

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 32

Desde el domingo

02/08/2020

al sábado 08/08/2020

Contenido

Eventos de salud pública de importancia internacionalPág. 1

Enfermedades de notificación obligatoria.....Pág. 2-11

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

Eventos de salud pública de importancia internacional

Actualización Epidemiológica: COVID-19 en pueblos indígenas en las Américas 5 de agosto de 2020. OPS/OMS.

Desde el primer caso confirmado de COVID-19 en las Américas¹ y hasta el 2 de agosto de 2020, fueron notificados 9.484.066 casos confirmados incluyendo 359.376 defunciones. Entre el 2 de julio y el 2 de agosto se notificaron 4.185.187 casos confirmados de COVID-19, incluidas 107.474 defunciones adicionales en la región de las Américas, lo que representa un aumento de 77% de casos y de 42% de defunciones.

El mayor incremento relativo de casos y defunciones ocurrió en las subregiones de América Central (130% de aumento en casos y 142% de aumento en defunciones), las Islas del Caribe y del Océano Atlántico (98% de aumento de casos y 48% aumento de defunciones) y de América del Sur (82 % de incremento en casos y 67% de incremento en defunciones).

Los países y territorios que notificaron una mayor proporción relativa de nuevos casos fueron Bahamas (476%), Costa Rica (385%), las Islas Vírgenes de los Estados Unidos de Norteamérica (376%) y San Pedro y Miquelón (300%); mientras que los que reportaron la mayor proporción relativa de nuevas defunciones fueron Costa Rica (863%), Venezuela (213%) y Colombia (198%).

Entre el 2 de julio y el 2 de agosto de 2020, 7 países y territorios, modificaron el escenario de transmisión de COVID-19, observándose un incremento en la transmisión de casos de menor a mayor intensidad en: Costa Rica (de conglomerado de casos a transmisión comunitaria), Sint Maarten (de sin casos a transmisión comunitaria), Suriname (de conglomerado de casos a transmisión comunitaria), Islas Vírgenes de los Estados Unidos de América (de conglomerado de casos a transmisión comunitaria), Trinidad y Tobago (de casos esporádicos a conglomerado de casos), Bonaire, San Eustaquio y Saba³ (de sin casos a transmisión esporádica) y San Pedro y Miquelón (de sin casos a transmisión esporádica).

Por otra parte, se observó una disminución de la intensidad de la transmisión en las Islas Caimán, modificándose el escenario de conglomerado de casos a casos esporádicos. Anguila, Islas Faklands (Malvinas), y San Kitts y Nieves no han notificado nuevos casos entre el 2 de julio y el 2 de agosto.

Cabe destacar que se observa una constante variación en el escenario de transmisión en cada país y territorio y al interior de estos, por lo cual la situación al 2 de agosto podría cambiar en días posteriores. En todas las subdivisiones geográficas se mantiene la tendencia creciente, tanto en el número de casos como en el de defunciones.

La Organización Panamericana de la Salud / Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) reitera las recomendaciones realizadas en la Alerta Epidemiológica del 15 de julio de 2020 para que los Estados Miembros aborden los riesgos y vulnerabilidades específicas que enfrentan las poblaciones indígenas en el contexto de la pandemia por COVID-19; aseguren la activa participación de estas comunidades en la elaboración e implementación de las acciones de respuesta, las cuales deben incluir medidas específicas y adaptadas culturalmente.

Información adicional se encuentra disponible en www.paho.org.

Dirección

Santo Tomás de Aquino
Nº1, Zona Universitaria,
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

Enfermedades transmitidas por vectores

En la semana epidemiológica (SE) 32 se notificaron diez (10) casos probables de dengue (Fig.-1), residentes en los municipios de Puerto Plata (2), Santiago (2), Santo Domingo Este (2), La Descubierta (1), Higüey (1), Bonao (1) y Santo Domingo Norte (1). En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 29 a la SE 32), el 41% (24/58) de los casos notificados están concentrados en los grupos de edad entre 1 a 4 y 20 a 29 años.

Hasta la SE 32 se han notificados de 3 456 casos para este eventos, de los cuales, 646 fueron investigados por laboratorio, siendo el 64% (414) IGM positivo para esta enfermedad. La incidencia acumulada presenta una reducción de 59 % comparado con lo reportado en el mismo periodo del año 2019. (Fig.-2)

El Ministerio de Salud mantiene la recomendación a la población en general de fortalecer las acciones como son: eliminar los recipientes que sirven de criaderos como botellas, gomas, latas vacías y otros envases capaces de almacenar agua.

En relación a **malaria** en esta semana se notificaron tres (3) casos confirmados, todos autóctonos. Los casos corresponden a dos (2) mujeres y un (1) hombre, con edades comprendidas entre 17 y 35 años, procedentes de los Municipios: Santo Domingo Este (2) y Juan Herrera (1). En todos los casos se identificó *Plasmodium falciparum*. Hasta esta semana, la incidencia acumulada es de 10.73 casos por 100 000 habitantes. Alrededor de los casos, el Ministerio de Salud continúa con la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación oportuna de los casos identificados.

Fig.-1. Casos de dengue por semana epidemiológica. SE 01 de 2019 hasta la SE 31 de 2020. República Dominicana.

