

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

Fecha de actualización de datos: 21 de agosto de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): 252

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 13282

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) 419

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 16295

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 5274

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 4055

\*Subtotal de casos probables IgG+: 6955

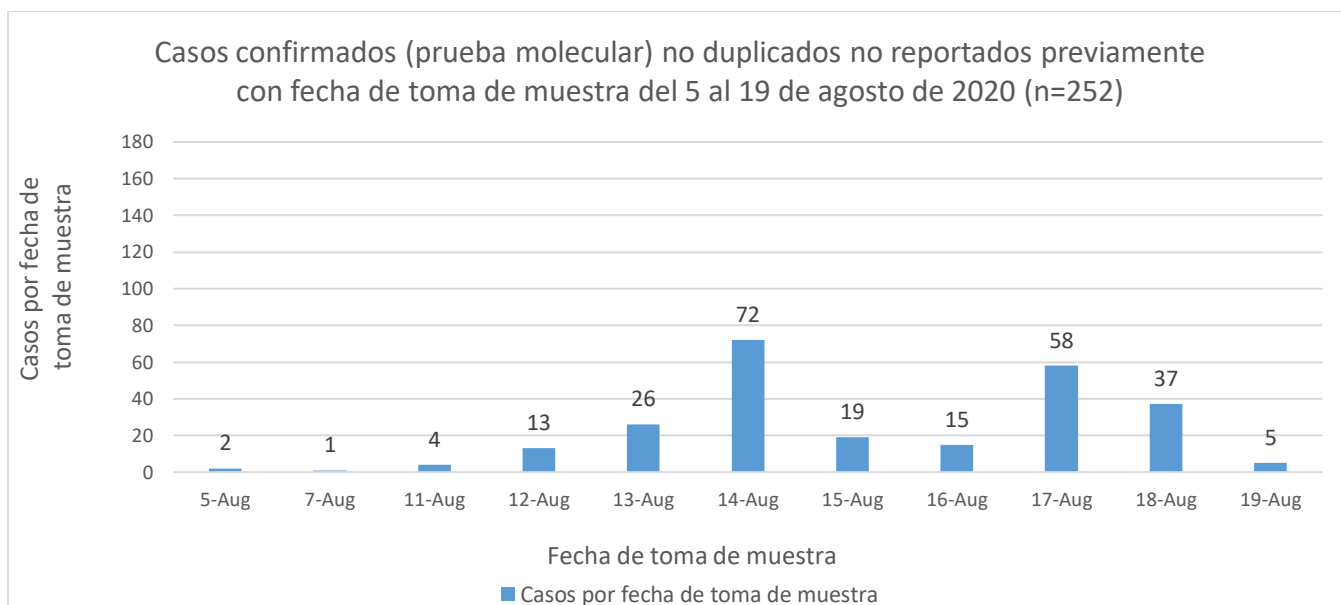
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): 381

