

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 23/07/2023
hasta el sábado 29/07/2023

Contenido

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

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

Indicadores de desempeño de vigilancia epidemiológica.....Pág.12.

Dirección

Calle Alexander Fleming
No.96, Ensanche la Fé,
Distrito Nacional,
Rep. Dominicana.

Teléfonos:

809-686-9140

809-686-7347

809-686-5327

1-809-200-4091

Fax: 809-689-8395

Email:

digepi@ministeriodosalud.gob.do

Web:

www.digepisalud.gob.do

Eventos de salud pública de importancia internacional

Actualización epidemiológica: Síndrome Respiratorio de Oriente Medio - Emiratos Árabes Unidos. 24 julio 2023

Situación actual

El 10 de julio de 2023, los Emiratos Árabes Unidos (EAU) notificaron a la OMS un caso de coronavirus del síndrome respiratorio de Oriente Medio (MERS-CoV) en un hombre de 28 años de la ciudad de Al Ain en Abu Dhabi. El caso no tenía antecedentes de contacto directo o indirecto con dromedarios, cabras u ovejas. El paciente ingresó en el hospital el 8 de junio. Se recogió un hisopo nasofaríngeo el 21 de junio y dio positivo para MERS-CoV por reacción en cadena de la polimerasa (PCR) el 23 de junio de 2023. Los 108 contactos identificados fueron monitoreados durante 14 días desde la última fecha de exposición al paciente con MERS-CoV. No se han detectado casos secundarios hasta la fecha.

Desde julio de 2013, cuando EAU notificó el primer caso de MERS-CoV, se han notificado 94 casos confirmados (incluido este nuevo caso) y 12 muertes. A nivel mundial, el número total de casos confirmados de MERS-CoV notificados a la OMS desde 2012 es de 2605, incluidas 936 muertes asociadas. La OMS continúa monitoreando la situación epidemiológica y realiza evaluaciones de riesgo basadas en la última información disponible. La OMS espera que se notifiquen casos adicionales de infección por MERS-CoV en Oriente Medio y/u otros países donde el MERS-CoV circula en dromedarios.

Se vuelve a enfatizar la importancia de una fuerte vigilancia por parte de todos los Estados miembros para las infecciones respiratorias agudas, incluido el MERS-CoV, y de revisar cuidadosamente cualquier patrón inusual.

Descripción del caso:

El 10 de julio de 2023, el Punto Focal Nacional del Reglamento Sanitario Internacional (RSI NFP) de los Emiratos Árabes Unidos (EAU) notificó a la OMS de un caso confirmado de MERS-CoV en Abu Dabi. El paciente es un hombre de 28 años, no nacional emiratí que vive en la ciudad de Al Ain, no es trabajador de la salud. El caso visitó un centro médico privado en múltiples ocasiones entre el 3 y el 7 de junio de 2023, quejándose de vómitos, dolor en el flanco derecho y disuria (dolor al orinar). El 8 de junio, el caso se presentó en un hospital público con vómitos y síntomas gastrointestinales, incluida diarrea, y se le dio un diagnóstico inicial de pancreatitis aguda, lesión renal aguda y sepsis.

El 13 de junio, se encontraba en estado crítico y fue remitido a una unidad de cuidados intensivos (UCI) en un hospital terciario especializado del gobierno, donde se le colocó ventilación mecánica. Se deterioró y se recogió un hisopo nasofaríngeo el 21 de junio y dio positivo para MERS-CoV por PCR el 23 de junio de 2023.

El caso no tiene comorbilidades conocidas, ni antecedentes de contacto con casos humanos de MERS-CoV, ni viajes recientes fuera de los Emiratos Árabes Unidos. El paciente no tiene antecedentes conocidos de contacto directo con animales, incluidos los dromedarios, ni consumo de sus productos crudos.

Los 108 contactos que se identificaron se monitorearon durante 14 días a partir de la última fecha de exposición al paciente con MERS-CoV, no se identificó ningún caso secundario. El caso no tiene familiares ni contactos domésticos identificados en los Emiratos Árabes Unidos. Antes de esta notificación, la última infección por MERS-CoV notificada en los EAU fue en noviembre de 2021. El primer caso de MERS-CoV confirmado por laboratorio en los EAU fue en julio de 2013. Desde entonces, los EAU han notificado 94 casos de MERS-CoV (incluyendo este caso actual) y 12 muertes asociadas (Case Fatality Ratio (CFR): 13%).

Fuente: <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2023-DON478>

Enfermedades transmitidas por alimentos y agua

La frecuencia de atenciones (episodios*) durante las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) de **enfermedad diarreica aguda y de enfermedad transmitida por alimentos** se encuentran dentro de lo esperado, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, con índices epidémicos (IE) de 0.16 y 0.83 respectivamente (valor de referencia IE=0.75 a 1.25).

En relación a **Cólera**, en la SE30 se notificaron 7 casos sospechosos, los cuales fueron descartados para esta enfermedad. El acumulado de casos confirmados es de 108, con una defunción para una IA de 1.79 por cada 100,000 habitantes y una letalidad de 0.9 por cada 100 casos.

