



## DEPARTAMENTO DE SALUD INFORME DE CASOS POSITIVOS A COVID-19

Fecha de actualización de datos: 24 de abril de 2020

<sup>1</sup>Total de casos únicos positivos desde último informe: 31  
\* Prueba Molecular: 7  
\* Prueba Serológica: 24

Total de casos únicos positivos acumulados: 1307  
\* Prueba Molecular: 878  
\* Prueba Serológica: 429

<sup>2</sup>Total de muertes (acumulado): 83  
\* Registro Demográfico: 31  
\* Sistema de Vigilancia: 52

### DESCRIPCIÓN DE TOTAL DE CASOS ÚNICOS POSITIVOS:

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Sexo</b>		
* Femenino	654	50.0
* Masculino	653	50.0
<b>Grupo de edad (años)</b>		
* < 10	26	2.0
* 10-19	49	3.7
* 20-29	179	13.7
* 30-39	207	15.8
* 40-49	238	18.2
* 50-59	274	21.0
* 60-69	188	14.4
* 70-79	96	7.3
* ≥ 80	50	3.8
Promedio±d.e.	46.9 ± 18.4	
Rango	1.0 - 96.0	
Mediana	48.0	
<b>Región de residencia</b>		
* Arecibo	81	6.7
* Bayamón	250	20.5
* Caguas	166	13.6
* Fajardo	23	1.9
* Mayagüez	170	14.0
* Metro	427	35.1
* Ponce	101	8.3
* Fuera de PR	8	
* No disponible	81	

<sup>1</sup>El número de casos positivos no implica que estos hayan ocurrido en las últimas 24 horas. Por lo tanto, este total puede incluir muestras tomadas en días o semanas anteriores y que los resultados estaban pendientes a ser recibidos.

<sup>2</sup>El número de muertes reportadas en las últimas 24 horas por el sistema de vigilancia del Departamento de Salud fue de una (1) muerte. Por otro lado, se reportaron cinco (5) muertes certificadas mediante criterio clínico y documentado por un profesional médico, que adjudicara dicha muerte al COVID19 en el certificado de defunción al Registro Demográfico. De igual forma, es importante considerar que el aumento en la cantidad de muertes puede variar en la medida en que ocurren los procesos de registro y codificación de causas de muertes, lo que puede tomar varios días.