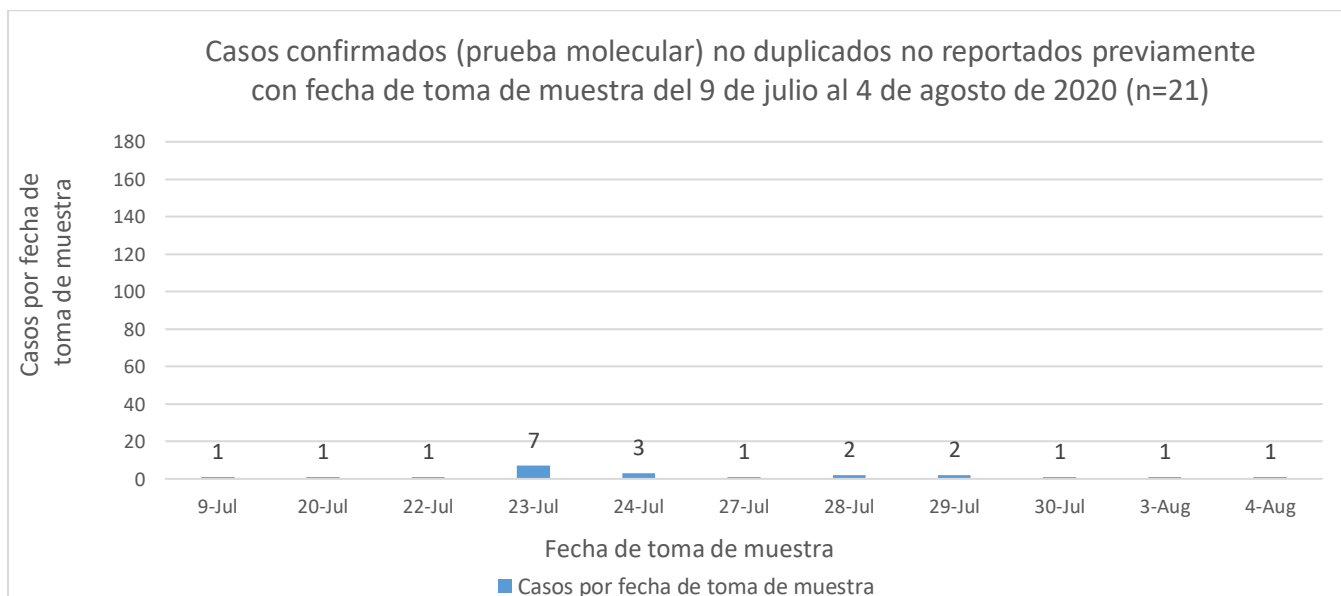
\*Muertes Confirmadas COVID-19: 246

\*Muertes Probables COVID-19: 135

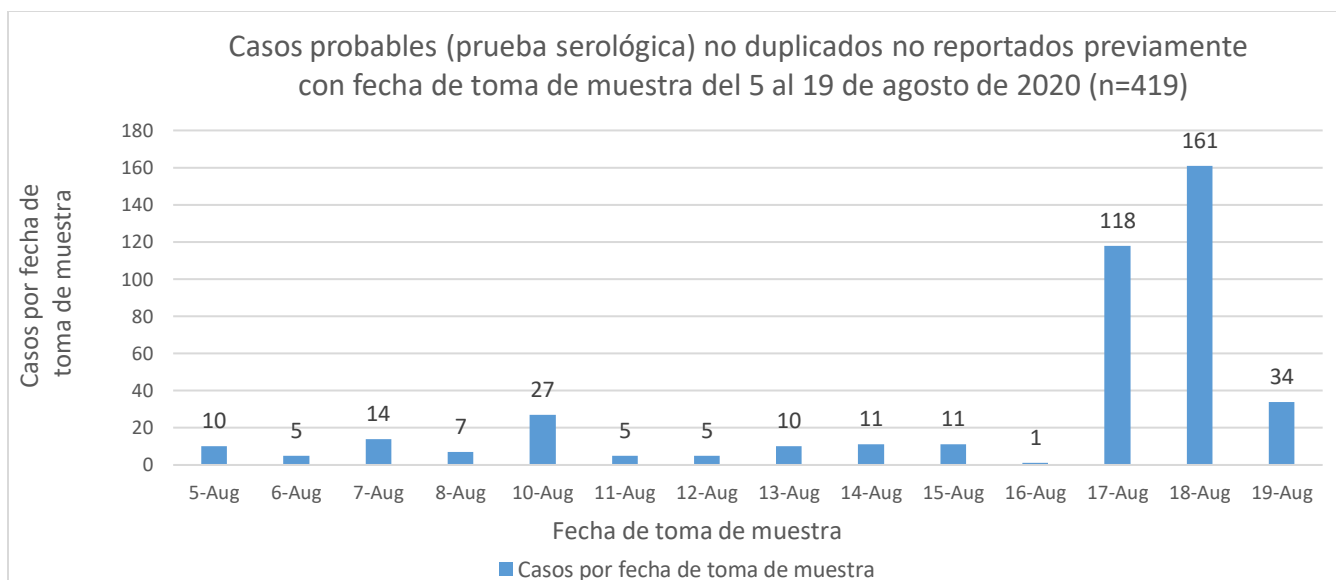
<sup>1</sup> Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. El número de casos confirmados adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 5 al 19 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 252 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



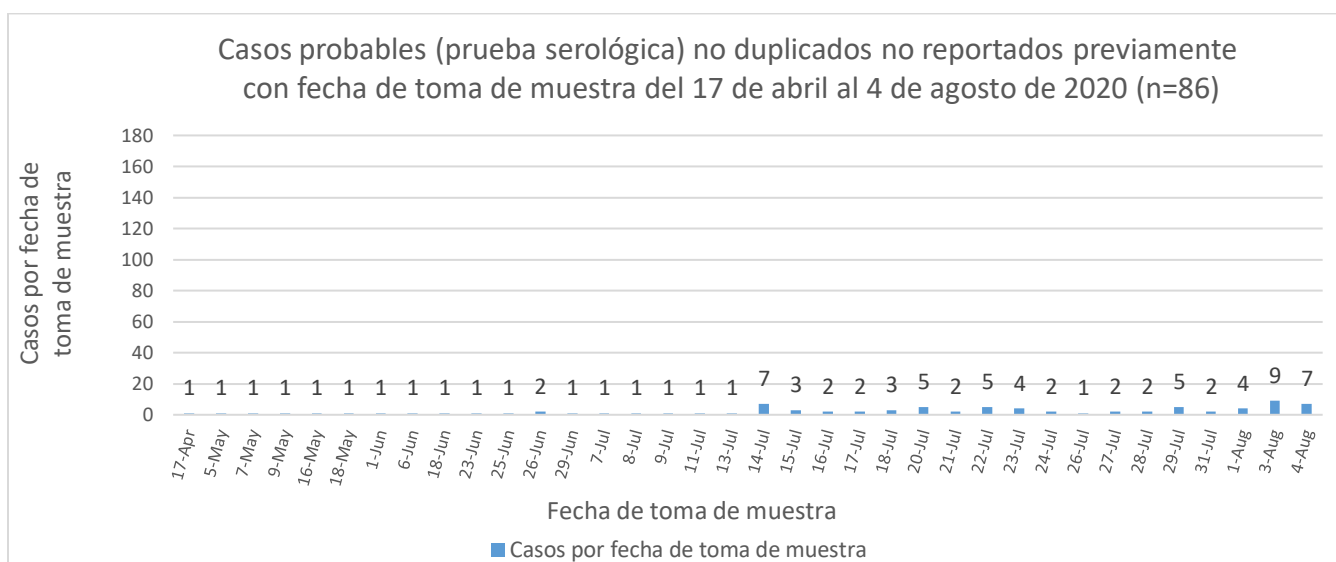
<sup>2</sup>El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se restaron cinco (5) casos duplicados con fecha de toma de muestra del 9 de julio, 29 de julio, 6 de agosto, 7 de agosto y 13 de agosto de 2020, respectivamente. Por otra parte, se sumaron veintiún (21) casos con fecha de toma de muestra del 9 de julio al 4 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 21 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<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 5 al 19 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 419 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron treinta y ocho (38) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Además, se restaron cuatro (4) casos duplicados con fecha de toma de muestra del 5 de mayo de 2020, 3 de agosto, 6 de agosto y 13 de agosto de 2020, respectivamente. Por otra parte, se sumaron ochenta y seis (86) casos con fecha de toma de muestra del 17 de abril al 4 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 86 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)	Por ciento (%)
* Adjuntas	55	0.4
* Aguada	74	0.6
* Aguadilla	121	0.9
* Aguas Buenas	85	0.7
* Aibonito	34	0.3
* Añasco	54	0.4
* Arecibo	188	1.5
* Arroyo	22	0.2
* Barceloneta	37	0.3
* Barranquitas	75	0.6
* Bayamón	1086	8.5
* Cabo Rojo	108	0.8
* Caguas	446	3.5
* Camuy	80	0.6
* Canóvanas	224	1.8
* Carolina	964	7.5
* Cataño	136	1.1
* Cayey	50	0.4
* Ceiba	29	0.2
* Ciales	99	0.8
* Cidra	78	0.6
* Coamo	45	0.4
* Comerío	60	0.5
* Corozal	123	1.0
* Culebra	16	0.1
* Dorado	153	1.2
* Fajardo	118	0.9
* Florida	33	0.3
* Guánica	31	0.2
* Guayama	55	0.4
* Guayanilla	36	0.3
* Guaynabo	532	4.2
* Gurabo	139	1.1
* Hatillo	80	0.6
* Hormigueros	64	0.5
* Humacao	74	0.6
* Isabela	64	0.5
* Jayuya	19	0.1
* Juana Díaz	109	0.9
* Juncos	89	0.7
* Lajas	25	0.2
* Lares	65	0.5
* Las Marías	37	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Las Piedras	107	0.8
* Loíza	91	0.7
* Luquillo	70	0.5
* Manatí	129	1.0
* Maricao	18	0.1
* Maunabo	21	0.2
* Mayagüez	286	2.2
* Moca	78	0.6
* Morovis	181	1.4
* Naguabo	42	0.3
* Naranjito	137	1.1
* Orocovis	120	0.9
* Patillas	21	0.2
* Peñuelas	46	0.4
* Ponce	272	2.1
* Quebradillas	48	0.4
* Rincón	51	0.4
* Río Grande	188	1.5
* Sabana Grande	52	0.4
* Salinas	41	0.3
* San Germán	82	0.6
* San Juan	2614	20.5
* San Lorenzo	98	0.8
* San Sebastián	65	0.5
* Santa Isabel	23	0.2
* Toa Alta	379	3.0
* Toa Baja	406	3.2
* Trujillo Alto	335	2.6
* Utuado	30	0.2
* Vega Alta	171	1.3
* Vega Baja	329	2.6
* Vieques	22	0.2
* Villalba	31	0.2
* Yabucoa	54	0.4
* Yauco	126	1.0
* Otro lugar fuera de PR	118	
* No disponible	388	
* Total	13282	

