

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

Fecha de actualización de datos: 17 de julio de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 188

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 3461

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) 109

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 7992

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 3595

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 1473

\*Subtotal de casos probables IgG+: 2913

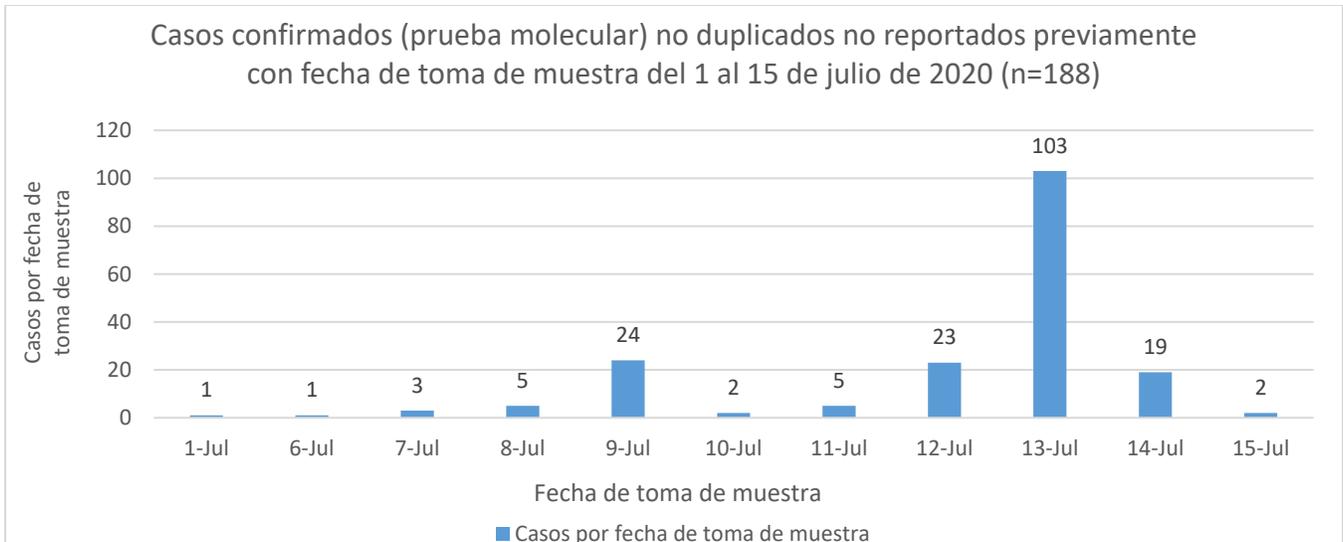
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 178

\*Muertes Confirmadas COVID-19: 81

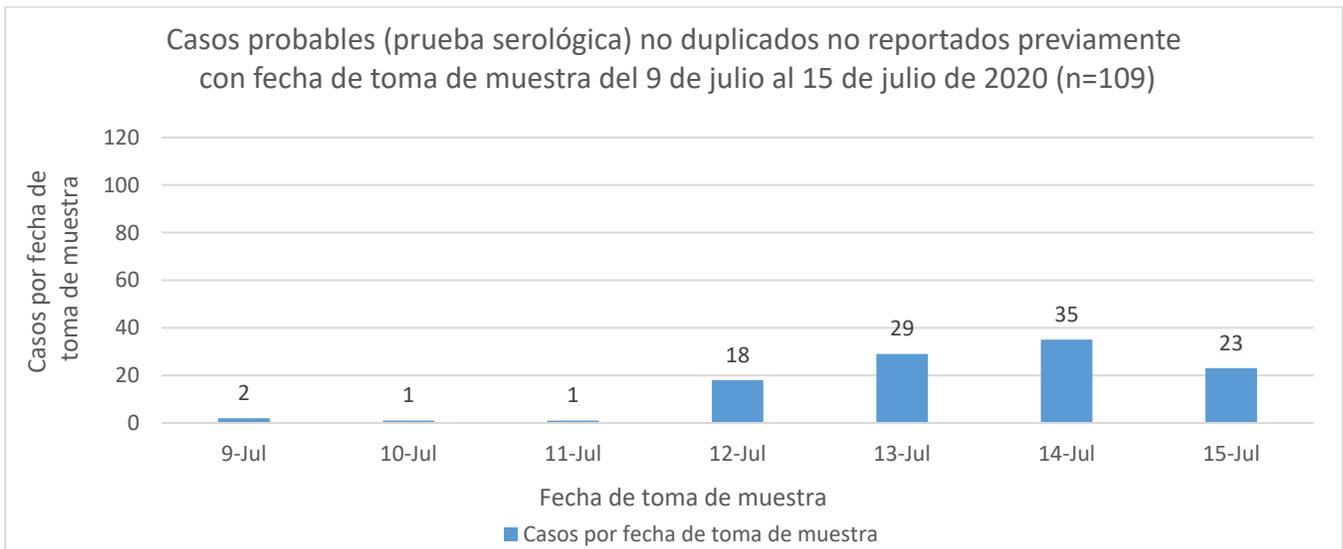
\*Muertes Probables COVID-19: 97

<sup>1</sup> Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. El número de casos confirmados adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 1 al 15 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 188 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.