**DISTRIBUCIÓN DE TOTAL DE CASOS POSITIVOS POR MUNICIPIOS:**

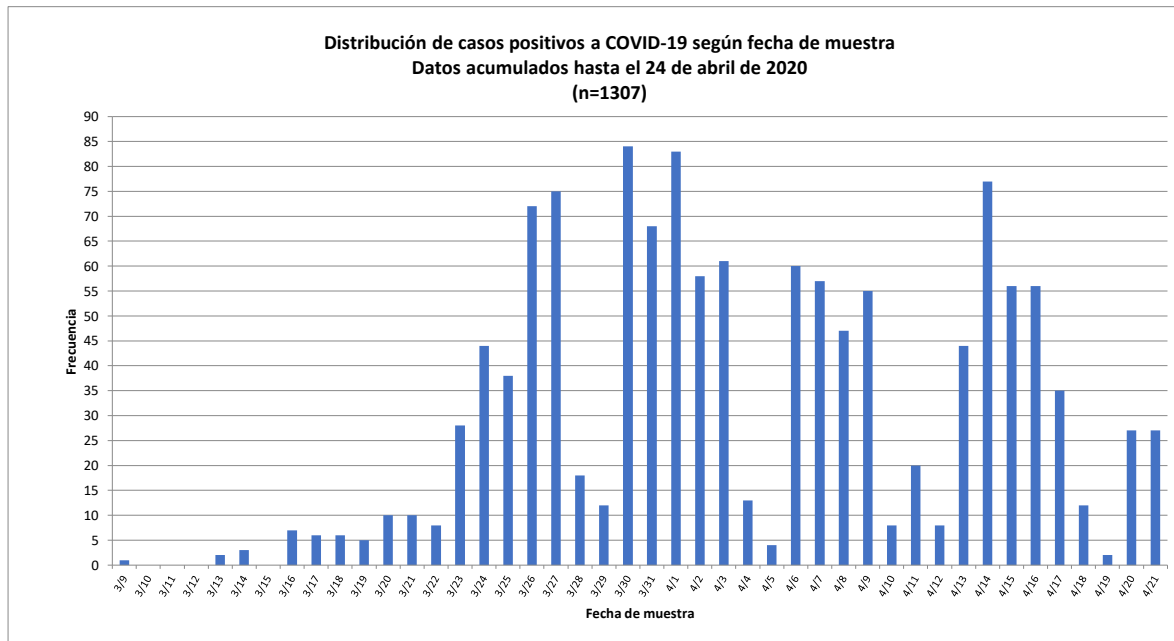
Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Adjuntas	3	0.2
* Aguada	5	0.4
* Aguadilla	12	0.9
* Aguas Buenas	16	1.2
* Aibonito	7	0.5
* Añasco	4	0.3
* Arecibo	22	1.7
* Arroyo	3	0.2
* Barceloneta	3	0.2
* Barranquitas	12	0.9
* Bayamón	82	6.3
* Cabo Rojo	17	1.3
* Caguas	52	4.0
* Camuy	4	0.3
* Canóvanas	19	1.5
* Carolina	64	4.9
* Cataño	7	0.5
* Cayey	12	0.9
* Ceiba	6	0.5
* Ciales	1	0.1
* Cidra	19	1.5
* Coamo	2	0.2
* Comerío	4	0.3
* Corozal	15	1.1
* Dorado	27	2.1
* Florida	3	0.2
* Guánica	11	0.8
* Guayama	5	0.4
* Guayanilla	5	0.4
* Guaynabo	81	6.2
* Gurabo	16	1.2
* Hatillo	6	0.5
* Hormigueros	8	0.6
* Humacao	10	0.8
* Isabela	9	0.7
* Jayuya	2	0.2
* Juana Díaz	9	0.7
* Juncos	6	0.5
* Lajas	4	0.3
* Lares	7	0.5
* Las Marías	5	0.4
* Las Piedras	10	0.8
* Loíza	1	0.1
* Luquillo	5	0.4
* Manatí	5	0.4
* Maunabo	3	0.2
* Mayagüez	36	2.8
* Moca	12	0.9
* Morovis	7	0.5
* Naguabo	3	0.2
* Naranjito	8	0.6
* Orocovis	8	0.6
* Patillas	4	0.3
* Peñuelas	2	0.2
* Ponce	30	2.3
* Quebradillas	13	1.0
* Rincón	2	0.2
* Río Grande	12	0.9
* Sabana Grande	13	1.0
* Salinas	10	0.8
* San Germán	15	1.1
* San Juan	218	16.7
* San Lorenzo	8	0.6
* San Sebastián	19	1.5
* Santa Isabel	4	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Toa Alta	37	2.8
* Toa Baja	31	2.4
* Trujillo Alto	29	2.2
* Utuado	1	0.1
* Vega Alta	18	1.4
* Vega Baja	7	0.5
* Villalba	5	0.4
* Yabucoa	4	0.3
* Yauco	16	1.2
* Nueva York	4	
* Nueva Jersey	1	
* No disponible	101	
* Total	1307	

Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

**DISTRIBUCIÓN DE TOTAL DE CASOS POSITIVOS POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	11	1.7	15	2.3	26	2.0
10-19	28	4.3	21	3.2	49	3.7
20-29	88	13.5	91	13.9	179	13.7
30-39	110	16.8	97	14.9	207	15.8
40-49	119	18.2	119	18.2	238	18.2
50-59	139	21.3	135	20.7	274	21.0
60-69	96	14.7	92	14.1	188	14.4
70-79	37	5.7	59	9.0	96	7.3
≥ 80	26	4.0	24	3.7	50	3.8
<b>Total</b>	<b>654</b>	<b>100.0</b>	<b>653</b>	<b>100.0</b>	<b>1307</b>	<b>100.0</b>



