

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

Fecha de actualización de datos: 28 de junio de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 13

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 1638

<sup>1</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados): 40

\* Total de casos probables acumulados<sup>3</sup>: 5612

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 2806

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 845

\*Subtotal de casos probables IgG+: 1950

\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>4</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 153

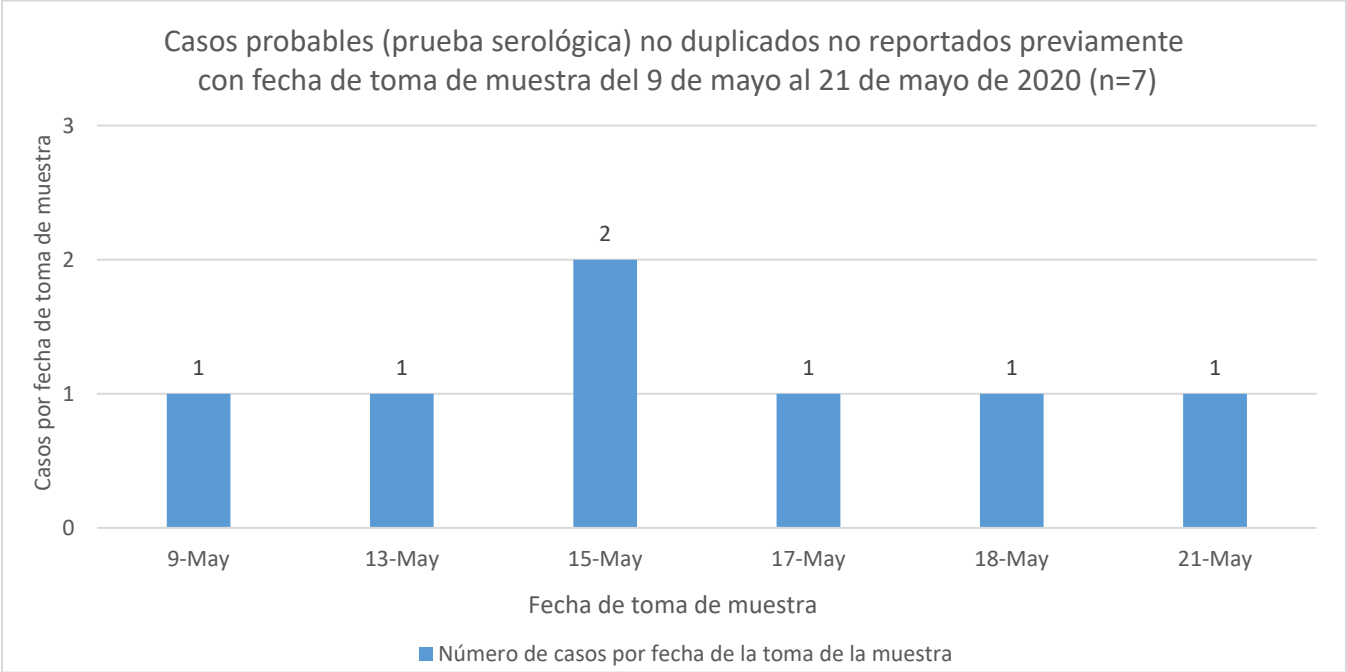
\*Muertes Confirmadas COVID-19: 59

\*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 14 al 24 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 confirmados fue ajustado por la cantidad de 1 caso adicional. La muestra fue tomada el 11 de junio de 2020. Este caso fue identificado mediante el esfuerzo de los 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.

<sup>3</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado por la cantidad de 7 casos adicionales. Las muestras de estos casos fueron tomadas del 9 de mayo al 21 de mayo 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 7 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	10	0.6
* Aguada	10	0.6
* Aguadilla	16	1.0
* Aguas Buenas	17	1.1
* Aibonito	8	0.5
* Añasco	9	0.6
* Arecibo	18	1.1
* Arroyo	5	0.3
* Barceloneta	4	0.3
* Barranquitas	11	0.7
* Bayamón	93	5.9
* Cabo Rojo	21	1.3
* Caguas	55	3.5
* Camuy	1	0.1
* Canóvanas	27	1.7
* Carolina	101	6.4
* Cataño	14	0.9
* Cayey	12	0.8
* Ceiba	6	0.4
* Ciales	24	1.5
* Cidra	13	0.8
* Coamo	5	0.3
* Comerío	3	0.2
* Corozal	9	0.6
* Dorado	16	1.0
* Fajardo	4	0.3
* Florida	3	0.2
* Guánica	17	1.1
* Guayama	8	0.5
* Guayanilla	15	1.0
* Guaynabo	101	6.4
* Gurabo	13	0.8
* Hatillo	12	0.8
* Hormigueros	13	0.8
* Humacao	10	0.6
* Isabela	16	1.0
* Jayuya	5	0.3
* Juana Díaz	20	1.3
* Juncos	10	0.6
* Lajas	8	0.5
* Lares	8	0.5
* Las Marías	7	0.4
* Las Piedras	13	0.8

