

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 37

Desde el domingo
06/09/2020
al sábado 12/09/2020

Contenido

Eventos de salud pública de importancia internacional.....Pág. 1

Situación Nacional de COVID-19.....Pág. 1

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológicaPág. 12

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@ministeriodesalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Eventos de salud pública de importancia internacional

Reporte de situación de COVID-19. 14 de septiembre de 2020-OMS.

En conjunto, hasta la fecha se han notificado a la OMS casi 27 millones de casos de COVID-19 y 900 000 defunciones.

En la semana que finalizó el 6 de septiembre se notificaron más de 1,8 millones de casos nuevos y 37 000 nuevas muertes, un aumento del 5% en el número de casos y una disminución del 2% en el número de muertes en comparación con la semana anterior (24 al 30 de agosto) (Fig.-1).

La Región de Asia Sudoriental presentó el mayor aumento de nuevos casos de COVID-19 en la última semana, en comparación con la semana anterior, con más de 600 000 nuevos casos notificados. Se observó un aumento semanal en el número de nuevos casos notificados en las Regiones de Europa y el Mediterráneo Oriental, mientras que las Regiones de África y el Pacífico Occidental disminuyeron tanto en casos como en muertes en comparación con la semana pasada.

La Región de las Américas ha experimentado un aumento del 1% en los casos notificados, pero una disminución del 4% en las muertes, y continúa siendo la carga más alta de la enfermedad a nivel mundial, lo que representa casi la mitad de todos los casos nuevos notificados en los últimos siete días.

Información adicional se encuentra disponible en www.who.int

Situación Nacional de COVID-19

Hasta el 12 de septiembre del 2020, en la República Dominicana se han reportado 103, 660 casos confirmados (568 nuevos), lo que equivale al 1% de la población dominicana.

Los casos recuperados suman 71,182 con 24,510 casos activos. El total de defunciones es 1,968 (letalidad=1.90%), de las cuales el 35.67% tenían como comorbilidad hipertensión arterial y diabetes en un 22.87%.

El 43% de la ocupación hospitalaria se encuentra en Unidad de Cuidados Intensivos, de los cuales están 29% en ventiladores y 27% en salas de aislamiento.

En relación a los grupos de riesgos, corresponden a trabajadores de la salud (388), embarazadas (234) y menores de 20 años de edad (9, 522). La incidencia acumulada es 992.10 casos por 100, 000 habitantes, siendo las provincias que presentan mayor incidencia acumulada Distrito Nacional (2,758.57), Pedernales (1,348.69) y Santiago (1,119.34). La figura 2 muestra la tendencia de los casos y la positividad de COVID-19 según fecha de reporte en República Dominicana.

Otros indicadores para este evento se muestran en la figura 8.

Fig.-1. Casos de COVID-19 por semana por región de la OMS y total de muertes, del 30 de diciembre al 6 de septiembre de 2020

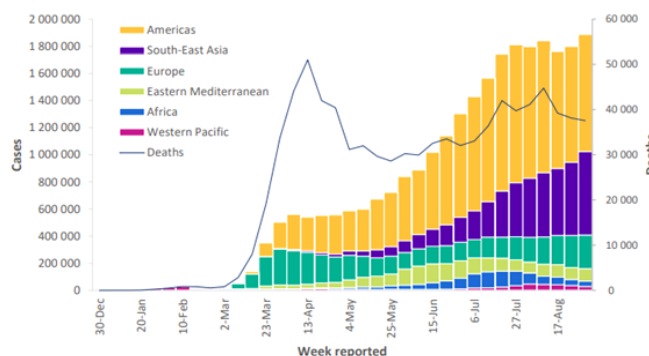
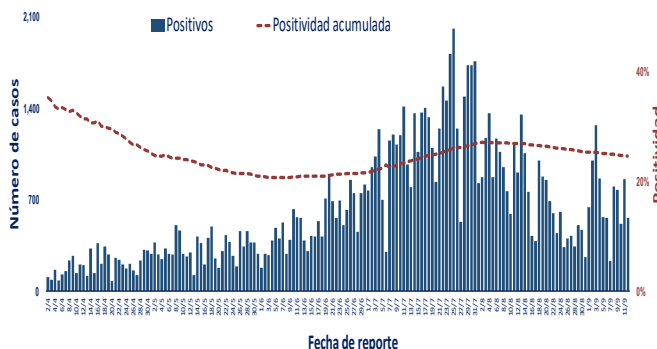


Fig.-2. Tendencia de los casos y positividad de COVID-19, República Dominicana, al 12 de septiembre 2020.



Enfermedades transmitidas por vectores

Dengue: en la semana epidemiológica (SE) 37 se notificaron 14 casos probables, siendo los más afectados los menores de 11 años 57% (8/14).

En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 34 a la SE 37) la mayor cantidad de casos se concentran en los municipios de Santo Domingo Este (10), Pedernales (10), San José de Ocoa (5), Santiago (4) y Santo Domingo de Guzmán (3) con un 52% (32/62) de los casos notificados.

El total de casos hasta la SE 37 suman 3, 550 incluyendo 29 fallecimientos, que aún no han sido auditadas por el comité de auditoría clínica (Fig.-4). La incidencia acumulada presenta una reducción de 71% en comparación con el mismo periodo del año 2019.

