

**DEPARTAMENTO DE SALUD**  
INFORME DE CASOS COVID-19

Fecha de actualización de datos: 5 de julio de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 204

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 2071

<sup>1</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados): 333

\* Total de casos probables acumulados<sup>3</sup>: 6514

Desglose de casos probables acumulados por inmunoglobulina (Ig) detectada:

\*Subtotal de casos probables IgM+: 3108

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 1061

\*Subtotal de casos probables IgG+: 2334

\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

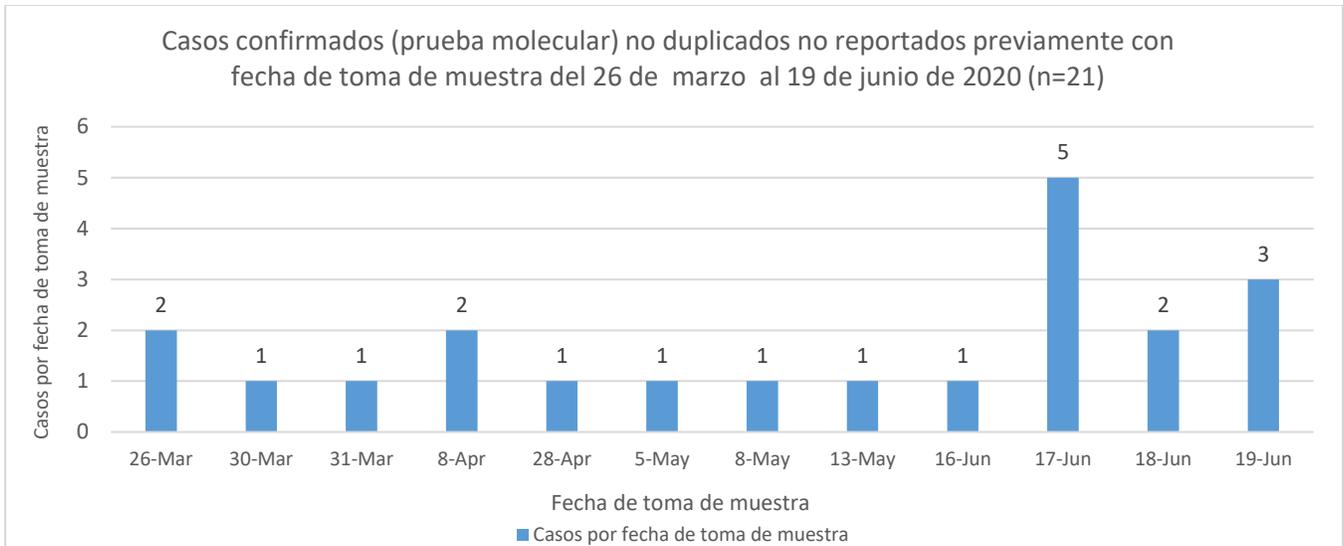
<sup>4</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 155