Enfermedades transmitidas por animales (zoonosis)

En la SE 30 se notificaron catorce (14) casos sospechosos de **leptospirosis**, (Fig-3) en su mayoría residentes en la provincia Santo Domingo (6/14). En las últimas cuatro semanas (SE 27 a la SE 30) se han notificado 45 casos sospechosos, con tres (3) defunciones para una letalidad del 6.67 (3/45). El 77% (35/45) de los casos corresponden al sexo masculino.

La IA es de 3.93 casos por cada 100,000 hab., lo que muestra un aumento de 90% en comparación con el mismo periodo del pasado año 2022 (Fig-2).

Las provincias con mayor incidencia acumulada son: Santiago Rodríguez (45.6), Peravia (14.6), San José de Ocoa (13.3), Hermanas Mirabal (13.2) y Elías Piña (11.0). (Fig.-11).

Enfermedades transmitidas por contacto

En esta semana no se notificaron casos de **enfermedad meningocócica**. Durante este año se presenta un acumulado de 3 casos lo cual representa una disminución del 65% en relación al mismo periodo del año pasado (Fig.-2).

El equipo local del Ministerio de Salud Pública ante la aparición de algún realiza búsqueda activa de casos y aplicación de

Enfermedades prevenibles por vacuna

En esta semana no se reportaron casos probables de **tétanos en otras edades**. El acumulado de casos durante las últimas cuatro (4) semanas corresponde a tres (3), sin ninguna defunción reportada. Geográficamente los casos corresponden a las provincias de Peravia, Santiago y Monseñor Nouel. Actualmente la IA es de 0.34 casos por 100,000 habitantes para una variación porcentual de 4% (Fig.-2).

Durante la SE 30 no se notificaron casos probables de **tosferina**. Hasta la SE 30 del 2023 se han reportado cinco (5) casos para este evento. El 80% (4/5) de los casos corresponde al género femenino. La IA es de 0.08 casos por 100.000 habitantes. (Fig.-2)

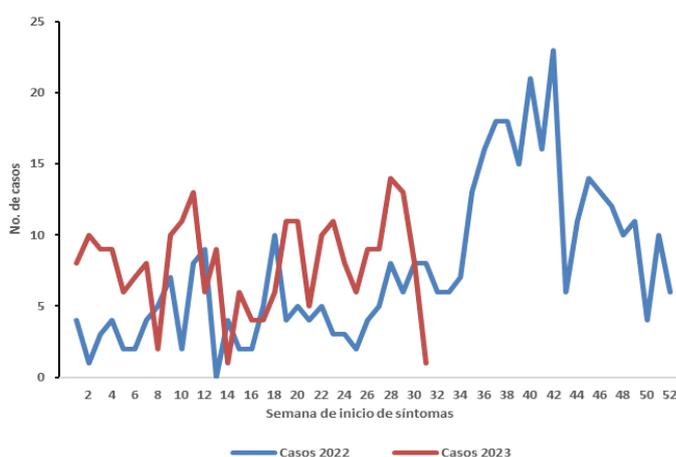
En la semana 30, no se reportaron casos confirmados de **difteria**. Se han registrado 19 casos probables y una defunción por difteria hasta la SE 30-2023, lo que representa un aumento del 136% en comparación con el mismo período del año pasado 2022 (Fig.-2).

El Ministerio de Salud Pública ha implementado diversas medidas de control para prevenir nuevos casos. Estas medidas incluyen fortalecer la detección y notificación de los casos, la administración de quimioprofilaxis a los contactos cercanos y llevar a cabo una búsqueda activa de personas susceptibles para la vacunación con las vacunas dT y DPT, según corresponda.

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

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

Fig.-3 Distribución de casos de leptospirosis según semana de inicio síntomas desde la SE 01 del 2022 hasta SE 30 del 2023. República Dominicana.



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** y de **vías bajas** se encuentran dentro de lo esperado con IE=0.95 y 0.77, en comparación con el mismo período de los últimos cinco años, (referencia IE=0.75 a 1.25).

En la SE 30 se detectaron 38 casos sospechosos en los centros de vigilancia centinela para la detección de **infección respiratoria aguda grave (IRAG)**, sin defunciones. Para el acumulado hasta SE30 los casos suman 1,314 lo que representa un reducción del 38% en el número de casos reportados, con respecto al mismo período de 2022.

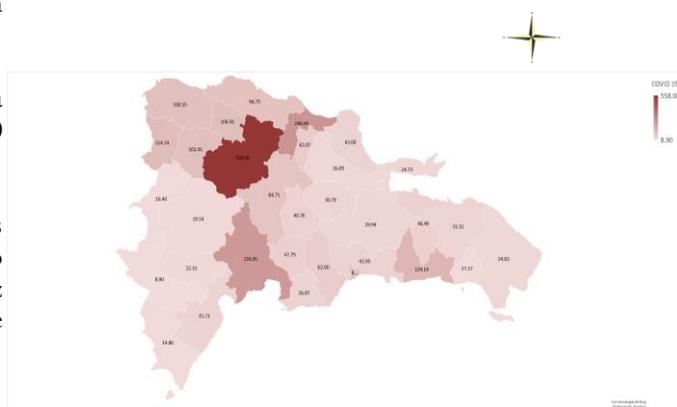
Enfermedad por Coronavirus COVID 19

En la República Dominicana hasta la SE 30, se han reportado 669,020 casos confirmados (1,020 nuevos), los casos recuperados suman 663,028. El total de defunciones es de 4,384 (letalidad=0.66%).

