



DEPARTAMENTO DE SALUD
INFORME DE CASOS POSITIVOS A COVID-19

Fecha de actualización de datos: 20 de mayo de 2020

¹Total de casos únicos positivos desde último informe: **47**

* Prueba Molecular: 7

* Prueba Serológica: 40

Total de casos únicos positivos acumulados: **2913**

²* Prueba Molecular: 1213

* Prueba Serológica: 1700

²Total de muertes (acumulado): **126**

*Registro Demográfico: 66

*Sistema de Vigilancia: 60

¹ 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.

² En las últimas 24 horas el sistema de vigilancia del Departamento de Salud ha reportado una (1) muerte. Por otro lado, no se han reportado 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.

DESCRIPCIÓN DE TOTAL DE CASOS ÚNICOS POSITIVOS:

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
Sexo		
* Femenino	1465	50.3
* Masculino	1448	49.7
Grupo de edad (años)		
* < 10	53	1.8
* 10-19	99	3.4
* 20-29	388	13.3
* 30-39	471	16.2
* 40-49	537	18.5
* 50-59	599	20.6
* 60-69	441	15.2
* 70-79	203	7.0
* ≥ 80	116	4.0
* No disponible	6	
Promedio ± d.e.	47.1 ± 18.2	
Rango	0.0 - 97.0	
Mediana	48.0	
Región de residencia		
* Arecibo	226	8.1
* Bayamón	557	20.0
* Caguas	399	14.3
* Fajardo	87	3.1
* Mayagüez	315	11.3
* Metro	826	29.7
* Ponce	372	13.4
* Fuera de PR	10	
* No disponible	121	

DISTRIBUCIÓN DE TOTAL DE CASOS POSITIVOS POR MUNICIPIOS:

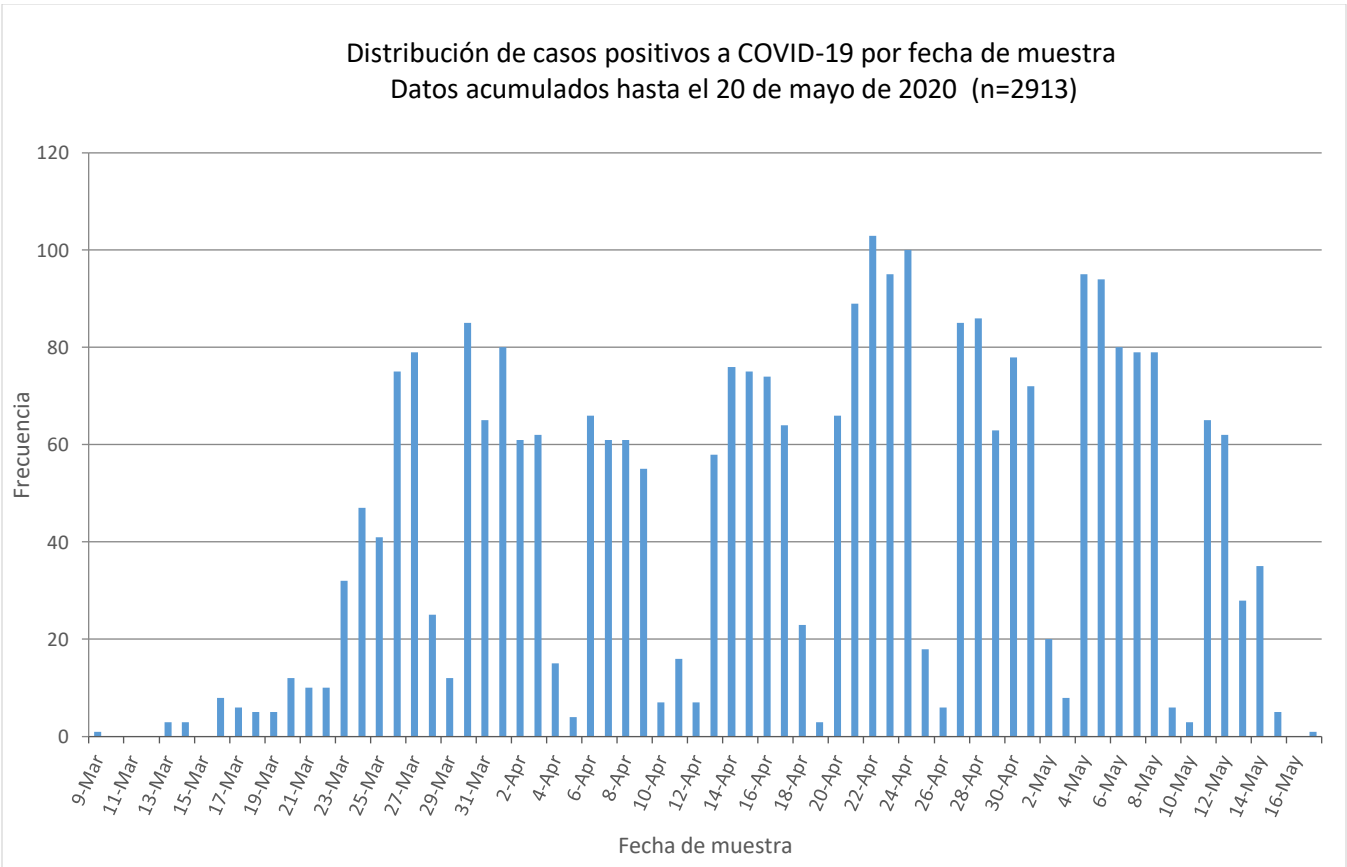
Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	7	0.3
* Aguada	17	0.6
* Aguadilla	17	0.6
* Aguas Buenas	32	1.2
* Aibonito	18	0.6
* Añasco	13	0.5
* Arecibo	51	1.8
* Arroyo	12	0.4
* Barceloneta	8	0.3
* Barranquitas	31	1.1
* Bayamón	180	6.5
* Cabo Rojo	25	0.9
* Caguas	85	3.1
* Camuy	8	0.3
* Canóvanas	52	1.9
* Carolina	119	4.3
* Cataño	15	0.5
* Cayey	42	1.5
* Ceiba	10	0.4
* Ciales	15	0.5
* Cidra	36	1.3
* Coamo	11	0.4
* Comerío	15	0.5
* Corozal	23	0.8
* Dorado	45	1.6
* Fajardo	16	0.6
* Florida	8	0.3
* Guánica	18	0.6
* Guayama	25	0.9
* Guayanilla	16	0.6
* Guaynabo	162	5.8
* Gurabo	38	1.4
* Hatillo	11	0.4
* Hormigueros	15	0.5
* Humacao	37	1.3
* Isabela	22	0.8
* Jayuya	2	0.1
* Juana Díaz	37	1.3
* Juncos	16	0.6
* Lajas	13	0.5
* Lares	17	0.6
* Las Marías	9	0.3
* Las Piedras	23	0.8
* Loíza	7	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Luquillo	14	0.5
* Manatí	22	0.8
* Maricao	3	0.1
* Maunabo	12	0.4
* Mayagüez	67	2.4
* Moca	19	0.7
* Morovis	23	0.8
* Naguabo	20	0.7
* Naranjito	23	0.8
* Orocovis	37	1.3
* Patillas	27	1.0
* Peñuelas	6	0.2
* Ponce	80	2.9
* Quebradillas	27	1.0
* Rincón	5	0.2
* Río Grande	29	1.0
* Sabana Grande	24	0.9
* Salinas	56	2.0
* San Germán	31	1.1
* San Juan	424	15.3
* San Lorenzo	31	1.1
* San Sebastián	35	1.3
* Santa Isabel	13	0.5
* Toa Alta	77	2.8
* Toa Baja	75	2.7
* Trujillo Alto	50	1.8
* Utuado	3	0.1
* Vega Alta	36	1.3
* Vega Baja	33	1.2
* Vieques	19	0.7
* Villalba	22	0.8
* Yabucoa	9	0.3
* Yauco	40	1.4
* Nueva York	6	
* Nueva Jersey	2	
* Florida	1	
* Otro lugar fuera de PR	2	
* No disponible	131	
* Total	2913	