\*Muertes Confirmadas COVID-19: 60

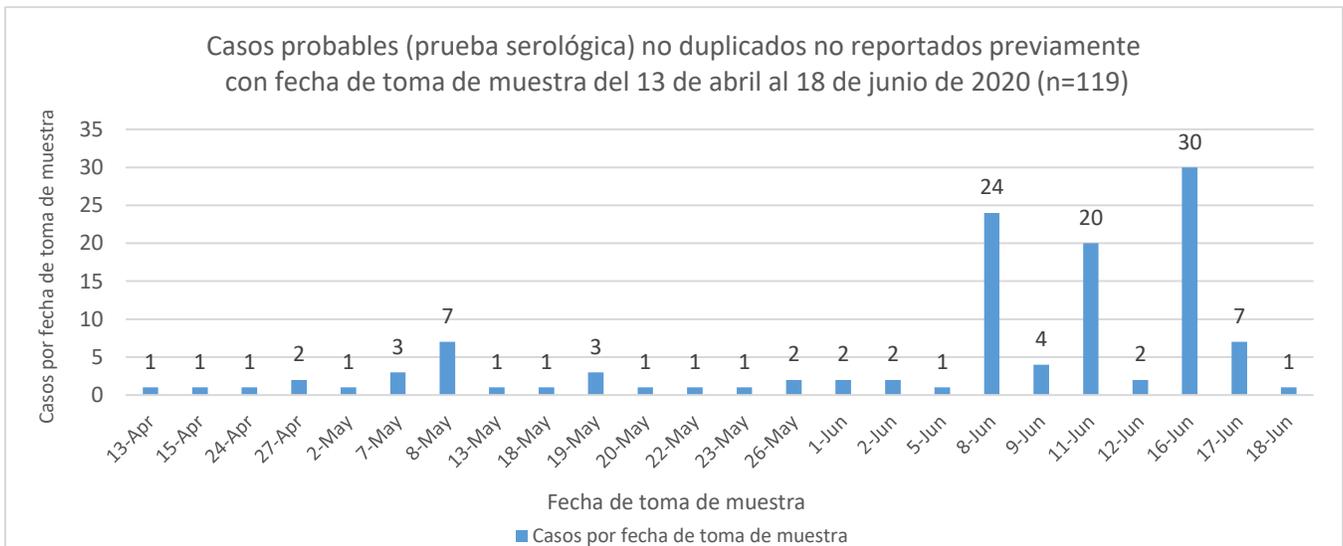
\*Muertes Probables COVID-19: 95

<sup>1</sup> El cambio en el número de casos adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 20 de junio de 2020 al 3 de julio de 2020. Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. Los casos probables son casos con una prueba serológica positiva. El número de casos probables puede disminuir dependiendo de los resultados de las pruebas moleculares realizadas posterior a la prueba serológica de éstas haber sido realizadas.

<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se sumaron veintiún (21) casos: dos casos previamente reportados como probables y que posteriormente tuvieron una prueba molecular positiva el 8 de abril de 2020 y el 19 de mayo de 2020, respectivamente, y diecinueve (19) casos adicionales con fecha de toma de la muestra del 26 de marzo de 2020 al 19 de junio de 2020. Estos casos fueron identificados mediante el esfuerzo de diferentes laboratorios clínicos y del Departamento de Salud para asegurar que toda muestra realizada para COVID-19 sea registrada en el BioPortal, independientemente de la fecha en que se tomó la misma. La gráfica muestra la distribución de los 21 casos por la fecha de toma de la muestra.



<sup>3</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron 8 casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente. Dos (2) de los casos se sumaron a los casos confirmados acumulados y seis (6) se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Por otra parte, se sumaron 119 casos probables. Las muestras de estos casos fueron tomadas del 13 de abril al 18 de junio de 2020. Estos fueron identificados mediante el esfuerzo de diferentes entidades, laboratorios clínicos y del Departamento de Salud para asegurar que toda muestra realizada para COVID-19 sea registrada en el BioPortal, independientemente de la fecha en que se tomó la misma. La gráfica muestra la distribución de los 119 casos por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> Muertes confirmadas COVID-19 son muertes de personas con una o más pruebas moleculares positivas. Muertes probables por COVID-19 incluye muertes de: 1) Personas que reúnen los criterios clínicos y la evidencia epidemiológica según definida por el CSTE; 2) Personas con una prueba serológica positiva y que reúnen los criterios clínicos o la evidencia epidemiológica según definida por el CSTE; y 3) Muertes que cumplen con los criterios de estadísticas vitales en las cuales no se realizaron pruebas de confirmación para COVID-19. Esto de acuerdo con las recomendaciones provisionales del “Council of State and Territorial Epidemiologists” (CSTE) y del “National Center for Health Statistics” de los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC). El cambio en el número de muertes no debe interpretarse como que éstas hayan ocurrido en las últimas 24 horas. De igual forma, es importante señalar que el total de muertes puede variar en la medida en que se dan los procesos de registro y codificación de las causas de muerte, lo que puede tomar varios días.

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA:**

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	15	0.8
* Aguada	18	0.9
* Aguadilla	30	1.5
* Aguas Buenas	18	0.9
* Aibonito	8	0.4
* Añasco	20	1.0
* Arecibo	21	1.1
* Arroyo	5	0.3
* Barceloneta	4	0.2
* Barranquitas	21	1.1
* Bayamón	135	6.9
* Cabo Rojo	31	1.6
* Caguas	69	3.5
* Camuy	6	0.3
* Canóvanas	37	1.9
* Carolina	126	6.4
* Cataño	15	0.8
* Cayey	12	0.6
* Ceiba	7	0.4
* Ciales	25	1.3
* Cidra	14	0.7
* Coamo	5	0.3
* Comerío	6	0.3
* Corozal	10	0.5
* Culebra	1	0.1
* Dorado	24	1.2
* Fajardo	9	0.5
* Florida	4	0.2
* Guánica	17	0.9
* Guayama	9	0.5
* Guayanilla	16	0.8
* Guaynabo	112	5.7
* Gurabo	16	0.8
* Hatillo	20	1.0
* Hormigueros	15	0.8
* Humacao	12	0.6
* Isabela	18	0.9
* Jayuya	5	0.3
* Juana Díaz	27	1.4
* Juncos	11	0.6
* Lajas	9	0.5
* Lares	15	0.8
* Las Marías	7	0.4