Malaria: en esta semana se notificaron cinco (5) casos confirmados, autóctonos, correspondiente a dos (2) niñas, dos (2) hombres y una (1) mujer con edades entre 13 y 64 años, procedentes de los municipios: Santo Domingo Este y Santo Domingo de Guzmán. En todos los casos se identificó *Plasmodium Falciparum*. En las últimas cuatro semanas se han notificado 19 casos confirmados, de los cuales el 95% (18/19) pertenecen al foco de Los Tres Brazos, conformado por los municipios Distrito Nacional, Santo Domingo Este y Santo Domingo Norte que aún continúa activo. Hasta esta semana, la incidencia acumulada es de 9.64 casos por 100 000 habitantes. La figura 3 presenta la distribución de los casos por semana epidemiológica.

El Ministerio de Salud Pública continúa con la búsqueda activa comunitaria de febriles, tratamiento e investigación oportuna de los casos identificados.

Fig.-3. Casos de malaria por semana de inicio de síntomas. SE 01 de 2019 hasta la SE 37 de 2020. República Dominicana.

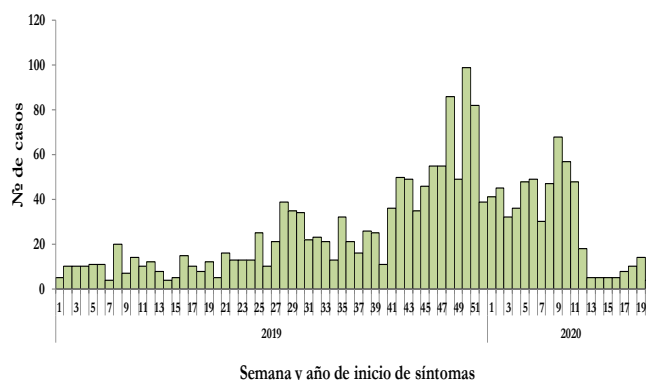


Fig.-4 Indicadores epidemiológicos de enfermedades y eventos bajo vigilancia especial.

ID	Enfermedad/evento	Indicadores epidemiológicos														% Var. de tasas	Alerta y tendencia (3)	
		Número de casos (1)						Número de defunciones (1)						Tasa incidencia (2)				
		SE 37		SE 34-37		SE 1- 37		SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37		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	0.16	0.00	-100%	
2	Dengue (4) (5) (6)	773	14	3344	62	12346	3550	6	1	19	1	89	29	167.51	47.75	-71%	→	
	Malaria (6)	16	5	82	19	558	717	0	0	1	0	3	0	7.57	9.64	27%	↓	
3	Leptospirosis (4) (5) (6)	9	4	42	14	279	141	2	0	5	0	38	21	3.79	1.90	-50%		
	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	**		
	Poño	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)	3	0	4	0	30	15	1	0	1	0	10	4	0.29	0.14	-50%		
	Tosferina (5)	1	0	1	0	110	4	0	0	0	0	2	0	1.07	0.04	-96%		
5	Enfermedad meningocócica (5) (6)	0	1	1	2	9	9	0	0	1	0	3	5	0.12	0.12	-1%		
6	Muertes maternas							6	2	14	12	118	141					
	Muertes infantiles							65	45	271	191	2113	1567					

- 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 34 a la SE 37 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

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

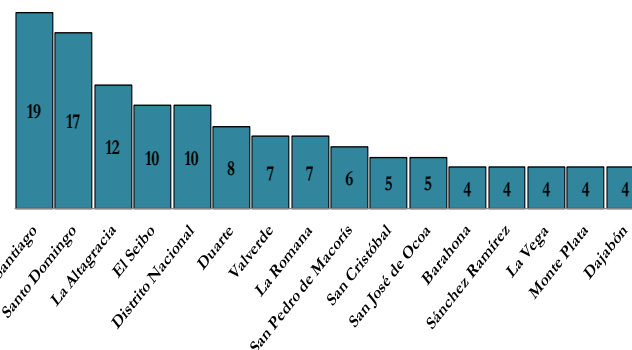
En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 34 a la SE 37) la frecuencia de atenciones (episodios*) de **enfermedad diarreica aguda (EDA)** y **enfermedad transmitida por alimentos (ETA)** se encuentran por debajo de lo esperado con índice epidémico de 0.50 y 0.68, respectivamente (referente 0.75 a 1.25).

No se han reportado casos de **cólera** en lo que transcurre el año 2020 por lo cual la incidencia de esta enfermedad presenta una reducción de 100% (Fig.-4).

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

Leptospirosis: en la SE 37 se notificaron cuatro (4) casos sospechosos, residentes en los municipios Villa Altagracia, Santiago, Yamasá y Santo Domingo Norte en tres (3) niños y una (1) mujer con edades entre 14 y 27 años. En las últimas cuatro semanas epidemiológicas (SE 34 a la SE 37) se han reportado un total de 14 casos, siendo hombres los más afectados por la enfermedad 64% (9/14). Hasta la SE 37, se han notificado 141 casos sospechosos. El 89% (126/141) de los casos se encuentra concentrado en 16 provincias. La figura 5 muestra la leptospirosis por provincia de residencia que presentan el mayor número de casos.

Fig. 5– Casos de leptospirosis según provincia de residencia. SE 01 a la SE 37 de 2020. República Dominicana.



La tasa de incidencia acumulada presenta una reducción de 50% comparada con el mismo periodo del año 2019 (Fig.-4).

Enfermedades transmitidas por contacto

Enfermedad meningocócica: en esta semana se notificó un (1) caso probable en niña de 10 años de edad residente en el municipio de Cabral. Hasta la SE 37 suman nueve (9) los casos reportados en el Sistema de Información de Vigilancia Epidemiológica, procedentes de los municipios San Francisco de Macorís (3), Cabral (2), Villas Rivas (1), Esperanza (1), Santo Domingo de Guzmán (1) y Jaquimeyes (1). La incidencia acumulada de este evento se encuentra en 0.12 casos por 100, 000 hab., igual a lo reportado en el 2019 (Fig.-4).