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 POR GRUPOS DE EDAD Y SEXO:

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	29	2.0	24	1.7	53	1.8
10-19	52	3.6	47	3.3	99	3.4
20-29	181	12.4	207	14.3	388	13.3
30-39	236	16.2	235	16.3	471	16.2
40-49	261	17.9	276	19.1	537	18.5
50-59	311	21.3	288	19.9	599	20.6
60-69	241	16.5	200	13.8	441	15.2
70-79	92	6.3	111	7.7	203	7.0
≥ 80	58	4.0	58	4.0	116	4.0
No disponible	4	-	2	-	6	-
Total	1465	100.0	1448	100.0	2913	100.0



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

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
Sexo		
* Femenino	592	48.8
* Masculino	621	51.2
Grupo de edad (años)		
* < 10	24	2.0
* 10-19	59	4.9
* 20-29	167	13.8
* 30-39	201	16.6
* 40-49	225	18.6
* 50-59	254	21.0
* 60-69	158	13.1
* 70-79	76	6.3
* ≥ 80	45	3.7
* No disponible	4	
Promedio ± d.e.	45.8 ± 18.5	
Rango	0.0 - 96.0	
Mediana	46.0	
Región de residencia		
* Arecibo	61	5.4
* Bayamón	175	15.5
* Caguas	130	11.5
* Fajardo	26	2.3
* Mayagüez	195	17.3
* Metro	399	35.4
* Ponce	140	12.4
* Fuera de PR	9	
* No disponible	78	

