

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

Fecha de actualización de datos: 15 de julio de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 75

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 3119

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) 71

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 7455

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 3427

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 1275

\*Subtotal de casos probables IgG+: 2742

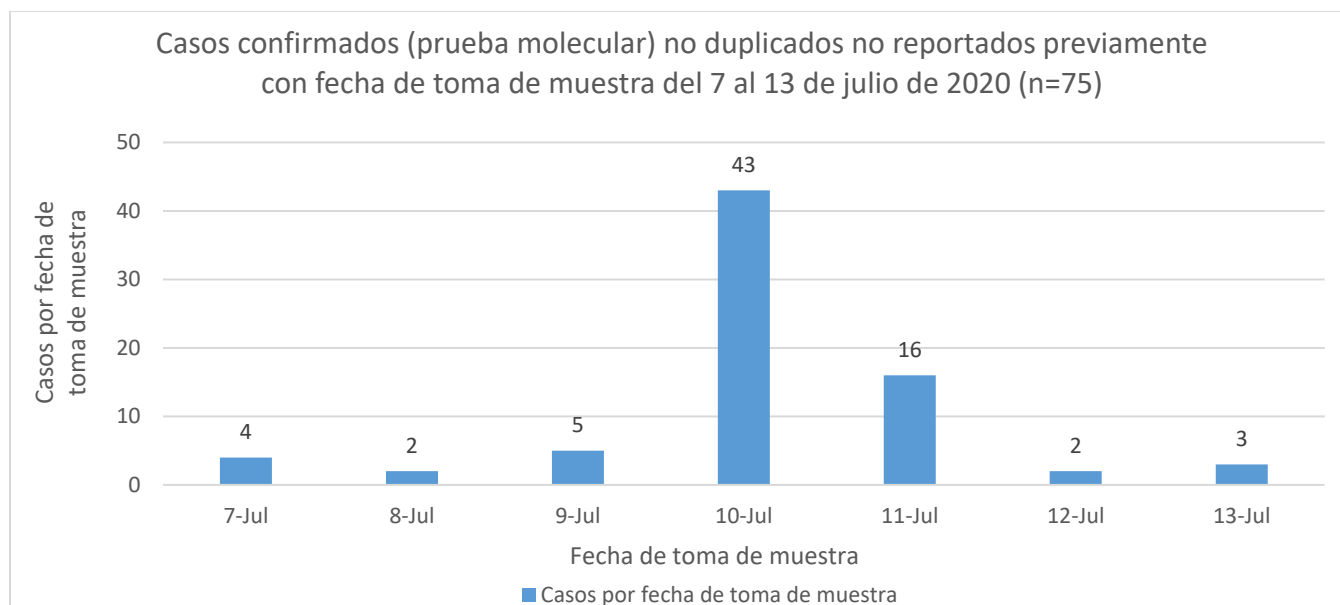
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 172

\*Muertes Confirmadas COVID-19: 75

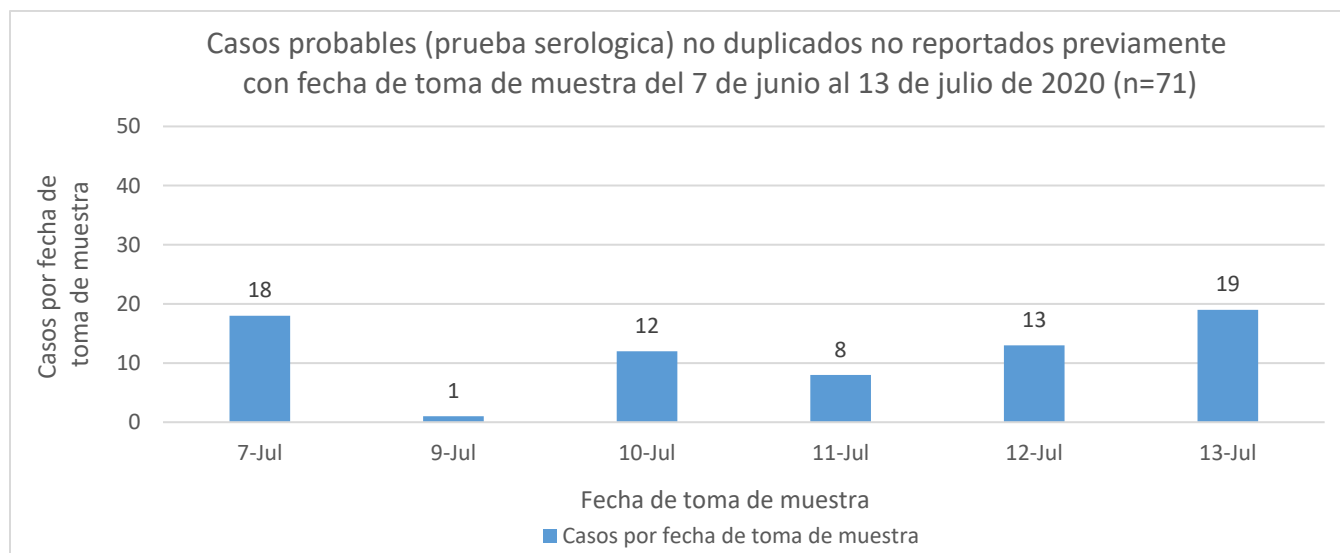
\*Muertes Probables COVID-19: 97

<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 7 al 13 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 75 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.