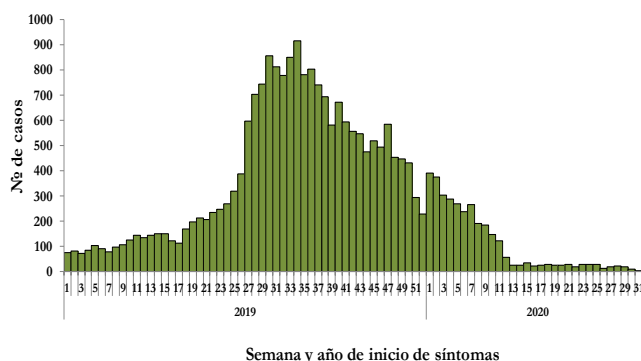


Fig.-2 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/ evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas	Alerta y tendencia (3)		
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)					
		SE 32		SE 29-32		SE 1- 32		SE 32		SE 29- 32		SE 1- 32		2019	2020				
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020				
1	Cólera (4) (6)	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.19	0.00	-100%	
2	Dengue (4) (5) (6)	755	10	3118	58	8268	3456	3	0	10	0	25	0	129.71	53.75	-59%	↓		
	Malaria (6)	23	3	114	27	455	690	0	0	0	0	2	0	7.14	10.73	50%	↑		
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	9	0	38	2	229	125	2	0	5	0	33	19	3.59	1.94	-46%			
	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	0	2	0	0	0	0	0	2	0.00	0.02	**			
	Polió	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	2	1	24	14	0	0	1	1	7	4	0.23	0.14	-42%			
	Tosferina (5)	4	0	9	0	107	4	0	0	0	0	2	0	1.04	0.04	-96%			
5	Enfermedad meningocócica (5) (6)	0	0	0	1	8	7	0	0	0	1	2	5	0.13	0.11	-13%			
6	Muertes maternas							1	3	9	24	101	123						
	Muertes infantiles							68	30	252	159	1808	1291						

- Sumatoria por semana de atención. En las muertes maternas e infantiles corresponde con la semana de ocurrencia del deceso.
- Casos por 100000 habitantes.
- Nivel de alerta y tendencia en las últimas cuatro semanas del año (SE 29 a la SE 32 de 2020).
- Caso Sospechoso: toda persona en riesgo, que por razones epidemiológicas es susceptible y presenta signos y síntomas inespecíficos de la enfermedad o evento, sin evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios.
- Caso Probable: toda persona en riesgo, que presente signos y síntomas compatibles con la enfermedad o evento, acompañado o no de evidencia de laboratorio u otros estudios complementarios con resultados no concluyentes.
- Caso Confirmado: toda persona que presente evidencia definitiva de laboratorio, con o sin signos y/o síntomas compatibles con la enfermedad o evento.

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 29 a la SE 32) la frecuencia de atenciones (episodios*) de **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y **enfermedad transmitida por alimentos (ETA)** se encuentran por debajo de lo esperado con índice epidémico de 0.39 y 0.51, respectivamente (referente 0.75 a 1.25).

Las provincias que presentan las mayores tasas de incidencia de episodios de EDA por 100 000 habitantes, por encima de la tasa nacional (2278.50), son Baoruco (5168.06), Hermanas Mirabal (4027.22), Monte Cristi (4006.96), Sánchez Ramírez (3905.17), Independencia (3818.64) y San Juan (3584.44) (Fig.-3).

Para evitar posibles brotes de EDA, el Ministerio de Salud recomienda a la población proteger el agua para beber de posibles fuentes de infección y en todos los casos hervirla antes del consumo, lavado de manos después de ir al baño y antes de cada comida, disponer de inodoro o letrina limpia o ser orientadas a defecar lejos de la casa, en un sitio que quede a una distancia de por lo menos 10 metros del lugar donde se encuentra el agua para el consumo, entre otras. Información adicional disponible en: http://www.digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Medidas%20Prevencion.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En relación a la **leptospirosis**, en la SE 32 no se notificaron casos. Entre las SE 01 y la SE 32, se han notificado 125 casos, observándose una reducción de un 46% en la tasa de incidencia acumulada comparada con el mismo periodo del año 2019. (Fig.-2).

Enfermedades transmitidas por contacto

Hasta la SE 32 se han notificado siete (7) casos probables de **enfermedad meningocócica**, residentes en los municipios de San Francisco de Macorís (3), Santo Domingo de Guzmán (1), Cabral (1), Villas Rivas (1) y Esperanza (1). La incidencia acumulada por 100, 000 hab. de este evento se encuentra en 0.11 (Fig.-2). Con el objetivo de interrumpir la cadena de transmisión, alrededor de los casos, un equipo local del Ministerio de Salud Pública, en cumplimiento de los protocolos, realizó búsqueda activa de casos y aplicó quimioprofilaxis a los contactos íntimos.

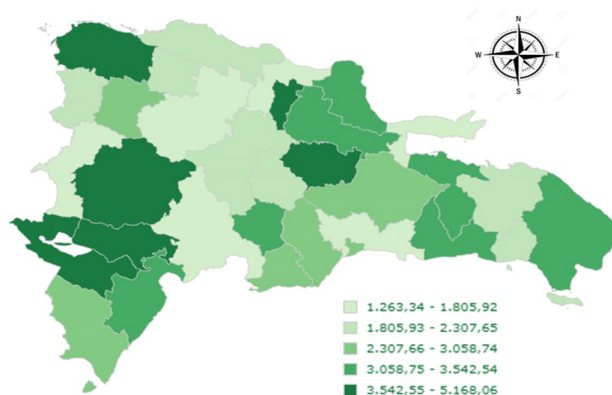
Otras enfermedades que se vigilan dentro de este grupo es la **conjuntivitis**, la **parotiditis viral** y la **varicela**, estas se encuentran por debajo de lo esperado en comparación con el mismo periodo de los últimos 5 años, con un índice epidémico (IE) de 0.41, 0.49 y 0.14 respectivamente (referente 0.75 a 1.25).