A. DESCRIPCIÓN DE CASOS ÚNICOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS MOLECULARES:

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Sexo</b>		
* Femenino	429	48.9
* Masculino	449	51.1
<b>Grupo de edad (años)</b>		
* < 10	16	1.2
* 10-19	32	2.5
* 20-29	122	9.5
* 30-39	138	10.8
* 40-49	161	12.6
* 50-59	189	14.8
* 60-69	125	9.8
* 70-79	57	4.4
* ≥ 80	38	3.0
Promedio±d.e.	47.0 ± 18.6	
Rango	1.0 - 96.0	
Mediana	48.0	
<b>Región de residencia</b>		
* Arecibo	46	4.0
* Bayamón	116	10.1
* Caguas	95	8.3
* Fajardo	19	1.7
* Mayagüez	146	12.8
* Metro	309	27.0
* Ponce	72	6.3
* Fuera de PR	7	
* No disponible	68	

DISTRIBUCIÓN DE CASOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS MOLECULARES POR MUNICIPIOS:

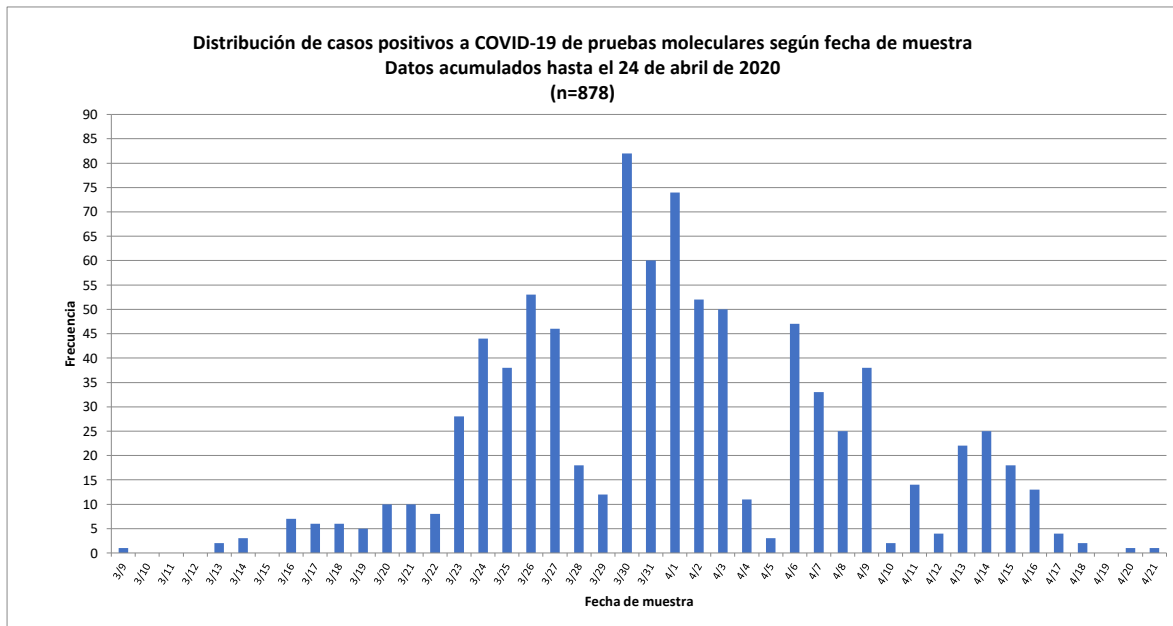
Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Adjuntas	3	0.3
* Aguada	5	0.6
* Aguadilla	12	1.4
* Aguas Buenas	11	1.3
* Aibonito	4	0.5
* Añasco	3	0.3
* Arecibo	14	1.6
* Arroyo	1	0.1
* Barranquitas	2	0.2
* Bayamón	42	4.8
* Cabo Rojo	15	1.7
* Caguas	36	4.1
* Camuy	1	0.1
* Canóvanas	11	1.3
* Carolina	54	6.2
* Cataño	6	0.7
* Cayey	5	0.6
* Ceiba	6	0.7
* Cidra	9	1.0
* Coamo	2	0.2
* Comerío	2	0.2
* Corozal	3	0.3
* Dorado	11	1.3
* Guánica	8	0.9
* Guayama	3	0.3
* Guayanilla	3	0.3
* Guaynabo	56	6.4
* Gurabo	8	0.9
* Hatillo	5	0.6
* Hormigueros	7	0.8
* Humacao	4	0.5
* Isabela	7	0.8
* Jayuya	2	0.2
* Juana Díaz	8	0.9
* Juncos	5	0.6
* Lajas	3	0.3
* Lares	3	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Las Marías	4	0.5
* Las Piedras	5	0.6
* Loíza	1	0.1
* Luquillo	5	0.6
* Manatí	1	0.1
* Maunabo	3	0.3
* Mayagüez	31	3.5
* Moca	12	1.4
* Morovis	1	0.1
* Naguabo	1	0.1
* Orocovis	2	0.2
* Patillas	3	0.3
* Peñuelas	2	0.2
* Ponce	21	2.4
* Quebradillas	13	1.5
* Rincón	2	0.2
* Río Grande	8	0.9
* Sabana Grande	9	1.0
* Salinas	3	0.3
* San Germán	12	1.4
* San Juan	150	17.1
* San Lorenzo	1	0.1
* San Sebastián	17	1.9
* Santa Isabel	2	0.2
* Toa Alta	19	2.2
* Toa Baja	18	2.1
* Trujillo Alto	22	2.5
* Vega Alta	10	1.1
* Vega Baja	7	0.8
* Villalba	5	0.6
* Yabucoa	3	0.3
* Yauco	14	1.6
* Nueva York	4	
* Nueva Jersey	1	
* No disponible	86	
* Total	878	

Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

**DISTRIBUCIÓN DE CASOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS MOLECULARES POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	7	1.6	9	2.0	16	1.8
10-19	21	4.9	11	2.4	32	3.6
20-29	65	15.2	57	12.7	122	13.9
30-39	71	16.6	67	14.9	138	15.7
40-49	70	16.3	91	20.3	161	18.3
50-59	96	22.4	93	20.7	189	21.5
60-69	59	13.8	66	14.7	125	14.2
70-79	21	4.9	36	8.0	57	6.5
≥ 80	19	4.4	19	4.2	38	4.3
<b>Total</b>	<b>429</b>	<b>100.0</b>	<b>449</b>	<b>100.0</b>	<b>878</b>	<b>100.0</b>



**B. DESCRIPCIÓN DE CASOS ÚNICOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS SEROLÓGICAS:**

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Sexo</b>		
* Femenino	225	52.4
* Masculino	204	47.6
<b>Grupo de edad (años)</b>		
* < 10	10	0.8
* 10-19	17	1.3
* 20-29	57	4.4
* 30-39	69	5.4
* 40-49	77	6.0
* 50-59	85	6.6
* 60-69	63	4.9
* 70-79	39	3.0
* ≥ 80	12	0.9
Promedio±d.e.	46.8 ± 18.2	
Rango	1.0 - 91.0	
Mediana	48.0	
<b>Región de residencia</b>		
* Arecibo	35	3.1
* Bayamón	134	11.7
* Caguas	71	6.2
* Fajardo	4	0.3
* Mayagüez	24	2.1
* Metro	118	10.3
* Ponce	29	2.5
* Fuera de PR	1	0.1
* No disponible	13	

