

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

Fecha de actualización de datos: 29 de junio de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 55

\* Total de casos confirmados acumulados: 1693

<sup>1</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados): 120

\* Total de casos probables acumulados<sup>2</sup>: 5772

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 2855

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 890

\*Subtotal de casos probables IgG+: 2016

\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

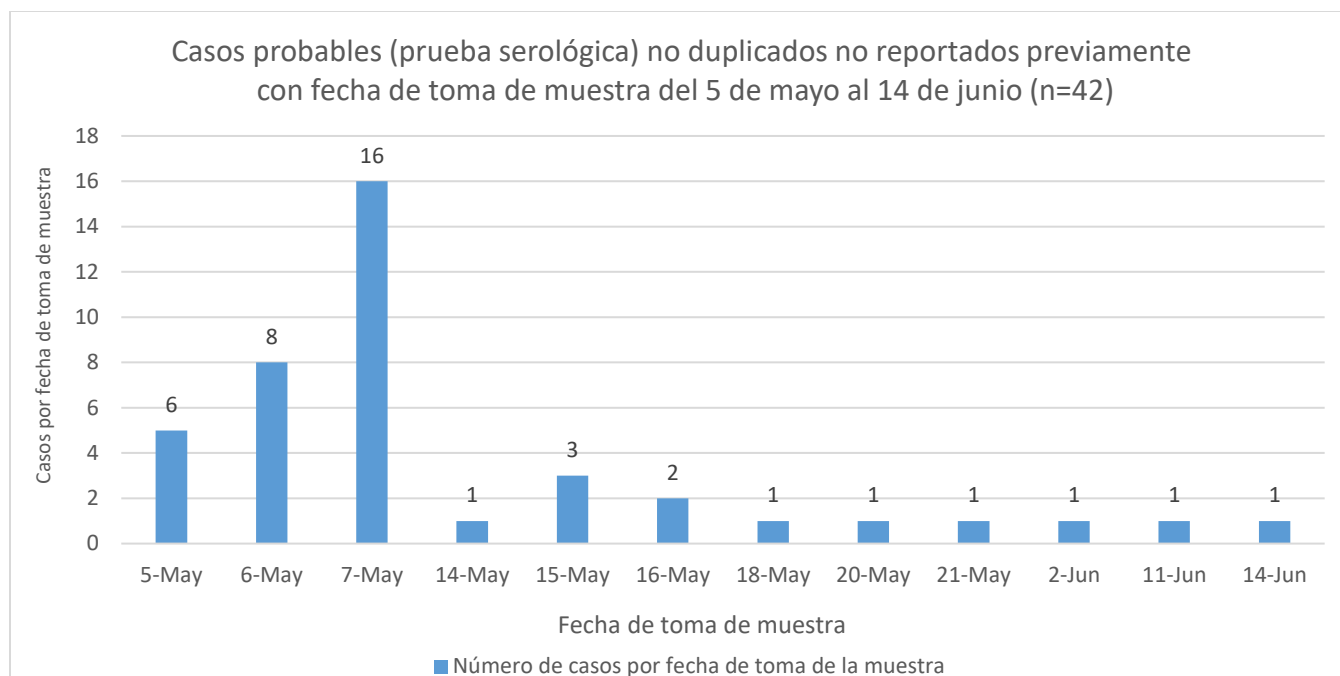
<sup>3</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 153

\*Muertes Confirmadas COVID-19: 59

\*Muertes Probables COVID-19: 94

<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 16 al 26 junio 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 probables fue ajustado. Se restaron 2 casos que tuvieron una prueba molecular positiva el 22 y 23 de junio de 2020 y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados hoy 29 de junio de 2020. Además, se sumaron 42 casos adicionales. Las muestras de estos casos adicionales fueron tomadas del 5 de mayo al 14 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 42 casos por la fecha de toma de la muestra.