Enfermedades prevenibles por vacuna

Dentro de este grupo de enfermedades, la que presenta mayor incidencia es el **tétanos en otras edades**, con un total de 14 casos notificados hasta la SE 32, observándose una disminución de un 42% respecto a lo reportado durante el mismo periodo del año 2019 (Fig.-2), siendo la provincia Santo Domingo la que reporta mayor número de casos. En relación a la **tosferina**, hasta la SE 32 se han notificado cuatro (4) casos probables, todos vivos, para una incidencia acumulada de 0.04 casos por 100 000 habitantes (Figura 2).

* **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

Fig. 3—Tasa de incidencia de episodios de enfermedad diarreica aguda por 100 000 hab., según provincia de notificación. SE 01 a la SE 32 de 2020. República Dominicana.



Enfermedades febriles respiratorias agudas

Mediante la vigilancia de sindrómica, en las últimas cuatro semanas (SE 29 a la SE 32), los episodios* de **enfermedad febril respiratoria de vías altas** continua por debajo de lo esperado, mientras que la **enfermedad febril de vías bajas** se encuentra dentro de lo esperado en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con un índice epidémico de 0.45 y 0.77 (referencia 0.75 a 1.25).

En la SE 32 se notificaron 283 casos sospechosos de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, captados a través de la vigilancia centinela para un acumulado de 4 484 casos.

Hasta el 8 de agosto del 2020, se han reportado 79,732 casos confirmados (954 nuevos): 6,837 se encuentran en aislamiento hospitalario, 27,842 en aislamiento domiciliario 43,744 recuperados y 1,309 fallecidos (20 nuevos), letalidad = 1.64%. Se encuentran 312 casos en Unidad de Cuidados Intensivos; 43.26% en centros del Gran Santo Domingo, 26.28% en Santiago y 12.17% en Duarte. La figura 4 presenta las defunciones y tasa de letalidad por COVID-19 según semana epidemiológica.

Mediana de edad del total de casos: 38 años, rango intercuartílico de 28 a 52 años. El 51.70% (41,219) son hombres y el 70.56% (56,257) de los casos se concentra en 12 municipios. En total, hay 263 trabajadores de la salud positivos para COVID-19, de los cuales 64.63% (170) corresponden al sexo femenino. En las últimas 4 semanas, la positividad de las muestras procesadas es de 34.47%.

Muerte materna e infantil

En la SE 32 se notificaron tres (3) **muertes maternas (MM)**, con edades entre 22 y 39 años, residentes en las provincias Puerto Plata (2) y Santo Domingo (1).

Durante las últimas cuatro semanas (SE 29 a SE 32) se notificaron 24 MM, para un acumulado de 123 MM hasta la SE 32. Las Regiones VI Del Valle, V Este y II Cibao Norte presentan el mayor incremento en la variación porcentual de tasas de mortalidad materna, comparado con el mismo periodo del 2019 (fig.-5).

En relación a las **muertes infantiles (MI)**, en la SE 32 se notificaron 30 para un acumulado de 1 291 MI, de las MI notificadas, el 71% (921/1291) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos (Fig.-5).

Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 12.

Figura 4– Defunciones y tasa de letalidad por COVID-19 según semana epidemiológica. República Dominicana, al 8/8/2020.

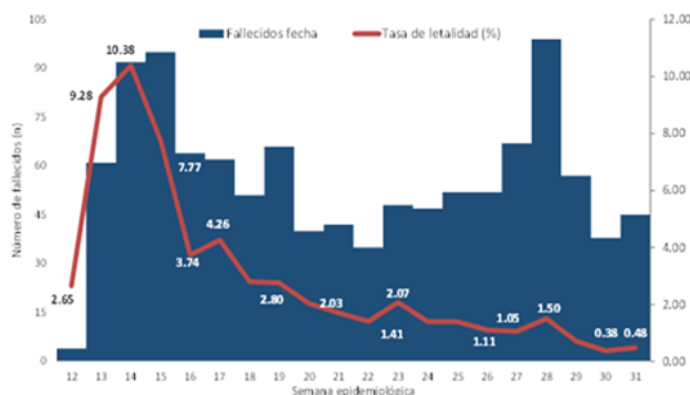


Figura 5– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 01 a la SE 32 de 2020. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)				Mortalidad neonatal (2)					
	2019	2020	2019		2020		2019		2020		% var.	
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		
0 Metropolitana	40685	34839	36	88	49	141	59%	484	12	384	11	-7%
I Valdesia	7945	7129	12	151	14	196	30%	97	12	57	8	-35%
II Cibao Norte	17853	13466	11	62	17	126	105%	260	15	159	12	-19%
III Cibao Nordeste	5906	5002	5	85	6	120	42%	80	14	41	8	-39%
IV Enriquillo	4312	4150	5	116	3	72	-38%	54	13	31	7	-40%
V Este	11552	11092	8	69	16	144	108%	127	11	96	9	-21%
VI Del Valle	5372	4698	2	37	7	149	300%	78	15	54	11	-21%
VII Cibao Occidental	4414	4214	9	204	5	119	-42%	72	16	42	10	-39%
VIII Cibao Central	6803	6134	12	176	6	98	-45%	97	14	56	9	-36%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	0	n.d	**	2	n.d	1	n.d	**
Total país	104842	90724	101	95	123	136	42%	1351	13	921	10	-21%

* datos por región de ocurrencia ** excluye muerte en residente en el extranjero
n.d = no disponible 1. Informe semanal Epi-1 2. Notificación individual de caso

* **Episodios:** Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

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

Fig. 6.- Casos, defunciones y positividad por COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, al 8/8/2020