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

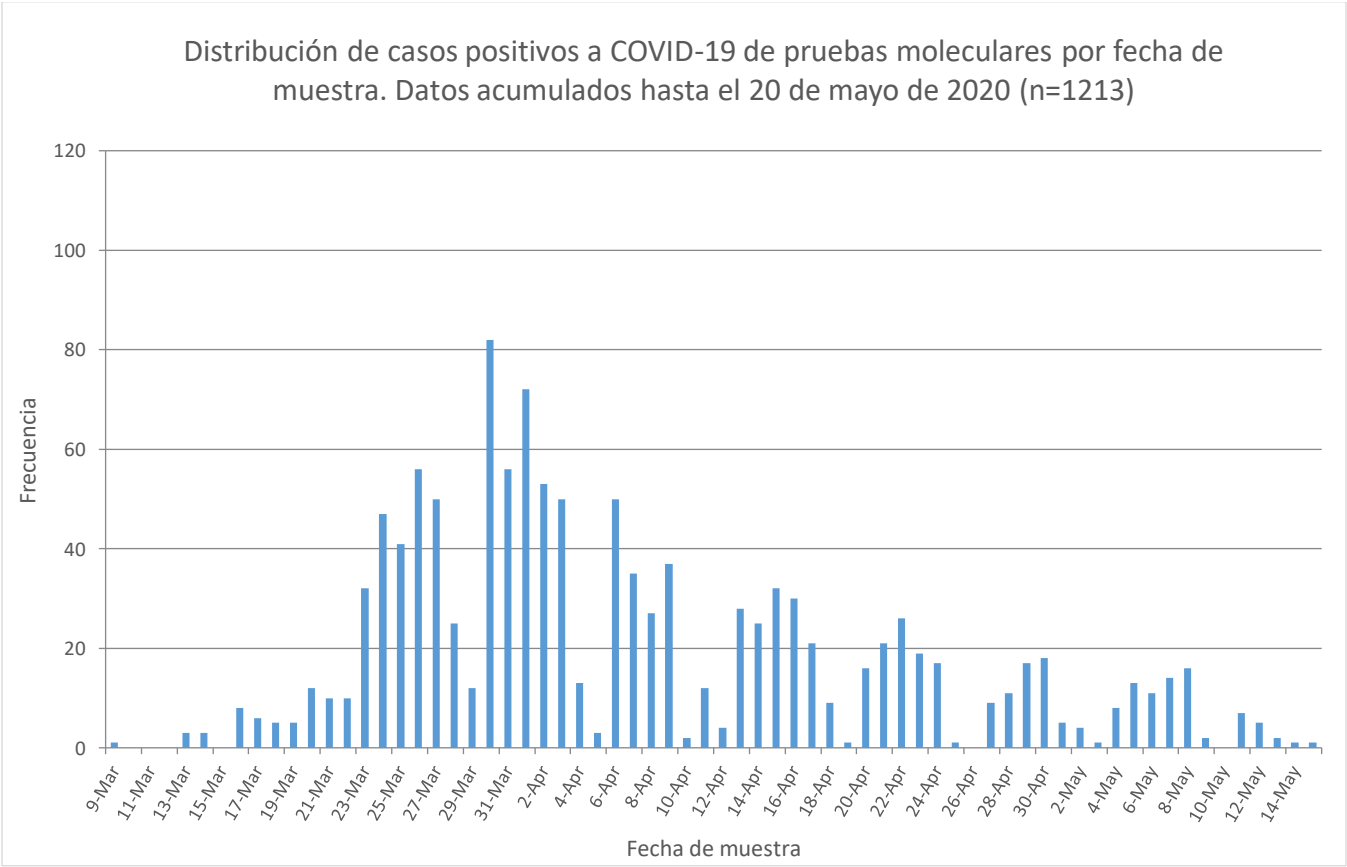
Característica	Frecuencia (n)	Porciento (%)
* Adjuntas	6	0.5
* Aguada	8	0.7
* Aguadilla	15	1.3
* Aguas Buenas	15	1.3
* Aibonito	7	0.6
* Añasco	6	0.5
* Arecibo	16	1.4
* Arroyo	3	0.3
* Barranquitas	8	0.7
* Bayamón	67	6.0
* Cabo Rojo	17	1.5
* Caguas	44	3.9
* Camuy	1	0.1
* Canóvanas	14	1.3
* Carolina	70	6.3
* Cataño	6	0.5
* Cayey	10	0.9
* Ceiba	6	0.5
* Cidra	11	1.0
* Coamo	4	0.4
* Comerío	3	0.3
* Corozal	7	0.6
* Dorado	13	1.2
* Fajardo	2	0.2
* Florida	2	0.2
* Guánica	17	1.5
* Guayama	5	0.4
* Guayanilla	4	0.4
* Guaynabo	74	6.6
* Gurabo	10	0.9
* Hatillo	7	0.6
* Hormigueros	11	1.0
* Humacao	7	0.6
* Isabela	14	1.3
* Jayuya	2	0.2
* Juana Díaz	13	1.2
* Juncos	4	0.4
* Lajas	6	0.5
* Lares	3	0.3
* Las Marías	7	0.6
* Las Piedras	10	0.9
* Loíza	2	0.2

Característica	Frecuencia (n)	Porciento (%)
* Luquillo	8	0.7
* Manatí	5	0.4
* Maricao	2	0.2
* Maunabo	3	0.3
* Mayagüez	38	3.4
* Moca	17	1.5
* Morovis	1	0.1
* Naguabo	2	0.2
* Naranjito	1	0.1
* Orocovis	6	0.5
* Patillas	3	0.3
* Peñuelas	3	0.3
* Ponce	43	3.9
* Quebradillas	18	1.6
* Rincón	2	0.2
* Río Grande	10	0.9
* Sabana Grande	13	1.2
* Salinas	6	0.5
* San Germán	18	1.6
* San Juan	204	18.3
* San Lorenzo	4	0.4
* San Sebastián	21	1.9
* Santa Isabel	2	0.2
* Toa Alta	26	2.3
* Toa Baja	26	2.3
* Trujillo Alto	23	2.1
* Vega Alta	12	1.1
* Vega Baja	8	0.7
* Villalba	12	1.1
* Yabucoa	3	0.3
* Yauco	17	1.5
* Nueva York	5	
* Nueva Jersey	2	
* Florida	1	
* Otro lugar fuera de PR	2	
* No disponible	89	
* Total	1213	