Con respecto a los grupos de riesgo, los casos corresponden a trabajadores de la salud (5,648), embarazadas (3,828) y menores de 20 años de edad (84,949).

La incidencia acumulada es 6,403.02 casos por 100,000 hab., siendo las provincias que presentan mayor incidencia acumulada Distrito Nacional (17,077.59), Dajabón (9,207.58), Santiago Rodríguez (9,160.76) y Espaillat (8,865.31). La figura 4 presenta la distribución de la IA de casos COVID-19 según provincia.

Fig.-4. Incidencia acumulada (por 100,000 hab.) de casos confirmados COVID-19 según provincia. República Dominicana, a la SE 30 de 2023.



Muerte materna e infantil

En esta semana se notificaron cinco (5) **muerres maternas (MM)**, con edades comprendidas entre 16 y 27 años (Mediana=22 años), residentes en las provincias de Barahona (1), María Trinidad Sánchez (1), Peravia (1) y Santo Domingo (2). En las últimas cuatro semanas (SE 27 a SE 30) se notificaron 15 **MM**, con edades entre 16 y 35 años (Media= 25 años), residentes en las regiones 0 Metropolitana (3), V Este (3), II Cibao Norte (3), III Cibao Nordeste (2), I Valdesia (1), VI Enriquillo (1), VII Cibao Occidental (1), Extranjero (1) (Fig.-5).

En la SE 30 se notificaron 57 **muerres infantiles (MI)**, para un acumulado de 1,747 **MI** hasta esta semana. De las **MI** notificadas, el 78% (1,375/1,747) ocurrieron en los primeros 27 días de nacidos. Otros indicadores epidemiológicos para estos eventos se muestran en la figura 12.

Fig. 5.- Mortalidad materna y neonatal según región de residencia de la mujer, desde 1-30 de 2022-2023

Región	Nacidos vivos*(1)		Mortalidad materna (2)					Mortalidad neonatal (2)				
			2022		2023		% var. de tasas	2022		2023		% var. de tasas
	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**	Nº	Tasa**		Nº	Tasa**			
0 Metropolitana	35058	34434	34	97	30	87	-10%	548	16	567	16	5%
I Valdesia	7878	7717	6	76	12	156	104%	130	17	137	18	8%
II Cibao Norte	13980	13942	23	165	12	86	-48%	271	19	279	20	3%
III Cibao Nordeste	4796	4736	10	209	6	127	-39%	61	13	59	12	-2%
IV Enriquillo	4064	4306	2	49	7	163	230%	66	16	36	8	-49%
V Este	10844	11277	9	83	13	115	39%	184	17	124	11	-35%
VI Del Valle	4504	4870	4	89	4	82	-8%	69	15	55	11	-26%
VII Cibao Occidental	4130	4130	2	48	5	121	150%	75	18	38	9	-49%
VIII Cibao Central	5519	4407	0	0	6	136	**	112	20	79	18	-12%
Población extranjera	n.d	n.d	1	n.d	1	n.d	**	0	n.d	1	n.d	**
Total país	90773	89819	91	99	96	106	7%	1516	17	1375	15	-8%

* 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.- Indicadores de vigilancia de cólera según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Cólera																						
	Casos sospechosos						Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		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		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	0	0	2	0	214	0	0	0	0	0	43	0.00	7.22	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
02 Azua	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
03 Baoruco	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	2	0	42	0	42	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
05 Dajabón	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
06 Duarte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
07 Elías Piña	0	5	0	5	0	13	0	0	0	0	0	2	0.00	5.69	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
08 El Seibo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
09 Espaillat	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
10 Independencia	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	0	1	0.00	2.96	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
11 La Altagracia	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0.00	0.94	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	0	19	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
13 La Vega	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
15 Monte Cristi	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0.00	3.01	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
17 Peravia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
18 Puerto Plata	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
21 San Cristóbal	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0.00	0.54	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
22 San Juan	0	0	0	1	0	11	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	0	0	35	0	0	0	0	0	4	0.00	2.32	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
25 Santiago	0	0	0	11	0	102	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
27 Valverde	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
30 Hato Mayor	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
32 Santo Domingo	0	0	0	2	0	499	0	0	0	0	0	50	0.00	2.89	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
99 Extranjero	0	0	0	4	0	4	0	0	0	2	0	2	0.00	0.03	0	0	0	1	0	1	0.0	50.0	
TOTAL PAÍS	0	7	0	69	0	977	0	0	0	2	0	108	0.00	1.79	0	0	0	1	0	1	0.0	0.9	