<sup>3</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	11	0.7
* Aguada	10	0.6
* Aguadilla	19	1.2
* Aguas Buenas	17	1.0
* Aibonito	8	0.5
* Añasco	9	0.6
* Arecibo	18	1.1
* Arroyo	5	0.3
* Barceloneta	4	0.2
* Barranquitas	14	0.9
* Bayamón	101	6.2
* Cabo Rojo	24	1.5
* Caguas	56	3.5
* Camuy	1	0.1
* Canóvanas	29	1.8
* Carolina	104	6.4
* Cataño	15	0.9
* Cayey	12	0.7
* Ceiba	6	0.4
* Ciales	25	1.5
* Cidra	13	0.8
* Coamo	5	0.3
* Comerío	3	0.2
* Corozal	9	0.6
* Culebra	1	0.1
* Dorado	16	1.0
* Fajardo	5	0.3
* Florida	3	0.2
* Guánica	17	1.0
* Guayama	8	0.5
* Guayanilla	15	0.9
* Guaynabo	103	6.4
* Gurabo	13	0.8
* Hatillo	13	0.8
* Hormigueros	13	0.8
* Humacao	11	0.7
* Isabela	16	1.0
* Jayuya	5	0.3
* Juana Díaz	22	1.4
* Juncos	10	0.6
* Lajas	8	0.5
* Lares	10	0.6
* Las Marías	7	0.4

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	14	0.9
* Loíza	7	0.4
* Luquillo	12	0.7
* Manatí	5	0.3
* Maricao	6	0.4
* Maunabo	3	0.2
* Mayagüez	49	3.0
* Moca	20	1.2
* Morovis	7	0.4
* Naguabo	4	0.2
* Naranjito	2	0.1
* Orocovis	10	0.6
* Patillas	4	0.2
* Peñuelas	8	0.5
* Ponce	61	3.8
* Quebradillas	20	1.2
* Rincón	6	0.4
* Rio Grande	17	1.0
* Sabana Grande	19	1.2
* Salinas	10	0.6
* San Germán	20	1.2
* San Juan	303	18.7
* San Lorenzo	9	0.6
* San Sebastián	26	1.6
* Santa Isabel	2	0.1
* Toa Alta	30	1.9
* Toa Baja	34	2.1
* Trujillo Alto	34	2.1
* Utuado	1	0.1
* Vega Alta	12	0.7
* Vega Baja	9	0.6
* Villalba	14	0.9
* Yabucoa	7	0.4
* Yauco	22	1.4
* Otro lugar fuera de PR	28	
* No disponible	44	
* Total	1693	

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.

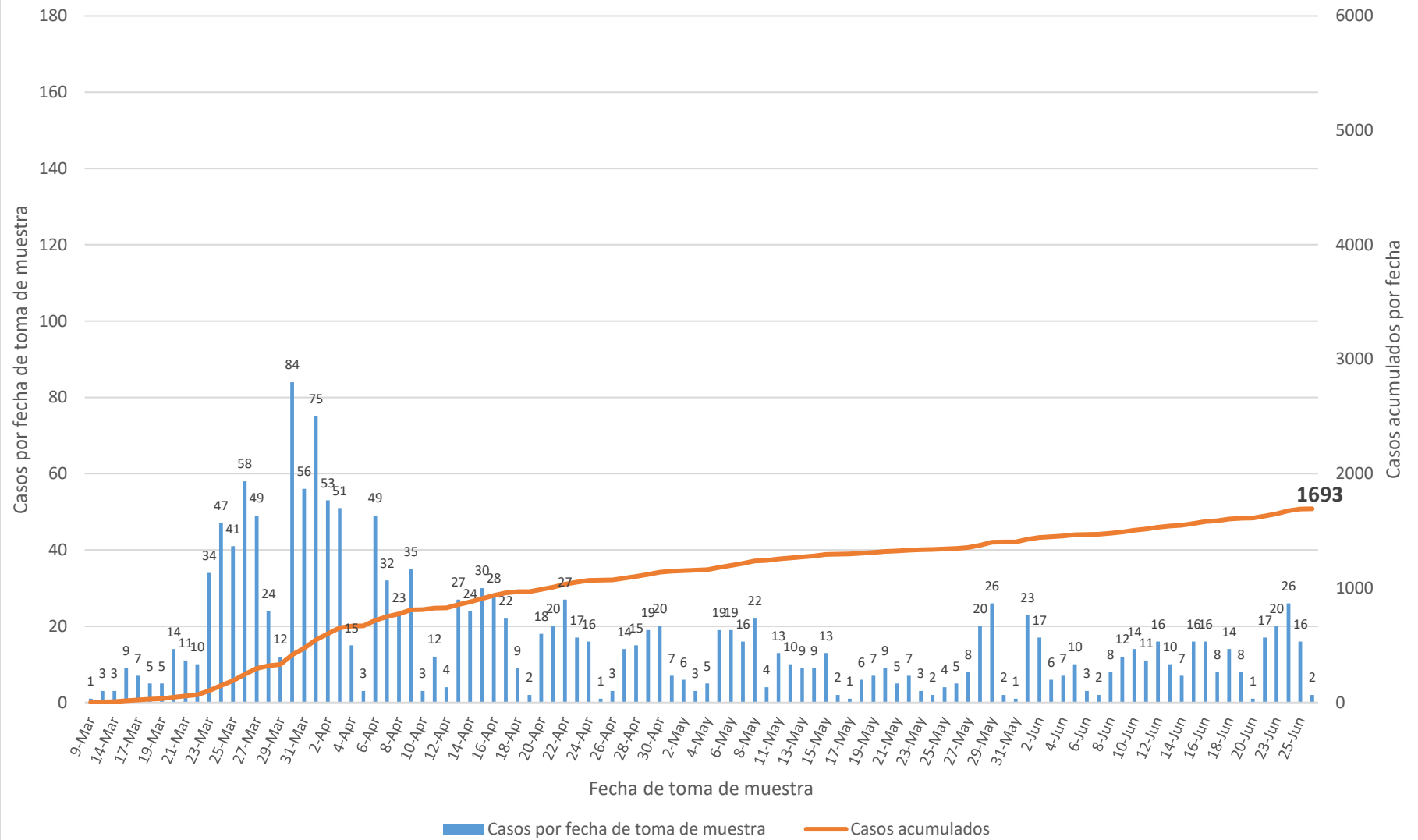
# **DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Arecibo	116	7.1
* Bayamón	246	15.1
* Caguas	177	10.9
* Fajardo	41	2.5
* Mayagüez	252	15.5
* Metro	584	35.9
* Ponce	209	12.9
* Fuera de PR	28	
* No disponible	40	