Provincia	Muestras procesadas ^a	Casos (n) ^b					Defunciones (n) ^b	
		Nuevos	Acumulados	Incidencia Acumulada ^c	Positividad (%) ^d	Recuperados	Nuevos	Acumulados
01 Distrito Nacional	92,618	220	22,599	2,166.34	27.86	13,079	4	248
02 Azua	4,505	15	1,468	660.50	44.95	801	0	14
03 Baoruco	499	0	286	283.15	92.86	36	0	3
04 Barahona	3,708	5	1,257	664.46	59.42	505	0	10
05 Dajabón	300	0	128	192.58	73.96	76	0	4
06 Duarte	9,818	19	1,804	603.52	25.50	926	0	93
07 Elías Piña	542	0	196	309.14	46.02	96	0	1
08 El Seibo	552	1	273	291.95	69.51	90	1	2
09 Espaillat	3,696	13	1,374	572.87	54.02	787	0	39
10 Independencia	270	0	155	265.30	32.73	113	0	3
11 La Altagracia	10,733	32	2,856	808.14	34.17	1,490	1	15
12 La Romana	6,971	21	1,767	648.21	31.71	1,002	1	23
13 La Vega	12,186	42	2,785	677.14	34.09	1,631	0	56
14 María Trinidad Sánchez	2,824	4	922	653.45	50.22	270	0	5
15 Monte Cristi	466	1	166	141.61	54.82	70	1	6
16 Pedernales	591	0	429	1,225.82	92.45	118	0	2
17 Peravia	3,460	14	789	399.63	32.97	309	0	22
18 Puerto Plata	4,691	23	1,325	397.63	35.98	615	2	70
19 Hermanas Mirabal	1,462	1	372	403.70	40.00	292	0	21
20 Samaná	760	8	230	205.06	56.11	102	0	2
21 San Cristóbal	10,588	10	3,143	493.07	37.44	2,227	0	65
22 San Juan	4,749	17	1,108	499.69	33.94	580	0	16
23 San Pedro de Macorís	4,485	14	1,089	357.09	34.57	474	0	19
24 Sánchez Ramírez	3,162	4	1,106	727.74	47.85	415	0	13
25 Santiago	24,364	286	7,936	759.30	44.20	3,329	2	169
26 Santiago Rodríguez	903	1	302	527.36	45.82	116	1	5
27 Valverde	1,127	4	398	225.22	47.65	303	3	17
28 Monseñor Nouel	2,993	6	843	483.71	40.74	469	1	16
29 Monte Plata	680	0	193	101.03	48.42	104	0	12
30 Hato Mayor	331	2	128	149.25	50.00	43	0	7
31 San José de Ocoa	735	0	255	468.71	56.16	119	0	10
32 Santo Domingo	68,139	107	17,658	607.64	30.73	12,256	3	321
99 No especificado *	11,131	84	4,392	-	39.46	901	0	0
Total	294,039	954	79,732	763.10	34.47	43,744	20	1,309

^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; ^ePendientes verificación territorial

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)

Fig. 7.- Indicadores de vigilancia de dengue según provincia de residencia de los casos. 2019-2020

Provincia	Dengue																						Alerta y tendencia*
	Casos probables						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos graves						Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		
	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	2019	2020	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	SE 1-	32	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020			2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	
01 Distrito Nacional	51	0	259	1	773	251	121.2	39.1	0	0	3	0	21	8	0	0	1	0	3	0	0.4	0.0	↓
02 Azua	21	0	88	0	284	124	208.1	90.7	0	0	0	0	3	2	0	0	2	0	2	0	0.7	0.0	
03 Baoruco	11	0	27	0	122	15	196.9	24.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0.8	0.0	
04 Barahona	28	0	142	5	567	66	487.1	56.7	1	0	1	1	12	3	0	0	0	0	2	0	0.4	0.0	↓
05 Dajabón	3	0	10	0	28	2	68.7	4.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	25	0	88	2	172	200	93.7	108.7	2	0	3	0	3	8	0	0	1	0	1	0	0.6	0.0	↓
07 Elías Piña	4	0	13	0	42	6	107.6	15.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	1	0	10	0	22	14	38.5	24.3	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
09 Espaillat	14	0	41	1	91	116	61.8	78.6	1	0	1	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	1	1	29	3	163	28	457.6	77.9	0	0	1	0	6	1	0	0	0	0	2	0	1.2	0.0	→
11 La Altagracia	16	1	54	2	94	157	44.2	72.2	1	0	3	0	4	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
12 La Romana	27	0	114	1	185	33	111.3	19.7	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	2	0	1.1	0.0	↓
13 La Vega	19	0	62	4	123	195	48.8	77.0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
14 María Trinidad Sánchez	8	0	14	1	45	73	51.8	84.1	1	0	1	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
15 Monte Cristi	13	0	47	0	206	33	287.1	45.7	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	1	0	2	0	19	39	89.0	181.1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑
17 Peravia	5	0	45	0	340	22	281.5	18.1	0	0	0	0	16	0	0	0	1	0	2	0	0.6	0.0	
18 Puerto Plata	7	2	44	2	99	159	48.4	77.5	0	0	1	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	6	0	30	0	52	74	91.6	130.5	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
20 Samaná	1	0	8	0	27	45	39.4	65.2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	43	0	195	0	448	76	115.3	19.4	0	0	4	0	12	4	0	0	0	0	3	0	0.7	0.0	→
22 San Juan	17	0	78	2	168	41	122.4	30.0	2	0	2	0	5	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	11	0	54	0	114	60	61.0	32.0	0	0	1	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	12	0	61	0	144	122	153.9	130.4	0	0	0	0	1	2	2	0	2	0	2	0	1.4	0.0	↑
25 Santiago	73	2	279	7	567	720	88.8	111.9	1	0	6	0	14	17	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
26 Santiago Rodríguez	5	0	18	0	39	11	110.6	31.2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	13	0	98	0	243	59	225.0	54.3	0	0	1	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	5	1	34	1	78	58	73.0	54.1	0	0	1	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	14	0	48	1	106	24	90.4	20.4	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓
30 Hato Mayor	10	0	31	0	56	44	106.1	83.4	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1.8	0.0	
31 San José de Ocoa	16	0	64	0	147	28	434.6	83.6	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	274	3	1031	25	2703	561	153.8	31.4	2	0	13	1	42	24	1	0	1	0	4	0	0.1	0.0	↓
Extranjera	0	0	0	0	1	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
TOTAL PAÍS	755	10	3118	58	8268	3456	129.7	53.7	11	0	43	2	174	120	3	0	10	0	25	0	0.3	0.0	↓