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

Provincia	Dengue																							Alerta y tendencia
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		Casos Graves						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 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30			
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	
01 Distrito Nacional	15	59	39	159	228	354	37.20	57.42	0	3	0	3	1	4	0	0	0	0	2	1	0.9	0.3	↑	
02 Azua	6	6	19	28	73	89	56.65	68.98	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0.0	1.1	↑	
03 Baoruco	0	2	1	4	17	28	28.91	47.49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
04 Barahona	7	18	14	56	51	138	46.78	126.66	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
05 Dajabón	3	16	6	46	42	70	108.49	180.30	0	1	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
06 Duarte	5	0	14	10	46	64	26.49	36.78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
07 Elías Piña	0	0	5	0	14	4	38.45	11.01	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
08 El Seibo	0	1	1	3	15	8	27.33	14.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
09 Espaillat	2	6	19	16	67	56	48.06	40.08	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
10 Independencia	0	4	5	46	34	94	98.21	269.19	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
11 La Altagracia	3	6	11	17	47	107	21.67	48.39	0	0	0	1	2	4	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
12 La Romana	1	12	1	35	56	112	34.72	68.90	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
13 La Vega	8	7	29	31	89	99	37.18	41.25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
14 María Trinidad Sánchez	2	5	11	14	55	88	67.76	108.56	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
15 Monte Cristi	5	5	16	34	155	190	226.20	276.15	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
16 Pedernales	0	1	0	4	9	6	43.52	28.80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
17 Peravia	4	2	23	8	75	58	64.78	49.85	0	0	2	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
18 Puerto Plata	5	8	21	25	75	128	38.76	66.02	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
19 Hermanas Mirabal	2	2	5	6	31	28	58.50	52.91	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
20 Samaná	6	1	14	4	58	19	87.57	28.47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
21 San Cristóbal	10	13	62	34	311	126	82.17	32.99	1	0	4	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
22 San Juan	2	6	9	13	45	60	35.89	48.19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
23 San Pedro de Macorís	5	3	24	10	77	42	43.32	23.55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
24 Sánchez Ramírez	7	10	20	34	81	118	92.53	134.91	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
25 Santiago	76	17	260	93	902	440	146.66	71.10	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
26 Santiago Rodríguez	2	5	6	10	34	31	103.22	94.23	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
27 Valverde	3	14	11	43	49	79	47.14	75.54	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
28 Monseñor Nouel	2	2	13	6	69	40	67.82	39.17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0	2.5	→	
29 Monte Plata	9	7	26	28	101	56	91.04	50.38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑	
30 Hato Mayor	24	1	101	3	133	18	268.88	36.40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓	
31 San José de Ocoa	8	4	16	6	56	47	184.23	156.37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1.8	0.0	↑	
32 Santo Domingo	34	115	136	323	896	870	50.85	48.60	0	2	2	2	9	6	0	0	0	0	4	1	0.4	0.1	↑	
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→	
TOTAL PAÍS	256	358	938	1149	3991	3667	64.58	58.88	1	7	8	15	31	41	0	0	0	0	7	4	0.2	0.1	↑	

* Últimas cuatro semanas

□ Exito ■ Seguridad ■ Alerta ■ Brote

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

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

Provincia	Malaria																							Alerta y tendencia*
	Casos sospechosos						Casos confirmados						Incidencia acumulada x 100,000 h		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		2022	2023	SE 30		SE 27 - 30		SE 1 - 30		SE 1 - 30			
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023	
01 Distrito Nacional	0	34	0	194	24	594	0	0	0	2	2	0.33	0.32	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
02 Azua	0	2	1	7	22	101	0	2	1	7	23	17.85	59.68	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
03 Baoruco	0	53	0	163	7	1368	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
04 Barahona	0	22	0	106	1	137	0	0	0	0	1	0.92	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
05 Dajabón	0	6	0	54	1	119	0	0	0	0	1	2.58	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
06 Duarte	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
07 Elías Piña	0	57	0	144	2	444	0	0	0	0	1	2.75	5.50	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
08 El Seibo	0	0	0	2	2	8	0	0	0	0	1	1.82	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
09 Espaillat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
10 Independencia	11	16	11	52	11	499	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↑		
11 La Altagracia	0	1	0	2	24	4	0	0	0	0	25	11.53	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
12 La Romana	0	0	1	4	2	65	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
13 La Vega	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
14 María Trinidad Sánchez	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
15 Monte Cristi	0	0	0	4	0	102	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
16 Pedernales	0	0	0	1	4	2	0	0	0	0	2	9.67	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
17 Peravia	0	0	0	1	0	23	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
18 Puerto Plata	0	12	0	82	8	731	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
20 Samaná	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
21 San Cristóbal	0	52	1	282	3	1959	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
22 San Juan	16	25	92	250	466	1974	6	1	32	9	142	54	113.24	43.37	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
23 San Pedro de Macorís	2	1	15	20	26	327	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
25 Santiago	0	20	11	85	22	729	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
26 Santiago Rodríguez	0	19	0	73	0	464	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
27 Valverde	0	3	0	5	1	23	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
28 Monseñor Nouel	4	8	5	23	21	189	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
29 Monte Plata	0	7	0	20	0	67	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→		
30 Hato Mayor	1	0	4	3	4	702	0	0	0	0	0	3	0.00	6.07	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
32 Santo Domingo	103	178	339	944	1278	5747	0	0	0	0	1	2	0.06	0.11	0	0	0	0	0	0.0	0.0	↓		
99 Extranjero	1	0	1	0	1	0	1	1	3	1	9	9	0.15	0.15	0	0	0	0	0	0.0	0.0			
TOTAL PAÍS	138	516	481	2521	1936	16389	7	4	36	19	208	149	3.37	2.39	0	0	0	0	0	0.0	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. 2022 - 2023