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

<b>Grupo de edad (años)</b>	<b>Femenino</b>		<b>Masculino</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
< 10	23	2.7	19	2.2	42	2.5
10-19	54	6.4	39	4.6	93	5.5
20-29	134	15.9	122	14.4	256	15.2
30-39	141	16.7	140	16.5	281	16.6
40-49	143	17.0	161	19.0	304	18.0
50-59	167	19.8	162	19.1	329	19.5
60-69	110	13.1	105	12.4	215	12.7
70-79	43	5.1	68	8.0	111	6.6
≥ 80	27	3.2	31	3.7	58	3.4
No disponible	1	-	3	-	4	-
<b>Total</b>	<b>843</b>	<b>100.0</b>	<b>850</b>	<b>100.0</b>	<b>1693</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 29 de junio de 2020



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

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Adjuntas	39	0.7
* Aguada	24	0.4
* Aguadilla	33	0.6
* Aguas Buenas	42	0.8
* Aibonito	34	0.6
* Añasco	36	0.7
* Arecibo	109	2.0
* Arroyo	29	0.5
* Barceloneta	23	0.4
* Barranquitas	67	1.2
* Bayamón	322	5.9
* Cabo Rojo	54	1.0
* Caguas	184	3.4
* Camuy	36	0.7
* Canóvanas	115	2.1
* Carolina	236	4.3
* Cataño	43	0.8
* Cayey	97	1.8
* Ceiba	20	0.4
* Ciales	37	0.7
* Cidra	62	1.1
* Coamo	40	0.7
* Comerío	44	0.8
* Corozal	40	0.7
* Culebra	2	0.0
* Dorado	82	1.5
* Fajardo	72	1.3
* Florida	34	0.6
* Guánica	19	0.3
* Guayama	61	1.1
* Guayanilla	54	1.0
* Guaynabo	227	4.1
* Gurabo	92	1.7
* Hatillo	21	0.4
* Hormigueros	17	0.3
* Humacao	76	1.4
* Isabela	22	0.4
* Jayuya	67	1.2
* Juana Díaz	60	1.1
* Juncos	40	0.7
* Lajas	34	0.6
* Lares	69	1.3
* Las Marías	11	0.2