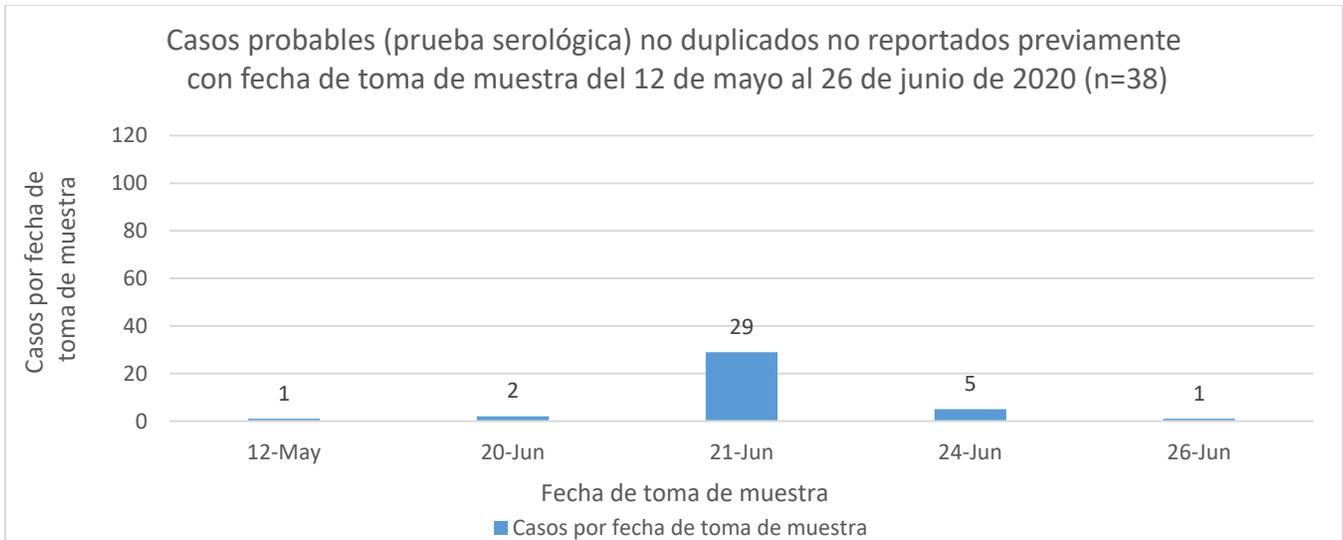


<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se sumó un (1) caso con fecha de toma de muestra del 6 de junio de 2020.

<sup>3</sup> Los casos probables son casos con una prueba serológica positiva. El número de casos probables adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 9 al 15 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 109 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron 3 casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Por otra parte, se sumaron 38 casos con fecha de toma de muestra del 12 de mayo al 26 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 38 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>5</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	21	0.6
* Aguada	25	0.8
* Aguadilla	43	1.3
* Aguas Buenas	26	0.8
* Aibonito	11	0.3
* Añasco	26	0.8
* Arecibo	49	1.5
* Arroyo	12	0.4
* Barceloneta	7	0.2
* Barranquitas	29	0.9
* Bayamón	240	7.3
* Cabo Rojo	56	1.7
* Caguas	122	3.7
* Camuy	19	0.6
* Canóvanas	61	1.9
* Carolina	209	6.4
* Cataño	29	0.9
* Cayey	20	0.6
* Ceiba	11	0.3
* Ciales	37	1.1
* Cidra	23	0.7
* Coamo	8	0.2
* Comerío	21	0.6
* Corozal	16	0.5
* Culebra	8	0.2
* Dorado	37	1.1
* Fajardo	23	0.7
* Florida	7	0.2
* Guánica	22	0.7
* Guayama	13	0.4
* Guayanilla	17	0.5
* Guaynabo	177	5.4
* Gurabo	30	0.9
* Hatillo	28	0.9
* Hormigueros	33	1.0
* Humacao	14	0.4
* Isabela	26	0.8
* Jayuya	7	0.2
* Juana Díaz	47	1.4
* Juncos	14	0.4
* Lajas	9	0.3
* Lares	24	0.7
* Las Marías	16	0.5