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.

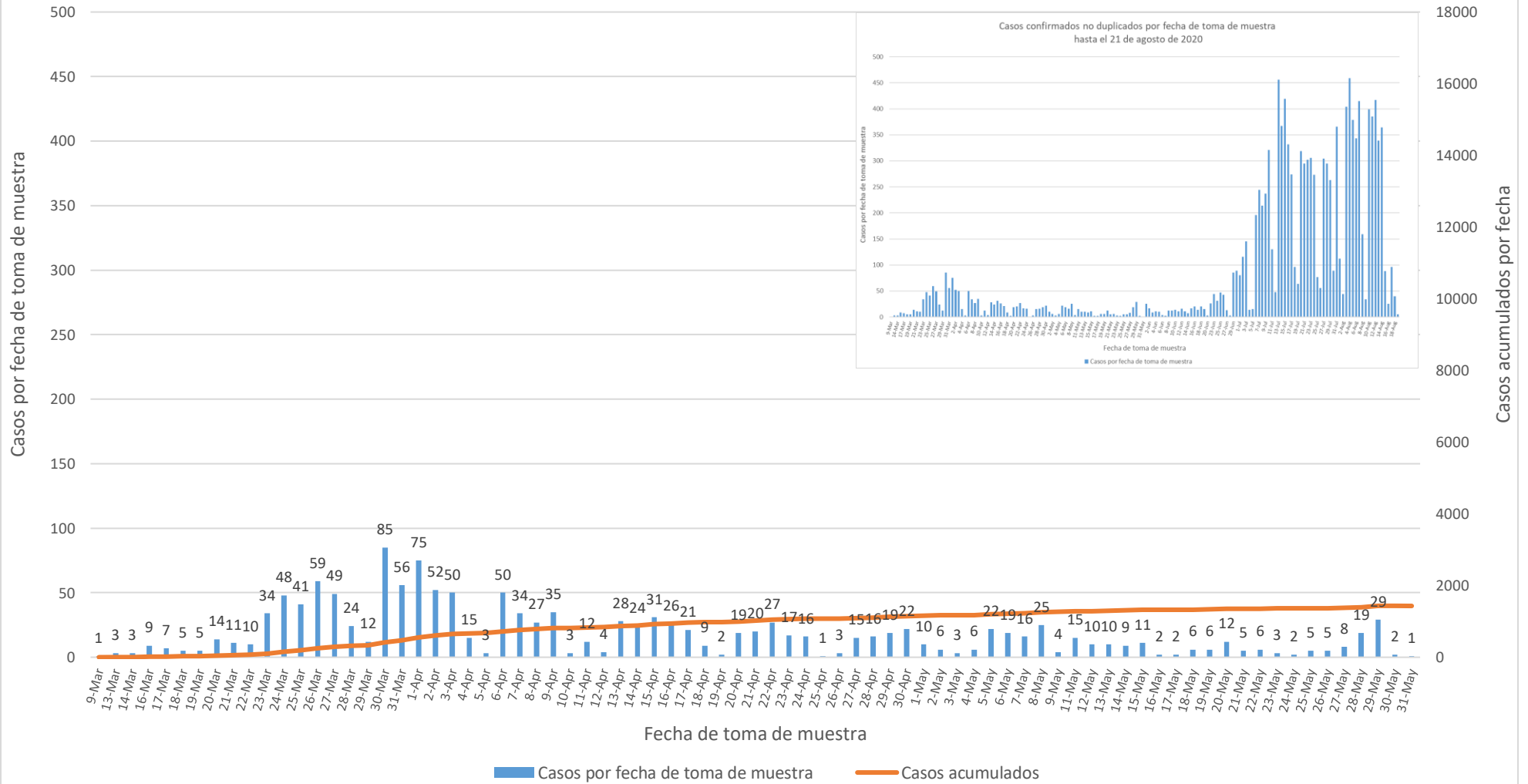
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	1299	10.2
* Bayamón	2845	22.3
* Caguas	1317	10.3
* Fajardo	443	3.5
* Mayagüez	1179	9.2
* Metro	4771	37.3
* Ponce	932	7.3
* Fuera de PR	117	
* No disponible	379	