**DISTRIBUCIÓN DE CASOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS SEROLÓGICAS POR MUNICIPIOS:**

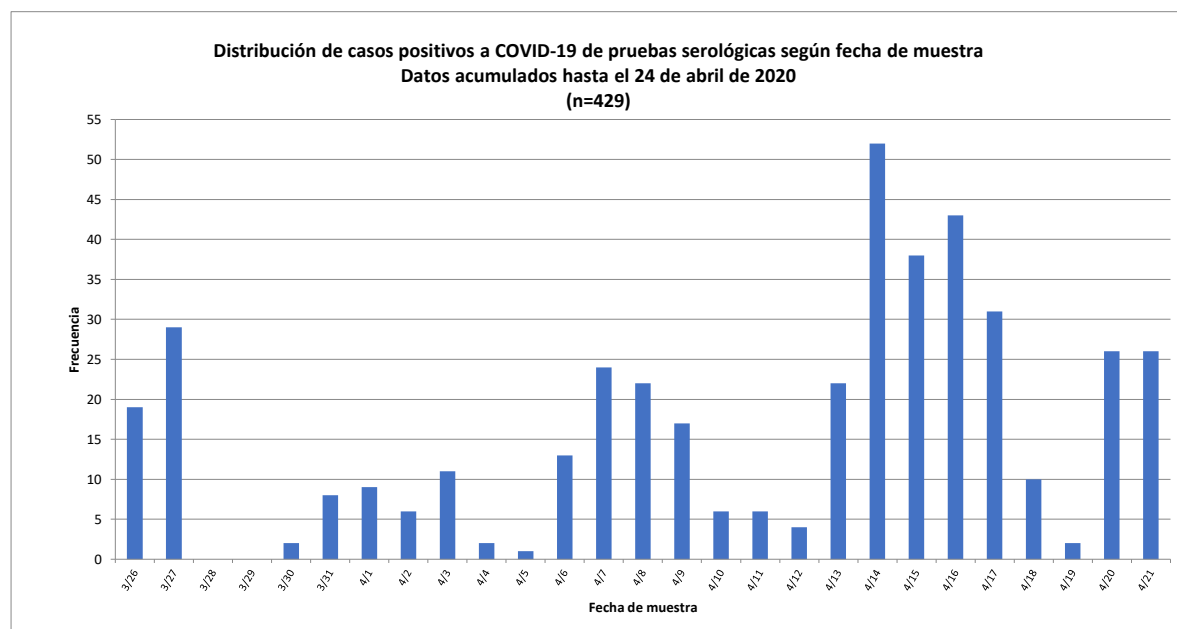
Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Aguas Buenas	5	1.2
* Aibonito	3	0.7
* Añasco	1	0.2
* Arecibo	8	1.9
* Arroyo	2	0.5
* Barceloneta	3	0.7
* Barranquitas	10	2.3
* Bayamón	40	9.3
* Cabo Rojo	2	0.5
* Caguas	16	3.7
* Camuy	3	0.7
* Canóvanas	8	1.9
* Carolina	10	2.3
* Cataño	1	0.2
* Cayey	7	1.6
* Ciales	1	0.2
* Cidra	10	2.3
* Comerío	2	0.5
* Corozal	12	2.8
* Dorado	16	3.7
* Florida	3	0.7
* Guánica	3	0.7
* Guayama	2	0.5
* Guayanilla	2	0.5
* Guaynabo	25	5.8
* Gurabo	8	1.9
* Hatillo	1	0.2
* Hormigueros	1	0.2
* Humacao	6	1.4
* Isabela	2	0.5
* Juana Díaz	1	0.2
* Juncos	1	0.2
* Lajas	1	0.2

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
<b>Municipios de residencia</b>		
* Lares	4	0.9
* Las Marías	1	0.2
* Las Piedras	5	1.2
* Manatí	4	0.9
* Mayagüez	5	1.2
* Morovis	6	1.4
* Naguabo	2	0.5
* Naranjito	8	1.9
* Orocovis	6	1.4
* Patillas	1	0.2
* Ponce	9	2.1
* Río Grande	4	0.9
* Sabana Grande	4	0.9
* Salinas	7	1.6
* San Germán	3	0.7
* San Juan	68	15.9
* San Lorenzo	7	1.6
* San Sebastián	2	0.5
* Santa Isabel	2	0.5
* Toa Alta	18	4.2
* Toa Baja	13	3.0
* Trujillo Alto	7	1.6
* Utuado	1	0.2
* Vega Alta	8	1.9
* Yabucoa	1	0.2
* Yauco	2	0.5
* No disponible	15	
* Total	429	

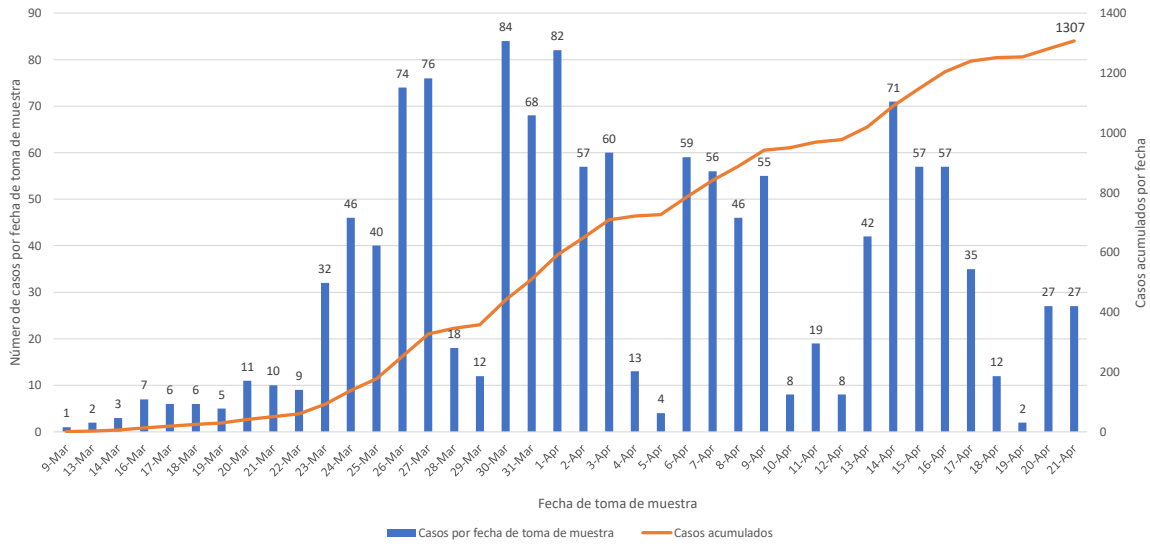
Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