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	23	0.7
* Loíza	14	0.4
* Luquillo	26	0.8
* Manatí	16	0.5
* Maricao	15	0.5
* Maunabo	3	0.1
* Mayagüez	120	3.7
* Moca	30	0.9
* Morovis	33	1.0
* Naguabo	6	0.2
* Naranjito	11	0.3
* Orocovis	33	1.0
* Patillas	7	0.2
* Peñuelas	17	0.5
* Ponce	106	3.2
* Quebradillas	25	0.8
* Rincón	19	0.6
* Rio Grande	54	1.6
* Sabana Grande	29	0.9
* Salinas	13	0.4
* San Germán	38	1.2
* San Juan	550	16.8
* San Lorenzo	16	0.5
* San Sebastián	32	1.0
* Santa Isabel	4	0.1
* Toa Alta	75	2.3
* Toa Baja	67	2.0
* Trujillo Alto	62	1.9
* Utuado	9	0.3
* Vega Alta	32	1.0
* Vega Baja	48	1.5
* Vieques	1	0.0
* Villalba	16	0.5
* Yabucoa	10	0.3
* Yauco	47	1.4
* Otro lugar fuera de PR	51	
* No disponible	130	
* Total	3461	

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. Luego de revisión se corrigió el número de casos confirmados reportados para el municipio de Vieques en el informe del 16 de julio de 2020.

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

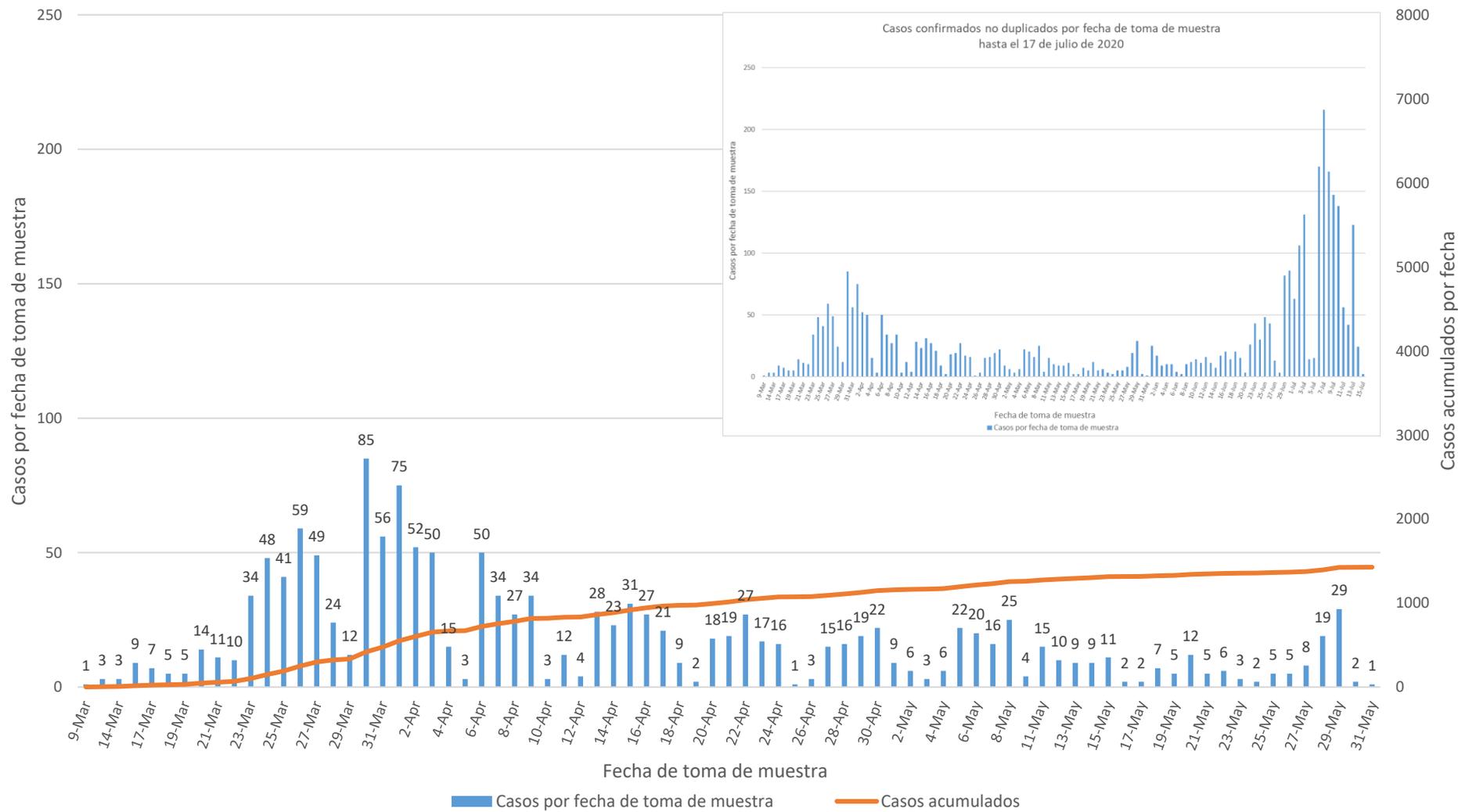
Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	301	9.1
* Bayamón	591	17.9
* Caguas	318	9.6
* Fajardo	123	3.7
* Mayagüez	518	15.7
* Metro	1096	33.2
* Ponce	357	10.8
* Fuera de PR	51	
* No disponible	106	