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Loíza	7	0.4
* Luquillo	12	0.8
* Manatí	5	0.3
* Maricao	6	0.4
* Maunabo	3	0.2
* Mayagüez	49	3.1
* Moca	20	1.3
* Morovis	6	0.4
* Naguabo	4	0.3
* Naranjito	2	0.1
* Orocovis	10	0.6
* Patillas	4	0.3
* Peñuelas	8	0.5
* Ponce	58	3.7
* Quebradillas	20	1.3
* Rincón	6	0.4
* Rio Grande	15	1.0
* Sabana Grande	19	1.2
* Salinas	10	0.6
* San Germán	20	1.3
* San Juan	294	18.8
* San Lorenzo	9	0.6
* San Sebastián	26	1.7
* Santa Isabel	2	0.1
* Toa Alta	30	1.9
* Toa Baja	34	2.2
* Trujillo Alto	34	2.2
* Utuado	1	0.1
* Vega Alta	12	0.8
* Vega Baja	9	0.6
* Villalba	14	0.9
* Yabucoa	7	0.4
* Yauco	21	1.3
* Otro lugar fuera de PR	28	
* No disponible	42	
* Total	1638	

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.

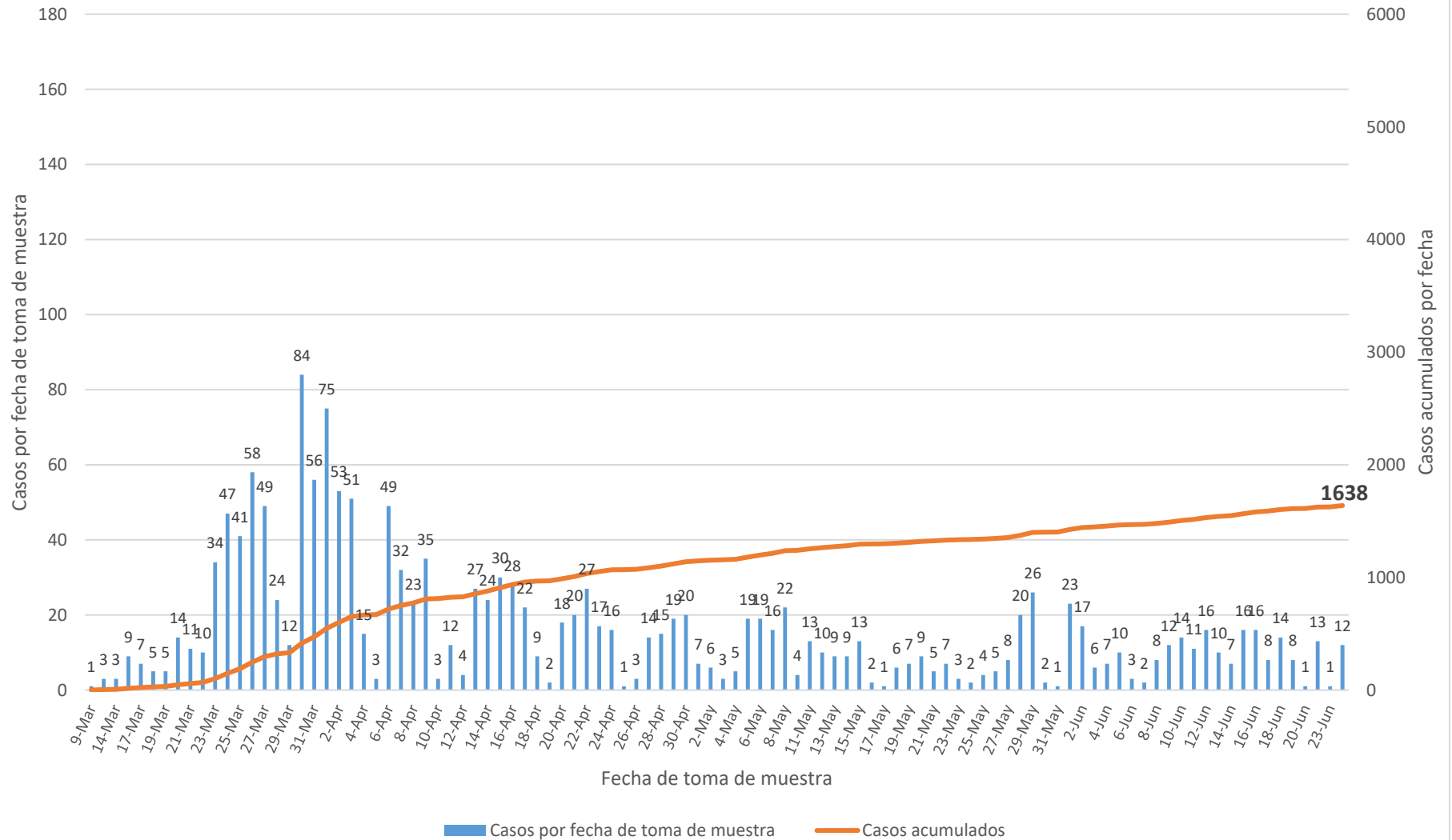
# **DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Arecibo	111	7.1
* Bayamón	234	14.9
* Caguas	174	11.1
* Fajardo	37	2.4
* Mayagüez	246	15.6
* Metro	568	36.1
* Ponce	202	12.8
* Fuera de PR	28	
* No disponible	38	

