

## Enfermedad por Coronavirus 2019 (COVID-19)

### SITUACION GLOBAL

Al 23 de abril del 2020, se han reportado **2,544,792 casos confirmados** (73,657 casos nuevos) de COVID-19 y **175,694 defunciones** (6,689 nuevas defunciones) a nivel mundial.

En la región de Las Américas se han reportado **957,402 casos confirmados** (32,111 casos nuevos) y **47,812 defunciones** (3,038 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	5749
Casos nuevos	206
Fallecidos	267
Tasa letalidad	4.64%
Recuperados	763
Descartados	14521
Muestras procesadas*	20270

\*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, 23/04/2020

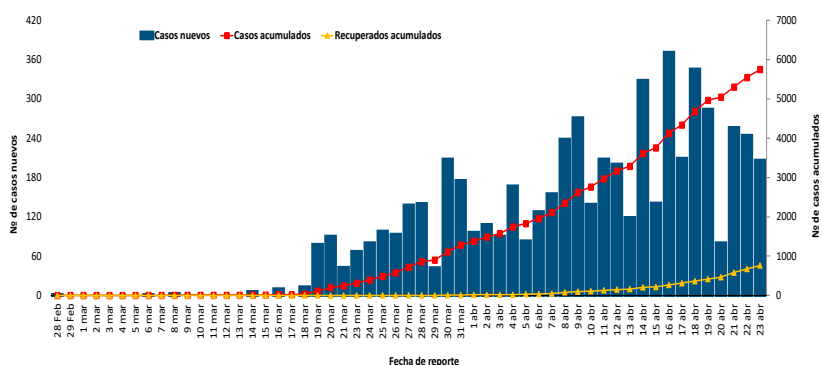
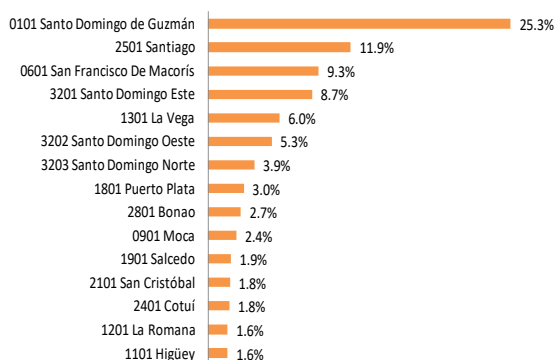


Figura 2. Casos confirmados de COVID-19 acumulados según municipio de residencia, República Dominicana, 23/04/2020



Hasta el 23 de abril, en la República Dominicana se han reportado 5749 casos confirmados de COVID-19 (206 casos nuevos), de los cuales 1065 se encuentran en aislamiento hospitalario, 3653 en aislamiento domiciliario, 763 recuperados y 267 fallecieron (2 nuevas defunciones) (letalidad=4.64%). 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% (305/763) de los casos recuperados corresponde al Distrito Nacional, 16% (125) a Santo Domingo, 11% (84) a Santiago, 9% (72) a Duarte y 5% (36) a La Vega. La positividad en las muestras procesadas en las últimas 4 semanas es de 28.6%. Del total de casos confirmados, el 54% (3094/5749) 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 87.4% (5024) 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, 23/04/2020**