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

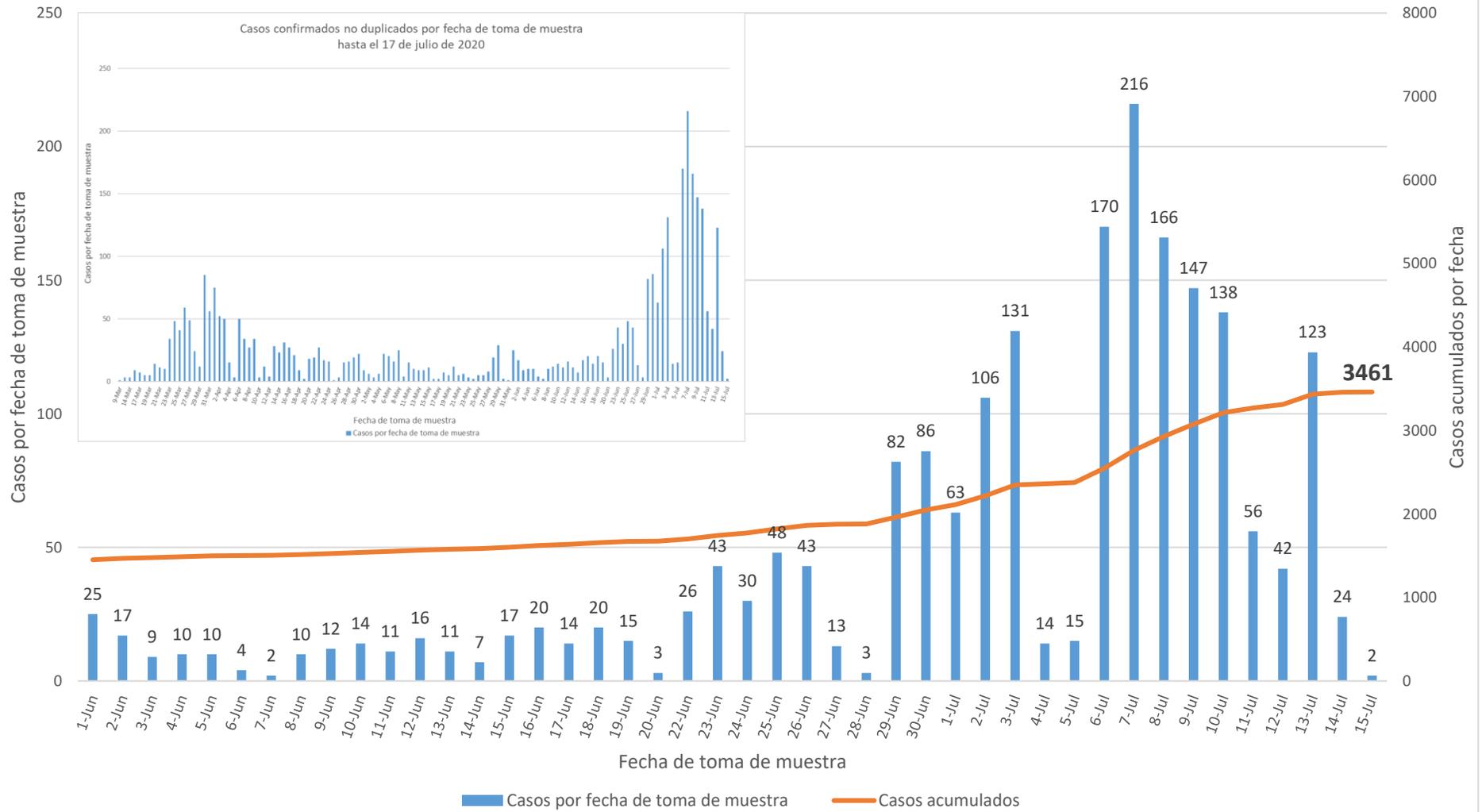
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	68	3.9	62	3.6	130	3.8
10-19	132	7.6	109	6.4	241	7.0
20-29	311	17.8	273	16.0	584	16.9
30-39	290	16.6	290	16.9	580	16.8
40-49	283	16.2	304	17.8	587	17.0
50-59	314	18.0	289	16.9	603	17.4
60-69	198	11.3	198	11.6	396	11.5
70-79	94	5.4	126	7.4	220	6.4
≥ 80	57	3.3	60	3.5	117	3.4
No disponible	1	-	2	-	3	-
<b>Total</b>	<b>1748</b>	<b>100.0</b>	<b>1713</b>	<b>100.0</b>	<b>3461</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020