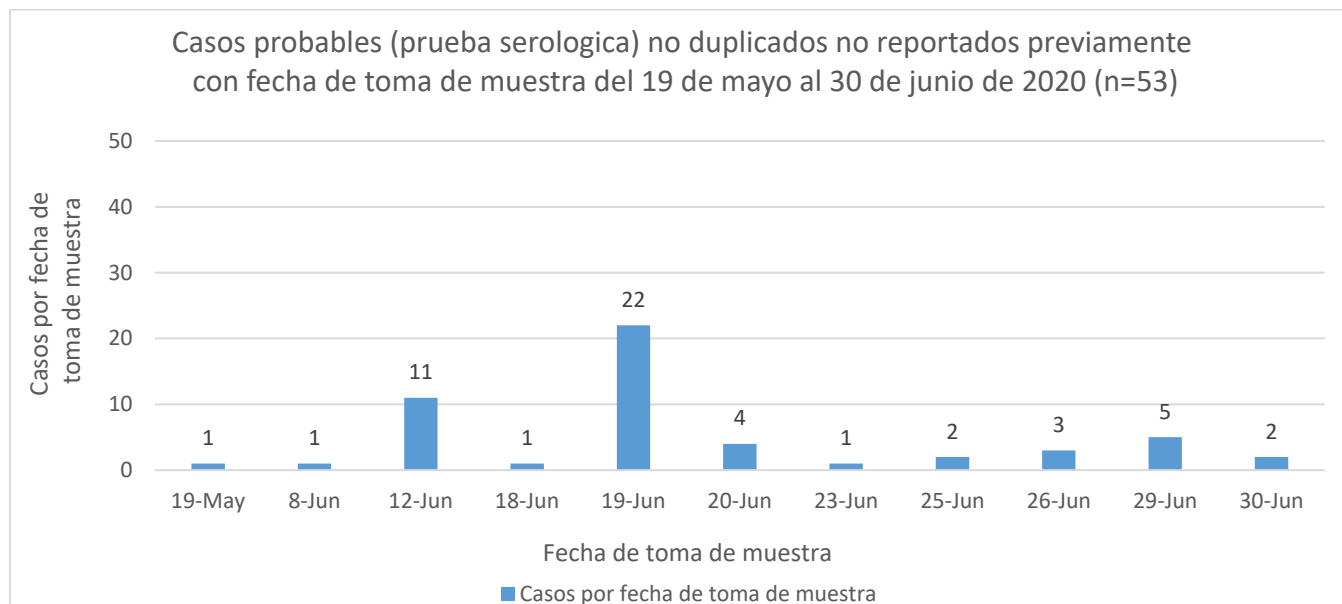


<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se sumaron 2 casos con fecha de toma de la muestra del 3 y 4 de junio de 2020, respectivamente. Por otra parte, se restó un caso duplicado con fecha de toma de muestra del 9 de julio de 2020.

<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 7 al 13 de julio de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 71 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restó 1 caso que tuvo una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumó a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Además, se restaron 4 casos reportados inicialmente por los laboratorios como con pruebas positivas y que posteriormente fueron reportadas como negativas. Por otra parte, se sumaron 53 casos con fecha de toma de muestra del 19 de mayo al 30 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 53 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:**

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Adjuntas	20	0.7
* Aguada	19	0.6
* Aguadilla	42	1.4
* Aguas Buenas	25	0.8
* Aibonito	9	0.3
* Añasco	25	0.8
* Arecibo	44	1.5
* Arroyo	11	0.4
* Barceloneta	6	0.2
* Barranquitas	26	0.9
* Bayamón	213	7.2
* Cabo Rojo	48	1.6
* Caguas	114	3.8
* Camuy	16	0.5
* Canóvanas	56	1.9
* Carolina	188	6.3
* Cataño	25	0.8
* Cayey	18	0.6
* Ceiba	11	0.4
* Ciales	35	1.2
* Cidra	21	0.7
* Coamo	5	0.2
* Comerío	20	0.7
* Corozal	14	0.5
* Culebra	8	0.3
* Dorado	33	1.1
* Fajardo	18	0.6
* Florida	7	0.2
* Guánica	22	0.7
* Guayama	9	0.3
* Guayanilla	17	0.6
* Guaynabo	168	5.7
* Gurabo	27	0.9
* Hatillo	27	0.9
* Hormigueros	31	1.0
* Humacao	14	0.5
* Isabela	25	0.8
* Jayuya	7	0.2
* Juana Díaz	40	1.3
* Juncos	13	0.4
* Lajas	9	0.3
* Lares	24	0.8
* Las Marías	15	0.5