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

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

Fig. 8- Indicadores de vigilancia de malaria según provincia de infección de los casos. 2019-2020

Provincia	Malaria																	Alerta y tendencia*
	Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)			
	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32			SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	SE 1-	32		
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2020			
01 Distrito Nacional	10	0	38	6	93	233	14.58	36.30	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
02 Azua	0	0	0	0	0	3	0.00	2.19	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.61	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
04 Barahona	0	0	1	0	1	2	0.86	1.72	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	0	2.56	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
11 La Altagracia	0	0	0	0	5	0	2.35	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
12 La Romana	0	0	0	0	1	2	0.60	1.19	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
13 La Vega	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	4.68	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
21 San Cristóbal	6	0	10	0	54	14	13.90	3.57	0	0	0	0	1	0	1.9	0.0		
22 San Juan	0	1	3	3	8	13	5.83	9.53	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	2	0.53	1.07	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	0.00	1.07	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
25 Santiago	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
27 Valverde	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	**	**		
32 Santo Domingo	6	2	61	18	277	416	15.76	23.26	0	0	0	0	1	0	0.4	0.0	↓	
Extranjera	1	0	1	0	13	3	0.20	0.05	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
TOTAL PAÍS	23	3	114	27	455	690	7.14	10.73	0	0	0	0	2	0	0.4	0.0	↓	

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

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

Fig. 9. - Indicadores de vigilancia de episodios de enfermedad respiratoria aguda según provincia de atención. 2019-2020.

Provincia	Enfermedad febril respiratoria de vías altas						Enfermedad febril respiratoria de vías bajas*						% de variación**	Incidencia acumulada episodios/100,000 h	
	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32		2019	2020
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020		2019	2020
01 Distrito Nacional	3969	768	13706	2539	73779	55443	1037	483	3982	1693	20488	17587	-57%	3212.1	2739.6
02 Azua	1323	252	4728	1053	24437	18419	114	2	420	4	2018	1508	-99%	1479.0	1102.6
03 Baoruco	902	336	3020	1241	15286	13402	92	50	435	229	1951	2430	-47%	3148.7	3909.5
04 Barahona	1208	449	4691	1952	24626	18214	42	15	147	60	864	757	-59%	742.3	650.3
05 Dajabón	432	79	1465	318	8195	4890	25	10	90	35	529	410	-61%	1297.6	1002.4
06 Duarte	1562	627	5779	2264	31818	29237	310	148	1079	529	6027	6070	-51%	3284.2	3299.9
07 Elías Piña	357	94	1160	390	6226	5929	4	2	36	19	171	219	-47%	438.0	561.3
08 El Seibo	650	64	2292	277	11649	8260	140	4	474	63	1914	840	-87%	3345.3	1459.8
09 Espaillat	810	154	3192	1291	19683	14408	146	98	501	237	3103	1751	-53%	2107.6	1186.3
10 Independencia	408	172	1612	873	8769	6212	19	2	79	34	294	315	-57%	825.4	876.1
11 La Altagracia	1732	284	6168	1365	29605	23085	269	22	955	208	4563	3570	-78%	2144.1	1641.5
12 La Romana	850	248	3402	913	15501	11226	197	107	741	327	3872	2807	-56%	2328.9	1673.3
13 La Vega	1980	342	7252	1628	39911	30544	429	158	1667	836	9316	9268	-50%	3692.6	3661.8
14 María Trinidad Sánchez	654	175	2585	642	13431	11124	192	61	749	236	4945	2946	-68%	5691.0	3392.9
15 Monte Cristi	760	269	2894	1106	15867	15256	102	27	397	146	2349	1899	-63%	3273.6	2632.5
16 Pedernales	238	54	817	274	3733	2479	21	5	67	17	291	272	-75%	1363.0	1263.0
17 Peravia	828	123	3362	562	18596	13040	106	55	448	256	2390	2120	-43%	1978.5	1744.9
18 Puerto Plata	1188	260	4860	1217	27185	21354	272	144	682	697	4147	4073	2%	2027.4	1986.3
19 Hermanas Mirabal	593	150	2147	628	10769	9834	118	68	543	346	2887	3264	-36%	5086.7	5756.0
20 Samaná	616	228	2071	841	10087	9485	22	14	147	45	593	493	-69%	866.4	714.3
21 San Cristóbal	2577	441	9993	2422	50055	41402	698	73	2367	294	12064	8857	-88%	3105.9	2257.9
22 San Juan	1188	272	3937	1141	21145	16754	57	42	258	142	1340	1907	-45%	976.5	1397.6
23 San Pedro de Macorís	1578	336	5914	1662	31398	25638	417	67	1558	318	7535	6210	-80%	4030.4	3309.0
24 Sánchez Ramírez	936	262	3413	954	18773	14285	212	70	728	221	3736	2204	-70%	3993.1	2356.6
25 Santiago	2886	689	11026	2836	58008	49673	768	318	2935	1259	16653	17512	-57%	2606.9	2722.7
26 Santiago Rodríguez	279	102	1048	341	6148	5714	46	50	199	166	1361	1360	-17%	3858.2	3859.2
27 Valverde	1324	158	4545	710	20542	13970	354	23	1201	117	6390	2307	-90%	5915.5	2121.4
28 Monseñor Nouel	642	82	2355	417	11944	7178	133	25	588	105	2467	1159	-82%	2310.3	1080.7
29 Monte Plata	830	190	2746	722	13958	12838	120	11	446	50	2345	1771	-89%	1999.0	1506.5
30 Hato Mayor	582	125	2313	574	11150	8899	26	14	71	41	316	431	-42%	598.8	816.6
31 San José de Ocoa	364	78	1390	547	7863	5623	11	7	83	27	441	405	-67%	1303.9	1209.7
32 Santo Domingo	7748	1260	28230	5432	150642	103074	1509	342	5389	1622	29016	19584	-70%	1651.0	1095.1
TOTAL PAÍS	41,994	9,123	154,113	39,132	810,779	626,889	8,008	2,517	29,462	10,379	156,376	126,306	-65%	2,475	1,981