## **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	22	2.7	17	2.1	39	2.4
10-19	48	5.9	38	4.6	86	5.3
20-29	129	15.9	117	14.2	246	15.1
30-39	138	17.0	136	16.5	274	16.8
40-49	138	17.0	157	19.1	295	18.1
50-59	164	20.2	159	19.3	323	19.8
60-69	106	13.1	101	12.3	207	12.7
70-79	41	5.0	68	8.3	109	6.7
≥ 80	26	3.2	29	3.5	55	3.4
No disponible	1	-	3	-	4	-
<b>Total</b>	<b>813</b>	<b>100.0</b>	<b>825</b>	<b>100.0</b>	<b>1638</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 28 de junio de 2020



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

Característica	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Adjuntas	38	0.7
* Aguada	24	0.4
* Aguadilla	30	0.6
* Aguas Buenas	42	0.8
* Aibonito	34	0.6
* Añasco	36	0.7
* Arecibo	106	2.0
* Arroyo	28	0.5
* Barceloneta	22	0.4
* Barranquitas	66	1.2
* Bayamón	311	5.8
* Cabo Rojo	54	1.0
* Caguas	179	3.3
* Camuy	36	0.7
* Canóvanas	111	2.1
* Carolina	227	4.2
* Cataño	43	0.8
* Cayey	96	1.8
* Ceiba	20	0.4
* Ciales	37	0.7
* Cidra	61	1.1
* Coamo	39	0.7
* Comerío	43	0.8
* Corozal	39	0.7
* Culebra	2	0.0
* Dorado	79	1.5
* Fajardo	72	1.3
* Florida	32	0.6
* Guánica	17	0.3
* Guayama	61	1.1
* Guayanilla	43	0.8
* Guaynabo	221	4.1
* Gurabo	90	1.7
* Hatillo	21	0.4
* Hormigueros	16	0.3
* Humacao	76	1.4
* Isabela	21	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

Característica	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Las Piedras	55	1.0
* Loíza	43	0.8
* Luquillo	28	0.5
* Manatí	44	0.8
* Maricao	11	0.2
* Maunabo	21	0.4
* Mayagüez	116	2.2
* Moca	22	0.4
* Morovis	57	1.1
* Naguabo	39	0.7
* Naranjito	73	1.4
* Orocovis	63	1.2
* Patillas	55	1.0
* Peñuelas	17	0.3
* Ponce	126	2.3
* Quebradillas	20	0.4
* Rincón	26	0.5
* Rio Grande	85	1.6
* Sabana Grande	35	0.7
* Salinas	92	1.7
* San Germán	44	0.8
* San Juan	645	12.0
* San Lorenzo	56	1.0
* San Sebastián	70	1.3
* Santa Isabel	51	1.0
* Toa Alta	128	2.4
* Toa Baja	151	2.8
* Trujillo Alto	133	2.5
* Utuado	12	0.2
* Vega Alta	66	1.2
* Vega Baja	77	1.4
* Vieques	22	0.4
* Villalba	31	0.6
* Yabucoa	29	0.5
* Yauco	65	1.2
* Otro lugar fuera de PR	113	
* No disponible	137	
* Total	5612	

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.