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Las Piedras	22	0.7
* Loíza	11	0.4
* Luquillo	22	0.7
* Manatí	15	0.5
* Maricao	15	0.5
* Maunabo	3	0.1
* Mayagüez	98	3.3
* Moca	26	0.9
* Morovis	29	1.0
* Naguabo	6	0.2
* Naranjito	10	0.3
* Orocovis	17	0.6
* Patillas	8	0.3
* Peñuelas	15	0.5
* Ponce	97	3.3
* Quebradillas	24	0.8
* Rincón	10	0.3
* Rio Grande	48	1.6
* Sabana Grande	28	0.9
* Salinas	13	0.4
* San Germán	33	1.1
* San Juan	511	17.2
* San Lorenzo	14	0.5
* San Sebastián	30	1.0
* Santa Isabel	3	0.1
* Toa Alta	66	2.2
* Toa Baja	62	2.1
* Trujillo Alto	58	2.0
* Utuado	7	0.2
* Vega Alta	31	1.0
* Vega Baja	38	1.3
* Vieques	1	0.0
* Villalba	15	0.5
* Yabucoa	8	0.3
* Yauco	45	1.5
* Otro lugar fuera de PR	51	
* No disponible	104	
* Total	3119	

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**

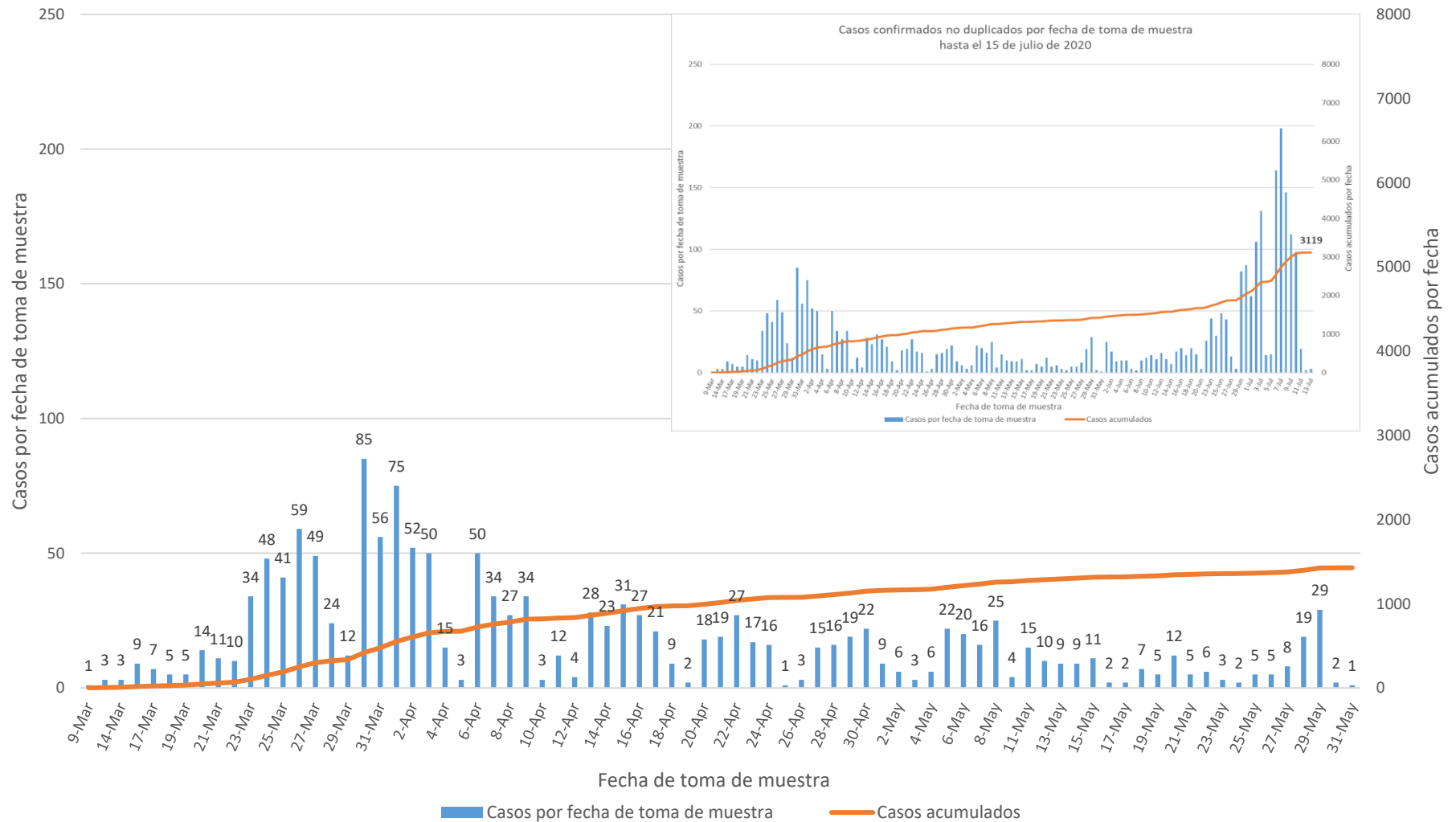
<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Porcentaje (%)</b>
* Arecibo	272	9.1
* Bayamón	517	17.3
* Caguas	294	9.8
* Fajardo	108	3.6
* Mayagüez	455	15.2
* Metro	1016	34.0
* Ponce	327	10.9
* Fuera de PR	51	
* No disponible	79	