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.

Enfermedades prevenibles por vacuna

Tétanos en otras edades: en esta semana no se reportaron casos probables. Los casos acumulados suman 15 hasta la SE 37. El 40 % (6/15) de los casos corresponden a las provincias de Santo Domingo (4) y San Juan (2). Este evento presenta una disminución de un 50% respecto a lo reportado durante el mismo período del año 2019 (Fig.-4).

Tosferina: no hubo reporte de casos en esta semana. Hasta la SE 37 se han notificado cuatro (4) casos probables, todos vivos, para una incidencia acumulada de 0.04 casos por 100 000 habitantes (Fig.-4).

* **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

Enfermedades febriles respiratorias agudas

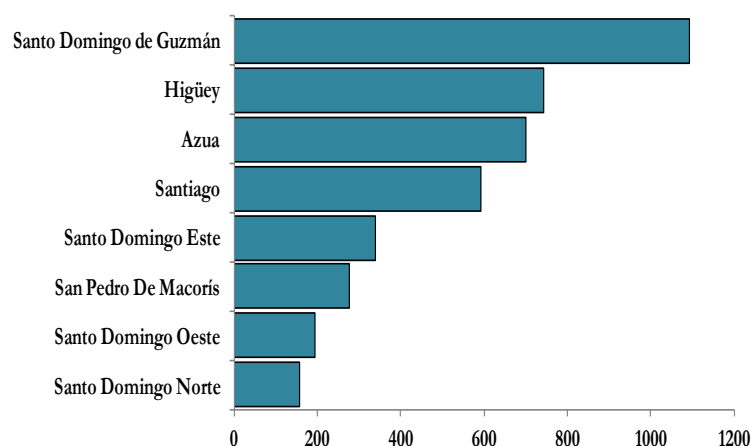
En las últimas cuatro semanas (SE 34 a la SE 37) a través de la vigilancia de sindrómica, los episodios* de las **enfermedades febril respiratoria de vías altas** y de **vías bajas** se encuentra por debajo de lo esperado en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con un índice epidémico de 0.33 y 0.49 respectivamente (referencia 0.75 a 1.25).

En relación a la **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, través de los centros de salud establecidos para la vigilancia centinela, en la SE 37 se notificaron 88 casos sospechosos y en las últimas cuatro semanas 385 casos, para un acumulado de 5 148 hasta la SE 37. El número de casos es tres veces más a lo reportado en el mismo periodo del año 2019.

El 80% (4093/5148) de los casos sospechosos residen en los municipios Santo Domingo de Guzmán (1092), Higüey (742), Azua (700), Santiago (593), Santo Domingo Este (339), San Pedro de Macorís (275), Santo Domingo Oeste (195) y Santo Domingo Norte (157). La mayor concentración de los casos que han sido reportados corresponden a la población adulta con edades entre 20 y mayor de 65 años en el 79% (4047/5148) de los casos.

Otros indicadores epidemiológicos para este evento se muestra en la figura 12.

Figura 6– Casos de IRAG según municipio de residencia. SE 01 a la SE 37 de 2020. República Dominicana.



Muerte materna e infantil

Con relación a las **muerres maternas (MM)**, en esta semana se notificaron 2 MM con edades de 25 y 26 años, residentes en las provincias de San Cristóbal (1) y Azua (1), ambas se encontraban en etapa de embarazo.

En las últimas cuatro semanas (SE 34 a SE 37) se notificaron 12 MM, para un acumulado de 141 MM hasta la SE 37, siendo las Regiones 0 Metropolitana y II Cibao Norte donde se presenta la mayor frecuencia de casos notificados (Fig.-7).

En la SE 37 se notificaron **muerres infantiles (MI)**, se notificaron 45 para un acumulado de 1 567 MI, de las MI notificadas, el 71% (1117/1567) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos (Fig.-7).

Figura 7– Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer. SE 01 de 2019 a la SE 37 de 2020. República Dominicana.

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
	2019	2020	2019		2020		% var.	2019		2020		% var.
			Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	
0 Metropolitana	47687	42195	42	88	55	130	48%	587	12	479	11	-8%
I Valdesia	9401	8689	12	128	15	173	35%	115	12	67	8	-37%
II Cibao Norte	21068	16001	14	66	24	150	126%	285	14	191	12	-12%
III Cibao Nordeste	6910	5991	6	87	7	117	35%	92	13	55	9	-31%
IV Enriquillo	5039	4913	6	119	3	61	-49%	59	12	33	7	-43%
V Este	13791	13184	13	94	18	137	45%	147	11	115	9	-18%
VI Del Valle	6246	5746	3	48	8	139	190%	91	15	59	10	-30%
VII Cibao Occidental	5272	4976	9	171	5	100	-41%	88	17	50	10	-40%
VIII Cibao Central	7934	7394	12	151	6	81	-46%	114	14	67	9	-37%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	0	n.d	**	3	n.d	1	n.d	**
Total país	123348	109089	118	95	141	129	36%	1581	13	1117	10	-20%

* 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

Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 14.

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

Fig. 8.- Casos, defunciones y positividad por COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, al 12/9/2020.