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Las Piedras	55	1.0
* Loíza	43	0.8
* Luquillo	29	0.5
* Manatí	44	0.8
* Maricao	12	0.2
* Maunabo	22	0.4
* Mayagüez	117	2.1
* Moca	23	0.4
* Morovis	57	1.0
* Naguabo	39	0.7
* Naranjito	73	1.3
* Orocovis	63	1.1
* Patillas	55	1.0
* Peñuelas	17	0.3
* Ponce	131	2.4
* Quebradillas	21	0.4
* Rincón	27	0.5
* Rio Grande	85	1.5
* Sabana Grande	37	0.7
* Salinas	93	1.7
* San Germán	45	0.8
* San Juan	660	12.0
* San Lorenzo	57	1.0
* San Sebastián	72	1.3
* Santa Isabel	51	0.9
* Toa Alta	135	2.5
* Toa Baja	157	2.9
* Trujillo Alto	136	2.5
* Utuado	12	0.2
* Vega Alta	66	1.2
* Vega Baja	80	1.5
* Vieques	23	0.4
* Villalba	31	0.6
* Yabucoa	29	0.5
* Yauco	68	1.2
* Otro lugar fuera de PR	113	
* No disponible	168	
* Total	5772	

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.

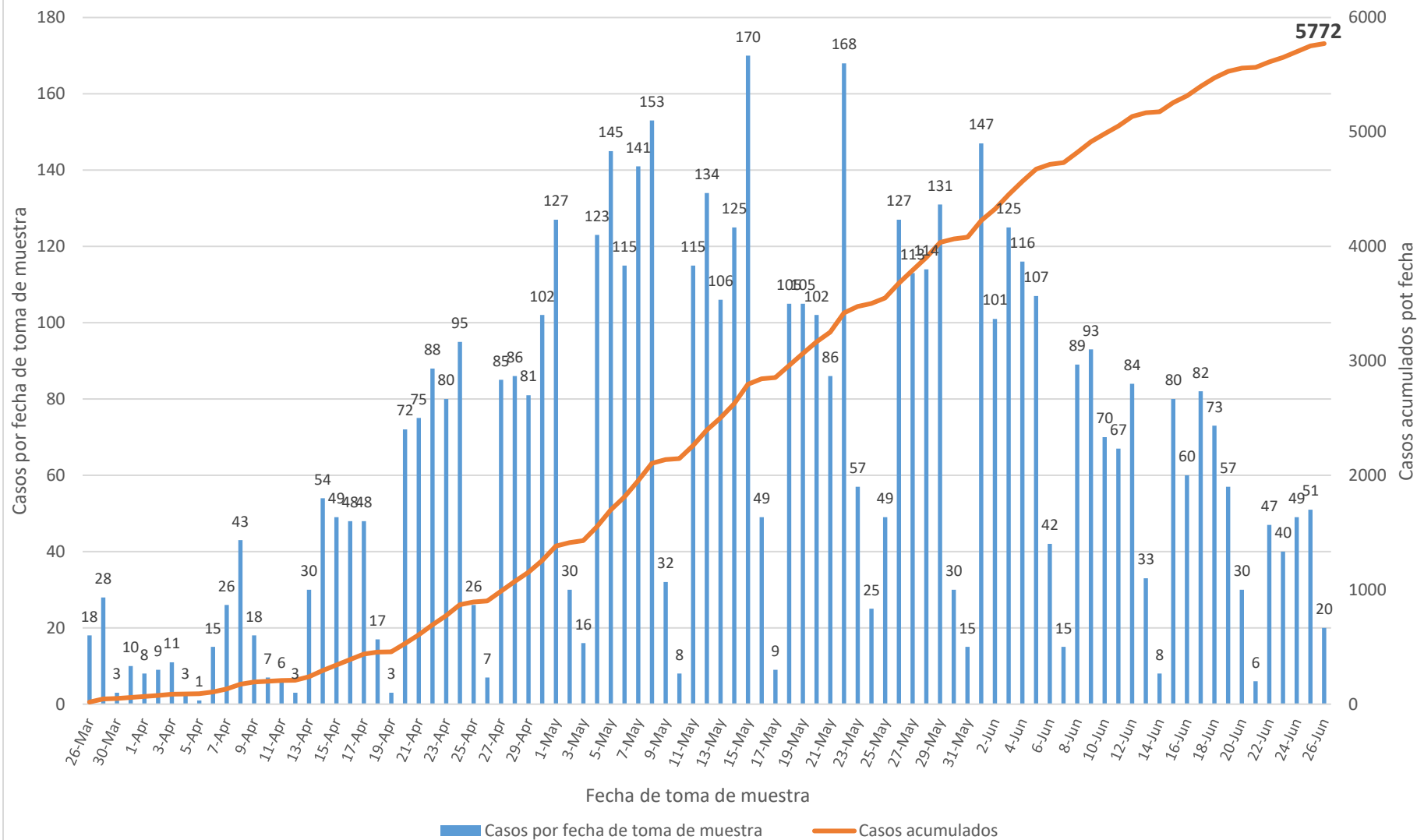
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Arecibo	543	9.9
* Bayamón	1092	19.9
* Caguas	829	15.1
* Fajardo	231	4.2
* Mayagüez	564	10.3
* Metro	1417	25.8
* Ponce	815	14.8
* Fuera de PR	112	
* No disponible	169	

