

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

SITUACION GLOBAL

Al 24 de abril del 2020, se han reportado **2,626,321 casos confirmados** (81,529 casos nuevos) de COVID-19 y **181,938 defunciones** (6,260 nuevas defunciones) a nivel mundial.

En la región de Las Américas se han reportado **995,510 casos confirmados** (38,108 casos nuevos) y **50,583 defunciones** (2,787 nuevas defunciones).

Información adicional disponible en la página web de la OMS: <https://www.who.int/emergencias/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports>

SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Resumen

Casos confirmados	5926
Casos nuevos	177
Fallecidos	273
Tasa letalidad	4.61%
Recuperados	822
Descartados	15358
Muestras procesadas*	21284

*Incluye los casos positivos y negativos a SARS-CoV-2

Figura 1. Casos confirmados de COVID-19 nuevos y acumulados según fecha de reporte, República Dominicana, 24/04/2020

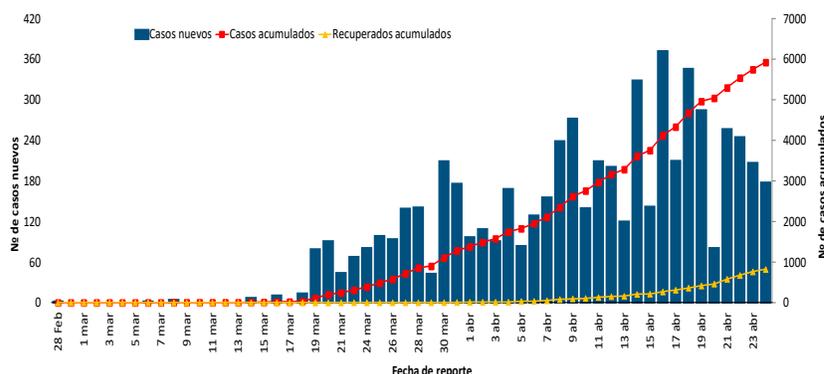
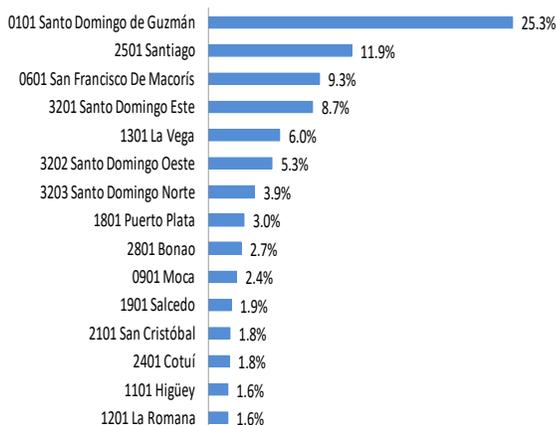


Figura 2. Casos confirmados de COVID-19 acumulados según municipio de residencia, República Dominicana, 24/04/2020



Hasta el 24 de abril, en la República Dominicana se han reportado 5926 casos confirmados de COVID-19 (177 casos nuevos), de los cuales 1119 se encuentran en aislamiento hospitalario, 3712 en aislamiento domiciliario, 822 recuperados y 273 fallecieron (6 nuevas defunciones) (letalidad=4.61%). De los casos hospitalizados, 136 se encuentran en Unidad de Cuidados Intensivos principalmente en centros de salud del gran Santo Domingo (38%) y Santiago (35%).

El 40% (328/822) de los casos recuperados corresponde al Distrito Nacional, 17% (140) a Santo Domingo, 11% (90) a Santiago, 9% (76) a Duarte y 5% (38) a La Vega. La positividad en las muestras procesadas en las últimas 4 semanas es de 27.8%. Del total de casos confirmados, el 54% (3187/5926) son hombres. La mediana de edad de los casos confirmados a nivel nacional es de 43 años. Por lugar de residencia de los casos, el 86.7% (5136) de los casos se concentran en 15 municipios (Ver figura 2).