Provincia	Muestras procesadas ^a	Casos (n) ^b					Defunciones (n) ^b	
		Nuevos	Acumulados	Incidencia Acumulada ^c	Positividad (%) ^d	Recuperados	Últimas 24 horas	Acumulados
01 Distrito Nacional	133,599	127	28,777	2,758.57	22.48	23,205	0	346
02 Azua	5,902	0	1,743	784.23	32.54	1,293	0	23
03 Baoruco	845	0	463	458.39	49.32	258	0	6
04 Barahona	4,401	22	1,526	806.65	42.11	945	0	18
05 Dajabón	470	1	205	308.42	37.75	144	0	5
06 Duarte	13,960	24	2,556	855.10	25.33	1,899	0	110
07 Elías Piña	634	0	213	335.95	24.05	152	0	4
08 El Seibo	900	3	393	420.28	36.20	205	0	4
09 Espaillat	4,646	6	1,701	709.21	39.46	1,040	0	68
10 Independencia	556	2	255	436.46	26.75	161	0	6
11 La Altagracia	15,090	20	3,679	1,041.01	28.94	2,966	0	37
12 La Romana	9,681	13	2,171	796.41	25.56	1,745	0	37
13 La Vega	16,723	31	3,846	935.11	30.42	2,831	0	87
14 María Trinidad Sánchez	3,866	2	1,109	785.98	27.85	741	0	9
15 Monte Cristi	954	8	375	319.91	44.58	148	0	9
16 Pedernales	788	12	472	1,348.69	29.60	362	0	3
17 Peravia	5,157	1	1,079	546.51	29.15	796	0	42
18 Puerto Plata	7,364	18	1,939	581.90	29.06	1,359	0	100
19 Hermanas Mirabal	1,870	0	478	518.73	33.87	377	0	23
20 Samaná	1,076	0	314	279.96	26.23	161	0	3
21 San Cristóbal	13,845	17	3,820	599.28	27.03	2,990	0	108
22 San Juan	6,648	1	1,720	775.70	41.07	1,068	0	40
23 San Pedro de Macorís	7,107	1	1,511	495.47	22.58	1,094	0	47
24 Sánchez Ramírez	4,683	12	1,544	1,015.94	37.05	1,050	0	16
25 Santiago	40,453	68	11,699	1,119.34	30.31	8,564	0	294
26 Santiago Rodríguez	1,219	6	405	707.23	43.67	351	0	8
27 Valverde	1,805	23	546	308.96	24.96	334	0	26
28 Monseñor Nouel	4,238	22	1,178	675.93	32.85	833	0	19
29 Monte Plata	1,030	12	251	131.39	19.32	167	0	18
30 Hato Mayor	556	0	177	206.39	20.74	71	0	10
31 San José de Ocoa	1,117	11	413	759.12	44.77	317	0	12
32 Santo Domingo	91,184	93	21,649	744.98	25.26	18,327	0	430
99 No especificado ^e	16,960	12	5,453	-	30.39	1,228	0	0
Total	419,327	568	103,660	992.10	26.62	77,182	0	1,968

^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. 9.- 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	37	SE 34-	37	SE 1-	37	2019	2020	SE	37	SE 34-	37	SE 1-	37	SE	37	SE 34-	37	SE 1-	37	SE 1-	37	SE 1-		37
	2019	2020	2019	2020	2019	2020			2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019		2020
01 Distrito Nacional	84	0	320	3	1144	254	155.1	34.2	0	0	4	1	25	9	0	0	0	1	9	3	0.8	1.2	→		
02 Azua	25	0	97	0	409	124	259.2	78.4	1	0	2	0	5	2	0	0	1	0	3	0	0.7	0.0			
03 Baoruco	2	0	14	0	146	15	203.8	20.9	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	2	1	1.4	6.7			
04 Barahona	29	0	98	3	699	69	519.4	51.3	0	0	2	0	15	3	0	0	0	0	7	1	1.0	1.4	↓		
05 Dajabón	3	0	25	0	65	2	137.9	4.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1.5	0.0			
06 Duarte	18	1	60	2	243	202	114.5	95.0	0	0	1	0	4	8	0	0	0	0	3	3	1.2	1.5	→		
07 Elías Piña	0	0	12	2	59	8	130.7	17.7	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
08 El Seibo	6	0	31	0	59	14	89.2	21.0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
09 Espaillat	10	0	52	0	149	116	87.5	68.0	0	0	0	0	3	5	0	0	0	0	1	0	0.7	0.0			
10 Independencia	5	0	10	0	177	28	429.8	67.4	0	0	1	0	7	1	0	0	0	0	2	0	1.1	0.0			
11 La Altagracia	49	0	154	1	264	158	107.3	62.8	3	0	6	0	10	4	0	0	0	0	1	1	0.4	0.6			
12 La Romana	16	0	91	0	306	33	159.2	17.0	1	0	1	0	4	0	1	0	3	0	6	0	2.0	0.0			
13 La Vega	17	0	76	0	211	197	72.3	67.3	0	0	3	0	3	7	0	0	0	0	0	1	0.0	0.5			
14 María Trinidad Sánchez	5	0	27	2	79	75	78.6	74.7	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0.0	1.3	→		
15 Monte Cristi	2	0	35	0	254	34	306.1	40.8	0	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
16 Pedernales	2	3	6	10	27	51	109.4	204.8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
17 Peravia	4	0	19	0	361	23	258.5	16.4	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	5	0	1.4	0.0			
18 Puerto Plata	15	0	58	2	165	160	69.8	67.5	0	0	0	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
19 Hermanas Mirabal	3	0	29	1	86	80	131.0	122.0	0	0	1	0	1	6	0	0	0	0	0	2	0.0	2.5	↓		
20 Samaná	1	0	17	0	44	45	55.6	56.4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
21 San Cristóbal	54	1	219	5	732	83	163.0	18.3	0	1	3	2	16	6	1	0	1	0	8	1	1.1	1.2	↑		
22 San Juan	9	0	48	1	231	42	145.6	26.6	1	0	3	0	10	5	0	0	1	0	4	1	1.7	2.4			
23 San Pedro de Macorís	16	0	72	1	195	61	90.2	28.1	0	0	2	0	6	1	0	0	0	0	0	1	0.0	1.6	→		
24 Sánchez Ramírez	11	0	64	0	221	122	204.3	112.8	0	0	1	0	2	2	0	0	1	0	4	0	1.8	0.0			
25 Santiago	75	2	353	7	975	739	132.0	99.4	0	0	3	1	18	18	0	0	1	0	4	8	0.4	1.1	→		
26 Santiago Rodríguez	3	0	11	0	50	11	122.6	27.0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	2.0	0.0			
27 Valverde	16	0	84	1	333	60	266.6	47.7	0	0	0	0	4	3	0	0	1	0	1	1	0.3	1.7	→		
28 Monseñor Nouel	13	0	37	1	123	60	99.6	48.4	0	0	1	0	5	3	1	0	1	0	1	1	0.8	1.7			
29 Monte Plata	8	0	47	1	164	27	120.9	19.9	0	0	1	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
30 Hato Mayor	4	0	23	0	79	45	129.5	73.7	0	0	0	0	1	1	1	0	3	0	5	0	6.3	0.0			
31 San José de Ocoa	20	2	76	5	247	33	631.6	85.2	0	0	0	2	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
32 Santo Domingo	248	5	1078	14	4047	579	199.2	28.0	3	0	19	1	62	25	2	0	5	0	21	3	0.5	0.5	→		
Extranjera	0	0	1	0	2	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	**			
TOTAL PAÍS	773	14	3344	62	12346	3550	167.5	47.8	9	1	54	7	236	127	6	0	19	1	89	29	0.7	0.8	→		