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	17	0.9
* Loíza	9	0.5
* Luquillo	18	0.9
* Manatí	9	0.5
* Maricao	10	0.5
* Maunabo	3	0.2
* Mayagüez	55	2.8
* Moca	22	1.1
* Morovis	10	0.5
* Naguabo	4	0.2
* Naranjito	3	0.2
* Orocovis	11	0.6
* Patillas	5	0.3
* Peñuelas	8	0.4
* Ponce	71	3.6
* Quebradillas	21	1.1
* Rincón	8	0.4
* Río Grande	22	1.1
* Sabana Grande	23	1.2
* Salinas	10	0.5
* San Germán	22	1.1
* San Juan	351	17.9
* San Lorenzo	10	0.5
* San Sebastián	26	1.3
* Santa Isabel	2	0.1
* Toa Alta	39	2.0
* Toa Baja	46	2.3
* Trujillo Alto	39	2.0
* Utuado	3	0.2
* Vega Alta	13	0.7
* Vega Baja	12	0.6
* Villalba	15	0.8
* Yabucoa	7	0.4
* Yauco	29	1.5
* Otro lugar fuera de PR	30	
* No disponible	83	
* Total	2071	

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.

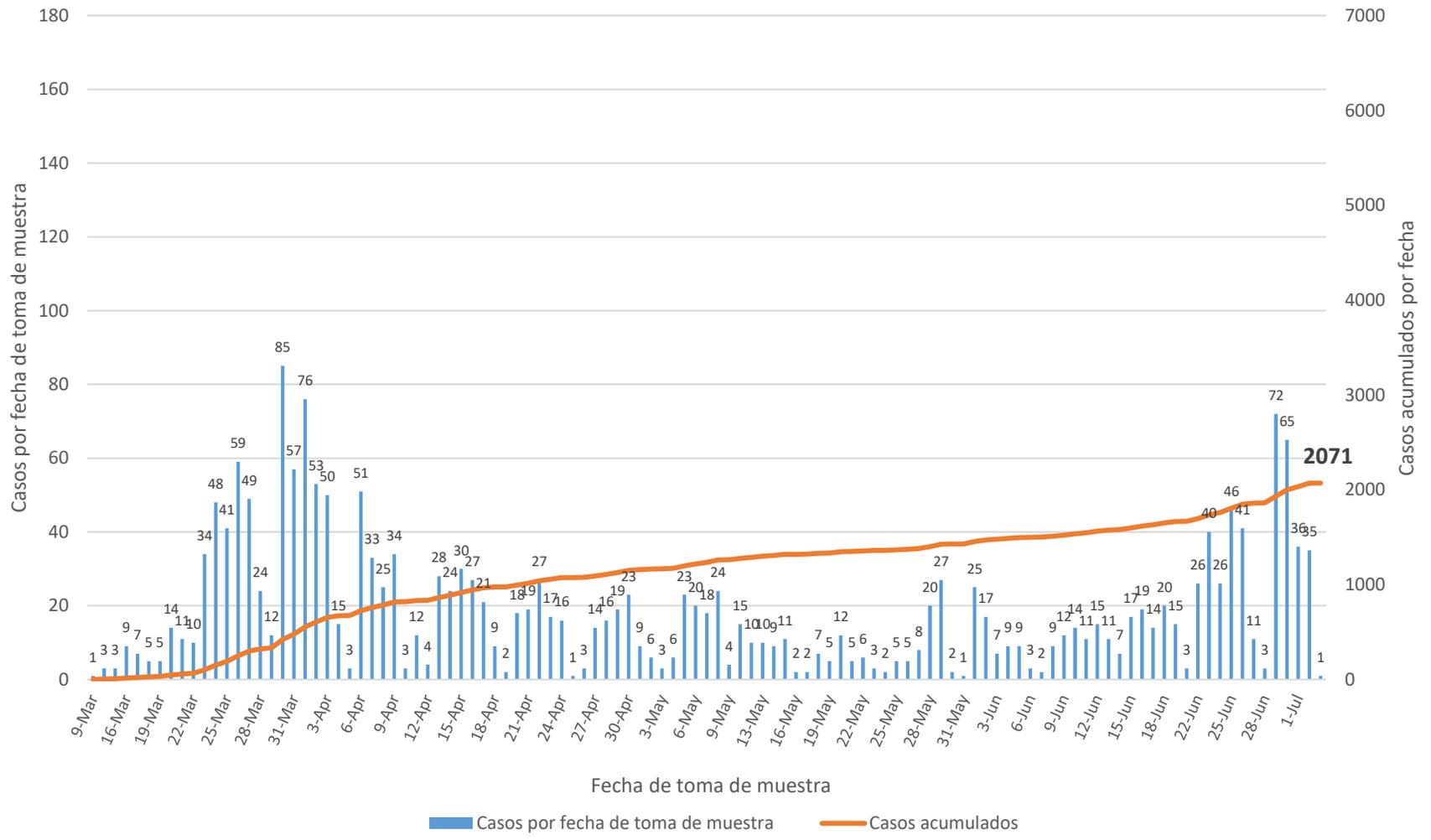
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	150	7.6
* Bayamón	323	16.5
* Caguas	201	10.2
* Fajardo	57	2.9
* Mayagüez	314	16.0
* Metro	677	34.5
* Ponce	239	12.2
* Fuera de PR	30	
* No disponible	80	