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Figura 3. Casos, defunciones y % de positividad de COVID-19 según provincia de residencia, República Dominicana, 24/04/2020

Provincia	Casos (Nº)					Defunciones* (Nº)	
	Nuevos	Acumulados	Tasa incidencia (1)	Positividad** (%)	Recuperados	Nuevos	Acumulados
01 Distrito Nacional	34	1491	142.93	22.1%	328	2	37
02 Azua	5	30	13.50	25.5%	1	0	1
03 Baoruco	0	4	3.96	23.5%	1	0	0
04 Barahona	0	35	18.50	24.1%	5	0	1
05 Dajabón	0	3	4.51	33.3%	1	0	0
06 Duarte	5	562	188.01	37.6%	76	1	75
07 Elías Piña	0	1	1.58	0.0%	0	0	0
08 El Seibo	0	4	4.28	21.1%	0	0	0
09 Espaillat	24	186	77.55	46.1%	22	0	5
10 Independencia	0	1	1.71	25.0%	1	0	0
11 La Altagracia	0	109	30.84	15.4%	25	0	1
12 La Romana	8	105	38.52	23.3%	9	0	2
13 La Vega	8	422	102.60	32.9%	38	0	7
14 María Trinidad Sánchez	3	82	58.12	21.6%	5	0	3
15 Monte Cristi	0	13	11.09	25.0%	2	0	0
16 Pedernales	0	3	8.57	37.5%	0	0	0
17 Peravia	2	39	19.75	16.5%	4	0	1
18 Puerto Plata	7	192	57.62	32.9%	13	0	11
19 Hermanas Mirabal	5	150	162.78	43.0%	17	0	11
20 Samaná	0	21	18.72	34.1%	8	0	1
21 San Cristóbal	9	147	23.06	32.1%	6	1	5
22 San Juan	1	44	19.84	20.4%	1	0	3
23 San Pedro de Macorís	1	57	18.69	19.0%	9	0	7
24 Sánchez Ramírez	1	139	91.46	34.2%	3	0	6
25 Santiago	35	754	72.14	35.5%	90	1	44
26 Santiago Rodríguez	0	24	41.91	34.8%	0	0	1
27 Valverde	0	32	18.11	30.7%	3	0	2
28 Monseñor Nouel	2	164	94.10	37.7%	14	0	3
29 Monte Plata	0	13	6.81	48.1%	0	0	3
30 Hato Mayor	1	12	13.99	40.0%	0	0	2
31 San José de Ocoa	0	4	7.35	133.3%	0	0	2
32 Santo Domingo	26	1083	37.27	26.2%	140	1	39
Total	177	5926	56.72	27.8%	822	6	273

* Incluye casos confirmados y probables

** Últimas 4 semanas

(1) Casos por 100000 habitantes

Fuente: Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)

La información contenida en este boletín es actualizada diariamente, y puede estar sujeta a modificación posterior a la revisión de los casos de COVID-19.

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

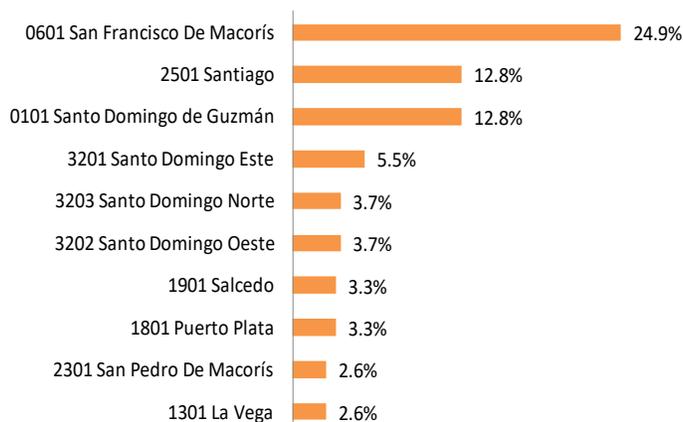
Hasta el 24 de abril, se han reportado 273 defunciones.

Por lugar de residencia, el 76.9% (210) de los fallecidos corresponden a 10 municipios: San Francisco de Macorís, Santiago, Santo Domingo de Guzmán, Santo Domingo Este, Santo Domingo Norte, Santo Domingo Oeste, Puerto Plata, Salcedo, La Vega y San Pedro de Macorís (Ver figura 4).

El 79% (215/273) corresponde a hombres (mediana de edad= 63 años).

Entre los antecedentes se reportan hipertensión arterial (29%), diabetes (22%) y enfermedad pulmonar crónica (6%).

Figura 4. Defunciones por COVID-19, según municipio de residencia. República Dominicana, 24/04/2020.