* 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 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		37		SE 34-				37		SE 1-		37		SE 1-		37	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2020	
01 Distrito Nacional	9	1	36	2	136	239	18.44	32.20	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
02 Azua	0	0	0	0	0	3	0.00	1.90	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0.00	1.39	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
04 Barahona	0	0	0	0	1	2	0.74	1.49	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	2.22	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	2.03	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	**		
12 La Romana	0	0	0	0	1	2	0.52	1.03	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	4.05	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	0	0	2	0	56	15	12.47	3.31	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0		
22 San Juan	0	0	0	0	8	13	5.04	8.24	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	1	2	0.46	0.92	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	0.00	0.92	0	0	0	0	0	0	**	0.0		
25 Santiago	0	0	0	1	0	1	0.00	0.13	0	0	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	7	4	42	16	332	435	16.34	21.04	0	0	1	0	2	0	0.6	0.0	↓	
Extranjera	0	0	2	0	16	3	0.22	0.04	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0		
TOTAL PAÍS	16	5	82	19	558	717	7.57	9.64	0	0	1	0	3	0	0.5	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. 11. - 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 37		SE 34- 37		SE 1- 37		SE 37		SE 34- 37		SE 1- 37			2019	2020
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020			
01 Distrito Nacional	5051	1910	18469	7708	143234	89856	1638	767	5406	3428	40896	35590	-37%	5545.2	4794.8
02 Azua	1864	635	6670	2371	51970	29057	158	68	602	161	4218	2377	-73%	2673.6	1503.1
03 Baoruco	1000	416	4073	1562	32090	20477	172	59	598	306	4331	3726	-49%	6045.3	5184.4
04 Barahona	1526	799	5454	2973	47428	30095	75	44	242	192	1533	1348	-21%	1139.0	1001.4
05 Dajabón	368	150	1445	513	14955	6902	44	4	131	22	918	545	-83%	1947.4	1152.4
06 Duarte	2515	699	9388	2911	64216	42664	406	167	1435	733	11514	9102	-49%	5426.3	4279.5
07 Elías Piña	579	142	1861	507	13477	8546	20	2	69	18	396	301	-74%	877.3	667.2
08 El Seibo	804	168	2877	589	23358	10826	93	24	276	74	3281	1028	-73%	4959.6	1545.1
09 Espaillat	1101	317	4078	1128	35186	19830	197	19	622	224	5247	2629	-64%	3082.2	1540.5
10 Independencia	484	236	1894	869	16430	10053	33	9	73	47	601	556	-36%	1459.2	1337.5
11 La Altagracia	1630	772	6723	2503	57328	33472	241	116	1175	447	8904	6009	-62%	3618.5	2389.6
12 La Romana	1627	382	5544	1312	34581	17314	304	80	869	305	6872	4234	-65%	3574.8	2182.9
13 La Vega	2226	634	8107	2665	74443	42722	695	167	2404	1047	18085	14446	-56%	6199.6	4936.3
14 María Trinidad Sánchez	870	288	3488	1024	27204	17155	293	80	1143	382	9022	4877	-67%	8979.9	4857.8
15 Monte Cristi	972	451	3848	1675	31122	22868	124	43	489	171	4431	2692	-65%	5340.6	3227.5
16 Pedernales	255	64	752	247	7017	3843	21	4	87	28	579	365	-68%	2345.4	1465.8
17 Peravia	1054	281	3672	998	31421	18222	184	109	556	380	4073	3717	-32%	2916.0	2645.9
18 Puerto Plata	1350	414	4963	1624	48788	28643	144	237	543	892	6378	7748	64%	2696.8	3267.8
19 Hermanas Mirabal	621	206	2297	866	19526	14374	217	75	796	382	5683	5148	-52%	8659.9	7851.5
20 Samaná	698	258	2572	867	19937	14035	24	24	135	100	1131	868	-26%	1429.2	1087.6
21 San Cristóbal	4178	1410	14720	5432	102200	63921	1017	454	4174	1723	25891	15389	-59%	5764.9	3393.0
22 San Juan	1433	456	5348	1810	42769	25134	61	34	371	102	2785	2626	-73%	1755.3	1664.4
23 San Pedro de Macorís	2232	711	7715	2699	60448	37788	473	128	1749	790	13656	9844	-55%	6317.4	4536.5
24 Sánchez Ramírez	998	415	3886	1602	36086	21017	218	109	653	536	6752	4251	-18%	6241.4	3931.1
25 Santiago	3433	1285	13356	5698	112585	73422	926	535	3629	2507	31575	28408	-31%	4274.9	3819.9
26 Santiago Rodríguez	397	125	1572	502	12622	8063	69	51	265	226	2564	2295	-15%	6286.3	5632.3
27 Valverde	1146	130	4633	646	40490	17586	284	55	1044	264	11738	3393	-75%	9397.9	2698.4
28 Monseñor Nouel	566	244	1966	929	21903	10543	82	34	244	140	4520	1875	-43%	3660.9	1512.0
29 Monte Plata	1239	391	4116	1257	28743	17720	236	59	679	218	4276	2534	-68%	3152.5	1864.2
30 Hato Mayor	890	164	3058	658	22431	12640	18	12	88	69	620	874	-22%	1016.2	1432.2
31 San José de Ocoa	549	152	1983	557	15496	9110	54	45	183	105	823	697	-43%	2104.5	1800.5
32 Santo Domingo	10060	2677	36106	9917	291219	146373	2131	950	7377	2916	55286	33550	-60%	2720.7	1622.5
TOTAL PAÍS	53,716	17,382	196,634	66,619	1,580,703	924,271	10,652	4,564	38,107	18,935	298,579	213,042	-50%	4,087	2,891