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

<b>Grupo de edad (años)</b>	<b>Femenino</b>		<b>Masculino</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
< 10	56	1.8	55	2.0	111	1.9
10-19	95	3.1	100	3.7	195	3.4
20-29	414	13.5	390	14.4	804	13.9
30-39	444	14.5	387	14.3	831	14.4
40-49	500	16.3	479	17.7	979	17.0
50-59	587	19.2	527	19.5	1114	19.3
60-69	479	15.6	405	15.0	884	15.3
70-79	312	10.2	236	8.7	548	9.5
≥ 80	174	5.7	126	4.7	300	5.2
No disponible	4	-	2	-	6	-
<b>Total</b>	<b>3065</b>	<b>100.0</b>	<b>2707</b>	<b>100.0</b>	<b>5772</b>	<b>100.0</b>

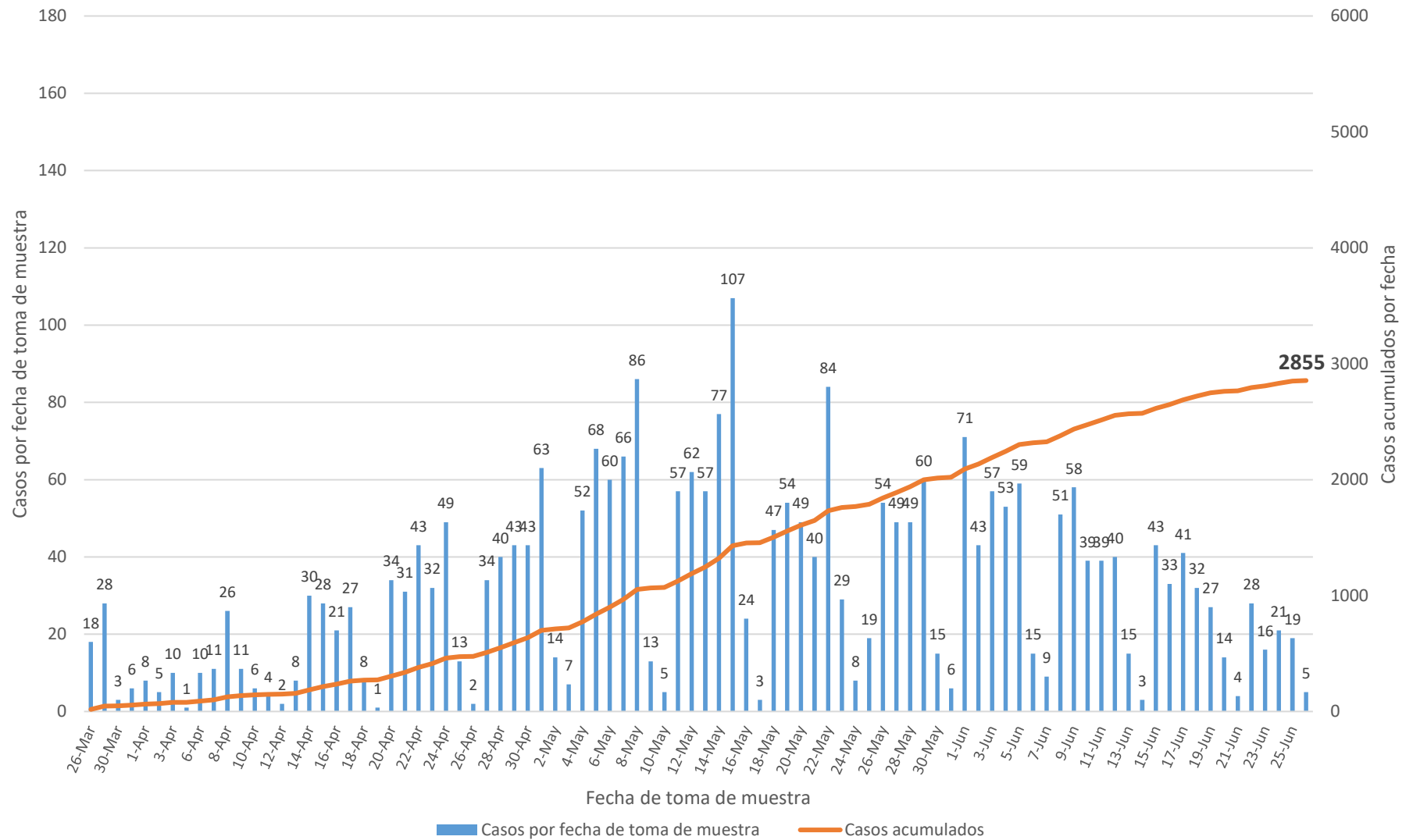
# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 29 de junio de 2020