## **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	60	3.8	50	3.2	110	3.5
10-19	117	7.4	98	6.4	215	6.9
20-29	290	18.4	241	15.6	531	17.0
30-39	262	16.6	268	17.4	530	17.0
40-49	249	15.8	283	18.4	532	17.1
50-59	291	18.5	254	16.5	545	17.5
60-69	177	11.2	179	11.6	356	11.4
70-79	84	5.3	116	7.5	200	6.4
≥ 80	46	2.9	51	3.3	97	3.1
No disponible	1	-	2	-	3	-
<b>Total</b>	<b>1577</b>	<b>100.0</b>	<b>1542</b>	<b>100.0</b>	<b>3119</b>	<b>100.0</b>

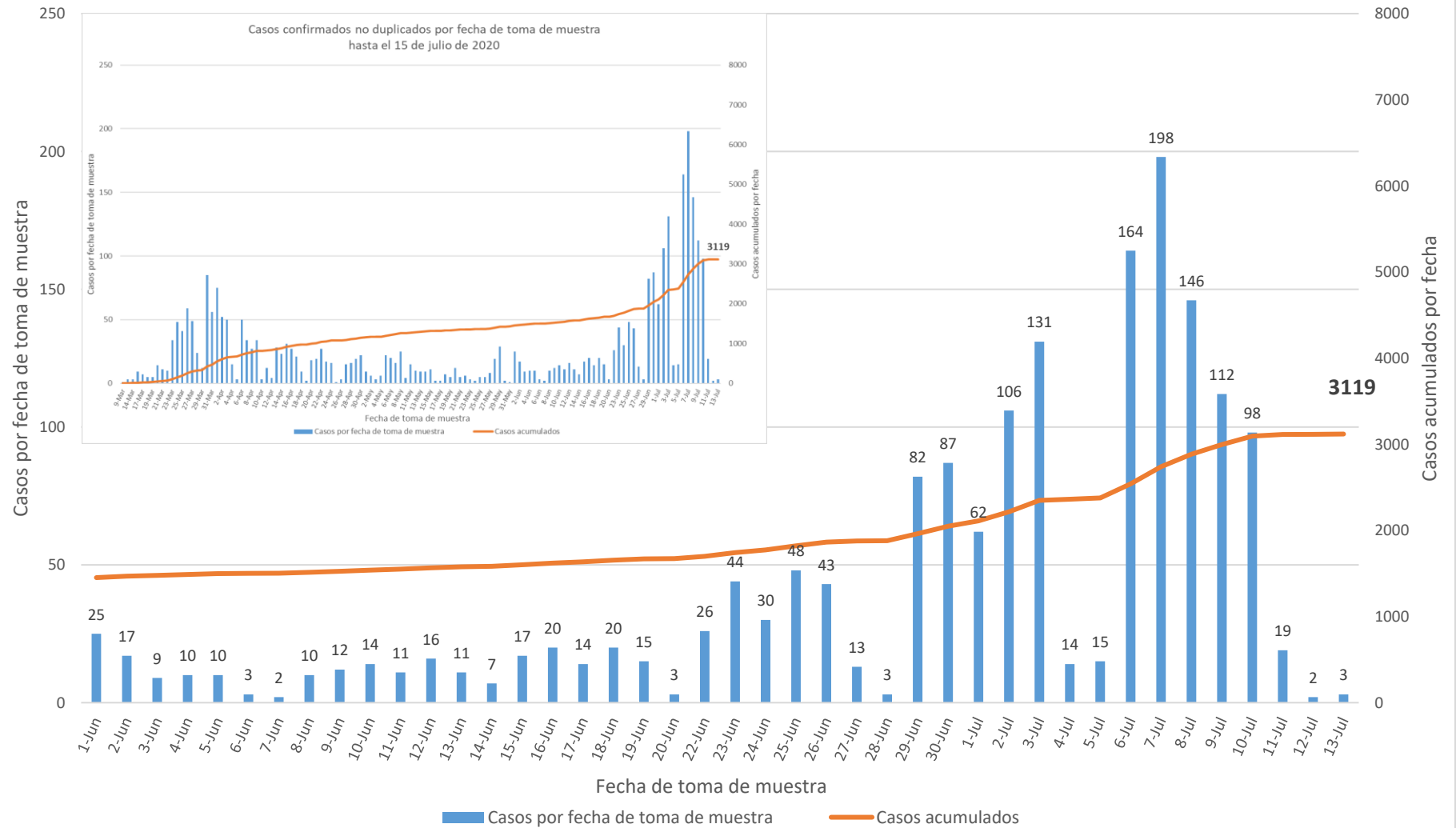
# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020