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

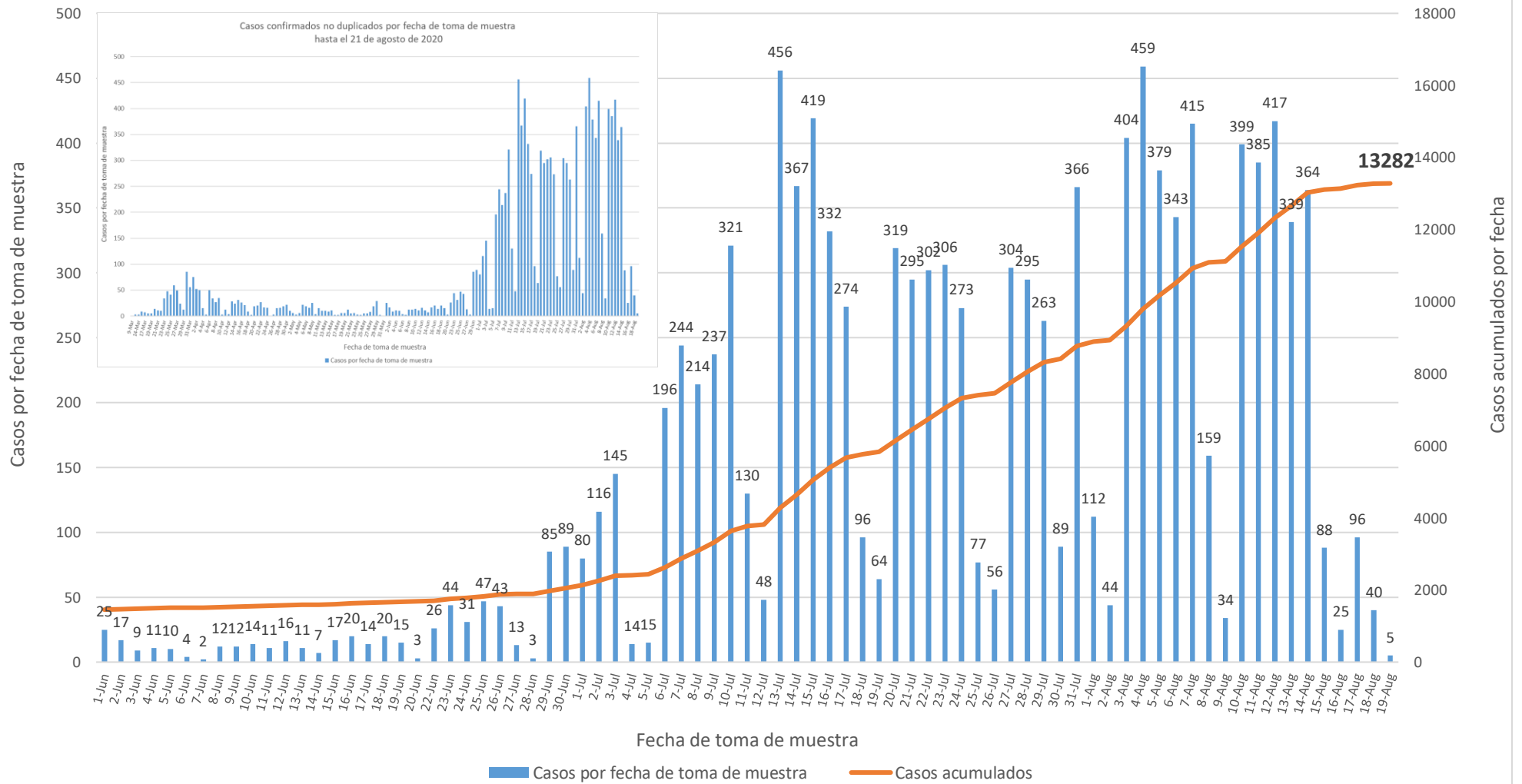
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	292	4.2	302	4.8	594	4.5
10-19	517	7.4	513	8.1	1030	7.8
20-29	1337	19.3	1031	16.3	2368	17.8
30-39	1210	17.4	1085	17.1	2295	17.3
40-49	1176	16.9	1139	18.0	2315	17.4
50-59	1090	15.7	1001	15.8	2091	15.8
60-69	670	9.6	653	10.3	1323	10.0
70-79	397	5.7	386	6.1	783	5.9
≥ 80	256	3.7	218	3.4	474	3.6
No disponible	3	-	6	-	9	-
<b>Total</b>	<b>6948</b>	<b>100.0</b>	<b>6334</b>	<b>100.0</b>	<b>13282</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto de 2020 Parte I



# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto 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	57	0.4
* Aguada	111	0.7
* Aguadilla	160	1.0
* Aguas Buenas	91	0.6
* Aibonito	79	0.5
* Añasco	121	0.8
* Arecibo	249	1.6
* Arroyo	89	0.6
* Barceloneta	79	0.5
* Barranquitas	226	1.5
* Bayamón	1090	7.1
* Cabo Rojo	150	1.0
* Caguas	538	3.5
* Camuy	105	0.7
* Canóvanas	245	1.6
* Carolina	712	4.6
* Cataño	130	0.8
* Cayey	192	1.2
* Ceiba	51	0.3
* Ciales	80	0.5
* Cidra	143	0.9
* Coamo	149	1.0
* Comerío	94	0.6
* Corozal	219	1.4
* Culebra	3	0.0
* Dorado	269	1.7
* Fajardo	196	1.3
* Florida	167	1.1
* Guánica	43	0.3
* Guayama	153	1.0
* Guayanilla	103	0.7
* Guaynabo	598	3.9
* Gurabo	188	1.2
* Hatillo	71	0.5
* Hormigueros	54	0.3
* Humacao	186	1.2
* Isabela	112	0.7
* Jayuya	171	1.1
* Juana Díaz	132	0.9
* Juncos	115	0.7
* Lajas	79	0.5
* Lares	160	1.0
* Las Marías	43	0.3

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Las Piedras	128	0.8
* Loíza	78	0.5
* Luquillo	85	0.6
* Manatí	191	1.2
* Maricao	29	0.2
* Maunabo	57	0.4
* Mayagüez	306	2.0
* Moca	160	1.0
* Morovis	161	1.0
* Naguabo	73	0.5
* Naranjito	269	1.7
* Orocovis	137	0.9
* Patillas	105	0.7
* Peñuelas	43	0.3
* Ponce	339	2.2
* Quebradillas	53	0.3
* Rincón	68	0.4
* Rio Grande	208	1.3
* Sabana Grande	95	0.6
* Salinas	239	1.5
* San Germán	100	0.6
* San Juan	2033	13.2
* San Lorenzo	134	0.9
* San Sebastián	202	1.3
* Santa Isabel	98	0.6
* Toa Alta	419	2.7
* Toa Baja	377	2.4
* Trujillo Alto	334	2.2
* Utuado	62	0.4
* Vega Alta	204	1.3
* Vega Baja	254	1.6
* Vieques	58	0.4
* Villalba	60	0.4
* Yabucoa	125	0.8
* Yauco	166	1.1
* Otro lugar fuera de PR	598	
* No disponible	244	
* Total	16295	

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.



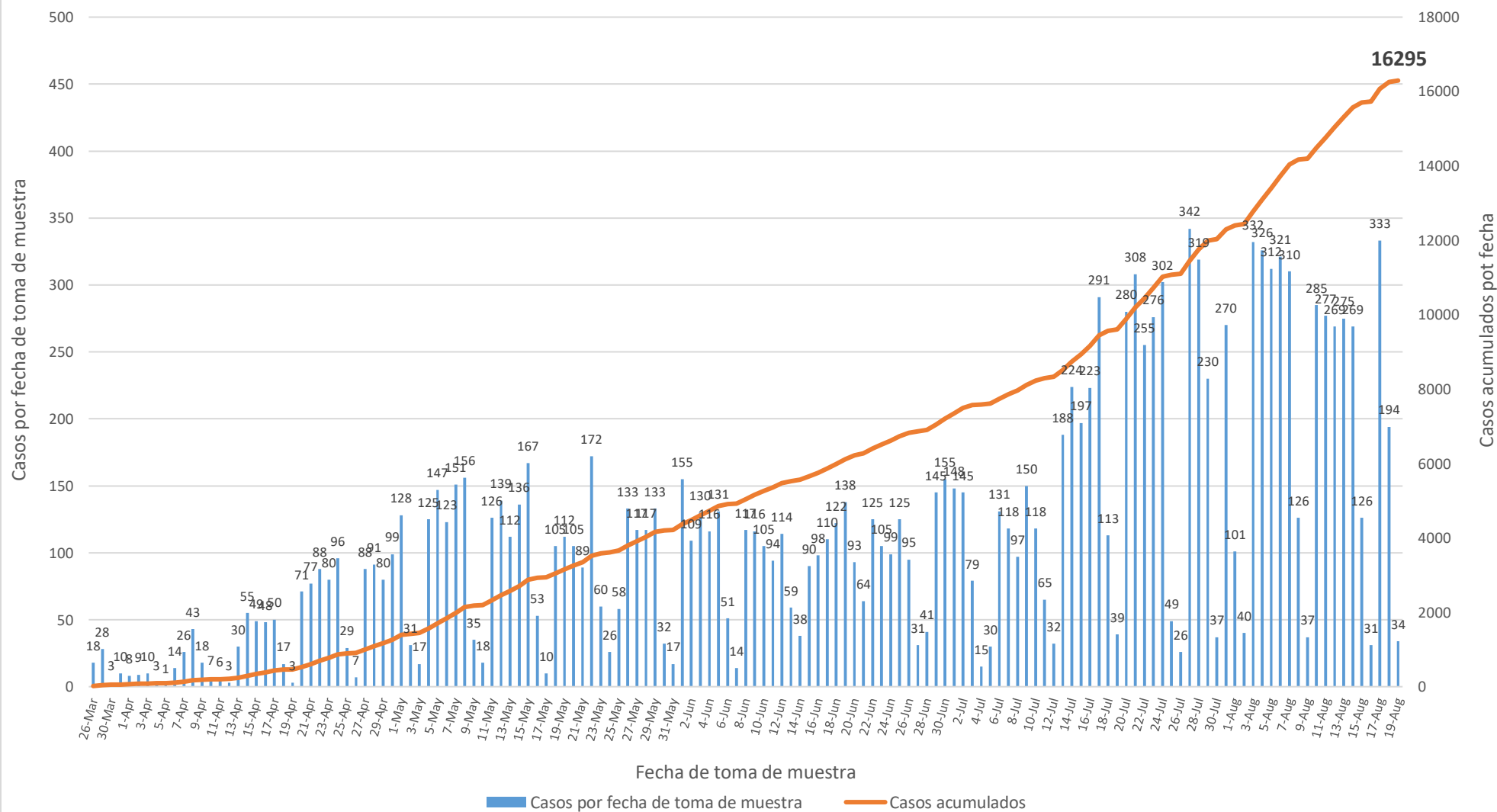
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	1632	10.6
* Bayamón	3434	22.2
* Caguas	2049	13.3
* Fajardo	601	3.9
* Mayagüez	1790	11.6
* Metro	4000	25.9
* Ponce	1947	12.6
* Fuera de PR	593	
* No disponible	249	