* 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. 12. -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	37	SE 34-	37	SE 1-	37		SE	37	SE 34-	37	SE 1-	37	SE 1-	37
	2019	2020	2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
01 Distrito Nacional	6	6	18	9	91	1092	-50%	0	0	0	1	0	14	0.0	1.3
02 Azua	7	2	47	81	543	985	72%	0	0	0	0	1	3	0.2	0.3
03 Baoruco	0	0	0	2	5	5	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	3	0	5	0	35	26	-100%	0	0	0	0	1	1	2.9	3.8
05 Dajabón	0	0	0	0	3	8	**	0	0	0	0	0	3	0.0	37.5
06 Duarte	0	0	0	1	1	8	**	0	0	0	1	0	2	0.0	25.0
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
08 El Seibo	0	1	0	2	7	13	**	0	0	0	0	0	2	0.0	15.4
09 Espaillat	0	2	1	7	23	45	600%	0	0	0	0	1	10	4.3	22.2
10 Independencia	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	1	0.0	100.0
11 La Altagracia	0	36	1	99	11	744	9800%	0	0	0	0	0	8	0.0	1.1
12 La Romana	1	0	4	2	15	17	-50%	0	0	0	0	1	3	6.7	17.6
13 La Vega	0	0	2	1	18	38	-50%	0	0	0	0	0	5	0.0	13.2
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	1	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
15 Monte Cristi	0	1	0	5	12	10	**	0	0	0	1	0	1	0.0	10.0
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
17 Peravia	0	0	0	0	11	15	**	0	0	0	0	0	1	0.0	6.7
18 Puerto Plata	0	0	0	4	22	38	**	0	0	0	1	0	10	0.0	26.3
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	1	3	9	0%	0	0	0	0	0	2	0.0	22.2
20 Samaná	0	0	0	0	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
21 San Cristóbal	2	4	7	7	60	94	0%	0	0	0	0	1	2	1.7	2.1
22 San Juan	0	1	0	1	3	4	**	0	0	0	0	1	0	33.3	0.0
23 San Pedro de Macorís	9	8	36	53	202	354	47%	0	1	0	6	0	52	0.0	14.7
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	6	10	**	0	0	0	0	0	2	0.0	20.0
25 Santiago	8	14	19	78	319	732	311%	0	3	0	22	0	159	0.0	21.7
26 Santiago Rodríguez	0	1	0	3	5	15	**	0	1	0	1	0	2	0.0	13.3
27 Valverde	0	1	1	2	21	20	100%	0	0	0	0	0	3	0.0	15.0
28 Monseñor Nouel	0	1	0	1	7	17	**	0	1	0	1	0	3	0.0	17.6
29 Monte Plata	1	0	2	2	4	12	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	0	1	3	4	12	31	33%	0	0	0	0	0	7	0.0	22.6
31 San José de Ocoa	0	0	0	2	1	11	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	9	8	25	17	158	785	-32%	0	1	0	1	1	5	0.6	0.6
Extranjera	0	0	0	0	3	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
TOTAL PAÍS	46	88	172	385	1606	5148	124%	0	7	0	35	7	301	0.4	5.8