* Incluye IRA grave, bronquitis, bronquiolitis, bronconeumonía y neumonía

** Para enfermedad febril de vías respiratorias bajas, últimas cuatro semanas

* **Episodios:** Se refiere al número de atenciones por un problema de salud, que son notificadas por los centros de salud a través del Módulo de Alerta Temprana.

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

Fig. 10. -Indicadores de vigilancia centinela de IRAG según provincia de residencia de los casos. 2019-2020

Provincia	Infección respiratoria aguda grave														
	Casos Sospechosos						% de variación*	Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)	
	SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32		SE	32	SE 29-	32	SE 1-	32	SE 1-	32
	2019	2020	2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
01 Distrito Nacional	2	30	4	420	72	1137	10400%	0	0	0	0	0	12	0.0	1.1
02 Azua	19	73	77	424	478	804	451%	0	0	0	0	0	3	0.0	0.4
03 Baoruco	0	0	1	1	5	3	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	0	4	2	6	29	23	200%	0	0	0	0	1	1	3.4	4.3
05 Dajabón	2	0	2	0	3	7	-100%	0	0	0	0	0	3	0.0	42.9
06 Duarte	0	0	0	1	1	7	**	0	0	0	0	0	1	0.0	14.3
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
08 El Seibo	0	1	0	5	6	11	**	0	0	0	1	0	2	0.0	18.2
09 Espailat	0	4	0	8	21	35	**	0	1	0	2	1	8	4.8	22.9
10 Independencia	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0
11 La Altagracia	0	41	0	225	10	613	**	0	0	0	3	0	7	0.0	1.1
12 La Romana	0	2	0	4	9	14	**	0	0	0	0	1	3	11.1	21.4
13 La Vega	0	2	2	6	16	36	200%	0	1	0	1	0	4	0.0	11.1
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	0	1	0	12	5	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
17 Peravia	0	2	3	5	11	15	67%	0	0	0	1	0	1	0.0	6.7
18 Puerto Plata	1	2	7	8	22	33	14%	0	0	0	0	0	8	0.0	24.2
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	2	8	**	0	0	0	0	0	2	0.0	25.0
20 Samaná	0	1	0	2	2	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
21 San Cristóbal	2	8	8	23	50	80	188%	0	0	0	0	0	2	0.0	2.5
22 San Juan	0	1	1	3	3	3	200%	0	0	1	0	1	0	33.3	0.0
23 San Pedro de Macorís	2	24	8	99	160	290	1138%	0	5	0	10	0	41	0.0	14.1
24 Sánchez Ramírez	1	0	2	3	6	10	50%	0	0	0	0	0	2	0.0	20.0
25 Santiago	3	24	17	131	291	626	671%	0	4	0	22	0	124	0.0	19.8
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	2	5	12	**	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3
27 Valverde	0	0	2	7	20	18	250%	0	0	0	0	0	3	0.0	16.7
28 Monseñor Nouel	0	0	1	2	7	13	100%	0	0	0	1	0	2	0.0	15.4
29 Monte Plata	0	1	0	2	2	10	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	1	0	4	9	23	**	0	1	0	2	0	7	0.0	30.4
31 San José de Ocoa	0	0	0	7	1	9	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	2	61	6	319	131	631	5217%	0	0	0	1	1	4	0.8	0.6
Extranjera	0	0	0	0	3	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
TOTAL PAÍS	34	283	144	1718	1390	4484	1093%	0	12	1	44	5	242	0.4	5.4