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	34	3.3	25	2.4	59	2.9
10-19	70	6.8	57	5.5	127	6.1
20-29	171	16.6	154	14.8	325	15.7
30-39	169	16.4	171	16.4	340	16.4
40-49	166	16.1	197	18.9	363	17.5
50-59	201	19.5	191	18.4	392	18.9
60-69	135	13.1	131	12.6	266	12.9
70-79	53	5.2	79	7.6	132	6.4
≥ 80	30	2.9	35	3.4	65	3.1
No disponible	1	-	1	-	2	-
<b>Total</b>	<b>1030</b>	<b>100.0</b>	<b>1041</b>	<b>100.0</b>	<b>2071</b>	<b>100.0</b>

### Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 05 de julio de 2020



**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR MUNICIPIO DE RESIDENCIA:**

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Adjuntas	43	0.7
* Aguada	30	0.5
* Aguadilla	39	0.6
* Aguas Buenas	42	0.7
* Aibonito	39	0.6
* Añasco	40	0.6
* Arecibo	119	1.9
* Arroyo	34	0.5
* Barceloneta	24	0.4
* Barranquitas	78	1.3
* Bayamón	362	5.8
* Cabo Rojo	56	0.9
* Caguas	208	3.4
* Camuy	39	0.6
* Canóvanas	117	1.9
* Carolina	257	4.1
* Cataño	51	0.8
* Cayey	102	1.6
* Ceiba	22	0.4
* Ciales	38	0.6
* Cidra	64	1.0
* Coamo	43	0.7
* Comerío	48	0.8
* Corozal	46	0.7
* Culebra	2	0.0
* Dorado	92	1.5
* Fajardo	87	1.4
* Florida	46	0.7
* Guánica	19	0.3
* Guayama	66	1.1
* Guayanilla	56	0.9
* Guaynabo	266	4.3
* Gurabo	101	1.6
* Hatillo	25	0.4
* Hormigueros	18	0.3
* Humacao	93	1.5
* Isabela	25	0.4
* Jayuya	148	2.4
* Juana Díaz	65	1.0
* Juncos	45	0.7
* Lajas	37	0.6
* Lares	75	1.2
* Las Marías	13	0.2