* Últimas cuatro semanas

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

Fig.13.- 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	37	SE 34-	37	SE-1-	37			SE	37	SE 34-	37	SE-1-	37	SE-1-	37	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2020
01 Distrito Nacional	0	0	5	0	29	10	3.9	1.3	0	0	0	0	1	2	3.4	20.0	
02 Azua	0	0	1	0	2	0	1.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
03 Baoruco	0	0	0	0	3	0	4.2	0.0	0	0	0	0	3	0	100.0	**	
04 Barahona	0	0	1	1	7	4	5.2	3.0	0	0	0	0	1	0	14.3	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	0	1	4	2.1	8.5	0	0	0	0	1	2	100.0	50.0	
06 Duarte	2	0	4	0	15	8	7.1	3.8	1	0	1	0	2	3	13.3	37.5	
07 Elías Piña	0	0	0	0	1	1	2.2	2.2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	3	10	4.5	15.0	0	0	0	0	0	1	0.0	10.0	
09 Espaillat	0	0	0	0	16	1	9.4	0.6	0	0	0	0	1	1	6.3	100.0	
10 Independencia	0	0	0	1	1	1	2.4	2.4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	1	0	2	0	12	12	4.9	4.8	0	0	0	0	0	1	0.0	8.3	
12 La Romana	0	0	0	0	7	7	3.6	3.6	0	0	0	0	1	1	14.3	14.3	
13 La Vega	1	0	4	0	15	4	5.1	1.4	0	0	0	0	2	0	13.3	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	1	0	1	0	4	2	4.0	2.0	1	0	1	0	1	0	25.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	6	0	7.2	0.0	0	0	0	0	2	0	33.3	**	
16 Pedernales	0	0	0	0	1	1	4.1	4.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	1	1	0.7	0.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	1	0.0	0.4	0	0	0	0	0	1	**	100.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	1	0	2	2	3.0	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	3	0	8	0	10.1	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
21 San Cristóbal	1	1	2	2	8	5	1.8	1.1	0	0	0	0	1	1	12.5	20.0	→
22 San Juan	0	0	1	1	11	3	6.9	1.9	0	0	0	0	3	0	27.3	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	1	7	6	3.2	2.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	3	4	2.8	3.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	0	1	4	2	30	19	4.1	2.6	0	0	0	0	5	3	16.7	15.8	↑
26 Santiago Rodríguez	2	0	3	0	5	0	12.3	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
27 Valverde	0	0	1	0	7	7	5.6	5.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	1	0	1	0	5	1	4.0	0.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	1	0	3	4	4	2.9	2.9	0	0	0	0	1	1	25.0	25.0	→
30 Hato Mayor	0	0	1	0	2	1	3.3	1.6	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	1	6	5	15.3	12.9	0	0	0	0	1	1	16.7	20.0	→
32 Santo Domingo	0	1	7	2	57	17	2.8	0.8	0	0	3	0	12	3	21.1	17.6	
Extranjera	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	9	4	42	14	279	141	3.8	1.9	2	0	5	0	38	21	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. 14.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2019-2020

Provincia	Muerte materna							Muerte infantil						
	SE 37		SE 34-37		SE 1-37		%	SE 37		SE 34-37		SE 1-37		%
	2019	2020	2019	2020	2019	2020		2019	2020	2019	2020	2019	2020	
01 Distrito Nacional	0	0	0	1	8	9	13%	4	0	21	12	139	99	-29%
02 Azua	0	1	0	1	0	3	**	2	1	8	2	39	27	-31%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	3	2	19	14	-26%
04 Barahona	0	0	0	0	2	2	0%	1	0	2	0	37	19	-49%
05 Dajabón	0	0	0	0	1	0	-100%	0	1	3	1	19	11	-42%
06 Duarte	0	0	0	0	1	4	300%	0	1	6	7	60	41	-32%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	0	0	2	1	24	16	-33%
08 El Seibo	1	0	1	0	3	1	-67%	0	1	1	1	3	6	100%
09 Espaillat	0	0	0	1	3	4	33%	1	0	3	0	41	23	-44%
10 Independencia	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	1	2	13	9	-31%
11 La Altagracia	1	0	2	1	5	9	80%	7	1	10	3	65	42	-35%
12 La Romana	0	0	0	0	2	4	100%	1	1	4	5	51	39	-24%
13 La Vega	0	0	1	0	8	2	-75%	4	0	10	0	88	47	-47%
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	2	0	-100%	0	0	2	0	23	8	-65%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	5	5	0%	2	1	6	3	35	24	-31%
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	0	10	7	-30%
17 Peravia	0	0	0	0	1	4	300%	0	2	7	2	60	20	-67%
18 Puerto Plata	0	0	0	1	0	5	**	1	1	4	6	73	38	-48%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	0	2	0	3	12	12	0%
20 Samaná	0	0	0	0	2	2	0%	0	1	1	1	18	11	-39%
21 San Cristóbal	0	1	0	1	11	11	0%	3	4	19	8	108	70	-35%
22 San Juan	0	0	1	0	3	4	33%	4	0	10	2	53	29	-45%
23 San Pedro de Macorís	0	0	1	1	2	4	100%	1	3	8	13	70	65	-7%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	1	2	100%	0	0	7	0	25	17	-32%
25 Santiago	0	0	3	3	11	15	36%	5	2	19	24	274	202	-26%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	0	**	1	0	2	0	14	5	-64%
27 Valverde	0	0	0	0	3	0	-100%	2	1	8	5	58	36	-38%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	3	2	-33%	0	0	2	0	29	16	-45%
29 Monte Plata	0	0	0	1	1	2	100%	0	0	3	2	39	29	-26%
30 Hato Mayor	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	0	1	14	10	-29%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	0	**	0	0	2	0	5	4	-20%
32 Santo Domingo	4	0	5	1	33	44	33%	26	22	95	85	589	569	-3%
Extranjera	0	0	0	0	1	0	-100%	0	0	2	0	6	2	-67%
TOTAL PAÍS	6	2	14	12	118	141	19%	65	45	271	191	2113	1567	-26%