**DISTRIBUCIÓN DE CASOS POSITIVOS A COVID19 DE PRUEBAS SEROLÓGICAS POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO:**

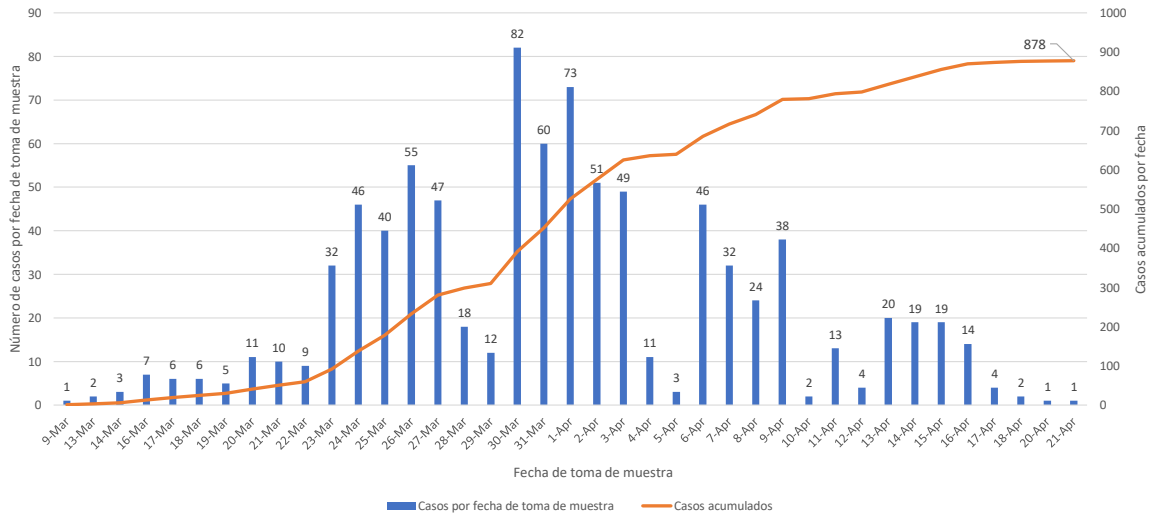
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	4	1.8	6	2.9	10	2.3
10-19	7	3.1	10	4.9	17	4.0
20-29	23	10.2	34	16.7	57	13.3
30-39	39	17.3	30	14.7	69	16.1
40-49	49	21.8	28	13.7	77	17.9
50-59	43	19.1	42	20.6	85	19.8
60-69	37	16.4	26	12.7	63	14.7
70-79	16	7.1	23	11.3	39	9.1
≥ 80	7	3.1	5	2.5	12	2.8
<b>Total</b>	<b>225</b>	<b>100.0</b>	<b>204</b>	<b>100.0</b>	<b>429</b>	<b>100.0</b>