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

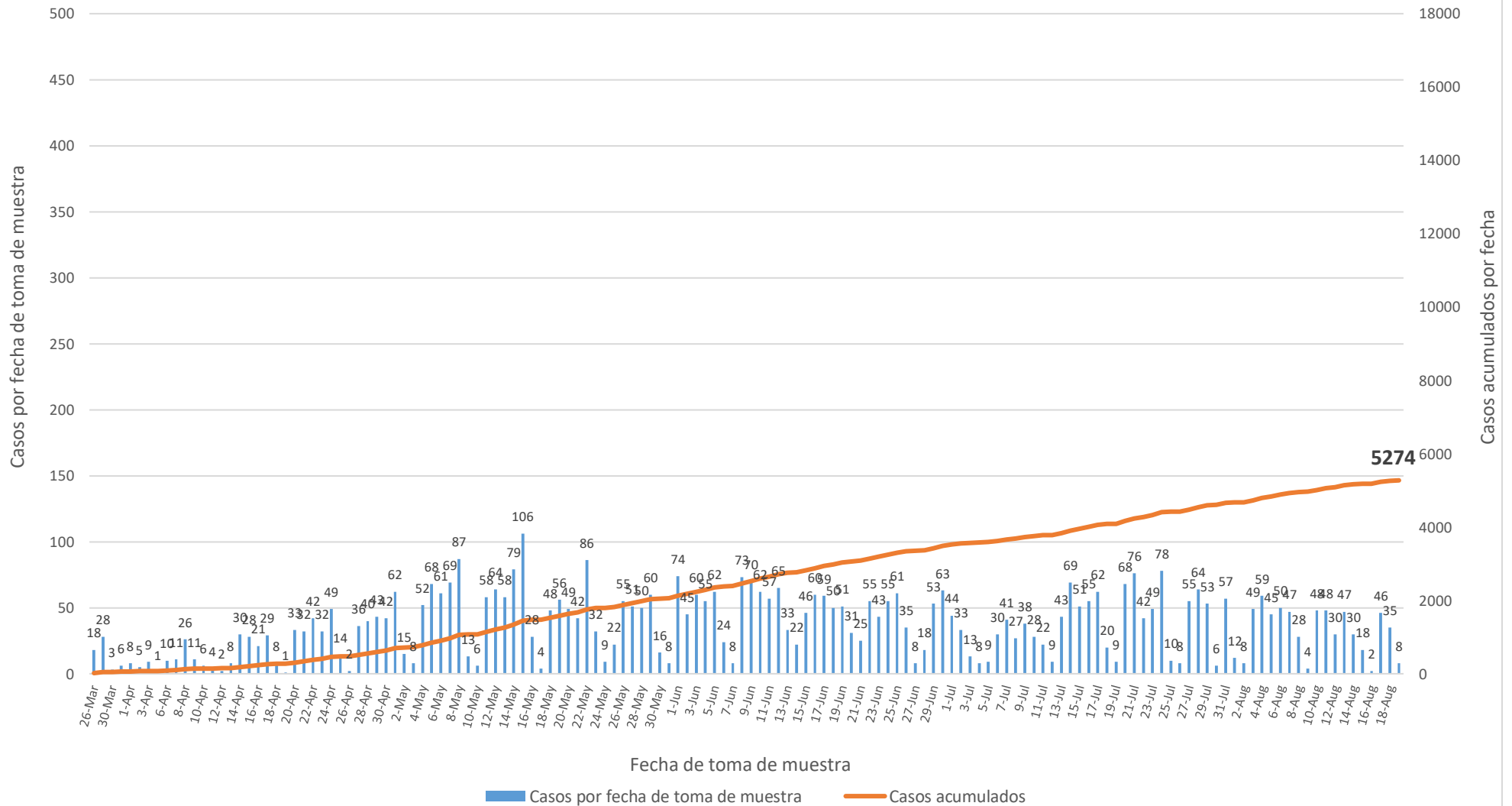
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	266	3.0	236	3.2	502	3.1
10-19	501	5.6	437	6.0	938	5.8
20-29	1459	16.3	1168	16.0	2627	16.1
30-39	1355	15.1	1080	14.8	2435	15.0
40-49	1480	16.5	1218	16.6	2698	16.6
50-59	1482	16.5	1266	17.3	2748	16.9
60-69	1149	12.8	984	13.4	2133	13.1
70-79	767	8.6	613	8.4	1380	8.5
≥ 80	502	5.6	319	4.4	821	5.0
No disponible	8	-	5	-	13	-
<b>Total</b>	<b>8969</b>	<b>100.0</b>	<b>7326</b>	<b>100.0</b>	<b>16295</b>	<b>100.0</b>

# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto de 2020

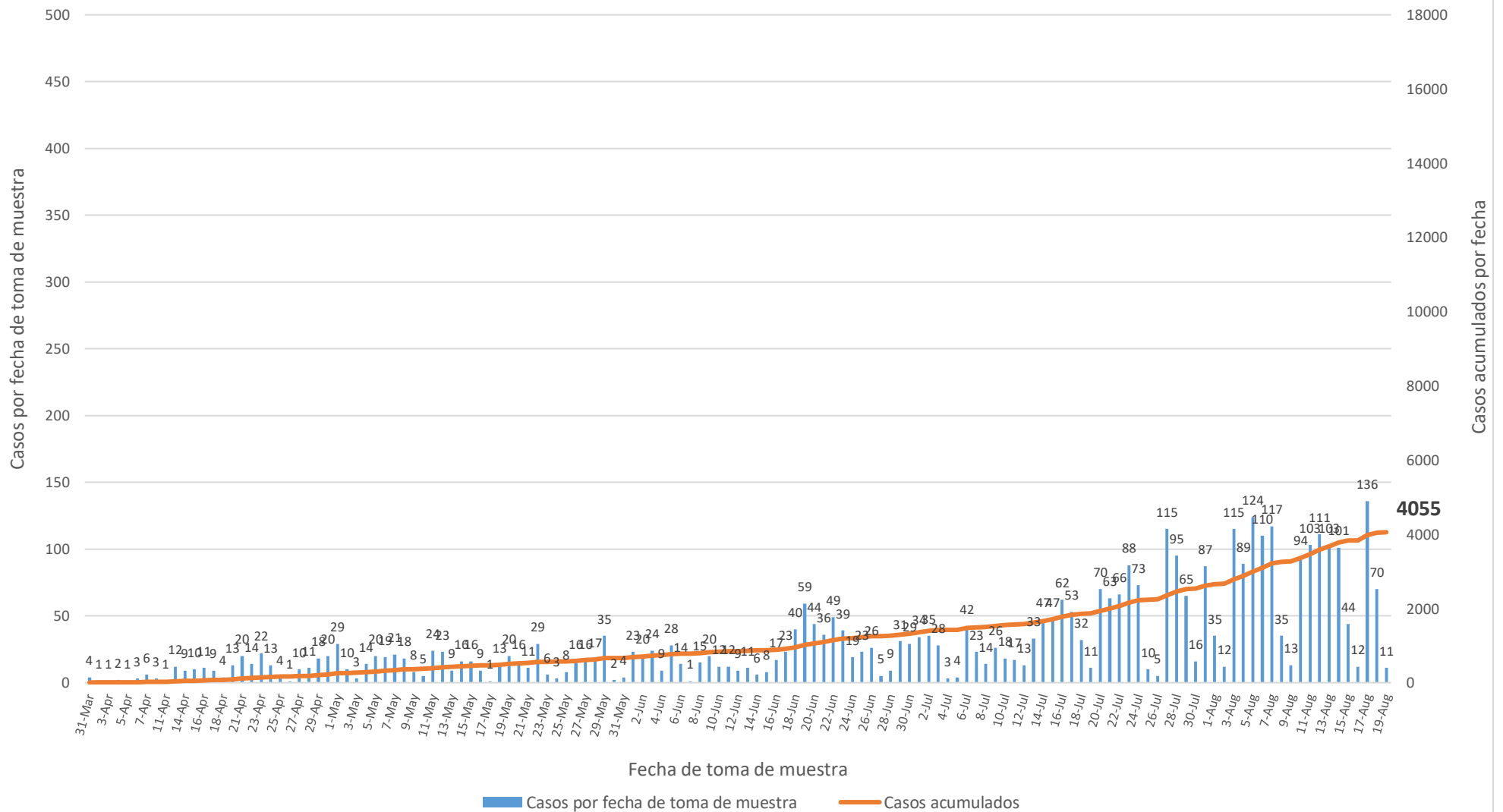


Nota: Incluye 11 casos con pruebas serológicas reportadas como positivas sin especificar el anticuerpo detectado.

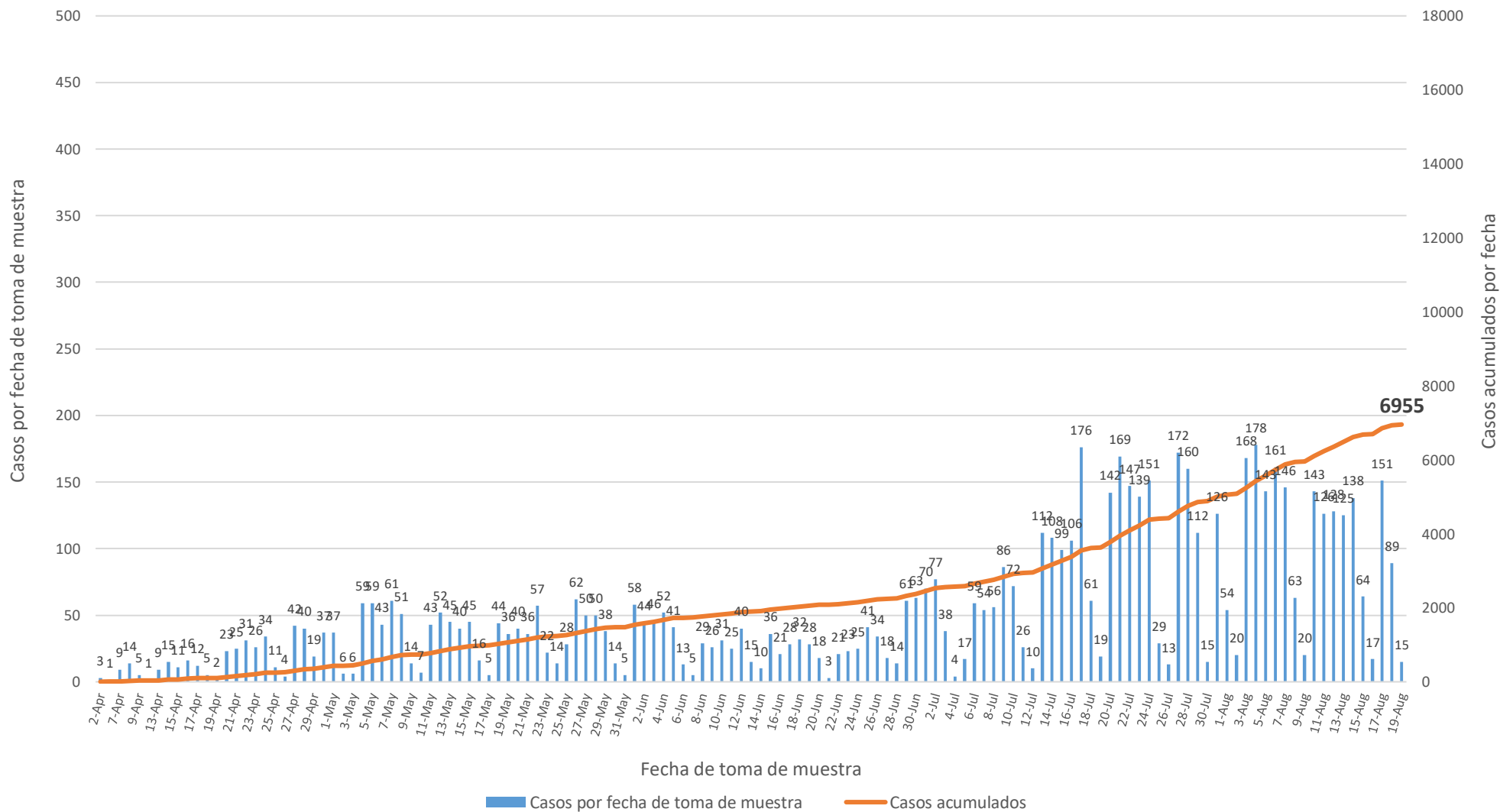
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto de 2020