* Últimas cuatro semanas

Fig.11.- Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2019-2020

Provincia	Leptospirosis																
	Casos sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Número de defunciones						Tasa de letalidad (por 100 casos)		Alerta y tendencia *
	SE		32		SE 29-32				SE		32		SE 29-32		SE-1-32		
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2020
01 Distrito Nacional	1	0	2	0	23	10	3.6	1.6	0	0	0	0	1	2	4.3	20.0	
02 Azua	0	0	1	0	1	0	0.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	1	0	1	0	3	0	4.8	0.0	1	0	1	0	3	0	100.0	**	
04 Barahona	0	0	1	0	5	3	4.3	2.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	1	4	2.5	9.8	0	0	0	0	1	2	100.0	50.0	
06 Duarte	0	0	3	0	9	7	4.9	3.8	0	0	0	0	1	2	11.1	28.6	
07 Elías Piña	1	0	1	0	1	1	2.6	2.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	3	10	5.2	17.4	0	0	0	0	0	1	0.0	10.0	
09 Espailat	1	0	3	0	17	1	11.5	0.7	0	0	0	0	2	1	11.8	100.0	
10 Independencia	0	0	0	0	1	0	2.8	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
11 La Altagracia	1	0	1	0	9	12	4.2	5.5	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3	
12 La Romana	0	0	0	0	7	7	4.2	4.2	0	0	0	0	1	1	14.3	14.3	
13 La Vega	0	0	1	0	11	4	4.4	1.6	0	0	0	0	2	0	18.2	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	3	2	3.5	2.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	6	0	8.4	0.0	0	0	0	0	2	0	33.3	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	4.7	4.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	1	1	0.8	0.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5	0	0	0	0	0	1	**	100.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	2	1.8	3.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	1	0	3	0	4.4	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	1	0	2	0	6	3	1.5	0.8	0	0	0	0	1	1	16.7	33.3	
22 San Juan	0	0	0	0	11	2	8.0	1.5	0	0	0	0	3	0	27.3	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	0	6	5	3.2	2.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	0	3	0	3	4	3.2	4.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
25 Santiago	1	0	5	0	27	18	4.2	2.8	0	0	0	0	5	3	18.5	16.7	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	2	0	5.7	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
27 Valverde	1	0	1	0	6	6	5.6	5.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	4	1	3.7	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	1	0	4	1	3.4	0.9	0	0	0	0	1	1	25.0	100.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	1	1	1	1.9	1.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	6	3	17.7	9.0	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	→
32 Santo Domingo	1	0	9	0	47	15	2.7	0.8	1	0	4	0	9	3	19.1	20.0	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	9	0	38	2	229	125	3.6	1.9	2	0	5	0	33	19	14	15	

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

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

Fig. 12.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2019-2020

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 32		SE 29-32		SE 1- 32		% variación de casos	SE 32		SE 29- 32		SE 1- 32		% variación de casos
	2019	2020	2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020	2019	2020	
01 Distrito Nacional	1	0	1	0	8	6	-25%	6	0	24	8	113	80	-29%
02 Azua	0	0	0	0	0	2	**	0	0	3	1	30	24	-20%
03 Baoruco	0	0	0	1	1	1	0%	0	1	1	2	16	12	-25%
04 Barahona	0	0	1	0	1	2	100%	3	0	7	1	34	18	-47%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	-100%	2	0	5	1	16	10	-38%
06 Duarte	0	0	0	0	1	3	200%	5	2	10	7	53	30	-43%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	4	0	21	15	-29%
08 El Seibo	0	0	0	0	2	1	-50%	1	0	1	0	2	5	150%
09 Espaillat	0	0	1	0	3	3	0%	0	0	3	3	37	22	-41%
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	-100%	1	0	1	0	12	7	-42%
11 La Altagracia	0	0	0	1	3	8	167%	1	0	9	0	53	36	-32%
12 La Romana	0	0	0	0	1	4	300%	1	0	8	3	47	33	-30%
13 La Vega	0	0	1	0	8	2	-75%	3	0	11	2	75	38	-49%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	1	20	6	-70%
15 Monte Cristi	0	0	0	1	5	5	0%	1	0	3	4	28	21	-25%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	0	10	7	-30%
17 Peravia	0	0	0	1	1	4	300%	0	0	3	0	52	17	-67%
18 Puerto Plata	0	2	0	2	1	3	200%	0	1	14	8	68	29	-57%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	1	1	1	0%	0	0	0	0	11	9	-18%
20 Samaná	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	1	3	16	10	-38%
21 San Cristóbal	0	0	2	3	11	10	-9%	9	4	18	9	90	59	-34%
22 San Juan	0	0	0	0	2	4	100%	1	0	3	1	43	25	-42%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	3	200%	2	0	12	6	61	51	-16%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	0	1	17	15	-12%
25 Santiago	0	0	0	3	7	11	57%	8	6	28	26	253	172	-32%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	1	12	5	-58%
27 Valverde	0	0	1	0	3	0	-100%	2	1	10	2	49	31	-37%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	1	3	2	-33%	0	0	1	1	26	15	-42%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	0%	1	4	7	10	38	25	-34%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	1	2	14	9	-36%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	3	4	33%
32 Santo Domingo	0	1	2	10	27	42	56%	21	11	62	56	484	449	-7%
Extranjera	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	4	2	-50%
TOTAL PAÍS	1	3	9	24	101	123	22%	68	30	252	159	1808	1291	-29%

Fig. 13.- Indicadores de desempeño de alerta temprana según región, provincia y área de salud, 2020