Provincia	Casos (Nº)					Defunciones* (Nº)	
	Nuevos	Acumulados	Tasa incidencia (1)	Positividad** (%)	Recuperados	Nuevos	Acumulados
01 Distrito Nacional	56	1457	139.67	22.8%	305	0	35
02 Azua	1	25	11.25	26.1%	1	0	1
03 Baoruco	0	4	3.96	23.5%	1	0	0
04 Barahona	2	35	18.50	26.2%	5	0	1
05 Dajabón	0	3	4.51	33.3%	1	0	0
06 Duarte	10	557	186.34	39.2%	72	1	74
07 Elías Piña	1	1	1.58	0.0%	0	0	0
08 El Seibo	0	4	4.28	22.2%	0	0	0
09 Espaillat	0	162	67.54	48.8%	22	0	5
10 Independencia	0	1	1.71	25.0%	1	0	0
11 La Altagracia	0	109	30.84	15.2%	23	0	1
12 La Romana	0	97	35.58	22.2%	8	0	2
13 La Vega	26	414	100.66	33.9%	36	0	7
14 María Trinidad Sánchez	0	79	55.99	22.9%	5	0	3
15 Monte Cristi	0	13	11.09	25.5%	2	0	0
16 Pedernales	0	3	8.57	37.5%	0	0	0
17 Peravia	0	37	18.74	16.0%	2	0	1
18 Puerto Plata	10	185	55.52	33.5%	12	0	11
19 Hermanas Mirabal	4	145	157.36	43.8%	17	0	11
20 Samaná	0	21	18.72	34.1%	8	0	1
21 San Cristóbal	6	138	21.65	32.5%	6	1	4
22 San Juan	4	43	19.39	20.4%	1	0	3
23 San Pedro de Macorís	2	56	18.36	19.5%	8	0	7
24 Sánchez Ramírez	4	138	90.80	34.9%	3	0	6
25 Santiago	25	719	68.79	35.8%	84	0	43
26 Santiago Rodríguez	7	24	41.91	34.8%	0	0	1
27 Valverde	0	32	18.11	32.6%	3	0	2
28 Monseñor Nouel	2	162	92.95	38.0%	12	0	3
29 Monte Plata	2	13	6.81	50.0%	0	0	3
30 Hato Mayor	0	11	12.83	42.3%	0	0	2
31 San José de Ocoa	0	4	7.35	133.3%	0	0	2
32 Santo Domingo	44	1057	36.37	27.6%	125	0	38
<b>Total</b>	<b>206</b>	<b>5749</b>	<b>55.02</b>	<b>28.6%</b>	<b>763</b>	<b>2</b>	<b>267</b>

\* 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)

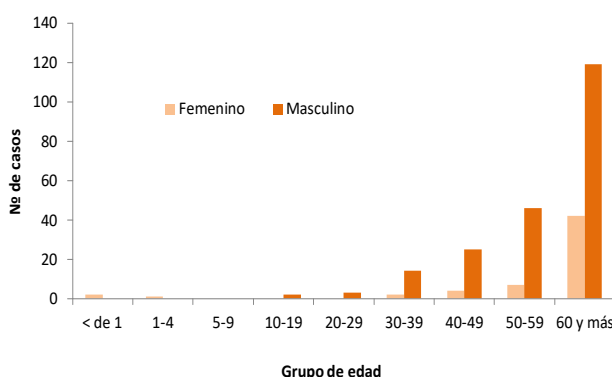
### SITUACION REPÚBLICA DOMINICANA

Hasta el 23 de abril, se han reportado 267 defunciones.

Por lugar de residencia, el 76.8% (205) de los fallecidos corresponden a 10 municipios: San Francisco de Macorís (25.5%), Santiago (13.1%), Santo Domingo de Guzmán (13.1%), Santo Domingo Este (5.6%), Santo Domingo Norte (3.7%), Santo Domingo Oeste (3.7%), Puerto Plata (3.4%), Salcedo (3.4%), La Vega (2.6%) y San Pedro de Macorís (2.6%).

El 78% (209/267) corresponde a hombres (mediana de edad= 63 años). Entre los antecedentes se reportan hipertensión arterial (27%), diabetes (21%) y enfermedad pulmonar crónica (6%).

Figura 4. Defunciones por COVID-19, según grupo de edad y sexo. República Dominicana, 23/04/2020.



### RECOMENDACIONES

#### **A la población:**

- Mantener 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 sospechosos, probables y confirmados en la plataforma web del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica.
- Monitoreo y verificación de las alarmas de Infecciones Respiratorias Agudas Bajas detectadas por el Sistema de Alerta Temprana.
- Aplicar medidas estándares de prevención y control de infecciones en el manejo de los 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 #36 FECHA: 23/04/2020 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](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>