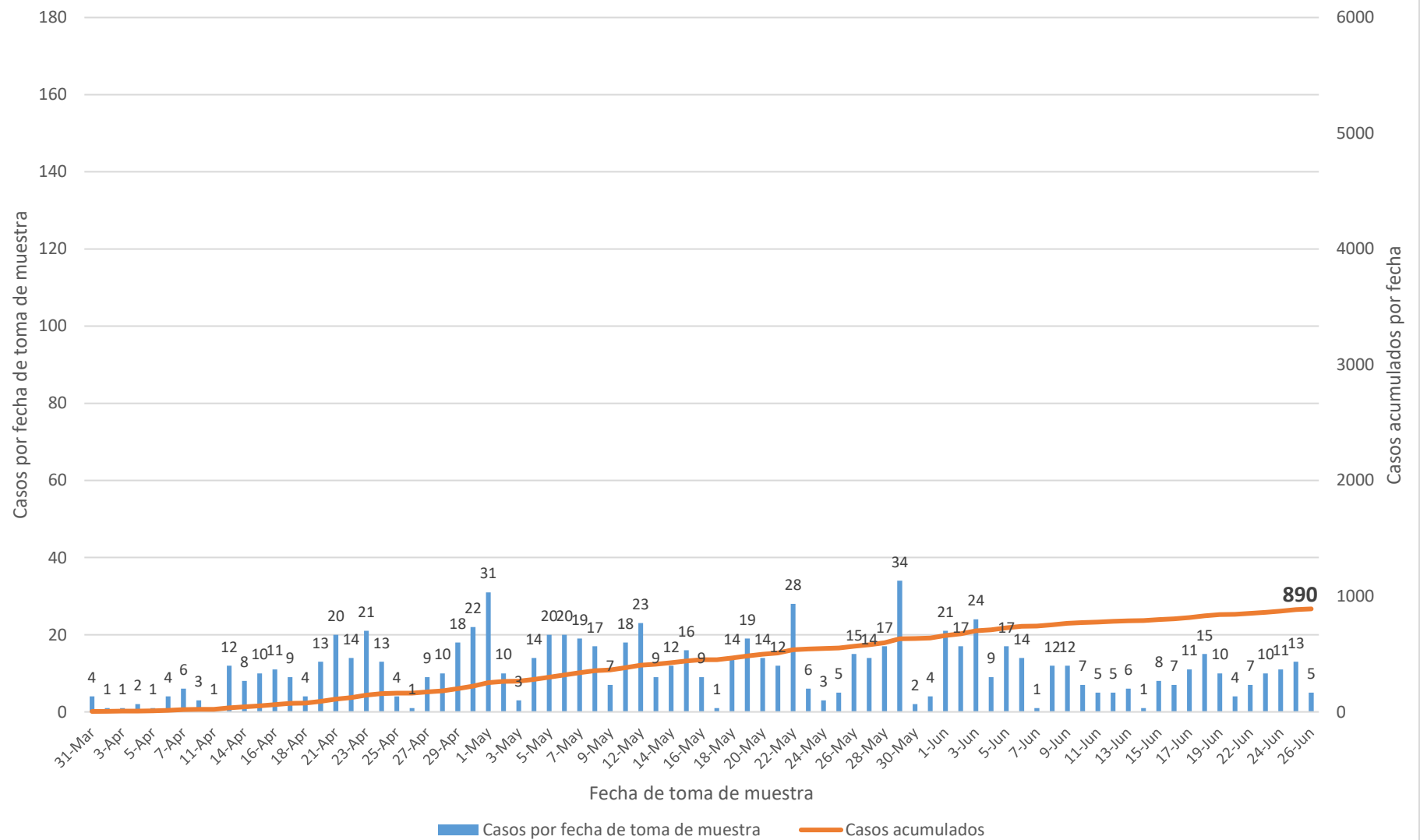
Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.