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			2022	2023
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023			
01 Distrito Nacional	2612	2559	12463	10926	98985	97322	595	422	2753	1787	24202	15626	-35%	3948.3	2534.6		
02 Azua	918	805	3645	3588	32358	33416	138	120	528	389	4588	3686	-26%	3560.6	2856.8		
03 Baoruco	518	390	2180	1788	17932	16643	22	5	102	62	1072	918	-39%	1823.1	1557.1		
04 Barahona	945	882	3635	3842	34582	33114	24	32	105	162	1107	1105	54%	1015.4	1014.2		
05 Dajabón	213	289	983	1192	7657	8023	17	16	76	68	669	714	-11%	1728.1	1839.0		
06 Duarte	1182	1077	4486	4526	37477	39443	411	321	1557	1435	12276	12757	-8%	7069.8	7332.2		
07 Elías Piña	344	250	1460	1140	9108	8573	7	16	52	40	393	331	-23%	1079.4	910.8		
08 El Seibo	245	350	1044	1458	9903	10792	31	37	145	159	1608	1452	10%	2929.4	2630.8		
09 Espaillat	622	419	2500	1926	19428	18406	129	70	479	274	3501	2469	-43%	2511.4	1767.3		
10 Independencia	318	295	1260	1214	10135	10508	11	52	34	132	597	673	288%	1724.4	1927.3		
11 La Altagracia	910	1097	3771	4539	30803	34554	231	183	937	749	8607	7294	-20%	3969.1	3298.8		
12 La Romana	593	609	2545	3616	20285	26047	238	237	906	617	5799	4466	-32%	3595.9	2747.4		
13 La Vega	968	876	4570	4627	41482	41633	344	206	1506	1149	12828	11056	-24%	5359.3	4607.1		
14 María Trinidad Sánchez	491	551	2038	2113	16140	16186	211	129	897	554	7110	5499	-38%	8760.0	6783.8		
15 Monte Cristi	631	474	2808	2450	22744	22157	84	48	318	228	3667	2923	-28%	5351.5	4248.3		
16 Pedernales	146	121	538	638	3939	4582	4	48	26	93	292	345	258%	1411.9	1655.8		
17 Peravia	957	428	3264	2301	26214	22738	173	106	693	405	5615	4030	-42%	4850.2	3463.5		
18 Puerto Plata	1189	1204	5358	4830	39453	36615	370	104	1572	428	7188	3842	-73%	3714.5	1981.6		
19 Hermanas Mirabal	281	384	1212	1613	10546	12822	98	151	545	660	4511	5978	21%	8512.8	11296.5		
20 Samaná	426	543	2062	2434	16958	18212	84	93	381	359	3031	3609	-6%	4576.1	5408.6		
21 San Cristóbal	1927	1718	8876	7504	73729	68256	489	299	1984	1692	14768	14637	-15%	3902.0	3832.2		
22 San Juan	621	685	3057	3145	20886	28614	277	152	1208	645	10298	7327	-47%	8212.6	5884.7		
23 San Pedro de Macorís	1051	905	4343	3989	37042	36750	228	122	997	742	8348	8460	-26%	4696.1	4744.2		
24 Sánchez Ramírez	628	557	2827	2388	23740	21066	169	133	707	553	5619	4770	-22%	6418.9	5453.4		
25 Santiago	2008	1754	10297	8250	77098	73801	1096	702	4395	2829	32372	29620	-36%	5263.4	4786.0		
26 Santiago Rodríguez	144	241	644	926	5691	5989	82	40	329	178	2890	2194	-46%	8773.7	6669.1		
27 Valverde	580	667	2182	3023	19825	21145	109	61	353	281	4016	2758	-20%	3863.4	2637.1		
28 Monseñor Nouel	346	317	1471	1503	13085	13524	126	86	457	330	3021	3658	-28%	2969.3	3582.3		
29 Monte Plata	442	485	2168	2236	18597	19486	98	56	396	254	3069	2540	-36%	2766.3	2285.1		
30 Hato Mayor	343	351	1370	1468	13996	12373	52	49	210	173	1411	1487	-18%	2852.6	3007.3		
31 San José de Ocoa	334	206	1297	955	11084	9180	44	43	249	174	2360	1490	-30%	7764.1	4957.4		
32 Santo Domingo	4886	4551	21597	20176	185889	183093	1326	1060	5791	4356	43572	36821	-25%	2472.6	2056.7		
TOTAL PAÍS	27,819	26,040	121,951	116,324	1,006,791	1,005,063	7,318	5,199	30,688	21,957	240,405	204,535	-28%	3890.4	3284.0		