## Parte I



# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020

## Parte II



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

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Adjuntas	46	0.6
* Aguada	41	0.6
* Aguadilla	47	0.7
* Aguas Buenas	47	0.7
* Aibonito	44	0.6
* Añasco	57	0.8
* Arecibo	123	1.7
* Arroyo	43	0.6
* Barceloneta	26	0.4
* Barranquitas	83	1.2
* Bayamón	437	6.2
* Cabo Rojo	70	1.0
* Caguas	242	3.4
* Camuy	44	0.6
* Canóvanas	135	1.9
* Carolina	303	4.3
* Cataño	53	0.7
* Cayey	105	1.5
* Ceiba	27	0.4
* Ciales	38	0.5
* Cidra	69	1.0
* Coamo	50	0.7
* Comerío	51	0.7
* Corozal	55	0.8
* Culebra	2	0.0
* Dorado	118	1.7
* Fajardo	92	1.3
* Florida	53	0.7
* Guánica	26	0.4
* Guayama	76	1.1
* Guayanilla	65	0.9
* Guaynabo	316	4.5
* Gurabo	109	1.5
* Hatillo	28	0.4
* Hormigueros	22	0.3
* Humacao	103	1.5
* Isabela	43	0.6
* Jayuya	150	2.1
* Juana Díaz	70	1.0
* Juncos	51	0.7
* Lajas	48	0.7
* Lares	76	1.1
* Las Marías	14	0.2

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Las Piedras	75	1.1
* Loíza	45	0.6
* Luquillo	40	0.6
* Manatí	58	0.8
* Maricao	19	0.3
* Maunabo	28	0.4
* Mayagüez	162	2.3
* Moca	47	0.7
* Morovis	71	1.0
* Naguabo	50	0.7
* Naranjito	89	1.3
* Orocovis	70	1.0
* Patillas	60	0.8
* Peñuelas	22	0.3
* Ponce	185	2.6
* Quebradillas	25	0.4
* Rincón	36	0.5
* Rio Grande	102	1.4
* Sabana Grande	49	0.7
* Salinas	107	1.5
* San Germán	57	0.8
* San Juan	861	12.1
* San Lorenzo	65	0.9
* San Sebastián	87	1.2
* Santa Isabel	60	0.8
* Toa Alta	160	2.3
* Toa Baja	185	2.6
* Trujillo Alto	180	2.5
* Utuado	27	0.4
* Vega Alta	77	1.1
* Vega Baja	111	1.6
* Vieques	26	0.4
* Villalba	44	0.6
* Yabucoa	41	0.6
* Yauco	82	1.2
* Otro lugar fuera de PR	305	
* No disponible	49	
* Total	7455	

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.