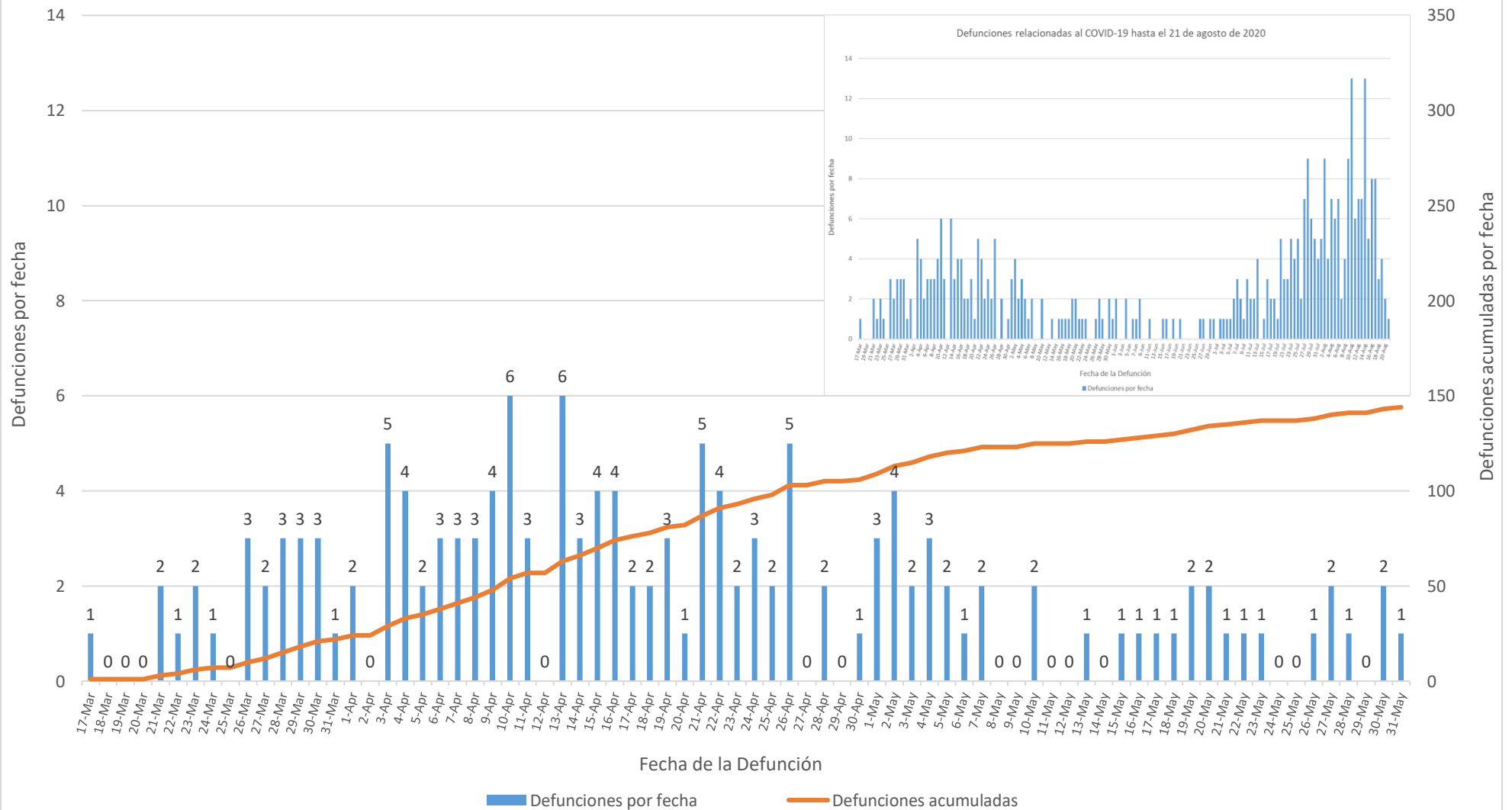


# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 21 de agosto de 2020



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 21 de agosto de 2020

## Parte I



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 21 de agosto de 2020

## Parte II