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Las Piedras	68	1.1
* Loíza	44	0.7
* Luquillo	37	0.6
* Manatí	51	0.8
* Maricao	13	0.2
* Maunabo	25	0.4
* Mayagüez	137	2.2
* Moca	35	0.6
* Morovis	62	1.0
* Naguabo	46	0.7
* Naranjito	76	1.2
* Orocovis	66	1.1
* Patillas	57	0.9
* Peñuelas	18	0.3
* Ponce	152	2.5
* Quebradillas	23	0.4
* Rincón	30	0.5
* Rio Grande	93	1.5
* Sabana Grande	41	0.7
* Salinas	98	1.6
* San Germán	46	0.7
* San Juan	763	12.3
* San Lorenzo	62	1.0
* San Sebastián	75	1.2
* Santa Isabel	56	0.9
* Toa Alta	148	2.4
* Toa Baja	164	2.6
* Trujillo Alto	153	2.5
* Utuado	14	0.2
* Vega Alta	68	1.1
* Vega Baja	87	1.4
* Vieques	24	0.4
* Villalba	34	0.5
* Yabucoa	34	0.5
* Yauco	75	1.2
* Otro lugar fuera de PR	134	
* No disponible	185	
* Total	6514	

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.

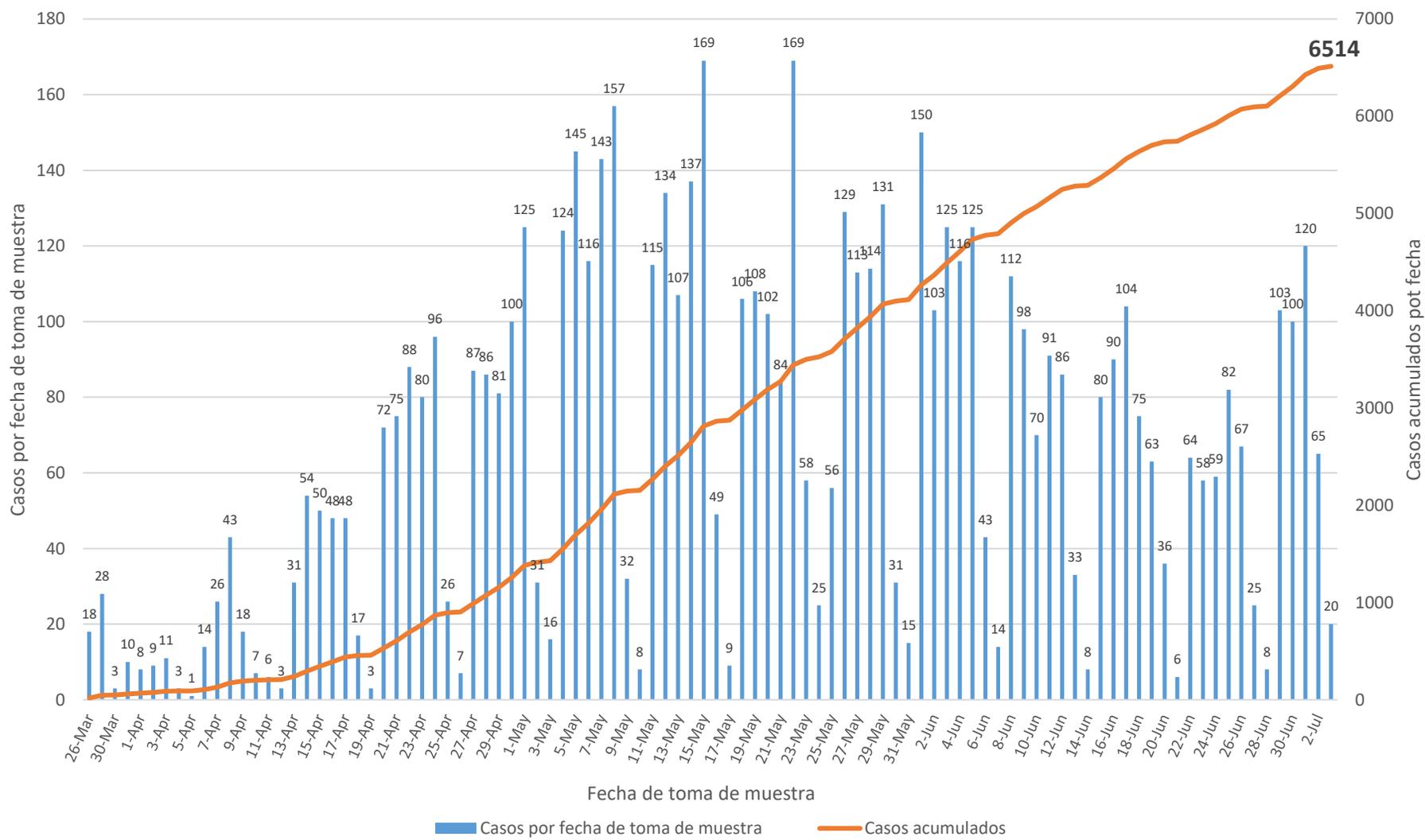
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	603	9.7
* Bayamón	1199	19.4
* Caguas	929	15.0
* Fajardo	265	4.3
* Mayagüez	635	10.3
* Metro	1600	25.8
* Ponce	964	15.6
* Fuera de PR	134	
* No disponible	185	