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

Provincia	N°. de unidades notificadoras	Indicadores operativos/Parámetros											Provincias/áreas con notificación positiva y negativa semanal <70%	
		Reportados	Reportados a tiempo	% cobertura de notificación semanal (Epi-1)		% Notificación 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 37	SE 1-36	SE 37	SE 1-36	SE 37	SE 1-36	SE 37	SE 1-36	SE 37		SE 37
				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		No aplica
Región O Metropolitana	723	644	644	89%	81%	89%	91%	1	219	11	32	7	**	
Distrito Nacional Área 4	77	77	77	100%	99%	100%	98%	0	83	5	3	0	**	
Distrito Nacional Área 5	217	178	178	82%	83%	82%	57%	0	2	-	4	3	**	
Distrito Nacional Área 6	62	61	61	98%	98%	98%	97%	0	4	-	3	0	**	
Monte Plata	55	55	55	100%	98%	100%	96%	0	0	-	2	0	**	
Santo Domingo Área 1	80	64	64	80%	88%	80%	78%	0	8	-	2	3	**	
Santo Domingo Área 2	72	66	66	92%	96%	92%	94%	1	56	4	5	0	**	
Santo Domingo Área 3	63	60	60	95%	98%	95%	97%	0	32	2	3	1	**	
Santo Domingo Área 7	51	44	44	86%	90%	86%	88%	0	11	-	3	0	**	
Santo Domingo Área 8	46	39	39	85%	90%	85%	81%	0	23	-	7	0	**	
Región I Valdesia	200	181	180	91%	94%	90%	88%	0	11	0	7	1	**	
Peravia	49	37	37	76%	94%	76%	85%	0	0	-	4	0	**	
San Cristóbal	118	113	113	96%	93%	96%	88%	0	11	-	3	1	**	
San José de Ocoa	33	31	30	94%	98%	91%	94%	0	0	-	-	0	**	
Región II Cibao Norte	323	271	271	84%	87%	84%	91%	1	7	0	5	4	**	
Españat	56	44	44	79%	94%	79%	91%	0	1	-	-	0	**	
Puerto Plata	81	69	69	85%	91%	85%	84%	0	0	-	4	2	**	
Santiago 1	65	61	61	94%	98%	94%	89%	1	5	-	-	1	**	
Santiago 2	42	37	37	88%	93%	88%	88%	0	0	-	-	0	**	
Santiago 3	79	60	60	76%	90%	76%	75%	0	1	-	-	1	**	
Región III Cibao Nordeste	253	242	232	96%	93%	92%	89%	0	2	0	2	3	**	
Duarte	117	117	107	100%	91%	91%	87%	0	2	-	2	1	**	
María Trinidad Sánchez	47	41	41	87%	93%	87%	87%	0	0	-	-	0	**	
Hermanas Mirabal	45	40	40	89%	92%	89%	86%	0	0	-	-	1	**	
Samana	44	44	44	100%	100%	100%	98%	0	0	-	-	1	**	
Región IV Enriquillo	171	160	160	94%	99%	94%	97%	0	4	4	7	3	**	
Baoruco	41	34	34	83%	98%	83%	98%	0	0	-	4	1	**	
Barahona	86	85	85	99%	100%	99%	99%	0	4	4	3	2	**	
Independencia	30	27	27	90%	96%	90%	92%	0	0	-	-	0	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	0	-	-	0	**	
Región V Este	317	234	232	74%	82%	73%	77%	0	7	0	18	2	**	
El Seibo	34	25	25	74%	73%	74%	68%	0	2	-	2	1	**	
La Altagracia	109	74	73	69%	72%	67%	70%	0	2	-	-	1	**	Deficiente
La Romana	51	41	41	80%	94%	80%	88%	0	3	-	5	0	**	
San Pedro de Macorís	85	64	63	75%	88%	74%	79%	0	0	-	11	0	**	
Hato Mayor	38	30	30	79%	92%	79%	85%	0	0	-	-	0	**	
Región VI Del Valle	186	163	163	88%	91%	88%	85%	0	6	4	8	1	**	
Azua	67	58	58	87%	88%	87%	83%	0	3	-	2	1	**	
Elías Piña	29	27	27	93%	99%	93%	88%	0	1	-	-	0	**	
San Juan	90	78	78	87%	90%	87%	87%	0	2	4	6	0	**	
Región VII Cibao Occidental	179	162	162	91%	94%	91%	88%	0	0	0	2	0	**	
Dajabón	33	31	31	94%	97%	94%	90%	0	0	-	-	0	**	
Monte Cristi	50	47	47	94%	99%	94%	95%	0	0	-	-	0	**	
Santiago Rodríguez	33	32	32	97%	96%	97%	93%	0	0	-	-	0	**	
Valverde	63	52	52	83%	87%	83%	79%	0	0	-	2	0	**	
Región VIII Cibao Central	215	188	188	87%	94%	87%	86%	0	4	0	11	4	**	
La Vega	105	90	90	86%	94%	86%	84%	0	2	-	4	3	**	
Sánchez Ramírez	60	53	53	88%	91%	88%	86%	0	2	-	5	0	**	
Monseñor Nouel	50	45	45	90%	98%	90%	90%	0	0	-	2	1	**	
Todo el país	2567	2245	2232	87%	92%	87%	85%	2	260	4	4	25	0	1 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 37, la cobertura y oportunidad de notificación fueron de 87% respectivamente. La provincia La Altagracia presentó un desempeño deficiente (<70%) en la notificación positiva y negativa semanal. Adicionalmente se detectaron 25 alarmas, correspondientes a enfermedad febril hemorrágica (5), enfermedad transmitida por alimento (4), mordedura o agresión animal (3), enfermedad febril de vías respiratorias altas (3), hepatitis vírica aguda (2), enfermedad febril de vías respiratorias bajas (2), enfermedad diarreica aguda (2), eventos adversos por drogas, medicamentos (1), meningitis (1), enfermedad febril eruptiva (1) y conjuntivitis (1). Al momento de la edición de este boletín aún no se habían verificado las alarmas.

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.