*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. 2022 - 2023

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	
	2022	2023	2022	2023	2022	2022		2022	2023	2022	2023	2022	2022	2022	2022
01 Distrito Nacional	2	7	13	32	76	209	146%	0	0	0	1	5	3	6.6	1.4
02 Azua	2	11	35	29	232	249	-17%	0	0	0	0	2	3	0.9	1.2
03 Baoruco	0	0	1	0	3	3	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
04 Barahona	1	0	3	2	9	6	-33%	1	0	1	0	1	0	11.1	0.0
05 Dajabón	0	0	2	1	11	1	-50%	0	0	1	0	1	0	9.1	0.0
06 Duarte	0	0	1	0	3	0	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	**
07 Elías Piña	0	0	0	0	3	0	**	0	0	0	0	0	0	0.0	**
08 El Seibo	0	0	0	0	6	2	**	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
09 Espaillat	1	0	3	1	17	14	-67%	0	0	0	0	2	0	11.8	0.0
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	**	0	0	0	0	0	0	**	**
11 La Altagracia	1	1	2	4	5	11	100%	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0
12 La Romana	0	0	0	1	2	6	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
13 La Vega	0	0	5	2	42	15	-60%	0	0	1	0	4	0	9.5	0.0
14 María Trinidad Sánchez	0	1	0	1	6	5	**	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
15 Monte Cristi	0	0	3	1	15	7	-67%	0	0	1	0	4	1	26.7	14.3
16 Pedernales	0	0	0	0	1	0	**	0	0	0	0	1	0	100.0	**
17 Peravia	0	2	3	2	14	13	-33%	0	0	0	0	1	0	7.1	0.0
18 Puerto Plata	1	1	9	1	36	19	-89%	0	0	1	0	2	0	5.6	0.0
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	2	3	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
20 Samaná	0	0	2	0	6	1	-100%	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0
21 San Cristóbal	2	1	16	6	68	59	-63%	0	0	0	0	1	1	1.5	1.7
22 San Juan	0	0	0	0	4	1	**	0	0	0	0	1	0	25.0	0.0
23 San Pedro de Macorís	5	1	22	2	158	76	-91%	1	0	1	0	1	0	0.6	0.0
24 Sánchez Ramírez	0	0	1	0	11	2	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
25 Santiago	11	4	92	29	562	316	-68%	0	0	3	2	56	10	10.0	3.2
26 Santiago Rodríguez	0	0	1	1	6	3	0%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
27 Valverde	0	0	3	1	23	10	-67%	0	0	0	0	2	0	8.7	0.0
28 Monseñor Nouel	0	0	1	0	4	8	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
29 Monte Plata	0	0	1	4	3	7	300%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
30 Hato Mayor	2	0	7	0	22	6	-100%	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	2	2	**	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0
32 Santo Domingo	10	9	36	42	189	257	17%	0	0	0	1	3	4	1.6	1.6
99 Extranjero	0	0	0	0	0	3	**	0	0	0	0	0	0	**	0.0
TOTAL PAÍS	38	38	262	162	1541	1314	-38%	2	0	9	4	91	22	5.9	1.7

* 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. 11.- Indicadores de vigilancia de leptospirosis según provincia de residencia de los casos. 2022-2023

Provincia	Leptospirosis																
	Casos Sospechosos						Incidencia acumulada x 100,000 h		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 1 - 30		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2023
01 Distrito Nacional	0	1	2	2	6	10	1.0	1.6	0	0	0	0	1	0	16.7	0.0	→
02 Azua	1	0	1	3	10	11	7.8	8.5	0	0	0	1	0	2	0.0	18.2	→
03 Baoruco	0	0	1	0	1	1	1.7	1.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
04 Barahona	0	0	0	1	1	1	0.9	0.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
05 Dajabón	0	0	0	0	2	0	5.2	0.0	0	0	0	0	0	0	0.0	**	
06 Duarte	0	0	0	1	6	8	3.5	4.6	0	0	0	0	1	2	16.7	25.0	→
07 Elías Piña	0	0	1	2	2	4	5.5	11.0	0	0	0	0	1	0	50.0	0.0	→
08 El Seibo	0	0	0	1	0	1	0.0	1.8	0	0	0	0	0	0	**	0.0	→
09 Espaillat	0	0	0	2	1	7	0.7	5.0	0	0	0	0	0	2	0.0	28.6	↑
10 Independencia	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	4	0.9	1.8	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
12 La Romana	0	0	0	0	5	10	3.1	6.2	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	
13 La Vega	0	0	1	1	2	9	0.8	3.8	0	0	0	0	0	2	0.0	22.2	→
14 María Trinidad Sánchez	0	0	1	1	2	4	2.5	4.9	0	0	0	1	0	1	0.0	25.0	→
15 Monte Cristi	1	0	3	0	11	3	16.1	4.4	0	0	0	0	2	1	18.2	33.3	
16 Pedernales	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
17 Peravia	0	0	1	0	6	17	5.2	14.6	0	0	0	0	0	1	0.0	5.9	
18 Puerto Plata	1	1	2	3	6	6	3.1	3.1	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
19 Hermanas Mirabal	0	1	1	1	3	7	5.7	13.2	0	0	0	0	1	1	33.3	14.3	↓
20 Samaná	0	1	0	3	2	5	3.0	7.5	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
21 San Cristóbal	0	0	3	0	10	7	2.6	1.8	0	0	0	0	2	2	20.0	28.6	
22 San Juan	1	1	1	1	3	5	2.4	4.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
23 San Pedro de Macorís	1	0	1	0	1	3	0.6	1.7	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
24 Sánchez Ramírez	1	0	1	0	5	4	5.7	4.6	0	0	0	0	1	0	20.0	0.0	
25 Santiago	1	2	1	5	10	38	1.6	6.1	0	0	0	0	3	5	30.0	13.2	↓
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	1	0	15	0.0	45.6	0	0	0	0	0	0	**	0.0	
27 Valverde	1	0	1	0	1	1	1.0	1.0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	1	7	1.0	6.9	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
29 Monte Plata	1	0	1	0	2	5	1.8	4.5	0	0	0	0	1	2	50.0	40.0	
30 Hato Mayor	0	1	0	1	1	4	2.0	8.1	0	0	0	0	1	0	100.0	0.0	→
31 San José de Ocoa	1	0	1	2	5	4	16.4	13.3	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	→
32 Santo Domingo	0	6	3	14	21	44	1.2	2.5	0	0	0	1	5	2	23.8	4.5	↑
99 Extranjero	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0	0	0	0	0	0	**	**	
TOTAL PAÍS	10	14	27	45	128	245	2.1	3.9	0	0	0	3	20	23	15.6	9.4	↑

