	182	825	864	8587	6901	6	34	101	73	492	487	-28%	1487.7	1419.4
11 La Altagracia	559	734	2599	3032	29284	24744	144	171	827	723	5055	6795	-13%	2527.0	3197.7
12 La Romana	512	481	1722	1989	14958	16930	102	160	360	678	3713	4463	88%	2406.3	2791.0
13 La Vega	815	834	3169	3187	38022	27776	357	311	1350	1192	12418	10397	-12%	5334.1	4357.0
14 María Trinidad Sánchez	430	385	1999	1606	15234	11501	172	199	525	746	4140	5378	42%	5183.7	6620.5
15 Monte Cristi	510	562	2080	2328	19815	18149	61	57	226	205	2385	2039	-9%	3594.5	2989.1
16 Pedernales	88	110	342	410	3348	3170	5	9	19	24	325	201	26%	1640.6	979.8
17 Peravia	340	392	1475	1332	16453	13128	118	134	437	468	2986	2971	7%	2671.9	2580.6
18 Puerto Plata	539	1140	1968	4289	25794	26668	309	195	1038	756	5993	7057	-27%	3177.4	3655.3
19 Hermanas Mirabal	315	257	1186	981	12786	8325	121	111	416	415	4399	3557	0%	8433.8	6706.0
20 Samaná	309	469	1262	1732	12414	14287	30	30	121	191	716	986	58%	1127.8	1500.4
21 San Cristóbal	1001	1498	5451	6065	54690	48503	173	445	1505	1856	12386	16502	23%	3432.8	4402.4
22 San Juan	480	533	2209	2029	21962	16576	56	113	284	340	2638	2549	20%	2101.8	2019.5
23 San Pedro de Macorís	800	952	3338	3565	33066	29316	350	178	1158	868	8193	8431	-25%	4746.2	4759.8
24 Sánchez Ramírez	386	592	1947	2104	18699	17218	196	132	620	460	3648	3491	-26%	4240.6	3986.4
25 Santiago	1754	1735	6945	7232	65210	54010	720	686	2786	3071	24303	26783	10%	4108.0	4384.0
26 Santiago Rodríguez	181	162	553	702	7143	5570	61	63	206	266	1908	2059	29%	5886.2	6245.6
27 Valverde	290	421	1226	1555	16716	12304	72	126	349	623	2982	4287	79%	2981.1	4151.4
28 Monseñor Nouel	233	411	905	1473	9027	11242	46	77	220	323	1582	2060	47%	1603.7	2033.0
29 Monte Plata	320	533	1475	1844	15748	13794	63	79	189	262	2136	2248	39%	1975.4	2031.1
30 Hato Mayor	281	362	1197	1308	11563	9591	42	25	142	147	726	1025	4%	1495.5	2072.4
31 San José de Ocoa	169	165	974	640	7984	5692	20	29	72	139	537	1240	93%	1743.8	4036.4
32 Santo Domingo	2828	4185	12069	15523	129578	118821	1122	1018	3864	4037	28405	31779	4%	1726.8	1833.4
TOTAL PAÍS	19,316	23,865	80,165	92,676	811,408	730,328	6,285	5,887	23,626	23,734	178,968	203,607	0%	3,026.0	3,322.5