RECOMENDACIONES

A la población:

- Mantener el distanciamiento de al menos 1 metro entre dos personas y la limitación de salidas o visitas sólo para atender asuntos estrictamente necesarios.
- Cuidado en el hogar de las personas que presentan signos y síntomas leves.
- Uso de mascarillas en lugares de trabajo y espacios públicos.
- Busque atención en los centros de salud si presenta fiebre, tos y dificultad respiratoria o signos y síntomas de peligro.

A los supermercados, bancos y otros espacios que ofrecen servicios directos a personas:

- Organización del flujo y distribución de personas respetando la distancia recomendada (al menos 1 metros entre dos personas) y características de grupos con riesgos de complicaciones.

A los prestadores de servicios de salud:

- Notificación inmediata y actualización de la condición de egreso de los casos en la plataforma web del SINAVE.
- Monitoreo y verificación de las alarmas de Infecciones Respiratorias Agudas detectadas por el Sistema de Alerta Temprana.
- Aplicar medidas estándares de prevención y control de infecciones en el manejo de pacientes y mantener habilitada el área de triaje para atención de casos con síntomas respiratorios.
- Seguimiento de los casos confirmados en aislamiento domiciliario.

A las Direcciones Provinciales y de Áreas de Salud:

- Ampliar la búsqueda activa de casos y defunciones en territorios con menos de 30 casos.
- Monitoreo y verificación de las alarmas de Infecciones Respiratorias Agudas Bajas detectadas por el Sistema de Alerta Temprana.

La información contenida en este boletín es actualizada diariamente, y puede estar sujeta a modificación posterior a la revisión de los casos de COVID-19.



República Dominicana

Dirección General de Epidemiología

Boletín especial #37 FECHA: 24/04/2020 HORA: 6:00 pm

Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

DEFINICIONES DE CASO

Caso sospechoso

A. Una persona con enfermedad respiratoria aguda (fiebre y al menos un signo/síntoma de enfermedad respiratoria, por ejemplo, tos, dificultad respiratoria), Y un historial de viaje o residencia en un lugar donde haya transmisión comunitaria de la enfermedad de COVID-19 durante los 14 días previos al inicio de los síntomas; O

B. Una persona con alguna enfermedad respiratoria aguda Y que haya estado en contacto con un caso confirmado o probable de COVID-19 (ver definición de contacto) en los últimos 14 días antes del inicio de los síntomas; O

C. Una persona con enfermedad respiratoria aguda grave (fiebre y al menos un signo/síntoma de enfermedad respiratoria, por ejemplo, tos, dificultad respiratoria; Y que requiere hospitalización) Y en ausencia de un diagnóstico alternativo que explica completamente la presentación clínica.

Caso probable

A. Un caso sospechoso para quien las pruebas para COVID-19 no son concluyentes:

a. No es concluyente el resultado de la prueba informada por el laboratorio; O

B. Un caso sospechoso para quien las pruebas no pudieron realizarse por ningún motivo.

Caso confirmado

Una persona con confirmación de laboratorio de infección por COVID-19, independientemente de los signos y síntomas clínicos.

Caso descartado:

Caso sospechoso cuyas pruebas de laboratorio no detectan infección por COVID-19.

Definición de contacto

Un contacto es una persona que experimentó cualquiera de las siguientes exposiciones durante los 2 días anteriores y los 14 días después del inicio de los síntomas de un caso probable o confirmado:

1. Contacto cara a cara con un caso probable o confirmado dentro de 1 metro y por más de 15 minutos.

2. Contacto físico directo con un caso probable o confirmado.

3. Atención directa a un paciente con enfermedad COVID-19 probable o confirmada sin utilizar equipo de protección personal adecuado.

4. Otras situaciones indicadas por las evaluaciones de riesgos locales.

Nota:

Para casos asintomáticos confirmados, el período de contacto se mide desde los 2 días anteriores hasta los 14 días después de la fecha en que se tomó la muestra que condujo a la confirmación.

• Información actualizada disponible en: http://digepisalud.gob.do/documentos/?drawer=Vigilancia%20Epidemiologica*Alertas%20epidemiologicas*Coronavirus*Nacional

• Mapa interactivo de los casos disponible en: <https://coronavirusrd.maps.arcgis.com/apps/opsdashboard/index.html#/095c0c8c90a646cdbfdb34ab6b07adbd>