* Últimas cuatro semanas

Exito
 Seguridad
 Alerta
 Brote

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

Fig. 12.- Indicadores de vigilancia de muerte materna e infantil según provincia de residencia. 2022 - 2023

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		
	2022	2023	2022	2023	2022	2023		2022	2023	2022	2023	2022	2023	
01 Distrito Nacional	0	0	0	0	3	4	33%	3	10	20	16	147	121	-18%
02 Azua	0	0	0	0	0	0	**	2	1	6	5	31	32	3%
03 Baoruco	0	0	0	0	1	1	0%	0	2	3	3	17	8	-53%
04 Barahona	0	1	0	1	0	3	**	0	1	6	6	43	34	-21%
05 Dajabón	0	0	0	0	0	0	**	0	0	1	1	7	10	43%
06 Duarte	0	0	0	0	3	1	-67%	0	2	4	6	40	46	15%
07 Elías Piña	0	0	0	0	0	1	**	1	0	1	1	10	17	70%
08 El Seibo	1	0	1	0	2	1	-50%	0	0	0	1	11	5	-55%
09 Espaillat	0	0	1	0	2	2	0%	1	1	5	3	29	31	7%
10 Independencia	0	0	0	0	1	2	100%	1	1	1	3	5	10	100%
11 La Altagracia	0	0	0	0	2	2	0%	3	0	13	2	106	57	-46%
12 La Romana	1	0	2	0	3	2	-33%	1	0	6	2	47	36	-23%
13 La Vega	0	0	0	0	0	5	**	0	1	3	3	75	54	-28%
14 María Trinidad Sánchez	0	1	1	2	5	3	-40%	0	0	1	0	21	13	-38%
15 Monte Cristi	0	0	0	0	2	1	-50%	0	0	1	3	29	21	-28%
16 Pedernales	0	0	0	0	0	1	**	0	0	5	0	11	7	-36%
17 Peravia	0	1	0	1	1	4	300%	1	0	4	5	33	36	9%
18 Puerto Plata	0	0	1	0	6	2	-67%	5	5	13	9	70	61	-13%
19 Hermanas Mirabal	0	0	0	0	1	1	0%	1	0	1	0	15	8	-47%
20 Samaná	0	0	0	0	1	1	0%	0	0	1	1	11	13	18%
21 San Cristóbal	0	0	2	0	4	7	75%	4	2	28	11	118	113	-4%
22 San Juan	0	0	1	0	4	3	-25%	2	0	6	3	50	19	-62%
23 San Pedro de Macorís	0	0	0	2	2	6	200%	3	0	13	6	83	58	-30%
24 Sánchez Ramírez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	1	2	17	33	94%
25 Santiago	0	0	0	3	15	8	-47%	2	14	31	32	243	262	8%
26 Santiago Rodríguez	0	0	0	0	0	1	**	0	0	0	0	17	3	-82%
27 Valverde	0	0	0	1	0	3	**	0	1	2	2	50	32	-36%
28 Monseñor Nouel	0	0	0	0	0	0	**	0	0	5	0	38	17	-55%
29 Monte Plata	0	0	0	0	1	1	0%	1	1	4	5	32	22	-31%
30 Hato Mayor	0	0	0	1	0	2	**	0	0	0	2	4	10	150%
31 San José de Ocoa	0	0	0	0	1	1	0%	1	1	1	1	18	18	0%
32 Santo Domingo	1	2	3	3	30	25	-17%	22	14	63	62	529	539	2%
Extranjera	0	0	0	1	1	1	0%	0	0	0	0	1	1	0%
TOTAL PAÍS	3	5	12	15	91	96	5%	54	57	249	196	1958	1747	-11%

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 desempeño de alerta temprana según región, provincia y área de salud, 2023