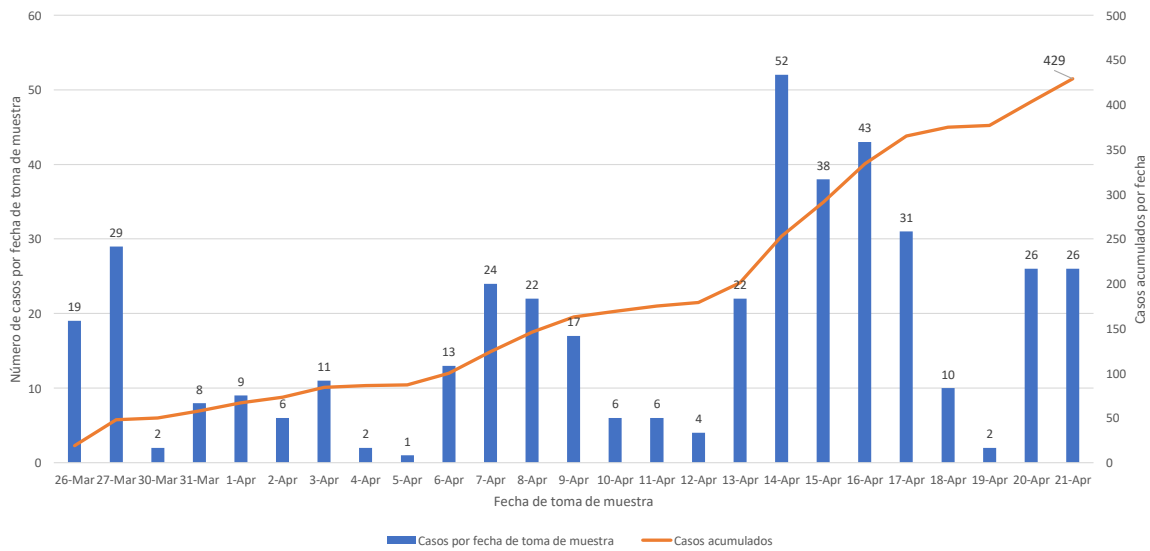
Casos positivos confirmados y probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 24 de abril de 2020



Casos positivos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 24 de abril de 2020

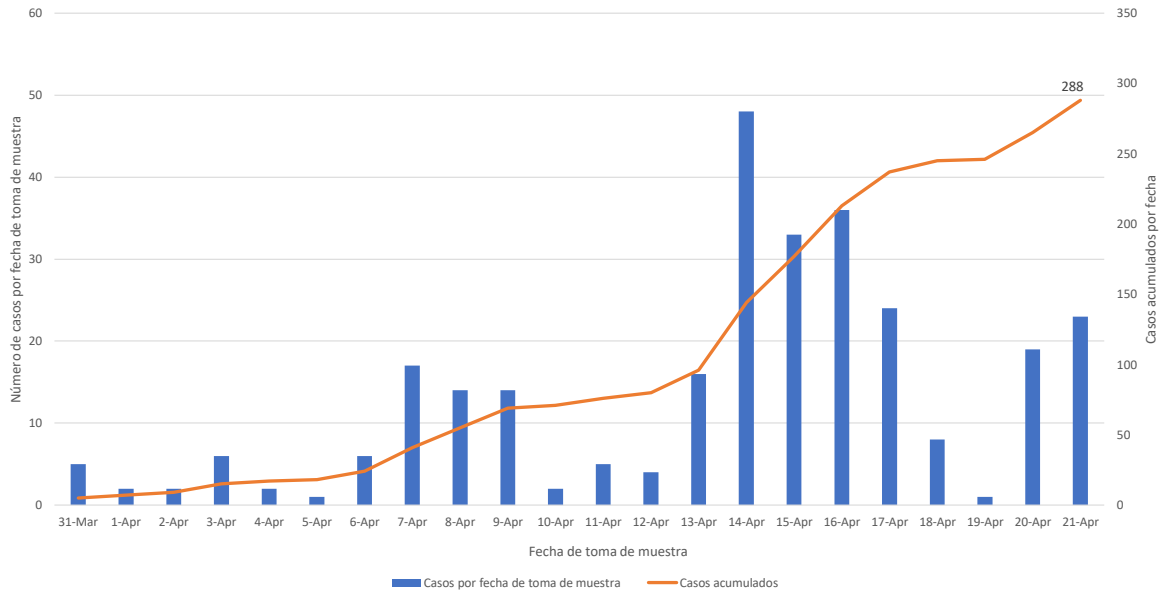


Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 24 de abril de 2020





Casos probables no duplicados IgM/IgG por fecha de toma de muestra hasta el 24 de abril de 2020



Casos probables no duplicados IgM por fecha de toma de muestra hasta el 24 de abril de 2020