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	13	2.2	11	1.8	24	2.0
10-19	31	5.3	28	4.5	59	4.9
20-29	84	14.3	83	13.4	167	13.8
30-39	98	16.6	103	16.6	201	16.6
40-49	103	17.5	122	19.7	225	18.6
50-59	130	22.1	124	20.0	254	21.0
60-69	78	13.2	80	12.9	158	13.1
70-79	31	5.3	45	7.3	76	6.3
≥ 80	21	3.6	24	3.9	45	3.7
No disponible	3	-	1	-	4	-
Total	592	100.0	621	100.0	1213	100.0



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

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
Sexo		
* Femenino	873	51.4
* Masculino	827	48.6
Grupo de edad (años)		
* < 10	29	1.7
* 10-19	40	2.4
* 20-29	221	13.0
* 30-39	270	15.9
* 40-49	312	18.4
* 50-59	345	20.3
* 60-69	283	16.7
* 70-79	127	7.5
* ≥ 80	71	4.2
* No disponible	2	
Promedio ± d.e.	48.0 ± 18.0	
Rango	0.0 - 97.0	
Mediana	49.0	
Región de residencia		
* Arecibo	165	10.0
* Bayamón	382	23.1
* Caguas	269	16.2
* Fajardo	61	3.7
* Mayagüez	120	7.2
* Metro	427	25.8
* Ponce	232	14.0
* Fuera de PR	1	
* No disponible	43	

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

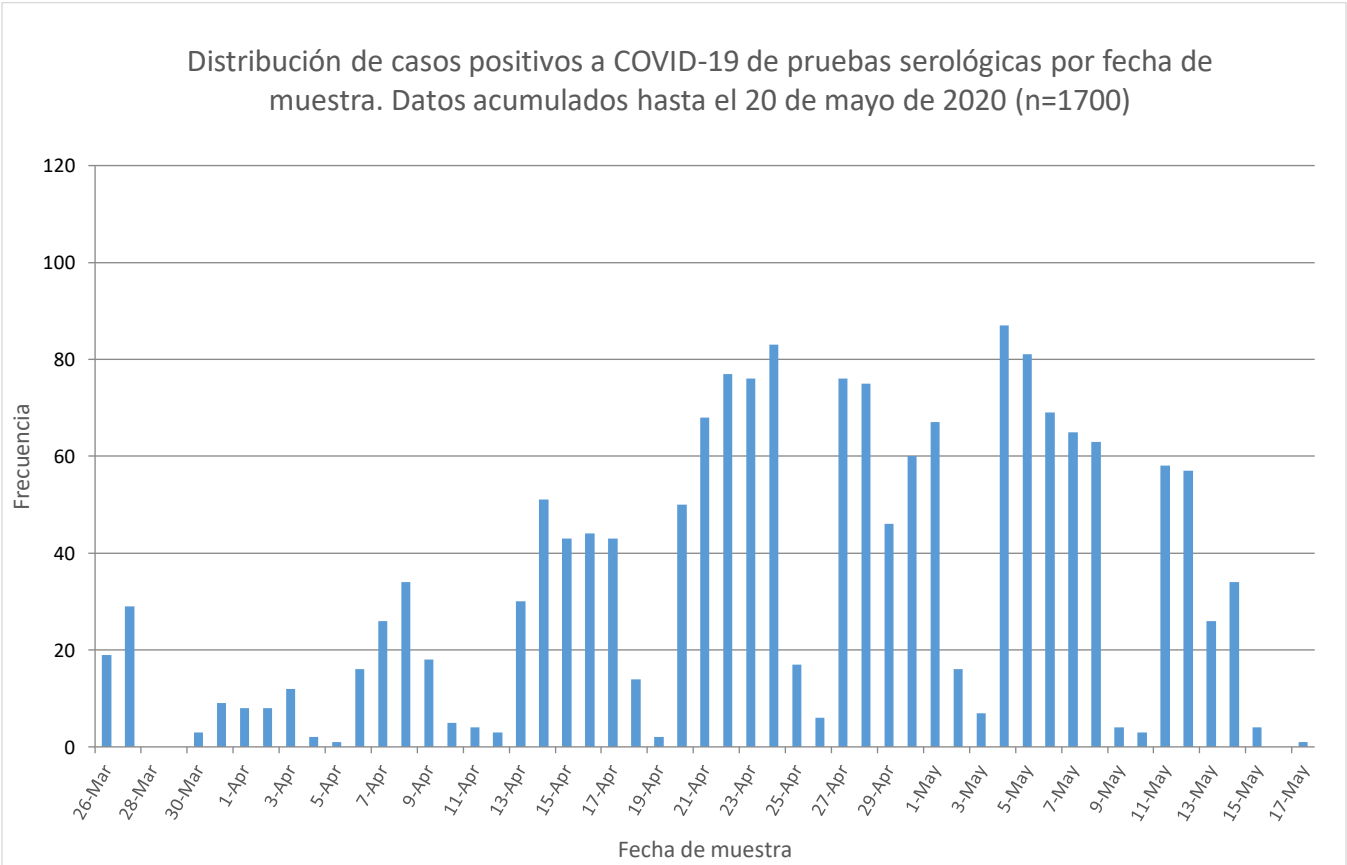
Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	1	0.1
* Aguada	9	0.5
* Aguadilla	2	0.1
* Aguas Buenas	17	1.0
* Aibonito	11	0.7
* Añasco	7	0.4
* Arecibo	35	2.1
* Arroyo	9	0.5
* Barceloneta	8	0.5
* Barranquitas	23	1.4
* Bayamón	113	6.8
* Cabo Rojo	8	0.5
* Caguas	41	2.5
* Camuy	7	0.4
* Canóvanas	38	2.3
* Carolina	49	3.0
* Cataño	9	0.5
* Cayey	32	1.9
* Ceiba	4	0.2
* Ciales	15	0.9
* Cidra	25	1.5
* Coamo	7	0.4
* Comerío	12	0.7
* Corozal	16	1.0
* Dorado	32	1.9
* Fajardo	14	0.8
* Florida	6	0.4
* Guánica	1	0.1
* Guayama	20	1.2
* Guayanilla	12	0.7
* Guaynabo	88	5.3
* Gurabo	28	1.7
* Hatillo	4	0.2
* Hormigueros	4	0.2
* Humacao	30	1.8
* Isabela	8	0.5
* Juana Díaz	24	1.4
* Juncos	12	0.7
* Lajas	7	0.4
* Lares	14	0.8
* Las Marías	2	0.1
* Las Piedras	13	0.8