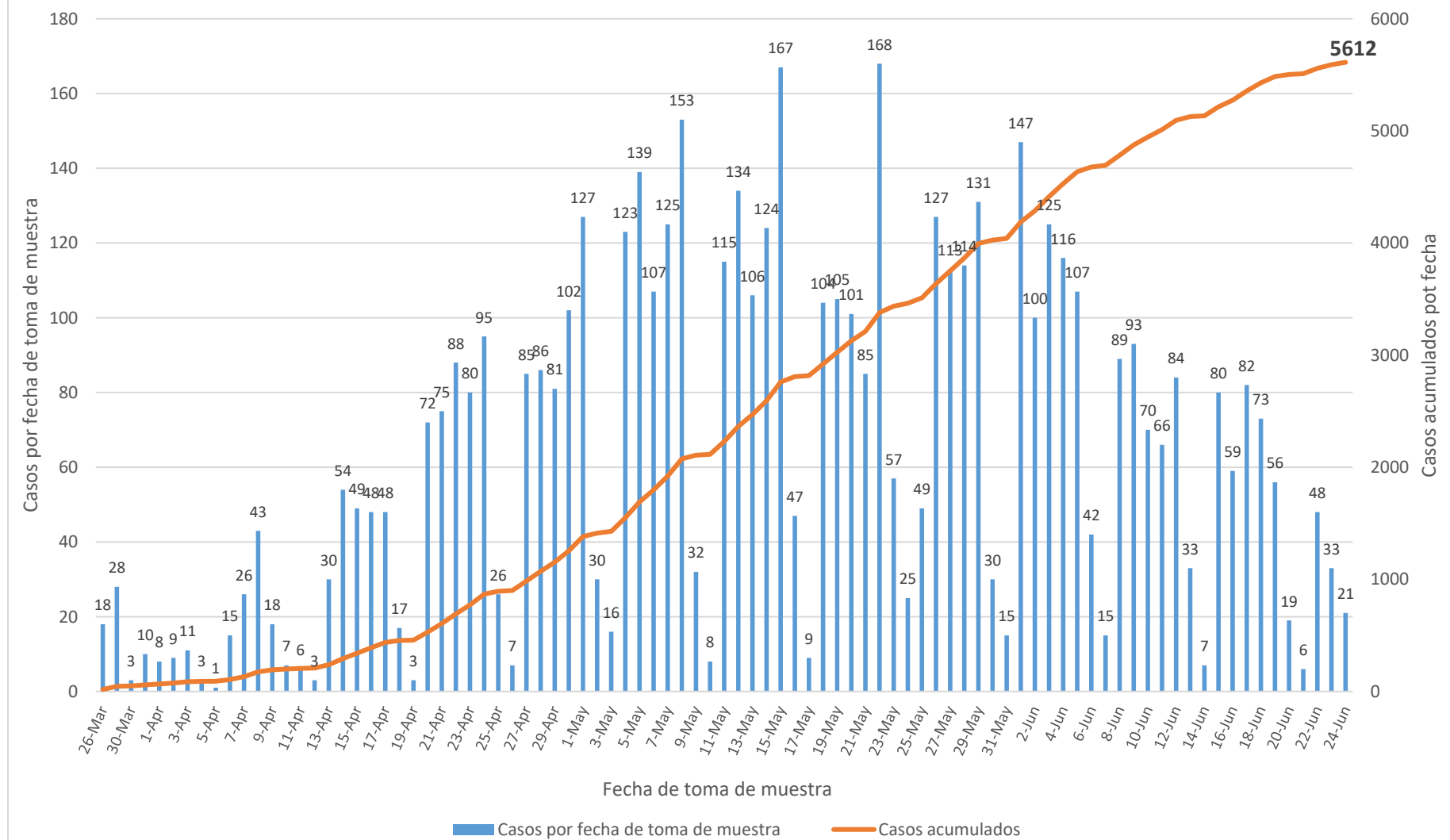
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Arecibo	533	9.9
* Bayamón	1069	19.9
* Caguas	818	15.2
* Fajardo	229	4.3
* Mayagüez	550	10.2
* Metro	1380	25.7
* Ponce	790	14.7
* Fuera de PR	112	
* No disponible	131	