*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 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30			SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30	
	2020	2021	2020	2021	2020	2021		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
01 Distrito Nacional	132	2	343	13	917	458	-96%	0	0	1	0	12	6	1.3	1.3
02 Azua	149	8	287	37	649	133	-87%	1	0	1	0	4	3	0.6	2.3
03 Baoruco	1	1	1	1	3	15	0%	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7
04 Barahona	0	0	2	0	18	25	-100%	0	0	1	0	1	0	5.6	0.0
05 Dajabón	0	3	1	6	7	14	500%	0	0	1	0	3	2	42.9	14.3
06 Duarte	0	0	1	1	6	9	0%	0	0	0	0	1	1	16.7	11.1
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
08 El Seibo	2	0	2	2	8	13	0%	0	0	0	0	1	1	12.5	7.7
09 Espaillat	2	2	2	13	28	44	550%	1	0	1	0	7	7	25.0	15.9
10 Independencia	0	0	0	0	1	4	**	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0
11 La Altagracia	49	3	282	7	521	127	-98%	1	0	3	1	6	3	1.2	2.4
12 La Romana	0	2	1	2	12	20	100%	0	0	0	0	3	1	25.0	5.0
13 La Vega	1	4	4	20	33	65	400%	0	0	0	0	3	8	9.1	12.3
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	2	1	14	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	2	1	6	5	23	500%	0	0	0	0	0	5	0.0	21.7
16 Pedernales	0	0	0	0	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
17 Peravia	3	0	4	1	13	32	-75%	1	0	1	0	1	1	7.7	3.1
18 Puerto Plata	2	2	6	8	29	45	33%	0	0	0	0	8	2	27.6	4.4
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	8	4	0%	0	0	0	0	2	0	25.0	0.0
20 Samaná	1	0	1	0	1	9	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
21 San Cristóbal	7	2	21	10	74	149	-52%	0	0	0	0	2	0	2.7	0.0
22 San Juan	1	1	2	1	2	16	-50%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	46	15	73	25	250	206	-66%	0	0	9	1	36	18	14.4	8.7
24 Sánchez Ramírez	0	0	3	1	10	20	-67%	0	0	0	0	2	1	20.0	5.0
25 Santiago	45	44	107	148	565	719	38%	10	1	22	15	117	130	20.7	18.1
26 Santiago Rodríguez	0	1	1	4	11	10	300%	0	0	0	1	1	2	9.1	20.0
27 Valverde	0	5	3	8	13	31	167%	0	0	0	0	3	3	23.1	9.7
28 Monseñor Nouel	1	2	1	5	12	15	400%	1	0	1	0	2	2	16.7	13.3
29 Monte Plata	1	1	2	1	9	22	-50%	0	0	0	0	0	1	0.0	4.5
30 Hato Mayor	1	2	4	4	21	30	0%	0	0	2	0	5	5	23.8	16.7
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	123	10	313	30	587	453	-90%	0	0	1	0	5	2	0.9	0.4
99 Extranjero	0	0	0	0	2	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
TOTAL PAÍS	567	113	1469	357	3820	2741	-76%	15	1	44	18	226	205	5.9	7.5

* 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																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendenci a
	SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30				SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2021
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	10	8	1.7	1.3	0	0	0	0	2	1	20.0	12.5	
02 Azua	0	0	0	1	0	3	0.0	2.3	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.0	1.7	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
04 Barahona	0	0	0	0	3	1	2.8	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	4	1	10.6	2.6	0	0	0	0	2	0	50.0	0.0	
06 Duarte	0	0	0	0	7	3	4.1	1.7	0	0	0	0	2	0	28.6	0.0	
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	2.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
08 El Seibo	0	0	0	0	10	0	18.9	0.0	0	0	0	0	1	0	10.0	**	
09 Espaillat	0	0	0	0	1	5	0.7	3.6	0	0	0	0	1	1	100.0	20.0	
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	12	3	6.0	1.4	0	0	0	0	1	0	8.3	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	7	0	4.5	0.0	0	0	0	0	1	0	14.3	**	
13 La Vega	0	0	0	0	4	4	1.7	1.7	0	0	0	0	0	1	0.0	25.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	2	3	2.5	3.7	0	0	0	0	0	1	0.0	33.3	→
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	4	0.0	5.9	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	5.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
17 Peravia	0	0	0	0	1	3	0.9	2.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	1	2	0.5	1.0	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	2	5	3.8	9.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	0	3	0.0	4.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	1	3	8	0.8	2.1	0	0	0	0	1	2	33.3	25.0	↓
22 San Juan	0	0	0	0	2	0	1.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	5	3	2.9	1.7	0	0	0	0	0	1	0.0	33.3	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	4	0	4.6	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
25 Santiago	0	1	0	3	16	15	2.7	2.5	0	0	0	0	3	1	18.8	6.7	↓
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	6.0	1.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	0	1.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
29 Monte Plata	0	2	0	2	1	3	0.9	2.7	0	1	0	1	1	2	100.0	66.7	→
30 Hato Mayor	1	0	1	1	1	3	2.1	6.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
31 San José de Ocoa	0	0	2	0	4	7	13.0	22.8	0	0	1	0	1	0	25.0	0.0	
32 Santo Domingo	0	2	0	4	15	25	0.9	1.4	0	0	0	0	3	3	20.0	12.0	↑
99 Extranjero	0	0	0	0	0	1	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
TOTAL PAÍS	1	6	4	13	124	115	2.1	1.88	0	1	1	1	20	13	16	11	↓