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Loiza	5	0.3
* Luquillo	6	0.4
* Manatí	17	1.0
* Maricao	1	0.1
* Maunabo	9	0.5
* Mayagüez	29	1.8
* Moca	2	0.1
* Morovis	22	1.3
* Naguabo	18	1.1
* Naranjito	22	1.3
* Orocovis	31	1.9
* Patillas	24	1.4
* Peñuelas	3	0.2
* Ponce	37	2.2
* Quebradillas	9	0.5
* Rincón	3	0.2
* Río Grande	19	1.1
* Sabana Grande	11	0.7
* Salinas	50	3.0
* San Germán	13	0.8
* San Juan	220	13.3
* San Lorenzo	27	1.6
* San Sebastián	14	0.8
* Santa Isabel	11	0.7
* Toa Alta	51	3.1
* Toa Baja	49	3.0
* Trujillo Alto	27	1.6
* Utuado	3	0.2
* Vega Alta	24	1.4
* Vega Baja	25	1.5
* Vieques	19	1.1
* Villalba	10	0.6
* Yabucoa	6	0.4
* Yauco	23	
* New York	1	
* No disponible	42	
* Total	1700	

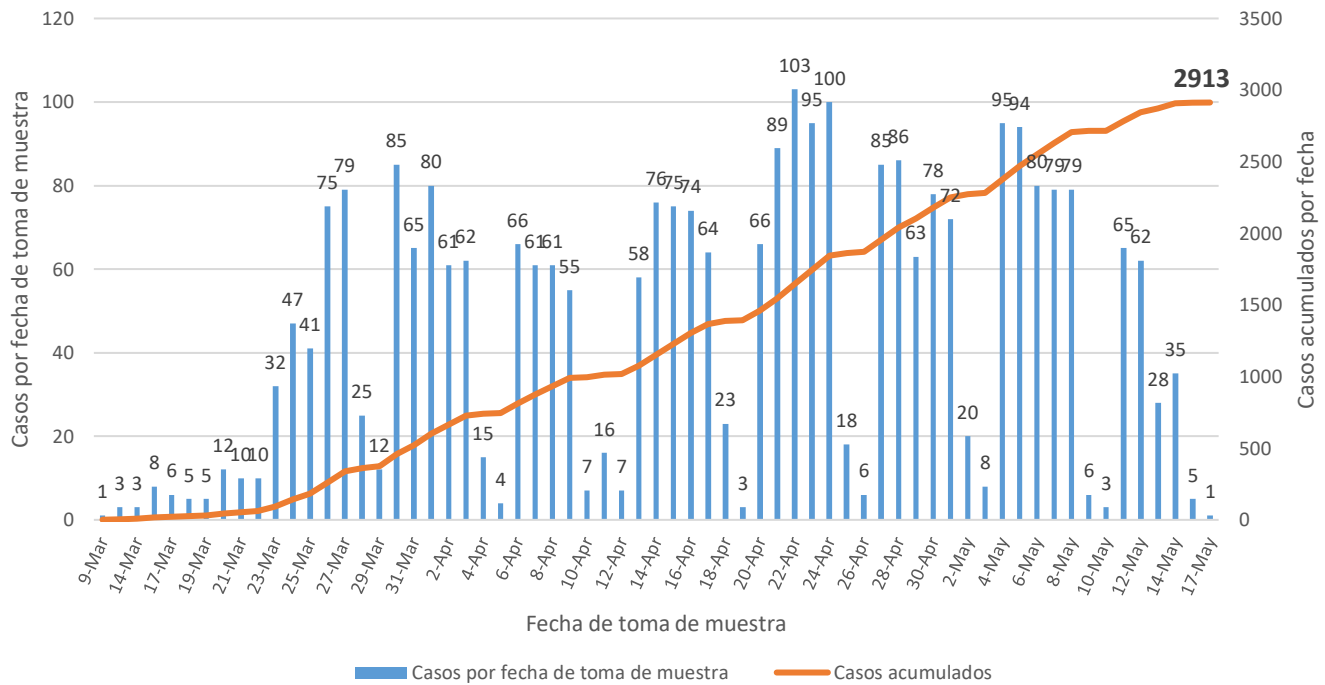
Nota: La información suministrada por fuentes externas al Departamento de Salud podría variar una vez sea finalizado el proceso de corroboración de los datos por parte de la agencia.