## Parte I



## Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020 Parte II



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

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Adjuntas	47	0.6
* Aguada	42	0.6
* Aguadilla	59	0.8
* Aguas Buenas	51	0.7
* Aibonito	44	0.6
* Añasco	59	0.8
* Arecibo	125	1.7
* Arroyo	51	0.7
* Barceloneta	27	0.4
* Barranquitas	90	1.2
* Bayamón	457	6.1
* Cabo Rojo	71	0.9
* Caguas	257	3.4
* Camuy	46	0.6
* Canóvanas	144	1.9
* Carolina	335	4.5
* Cataño	53	0.7
* Cayey	111	1.5
* Ceiba	29	0.4
* Ciales	39	0.5
* Cidra	73	1.0
* Coamo	53	0.7
* Comerío	55	0.7
* Corozal	55	0.7
* Culebra	2	0.0
* Dorado	131	1.7
* Fajardo	94	1.3
* Florida	54	0.7
* Guánica	26	0.3
* Guayama	82	1.1
* Guayanilla	72	1.0
* Guaynabo	333	4.4
* Gurabo	112	1.5
* Hatillo	31	0.4
* Hormigueros	24	0.3
* Humacao	105	1.4
* Isabela	48	0.6
* Jayuya	154	2.1
* Juana Díaz	76	1.0
* Juncos	52	0.7
* Lajas	48	0.6
* Lares	76	1.0

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Marías	16	0.2
* Las Piedras	78	1.0
* Loíza	47	0.6
* Luquillo	41	0.5
* Manatí	59	0.8
* Maricao	20	0.3
* Maunabo	30	0.4
* Mayagüez	171	2.3
* Moca	57	0.8
* Morovis	75	1.0
* Naguabo	52	0.7
* Naranjito	92	1.2
* Orocovis	70	0.9
* Patillas	63	0.8
* Peñuelas	22	0.3
* Ponce	196	2.6
* Quebradillas	25	0.3
* Rincón	37	0.5
* Rio Grande	106	1.4
* Sabana Grande	58	0.8
* Salinas	107	1.4
* San Germán	64	0.9
* San Juan	922	12.3
* San Lorenzo	66	0.9
* San Sebastián	91	1.2
* Santa Isabel	63	0.8
* Toa Alta	171	2.3
* Toa Baja	187	2.5
* Trujillo Alto	189	2.5
* Utuado	30	0.4
* Vega Alta	83	1.1
* Vega Baja	119	1.6
* Vieques	26	0.3
* Villalba	45	0.6
* Yabucoa	45	0.6
* Yauco	88	1.2
* Otro lugar fuera de PR	380	
* No disponible	108	
* Total	7992	

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. Luego de revisión se corrigió el número de casos probables reportados para el municipio de Vieques en el informe del 16 de julio de 2020.

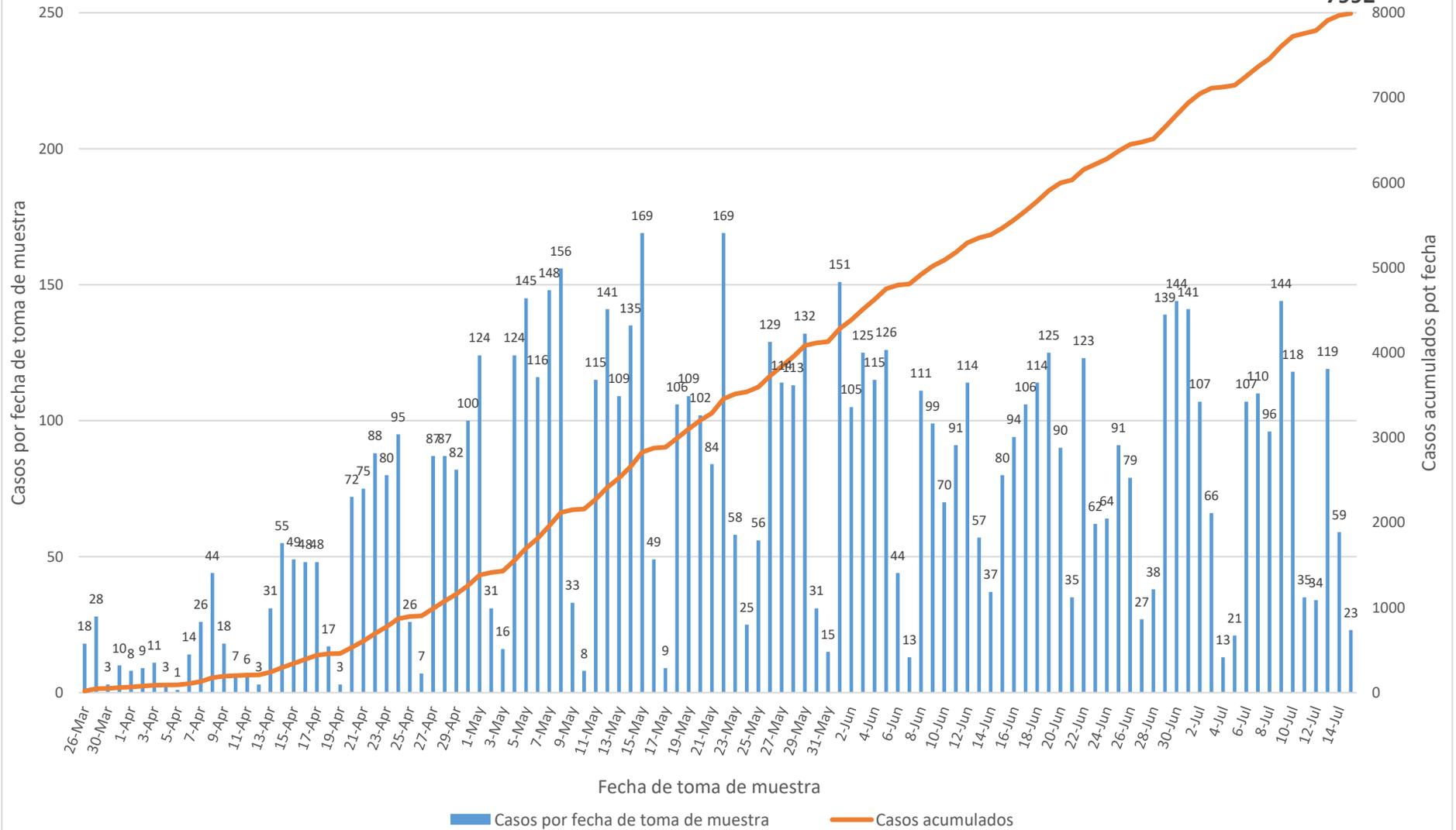
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Arecibo	706	9.4
* Bayamón	1444	19.2
* Caguas	1075	14.3
* Fajardo	302	4.0
* Mayagüez	865	11.5
* Metro	1967	26.2
* Ponce	1145	15.3
* Fuera de PR	380	
* No disponible	108	