* 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 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30			SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		
	2020	2021	2020	2021	2020	2021		2020	2021	2020	2021	2020	2021	
01 Distrito Nacional	0	1	3	1	8	4	-50%	2	2	10	25	94	162	72%
02 Azua	0	0	0	0	2	5	150%	1	1	2	5	23	44	91%
03 Baoruco	0	1	1	1	1	3	200%	0	2	1	3	10	24	140%
04 Barahona	0	0	0	2	2	4	100%	1	1	1	6	18	46	156%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	2	**	1	0	1	2	12	9	-25%
06 Duarte	0	0	0	0	4	2	-50%	1	2	6	12	29	45	55%
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	2	100%	0	1	3	3	19	10	-47%
08 El Seibo	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	0	5	3	-40%
09 Espaillat	0	0	0	1	3	4	33%	1	0	3	1	33	20	-39%
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	2	0	2	7	13	86%
11 La Altagracia	1	0	1	1	8	8	0%	1	0	6	9	48	61	27%
12 La Romana	0	1	0	1	4	4	0%	1	4	3	7	36	38	6%
13 La Vega	0	0	1	1	2	7	250%	3	2	12	10	69	58	-16%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	1	0	3	**	0	0	2	1	7	16	129%
15 Monte Cristi	0	0	1	0	5	1	-80%	0	1	4	7	22	28	27%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	1	7	6	-14%
17 Peravia	1	0	1	0	4	2	-50%	1	1	5	5	31	33	6%
18 Puerto Plata	0	1	1	2	2	6	200%	0	1	10	7	30	51	70%
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	1	1	0%	0	0	0	0	9	6	-33%
20 Samaná	0	0	0	0	2	0	-100%	1	1	3	1	10	11	10%
21 San Cristóbal	1	0	4	1	10	11	10%	6	4	12	16	72	102	42%
22 San Juan	0	0	0	1	5	6	20%	1	0	3	3	30	32	7%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	3	4	33%	2	3	8	11	52	51	-2%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	2	0	-100%	0	2	2	4	17	18	6%
25 Santiago	2	0	4	0	13	8	-38%	9	6	23	28	180	198	10%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	3	**	3	1	4	3	9	13	44%
27 Valverde	0	0	0	0	0	4	**	1	2	3	10	37	45	22%
28 Monseñor Nouel	0	0	1	1	2	1	-50%	0	0	5	1	21	18	-14%
29 Monte Plata	0	1	0	2	1	3	200%	3	2	6	3	22	35	59%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	3	**	0	0	2	2	9	15	67%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	2	**	0	1	2	2	7	12	71%
32 Santo Domingo	2	1	12	4	42	43	2%	23	25	82	89	466	519	11%
Extranjera	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	2	2	10	400%
TOTAL PAÍS	7	6	31	21	128	149	16%	62	67	224	281	1443	1752	21%