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

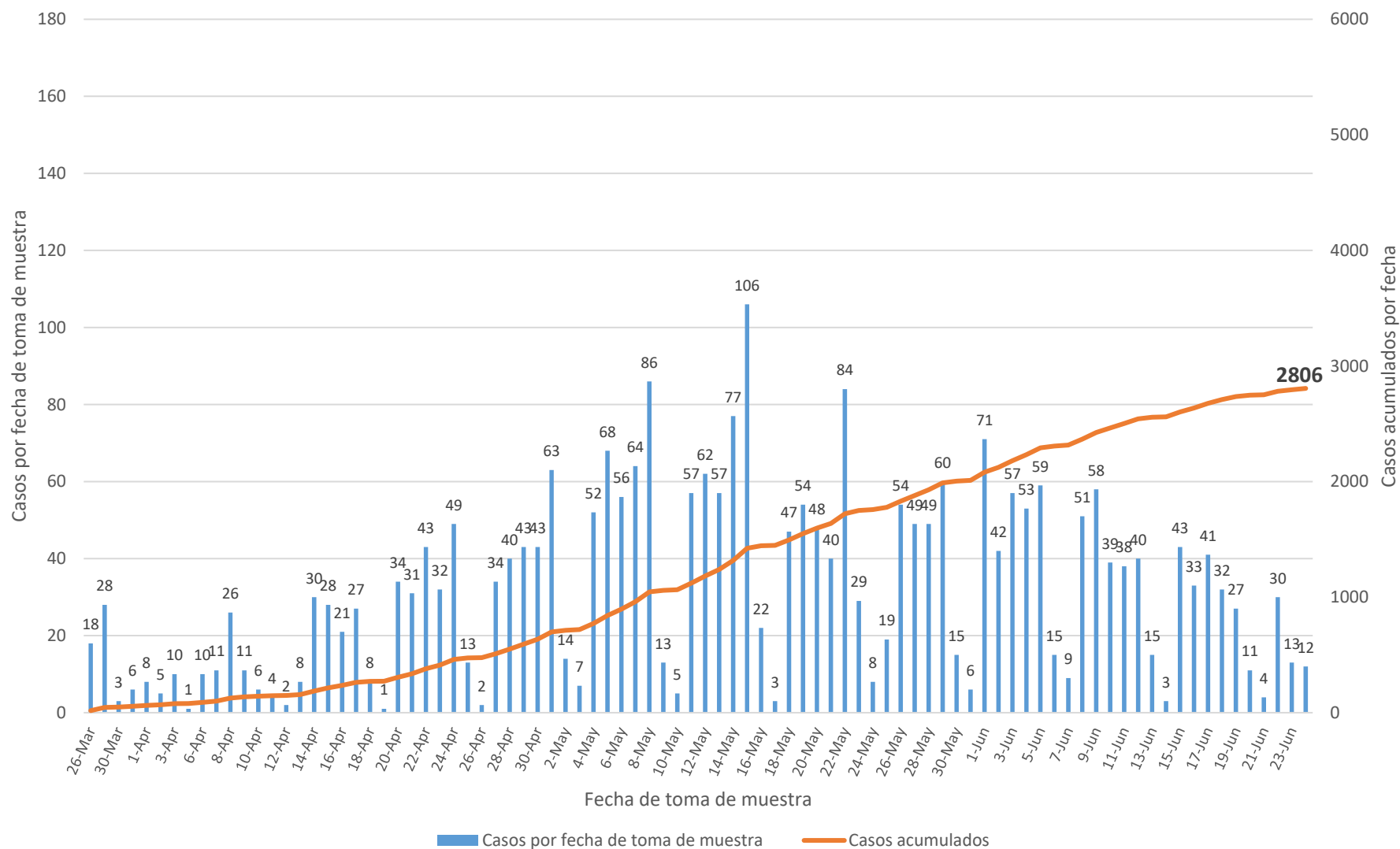
<b>Grupo de edad (años)</b>	<b>Femenino</b>		<b>Masculino</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
< 10	53	1.8	54	2.0	107	1.9
10-19	93	3.1	100	3.8	193	3.4
20-29	393	13.2	379	14.4	772	13.8
30-39	431	14.5	375	14.2	806	14.4
40-49	488	16.4	468	17.8	956	17.1
50-59	578	19.5	512	19.4	1090	19.4
60-69	469	15.8	396	15.0	865	15.4
70-79	298	10.0	229	8.7	527	9.4
≥ 80	167	5.6	123	4.7	290	5.2
No disponible	4	-	2	-	6	-
<b>Total</b>	<b>2974</b>	<b>100.0</b>	<b>2638</b>	<b>100.0</b>	<b>5612</b>	<b>100.0</b>

# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 28 de junio de 2020

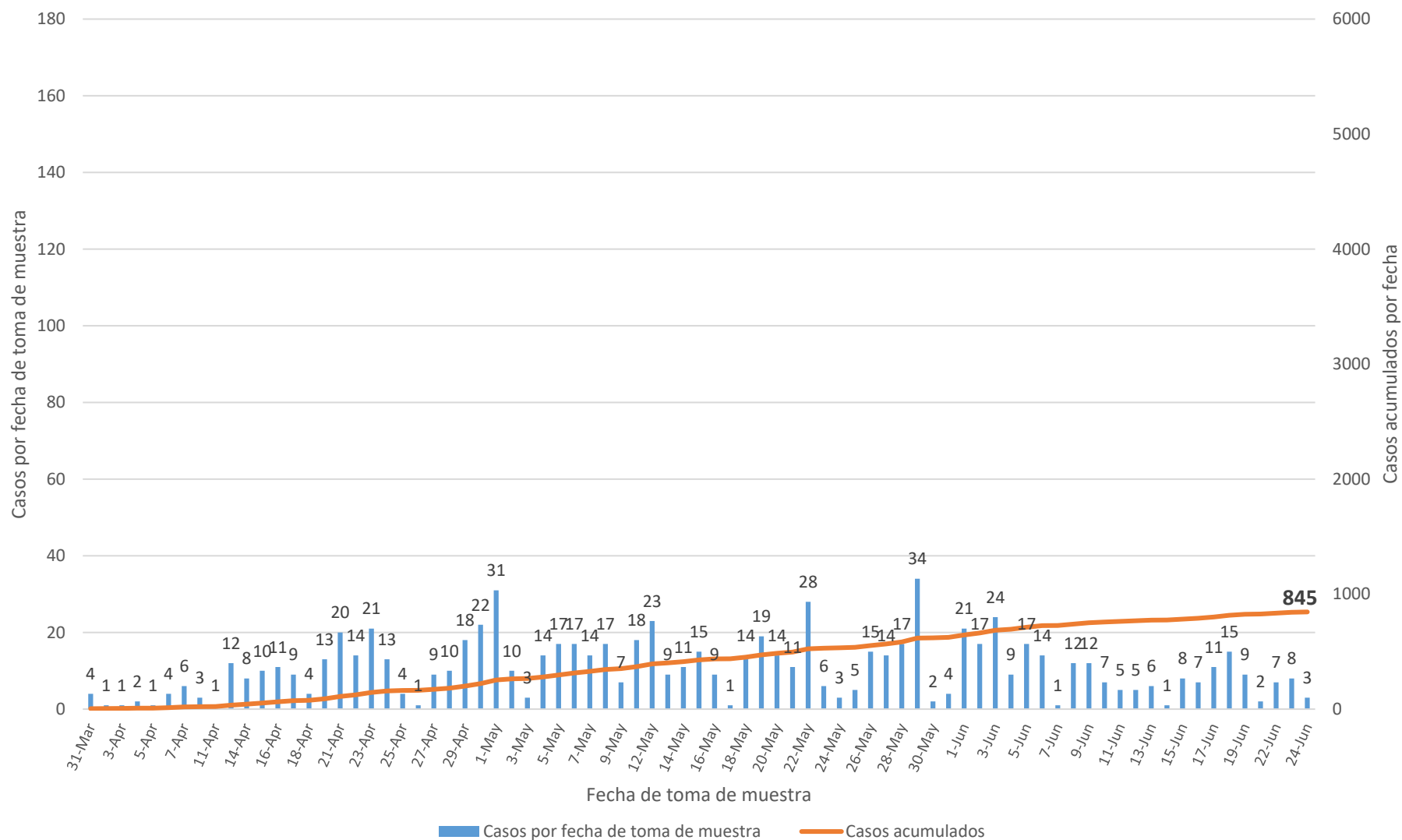




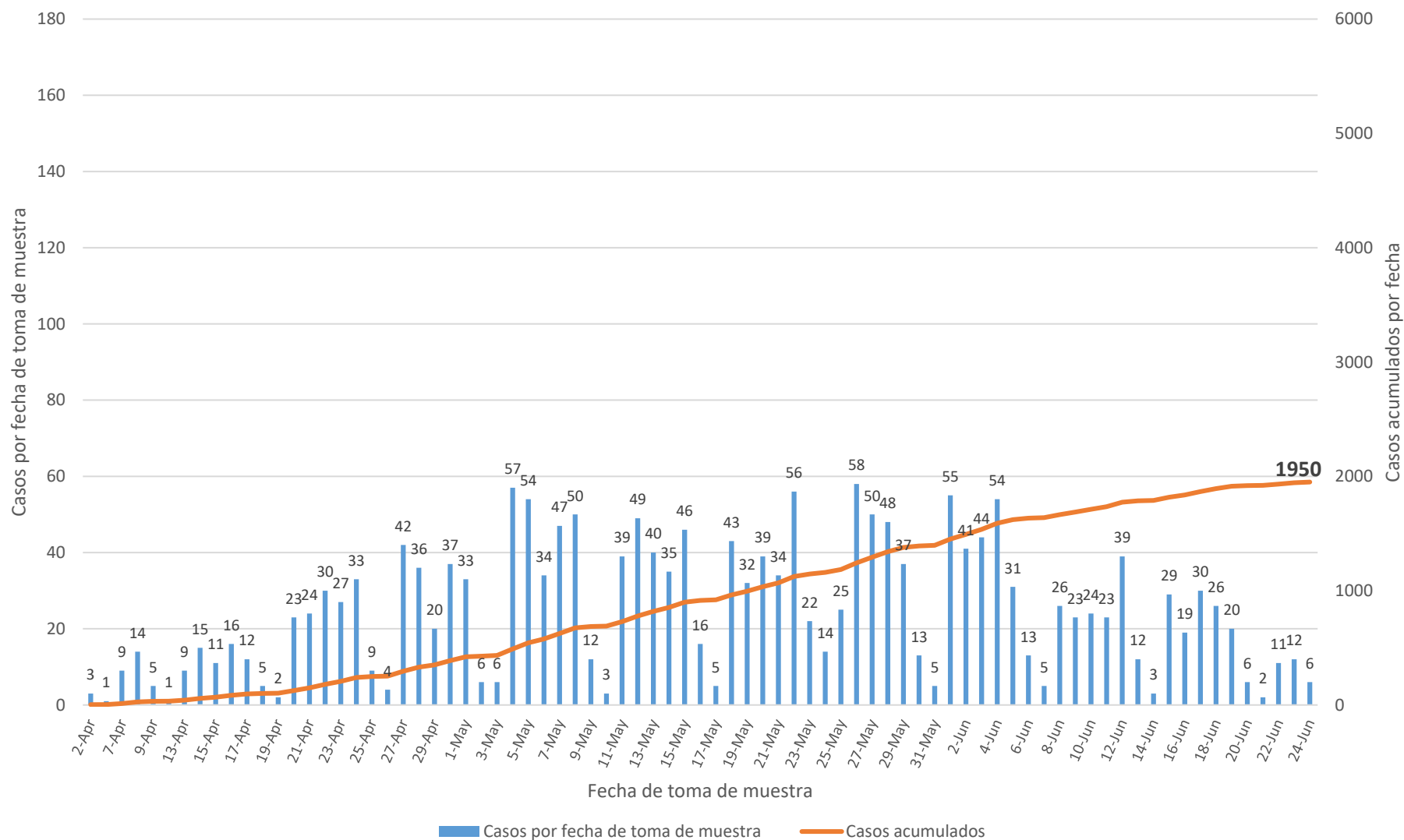
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 28 de junio de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 28 de junio de 2020



# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 28 de junio de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 28 de junio de 2020