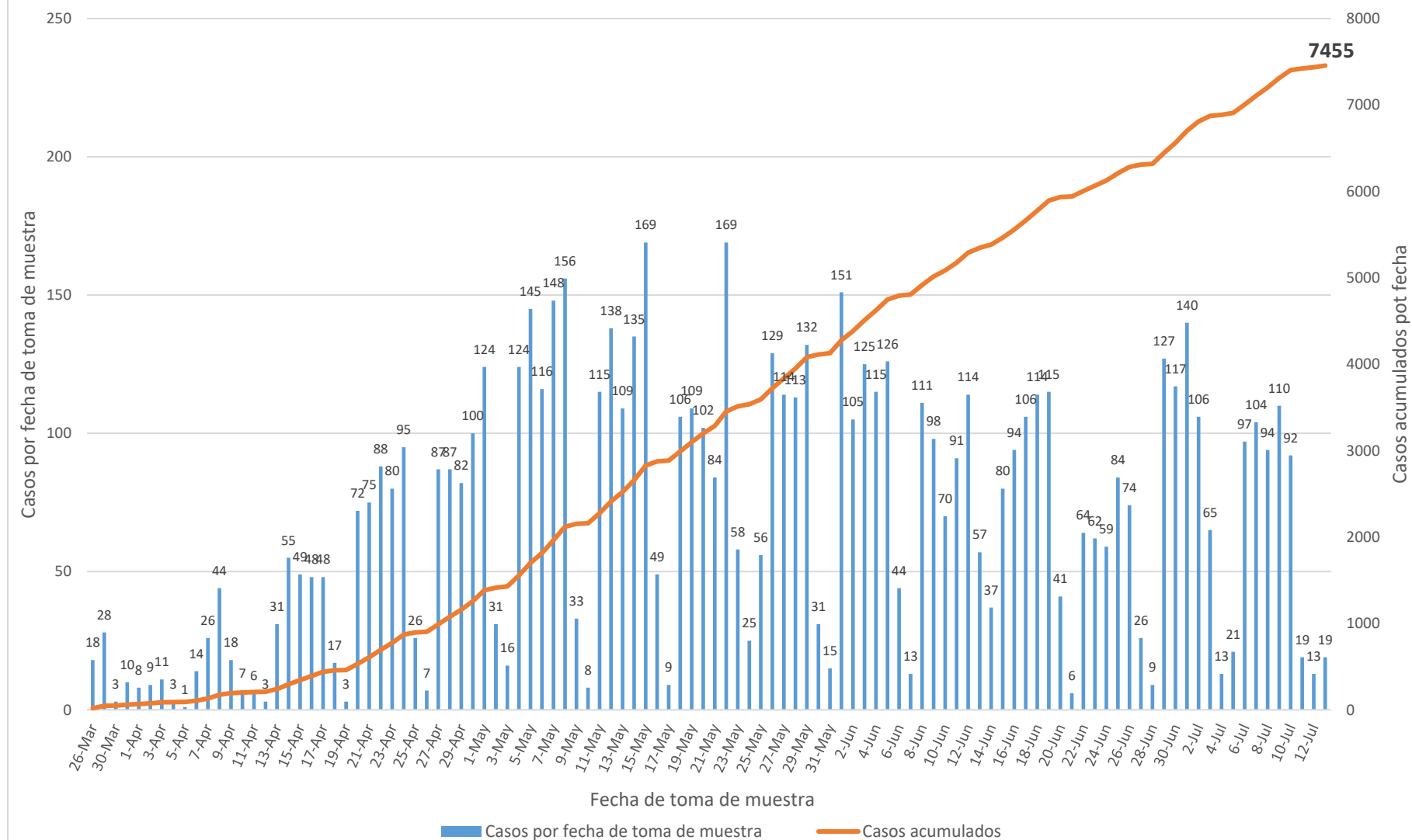
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

<b>Región de Salud</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Arecibo	680	9.6
* Bayamón	1378	19.4
* Caguas	1029	14.5
* Fajardo	289	4.1
* Mayagüez	799	11.3
* Metro	1840	25.9
* Ponce	1086	15.3
* Fuera de PR	305	
* No disponible	49	

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

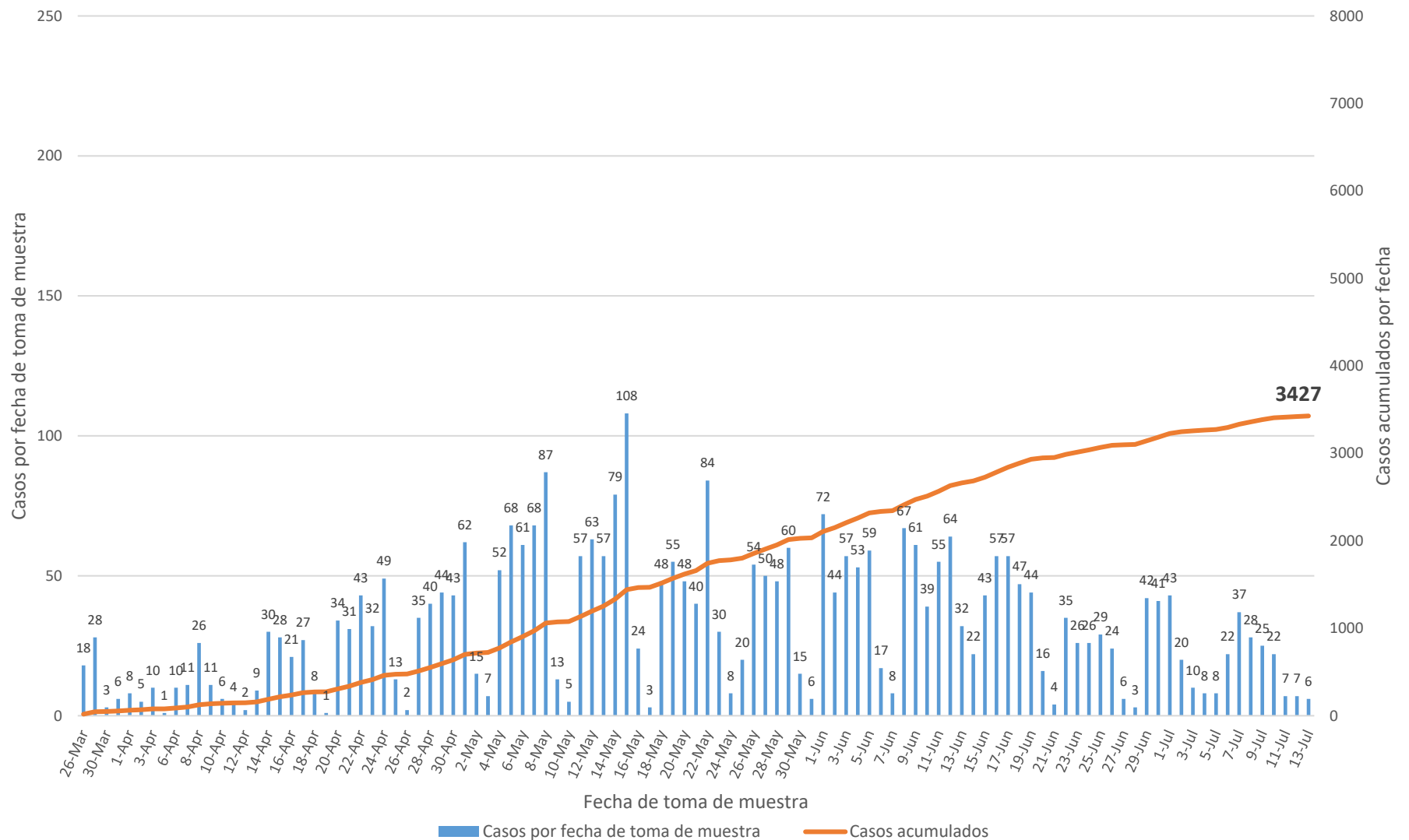
<b>Grupo de edad (años)</b>	<b>Femenino</b>		<b>Masculino</b>		<b>Total</b>	
	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>	<b>n</b>	<b>%</b>
< 10	89	2.2	81	2.3	170	2.3
10-19	139	3.5	136	3.9	275	3.7
20-29	567	14.2	507	14.7	1074	14.4
30-39	579	14.5	493	14.3	1072	14.4
40-49	630	15.8	582	16.9	1212	16.3
50-59	754	18.9	677	19.6	1431	19.2
60-69	601	15.0	507	14.7	1108	14.9
70-79	401	10.0	309	9.0	710	9.5
≥ 80	239	6.0	159	4.6	398	5.3
No disponible	3	-	2	-	5	-
<b>Total</b>	<b>4002</b>	<b>100.0</b>	<b>3453</b>	<b>100.0</b>	<b>7455</b>	<b>100.0</b>

# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020

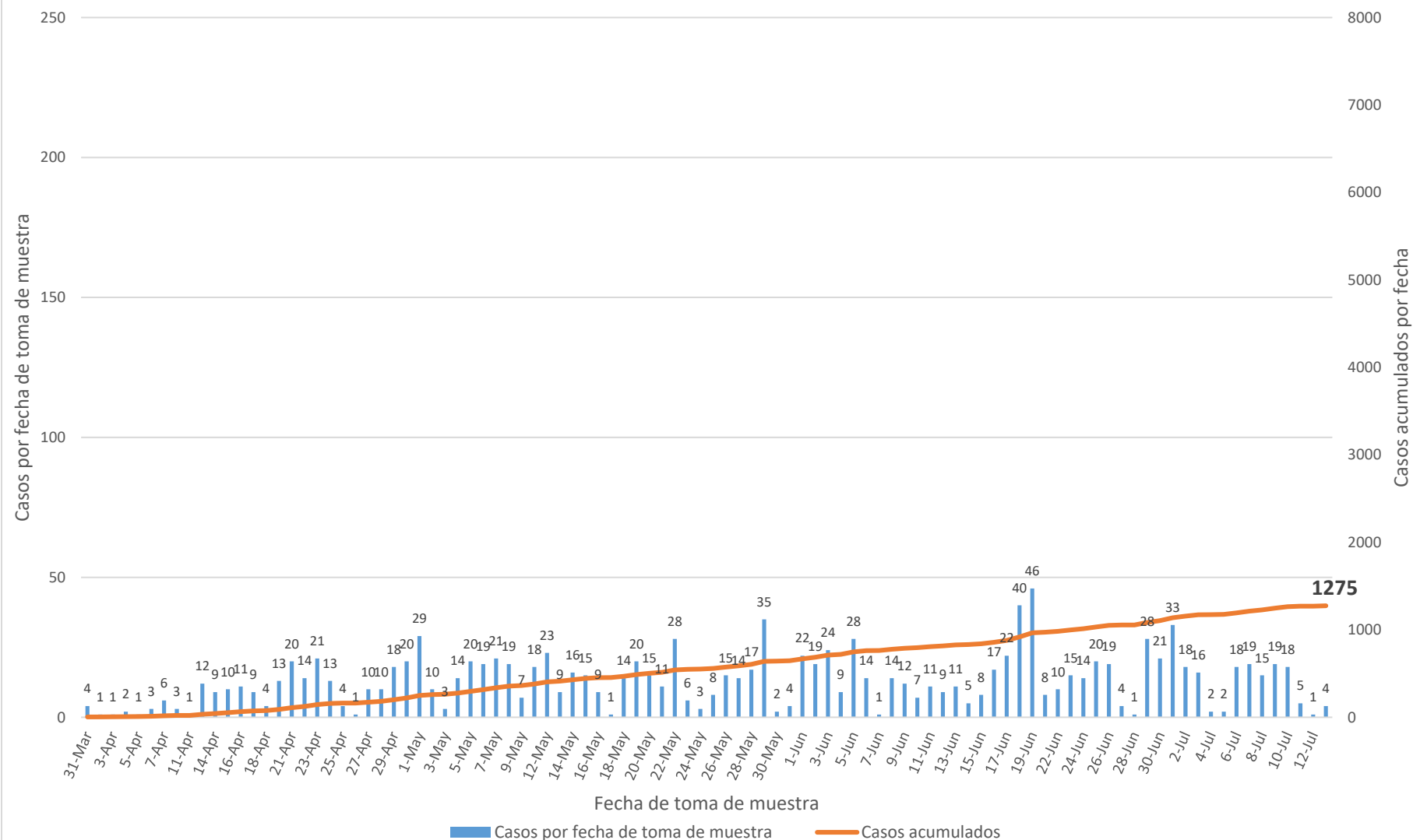


Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

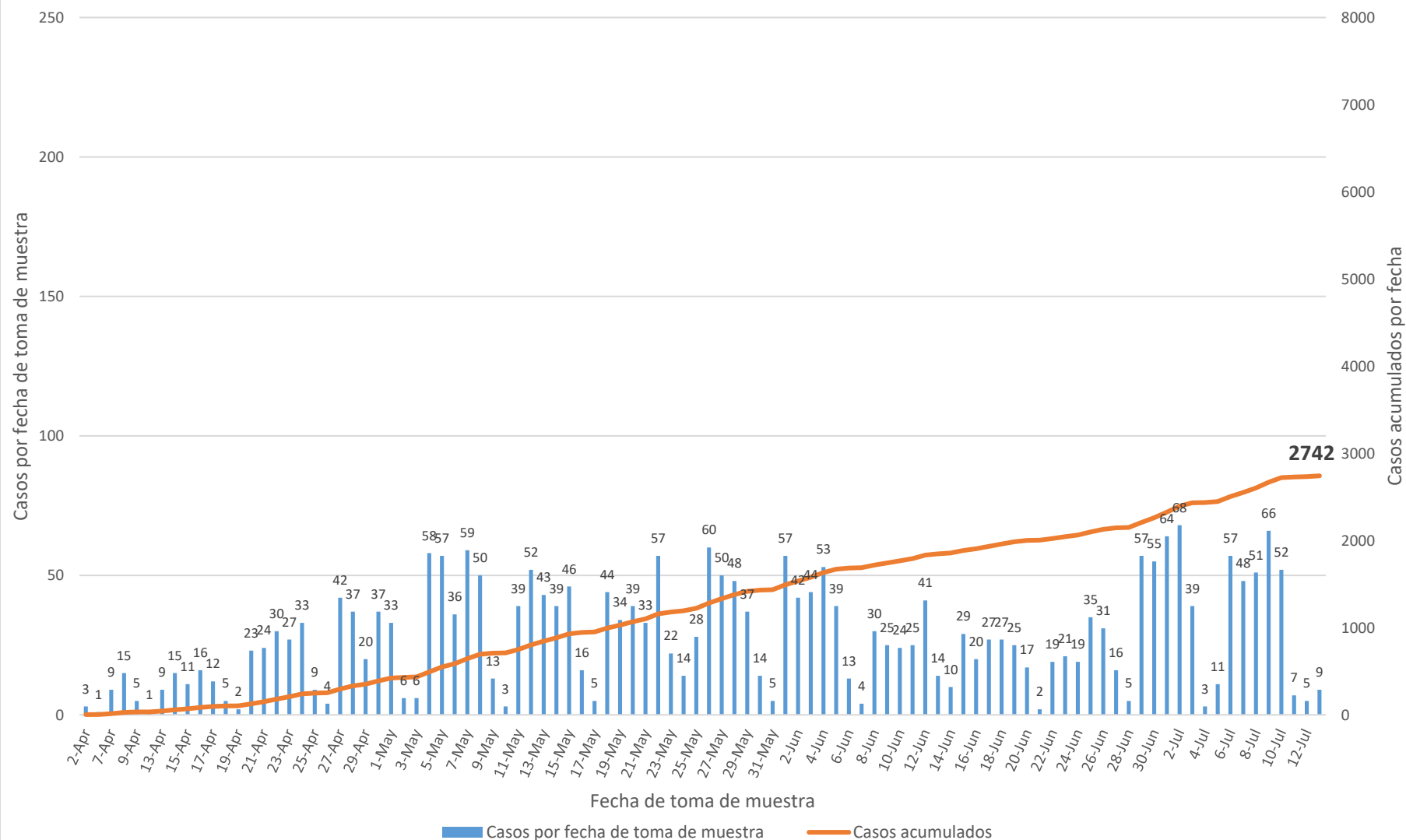
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020



# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 15 de julio de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 15 de julio de 2020