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 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 01-30	SE 30	SE 30	
				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	673	599	598	89%	85%	89%	91%	2	76	2	5	8	2	
Distrito Nacional Área 4	69	62	62	90%	99%	90%	98%	1	19	2	2	1	**	
Distrito Nacional Área 5	217	196	196	90%	92%	90%	85%	0	3	-	-	**	**	
Distrito Nacional Área 6	49	47	47	96%	97%	96%	97%	0	2	-	-	**	**	
Monte Plata	52	49	49	94%	94%	94%	90%	0	1	-	-	**	**	
Santo Domingo Área 1	73	59	59	81%	87%	81%	78%	1	4	-	-	**	**	
Santo Domingo Área 2	57	52	52	91%	91%	91%	86%	0	25	-	2	2	**	
Santo Domingo Área 3	65	60	60	92%	91%	92%	81%	0	14	-	1	2	2	
Santo Domingo Área 7	44	40	40	91%	80%	91%	71%	0	5	-	-	3	**	
Santo Domingo Área 8	47	34	33	72%	84%	70%	72%	0	3	-	-	**	**	
Región I Valdesia	201	141	141	70%	74%	70%	60%	1	6	8	0	4	0	
Peravia	49	36	36	73%	85%	73%	75%	0	0	-	-	1	**	
San Cristóbal	119	76	76	64%	65%	64%	49%	1	5	8	-	1	**	Deficiente
San José de Ocoa	33	29	29	88%	93%	88%	78%	0	1	-	-	2	**	
Región II Cibao Norte	322	288	287	89%	91%	89%	92%	0	4	0	5	0	0	
Españat	55	54	54	98%	99%	98%	97%	0	0	-	-	**	**	
Puerto Plata	80	72	72	90%	97%	90%	83%	0	1	-	-	**	**	
Santiago 1	66	59	59	89%	95%	89%	87%	0	0	-	-	**	**	
Santiago 2	42	34	34	81%	84%	81%	76%	0	3	-	-	**	**	
Santiago 3	79	69	68	87%	98%	86%	92%	0	0	-	-	**	**	
Región III Cibao Nordeste	236	210	209	89%	91%	89%	84%	0	1	0	0	3	1	
Duarte	108	94	93	87%	88%	86%	82%	0	0	-	-	2	**	
María Trinidad Sánchez	47	42	42	89%	94%	89%	82%	0	0	-	-	**	**	
Hermanas Mirabal	45	39	39	87%	88%	87%	82%	0	1	-	-	1	**	
Samaná	36	35	35	97%	96%	97%	93%	0	0	-	-	**	**	
Región IV Enriquillo	167	162	154	97%	97%	92%	94%	0	2	0	0	3	1	
Baoruco	40	40	40	100%	93%	100%	92%	0	0	-	-	1	1	
Barahona	85	84	76	99%	98%	89%	96%	0	2	-	-	1	**	
Independencia	28	24	24	86%	96%	86%	87%	0	0	-	-	1	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	**	**	
Región V Este	315	277	276	88%	90%	88%	82%	0	6	0	0	6	1	
El Seibo	34	34	34	100%	94%	100%	88%	0	2	-	-	1	**	
La Altagracia	109	90	89	83%	84%	82%	78%	0	2	-	-	1	**	
La Romana	51	51	51	100%	98%	100%	93%	0	0	-	-	1	1	
San Pedro de Macorís	84	68	68	81%	87%	81%	79%	0	0	-	-	3	**	
Hato Mayor	37	34	34	92%	95%	92%	81%	0	2	-	-	**	**	
Región VI Del Valle	184	151	146	82%	83%	79%	77%	3	19	1	1	0	0	
Azua	67	59	54	88%	87%	81%	78%	0	4	-	-	**	**	
Elías Piña	29	27	27	93%	94%	93%	91%	0	0	-	-	**	**	
San Juan	88	65	65	74%	78%	74%	71%	3	15	1	1	**	**	
Región VII Cibao Occidental	178	164	164	92%	95%	92%	86%	0	2	0	0	5	0	
Dajabón	33	27	27	82%	90%	82%	64%	0	1	-	-	1	**	
Monte Cristi	50	48	48	96%	100%	96%	98%	0	1	-	-	**	**	
Santiago Rodríguez	33	32	32	97%	94%	97%	91%	0	0	-	-	1	**	
Valverde	62	57	57	92%	96%	92%	86%	0	0	-	-	3	**	
Región VIII Cibao Central	221	192	192	87%	92%	87%	86%	0	2	0	0	3	1	
La Vega	103	88	88	85%	93%	85%	87%	0	2	-	-	2	**	
Sánchez Ramírez	60	59	59	98%	97%	98%	94%	0	0	-	-	1	1	
Monseñor Nouel	58	45	45	78%	84%	78%	76%	0	0	-	-	**	**	
Todo el país	2497	2184	2167	87%	90%	87%	84%	6	118	4	2	32	6	1 de 40

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

En la SE 30, la cobertura y oportunidad de notificación fueron de 87% para ambos indicadores, una (1) provincia presentó un desempeño deficiente. Adicionalmente se detectaron 32 alarmas que corresponden a enfermedad febril hemorrágica (9), intoxicación aguda por sustancias químicas (6), enfermedad de vías respiratorias bajas (6), conjuntivitis (4), mordedura o agresión animal (3), enfermedad febril eruptiva (1), enfermedad diarreica aguda (1), meningitis (1) y varicela (1). De estas alarmas se verificaron seis (6), las cuales fueron reportadas como errores en la digitación del formulario de EPI-1.

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.