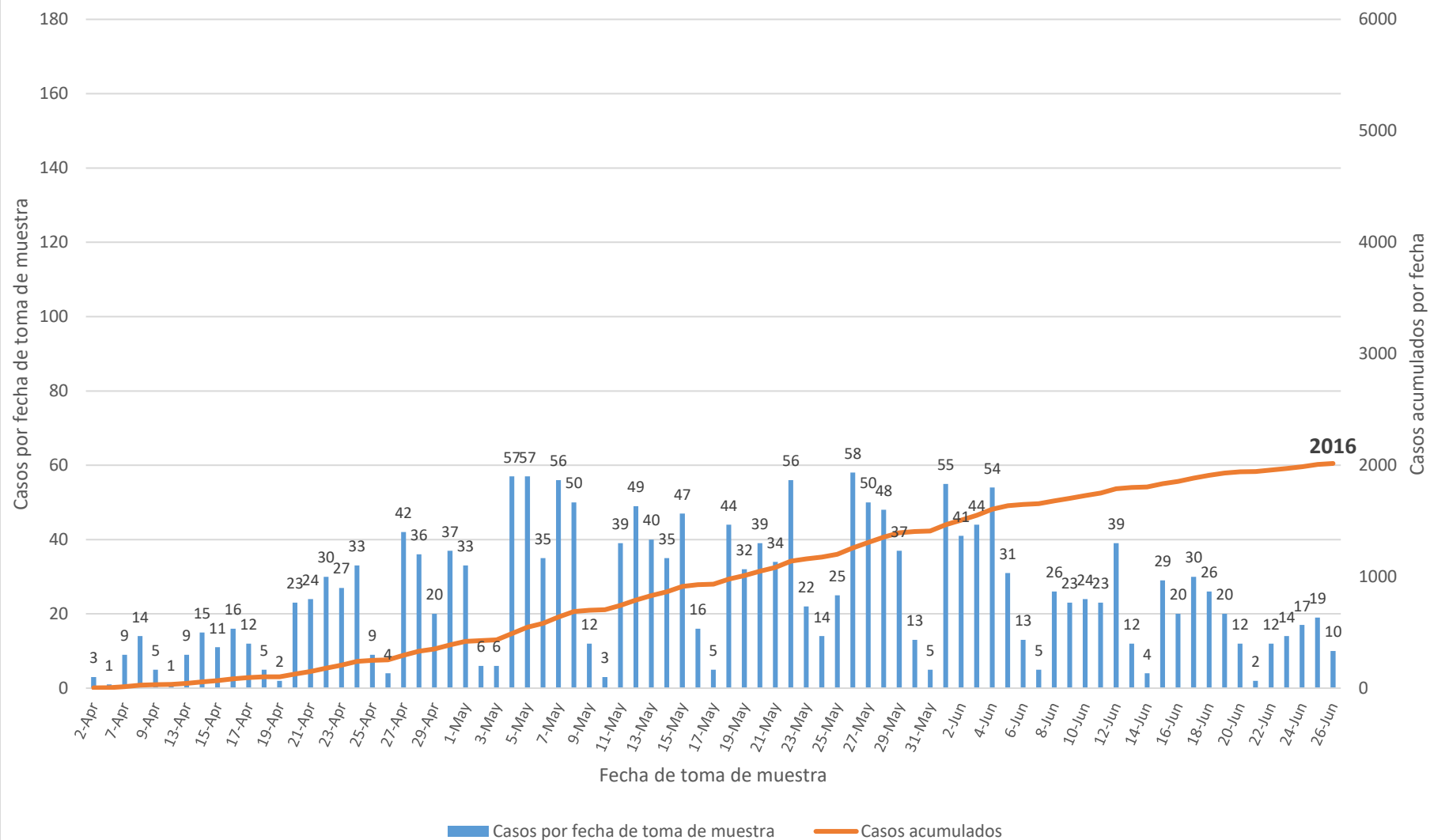
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 29 de junio de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 29 de junio de 2020



# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 29 de junio de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 29 de junio de 2020