**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

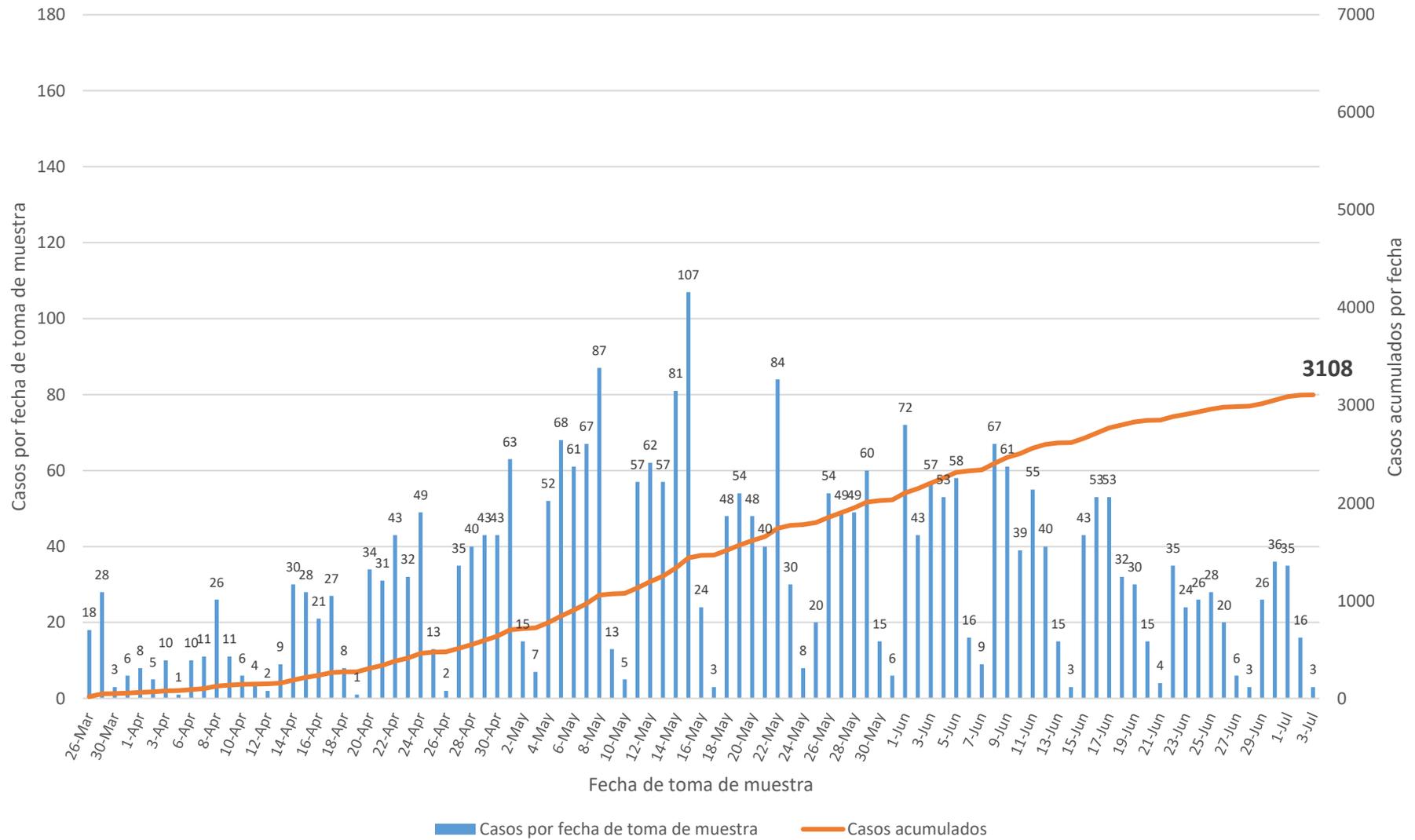
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	70	2.0	62	2.0	132	2.0
10-19	113	3.3	111	3.7	224	3.4
20-29	480	13.8	446	14.7	926	14.2
30-39	490	14.1	435	14.3	925	14.2
40-49	570	16.4	525	17.3	1095	16.8
50-59	661	19.0	593	19.6	1254	19.3
60-69	526	15.1	448	14.8	974	15.0
70-79	359	10.3	269	8.9	628	9.6
≥ 80	207	6.0	143	4.7	350	5.4
No disponible	4	-	2	-	6	-
<b>Total</b>	<b>3480</b>	<b>100.0</b>	<b>3034</b>	<b>100.0</b>	<b>6514</b>	<b>100.0</b>

### Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 05 de julio de 2020

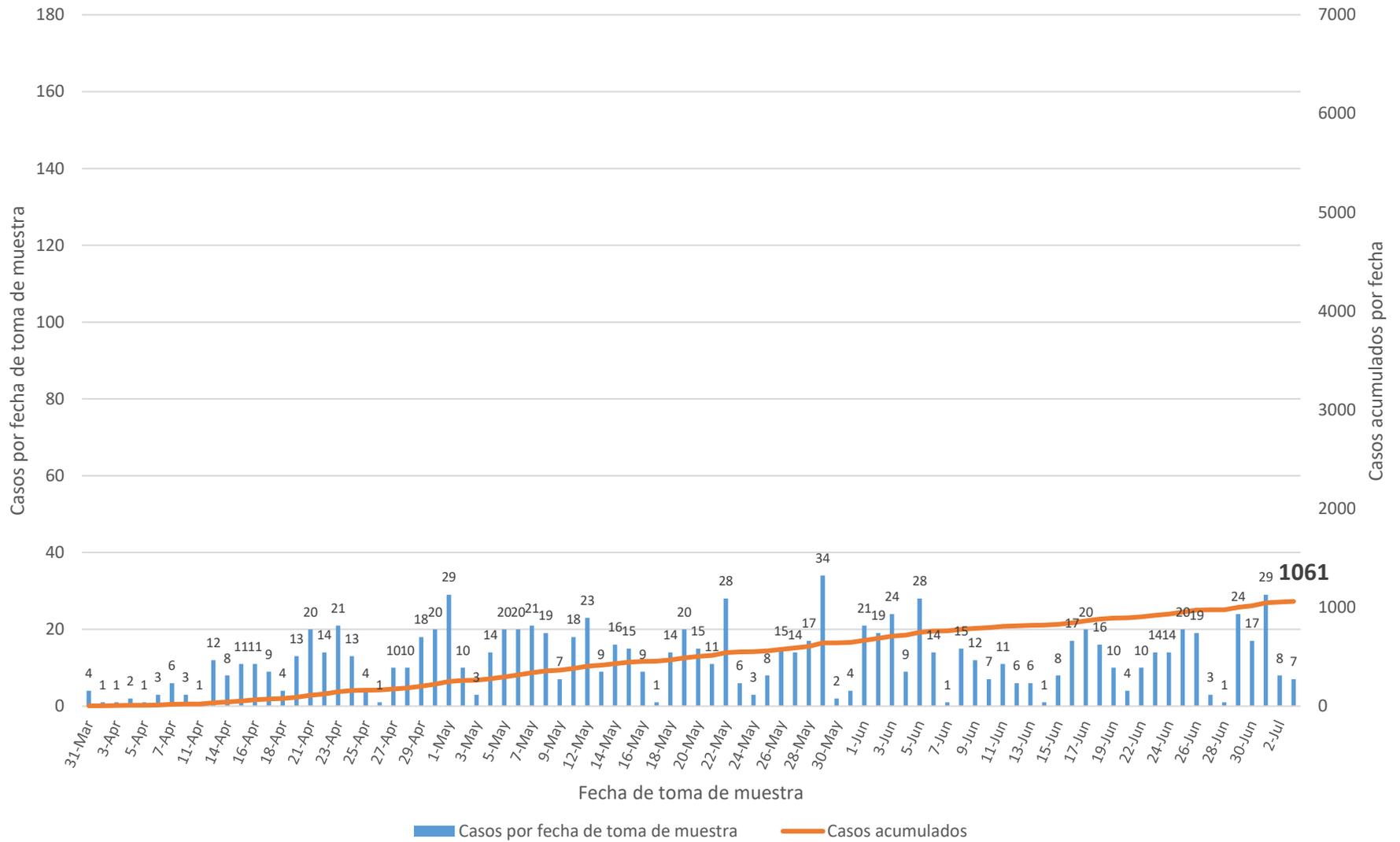


Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

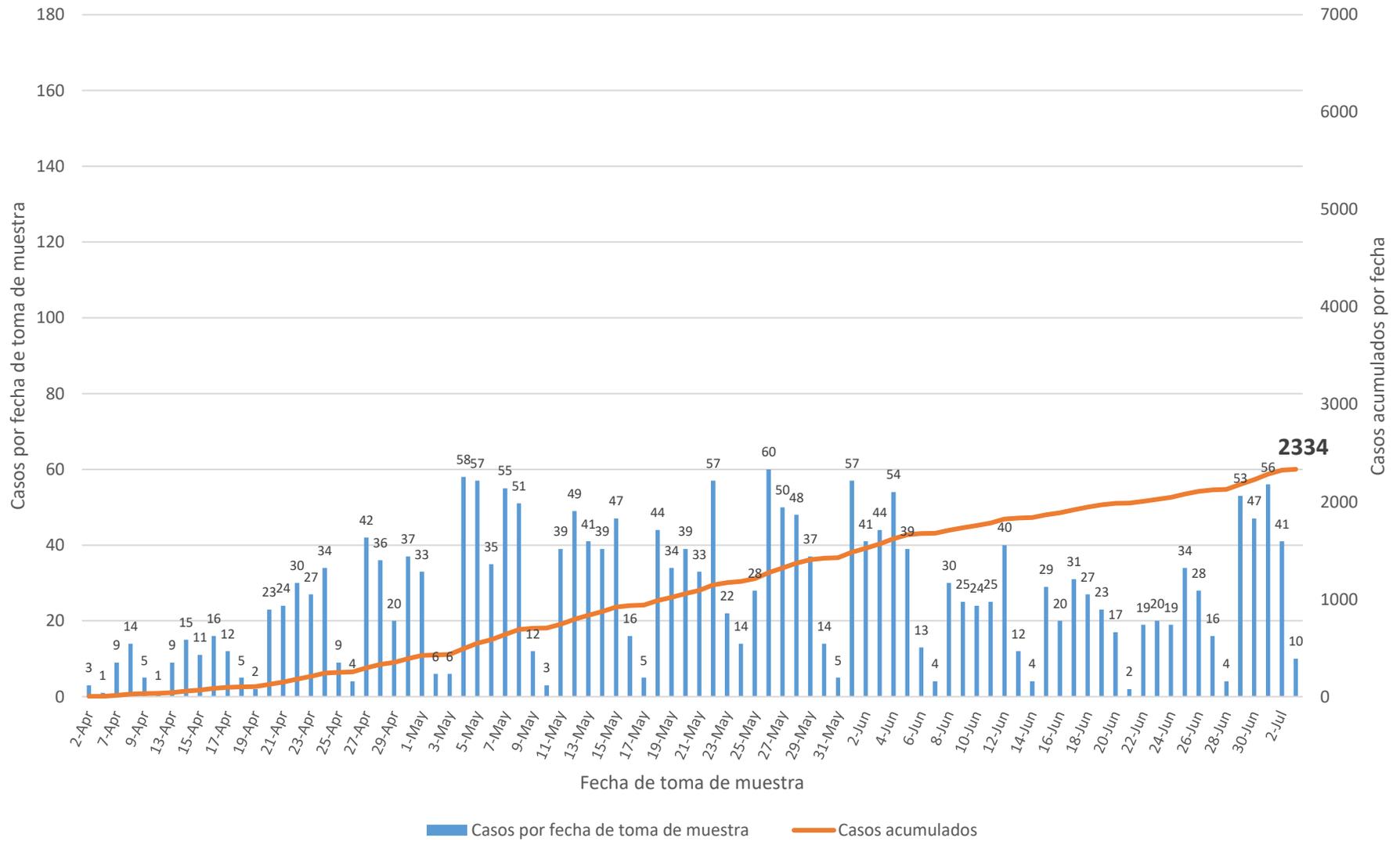
## Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 05 de julio de 2020



## Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 05 de julio de 2020



## Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 05 de julio de 2020



### Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 5 de julio de 2020