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 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 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	802	770	700	96%	85%	87%	96%	104	3,220	0	18	5	3	
Distrito Nacional Área 4	67	59	55	88%	94%	82%	83%	7	341	0	2	**	**	
Distrito Nacional Área 5	293	290	252	99%	99%	86%	85%	0	42	0	1	2	2	
Distrito Nacional Área 6	49	49	47	100%	100%	96%	96%	6	57	0	1	1	1	
Monte Plata	59	59	58	100%	100%	98%	97%	6	71	0	0	1	**	
Santo Domingo Área 1	93	83	78	89%	91%	84%	80%	0	243	0	2	**	**	
Santo Domingo Área 2	69	67	61	97%	97%	88%	84%	52	1078	0	3	1	**	
Santo Domingo Área 3	80	77	72	96%	97%	90%	85%	31	1096	0	2	**	**	
Santo Domingo Área 7	58	56	56	97%	91%	97%	82%	1	83	0	4	**	**	
Santo Domingo Área 8	34	30	21	88%	94%	62%	69%	1	209	0	3	**	**	
Región I Valdesia	216	204	189	94%	98%	88%	90%	23	1,951	0	4	2	0	
Peravia	49	46	43	94%	97%	88%	85%	0	13	0	2	**	**	
San Cristóbal	129	122	110	95%	99%	85%	92%	23	1933	0	0	1	**	
San José de Ocoa	38	36	36	95%	97%	95%	91%	0	5	0	2	1	**	
Región II Cibao Norte	342	320	294	94%	92%	86%	97%	0	247	0	17	1	0	
Españillat	57	57	57	100%	100%	100%	100%	0	7	0	0	**	**	
Puerto Plata	84	76	73	90%	100%	87%	95%	0	49	0	7	**	**	
Santiago 1	72	70	59	97%	98%	82%	83%	0	76	0	1	1	**	
Santiago 2	41	36	32	88%	94%	78%	85%	0	78	0	5	**	**	
Santiago 3	88	81	73	92%	98%	83%	91%	0	37	0	4	**	**	
Región III Cibao Nordeste	246	232	229	94%	92%	93%	98%	0	6	0	22	3	2	
Duarte	111	108	105	97%	99%	95%	96%	0	0	0	6	2	2	
María Trinidad Sánchez	49	46	46	94%	99%	94%	93%	0	0	0	12	**	**	
Hermanas Mirabal	44	44	44	100%	100%	100%	99%	0	4	0	0	1	**	
Samaná	42	34	34	81%	91%	81%	88%	0	2	0	4	**	**	
Región IV Enriquillo	173	162	160	94%	98%	92%	93%	74	1227	0	6	1	1	
Baoruco	45	34	33	76%	94%	73%	84%	53	801	0	2	**	**	
Barahona	84	84	83	100%	100%	99%	96%	15	107	0	2	1	1	
Independencia	30	30	30	100%	99%	100%	96%	6	317	0	1	**	**	
Pedernales	14	14	14	100%	100%	100%	100%	0	2	0	1	**	**	
Región V Este	351	312	302	89%	95%	86%	86%	1	173	0	14	3	0	
El Seibo	32	32	31	100%	99%	97%	94%	0	5	0	1	**	**	
La Altagracia	134	120	115	90%	92%	86%	81%	1	9	0	2	2	**	
La Romana	61	51	49	84%	97%	80%	90%	0	73	0	0	**	**	
San Pedro de Macorís	86	72	71	84%	96%	83%	86%	0	77	0	3	1	**	
Hato Mayor	38	37	36	97%	97%	95%	93%	0	9	0	8	**	**	
Región VI Del Valle	187	159	153	85%	93%	82%	81%	40	450	2	10	1	1	
Azuza	70	46	40	66%	85%	57%	55%	0	33	2	3	**	**	Deficiente
Eliás Piña	29	28	28	97%	97%	97%	94%	28	146	0	3	**	**	
San Juan	88	85	85	97%	98%	97%	97%	12	271	0	4	1	1	
Región VII Cibao Occidental	190	182	180	96%	99%	95%	95%	1	493	1	15	1	0	
Dajabón	36	35	35	97%	99%	97%	96%	1	23	1	9	1	**	
Monte Cristi	54	50	49	93%	99%	91%	94%	0	5	0	6	**	**	
Santiago Rodríguez	32	31	31	97%	99%	97%	98%	0	445	0	0	**	**	
Valverde	68	66	65	97%	100%	96%	95%	0	20	0	0	**	**	
Región VIII Cibao Central	237	213	209	90%	97%	88%	89%	0	189	0	2	1	0	
La Vega	114	99	98	87%	96%	86%	87%	0	8	0	2	**	**	
Sánchez Ramírez	63	62	60	98%	100%	95%	97%	0	3	0	0	1	**	
Monseñor Nouel	60	52	51	87%	98%	85%	86%	0	178	0	0	**	**	
Todo el país	2744	2554	2416	93%	97%	88%	89%	243	7,956	0	3	18	7	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 nacional se encuentran en 93% y 88% respectivamente, la provincia de Azua presenta desempeño deficiente para ambos indicadores, Santo Domingo Área VIII presenta desempeño deficiente para la oportunidad de notificación semanal. Adicionalmente se identificaron 18 alarmas correspondientes a Enfermedad febril de vías respiratorias altas (8), Enfermedad diarreica aguda (3), Enfermedad febril de vías respiratorias bajas (3), Varicela (1), Hepatitis vírica aguda (1), Conjuntivitis (1), Enfermedad transmitida por alimentos (1).

De las alarmas emitidas, fueron verificadas 6, de las cuales 1 corresponde a error en la digitación del EPI 1 y cinco (5) corresponden a casos sin nexo epidemiológico.

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.