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

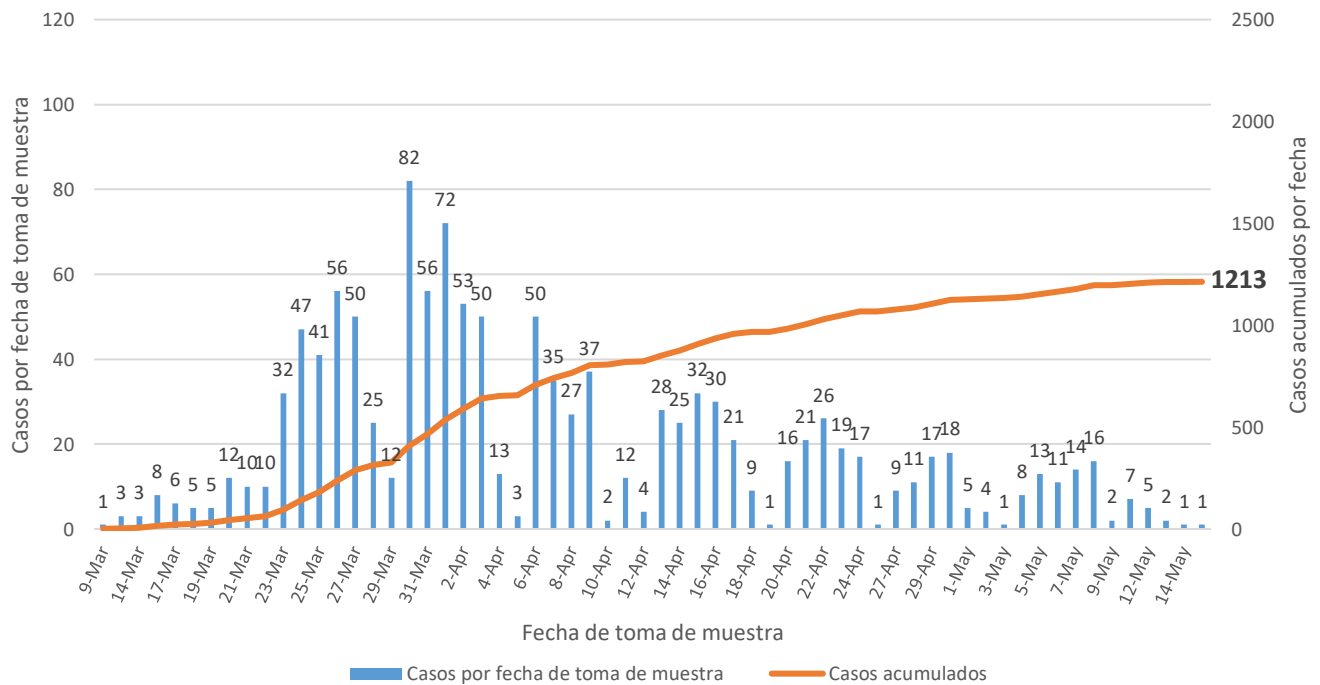
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	16	1.8	13	1.6	29	1.7
10-19	21	2.4	19	2.3	40	2.4
20-29	97	11.1	124	15.0	221	13.0
30-39	138	15.8	132	16.0	270	15.9
40-49	158	18.1	154	18.6	312	18.4
50-59	181	20.8	164	19.9	345	20.3
60-69	163	18.7	120	14.5	283	16.7
70-79	61	7.0	66	8.0	127	7.5
≥ 80	37	4.2	34	4.1	71	4.2
No disponible	1	-	1	-	2	-
Total	873	100.0	827	100.0	1700	100.0



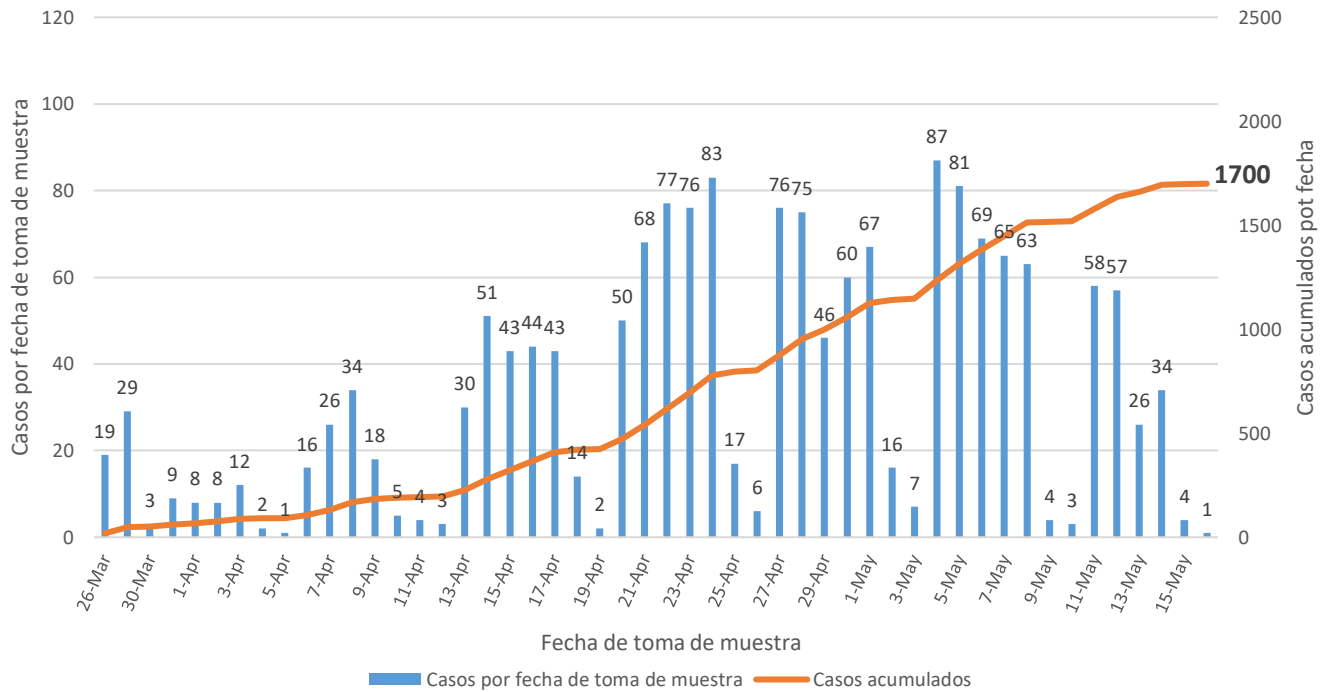
Casos confirmados y probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de mayo de 2020



Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de mayo de 2020

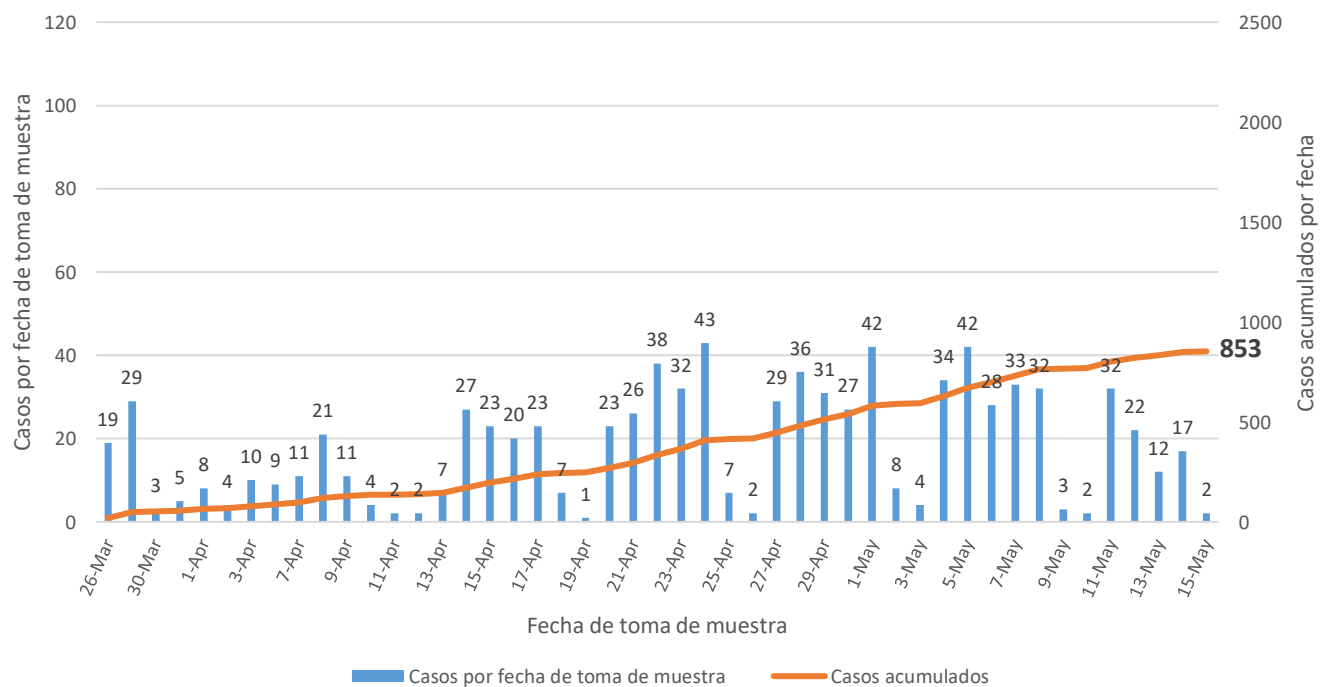


Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra
hasta el 20 de mayo de 2020