Provincia	N°. de unidades notificadoras	Reportados	Reportados a tiempo	Indicadores operativos/Parámetros										Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%
				% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación semanal oportuna (Epi-1)		N°. de casos de notificación en primeras 24 horas*		N°. de días promedio de notificación de casos *		N°. de alarmas detectadas en la semana	N°. de alarmas verificadas en la semana	
				SE 32	SE 1-32	SE 32	SE 1-32	SE 32	SE 1-32	SE 32	SE 1-32	SE 32	SE 32	
Región O Metropolitana	722	567	567	79%	81%	79%	87%	0	210	0	32	15	7	
Distrito Nacional Área 4	77	77	77	100%	98%	100%	98%	0	81	-	3	2	1	
Distrito Nacional Área 5	217	113	113	52%	68%	52%	55%	0	2	-	4	4	**	Deficiente
Distrito Nacional Área 6	62	59	59	95%	98%	95%	97%	0	4	-	3	1	1	
Monte Plata	55	48	48	87%	98%	87%	95%	0	0	-	2	**	**	
Santo Domingo Área 1	80	60	60	75%	88%	75%	78%	0	9	-	2	2	2	
Santo Domingo Área 2	71	69	69	97%	97%	97%	96%	0	51	-	5	1	1	
Santo Domingo Área 3	63	62	62	98%	99%	98%	97%	0	29	-	3	1	1	
Santo Domingo Área 7	51	40	40	78%	91%	78%	88%	0	11	-	3	1	**	
Santo Domingo Área 8	46	39	39	85%	90%	85%	80%	0	23	-	7	3	1	
Región I Valdesia	200	183	183	92%	94%	92%	88%	0	10	0	7	1	**	
Peravia	49	42	42	86%	95%	86%	86%	0	0	-	4	1	**	
San Cristóbal	118	112	112	95%	93%	95%	86%	0	10	-	3	**	**	
San José de Ocoa	33	29	29	88%	99%	88%	95%	0	0	-	-	**	**	
Región II Cibao Norte	323	264	264	82%	87%	82%	91%	0	5	0	5	8	1	
Españat	56	46	46	82%	95%	82%	92%	0	1	-	-	4	**	
Puerto Plata	81	68	68	84%	91%	84%	84%	0	0	-	4	**	**	
Santiago 1	65	57	57	88%	97%	88%	89%	0	4	-	1	1	1	
Santiago 2	42	37	37	88%	94%	88%	89%	0	0	-	-	1	**	
Santiago 3	79	56	56	71%	91%	71%	75%	0	0	-	-	2	**	
Región III Cibao Nordeste	253	241	226	95%	94%	89%	90%	0	2	0	2	5	1	
Duarte	117	117	102	100%	92%	87%	88%	0	2	-	2	2	**	
María Trinidad Sánchez	47	41	41	87%	94%	87%	88%	0	0	-	-	1	1	
Hermanas Mirabal	45	39	39	87%	92%	87%	86%	0	0	-	-	**	**	
Samaná	44	44	44	100%	100%	100%	98%	0	0	-	-	2	**	
Región IV Enriquillo	171	166	166	97%	99%	97%	98%	0	2	0	8	1	1	
Baoruco	41	39	39	95%	98%	95%	98%	0	0	-	4	**	**	
Barahona	86	85	85	99%	100%	99%	99%	0	2	-	4	1	1	
Independencia	30	28	28	93%	96%	93%	92%	0	0	-	-	**	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	**	**	
Región V Este	317	239	239	75%	83%	75%	78%	0	6	0	13	5	**	
El Seibo	34	20	20	59%	74%	59%	70%	0	2	-	2	**	**	Deficiente
La Altagracia	109	75	75	69%	72%	69%	71%	0	2	-	-	**	**	Deficiente
La Romana	51	49	49	96%	94%	96%	88%	0	2	-	6	1	**	
San Pedro de Macorís	85	62	62	73%	89%	73%	80%	0	0	-	5	2	**	
Hato Mayor	38	33	33	87%	93%	87%	86%	0	0	-	-	2	**	
Región VI Del Valle	186	146	146	78%	90%	78%	85%	1	6	1	8	2	**	
Azuza	67	60	60	90%	87%	90%	82%	0	3	-	2	1	**	
Elías Piña	29	8	8	28%	96%	28%	87%	0	1	-	-	**	**	Deficiente
San Juan	90	78	78	87%	90%	87%	87%	1	2	1	6	1	**	
Región VII Cibao Occidental	183	144	144	79%	94%	79%	88%	0	0	0	2	1	**	
Dajabón	33	31	31	94%	97%	94%	90%	0	0	-	-	**	**	
Monte Cristi	50	46	46	92%	99%	92%	96%	0	0	-	-	**	**	
Santiago Rodríguez	33	30	30	91%	96%	91%	93%	0	0	-	-	**	**	
Valverde	67	37	37	55%	87%	55%	79%	0	0	-	2	1	**	Deficiente
Región VIII Cibao Central	215	192	192	89%	93%	89%	86%	0	4	0	11	0	**	
La Vega	105	91	91	87%	93%	87%	83%	0	2	-	4	**	**	
Sánchez Ramírez	60	56	56	93%	90%	93%	85%	0	2	-	5	**	**	
Monseñor Nouel	50	45	45	90%	98%	90%	90%	0	0	-	2	**	**	
Todo el país	2570	2142	2127	83%	91%	83%	85%	1	245	1	4	38	10	5 de 40

* Sólo incluye los casos de enf. meningocócica, cólera, enfermedad febril eruptiva, difteria, malaria, muerte materna, parálisis flácida aguda y tos ferina

En la SE 32, la cobertura y oportunidad de notificación fue de 83% respectivamente. Adicionalmente se detectaron 38 alarmas, correspondientes a enfermedad febril hemorrágica (8), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (6), enfermedad febril de vías respiratorias altas (5), enfermedad febril (5), enfermedad diarreica aguda (4), ETA (3), hepatitis vírica aguda (2), mordedura o agresión animal (2), enfermedad febril eruptiva (2) y eventos adversos por drogas, medicamentos (1), de estas alarmas fueron verificadas 10, de los cuales cinco (5) corresponden a error de digitación en el formulario EPI-1 y cinco (5) a casos aislados. Presentaron un desempeño deficiente (<70%) cinco (5) territorios en la notificación positiva y negativa semanal.