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

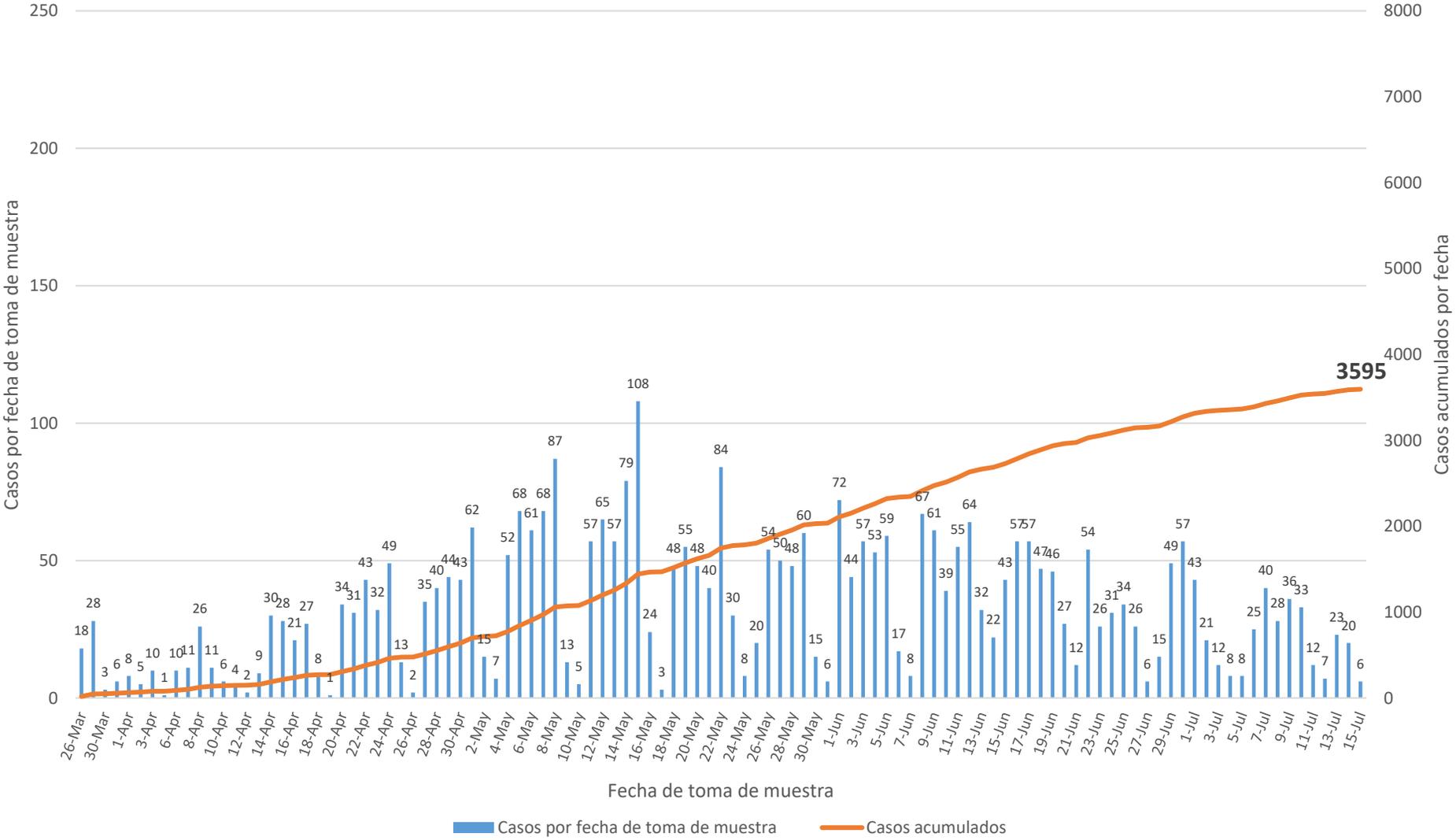
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	n	%	n	%	n	%
< 10	105	2.4	92	2.5	197	2.5
10-19	172	4.0	155	4.2	327	4.1
20-29	621	14.4	544	14.8	1165	14.6
30-39	634	14.7	531	14.5	1165	14.6
40-49	669	15.5	624	17.0	1293	16.2
50-59	808	18.7	714	19.4	1522	19.1
60-69	632	14.7	528	14.4	1160	14.5
70-79	426	9.9	319	8.7	745	9.3
≥ 80	246	5.7	166	4.5	412	5.2
No disponible	4	-	2	-	6	-
<b>Total</b>	<b>4317</b>	<b>100.0</b>	<b>3675</b>	<b>100.0</b>	<b>7992</b>	<b>100.0</b>

### Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020

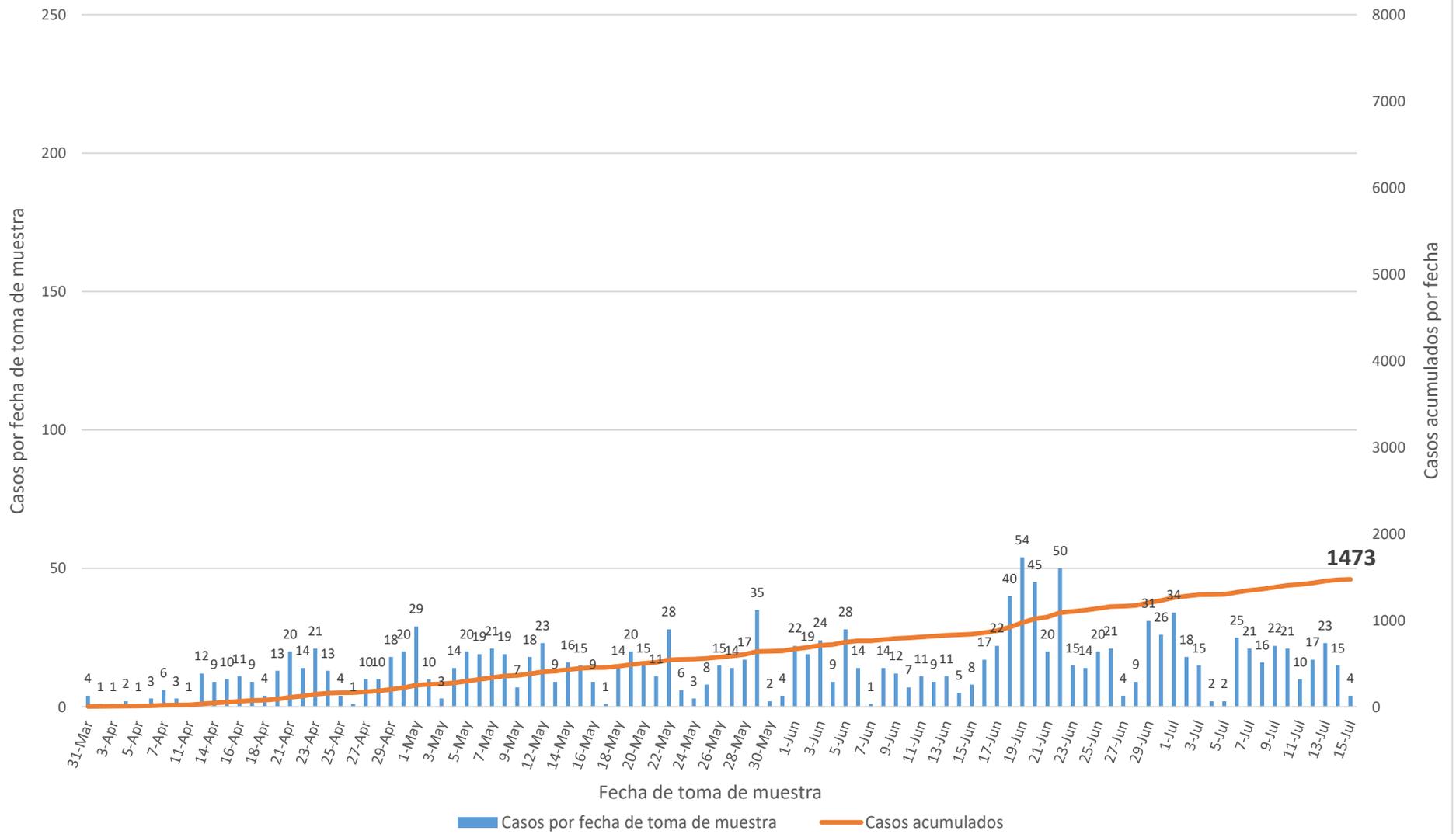


Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

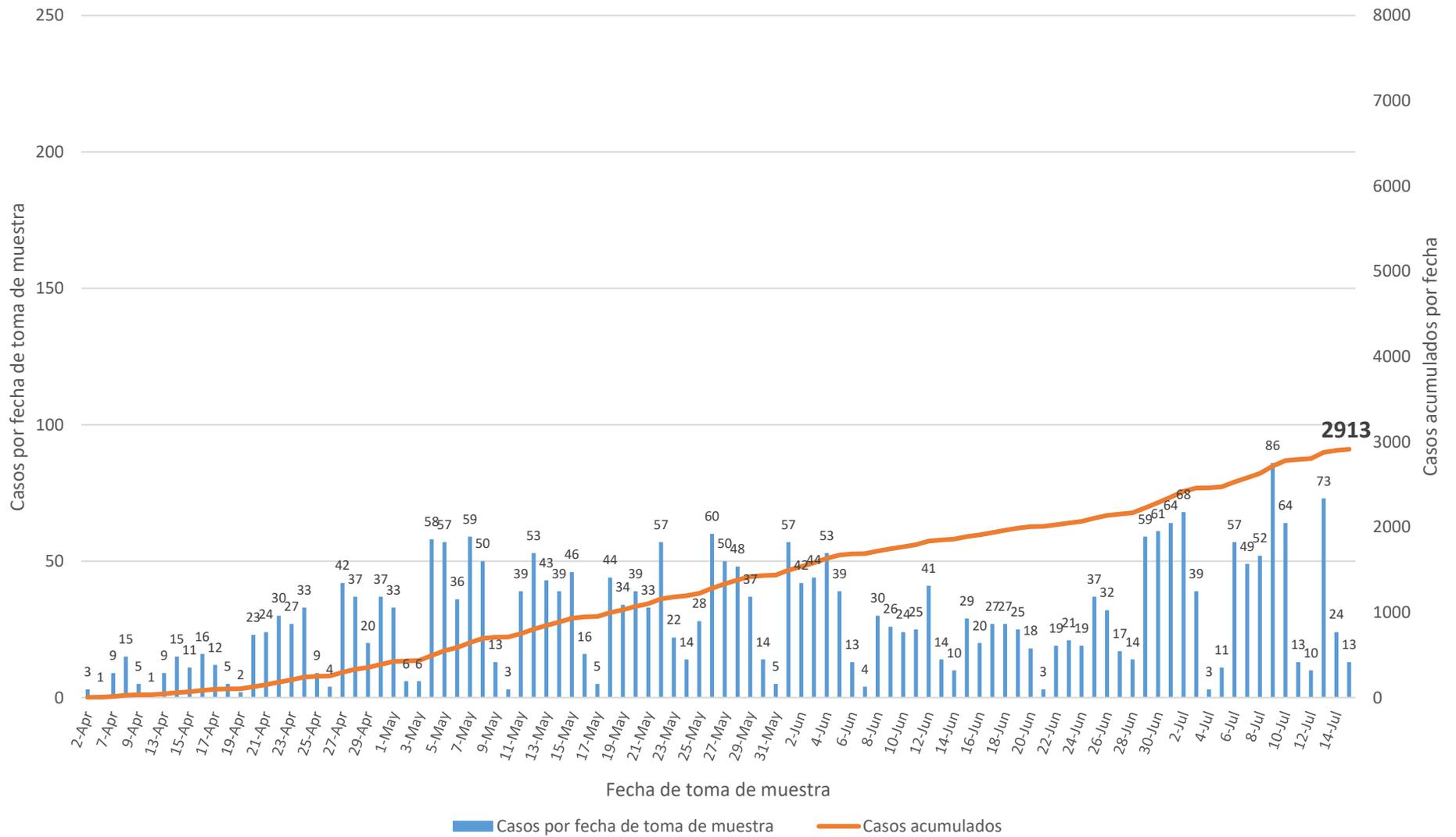
### Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020



### Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020



### Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 17 de julio de 2020



## Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 17 de julio de 2020