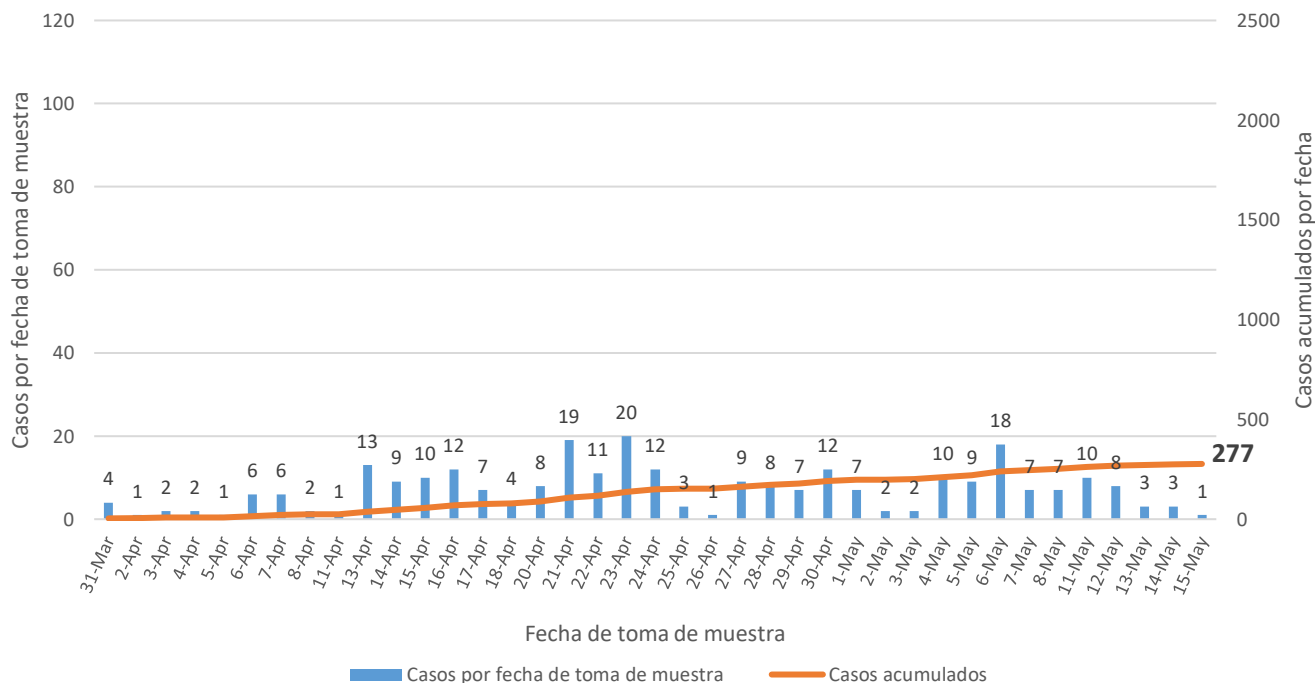


Nota: Incluye 18 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

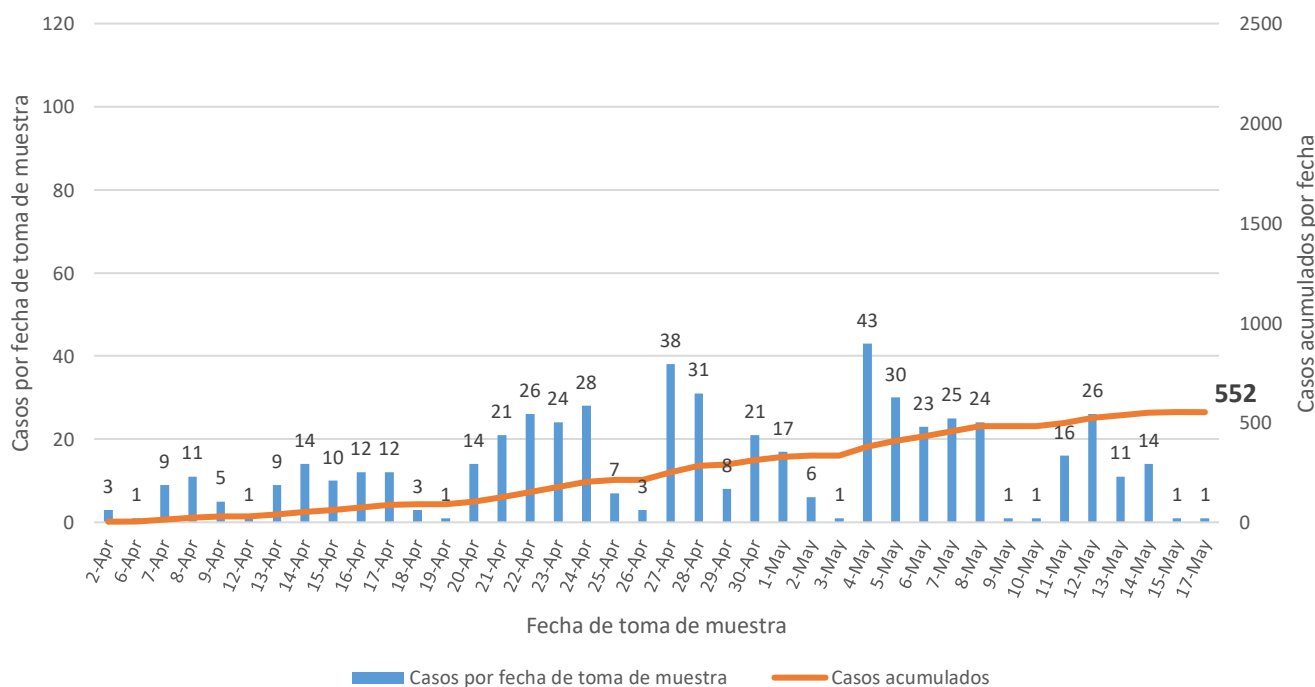
Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra
hasta el 20 de mayo de 2020



Casos probables IgM\IgG no duplicados por fecha de toma de muestra
hasta el 20 de mayo de 2020



Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra
hasta el 20 de mayo de 2020



Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 20 de mayo de 2020

