

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

Fecha de actualización de datos: 20 de agosto de 2020

<sup>1</sup>Total de casos confirmados (RT-PCR) adicionales (no duplicados): **419**

\* Total de casos confirmados acumulados<sup>2</sup>: 13014

<sup>3</sup>Total de casos probables (IgM+, IgM+/IgG+, IgG+) adicionales (no duplicados) **318**

\* Total de casos probables acumulados<sup>4</sup>: 15832

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

\*Subtotal de casos probables IgM+: 5176

\*Subtotal de casos probables IgM+/IgG+: 3896

\*Subtotal de casos probables IgG+: 6749

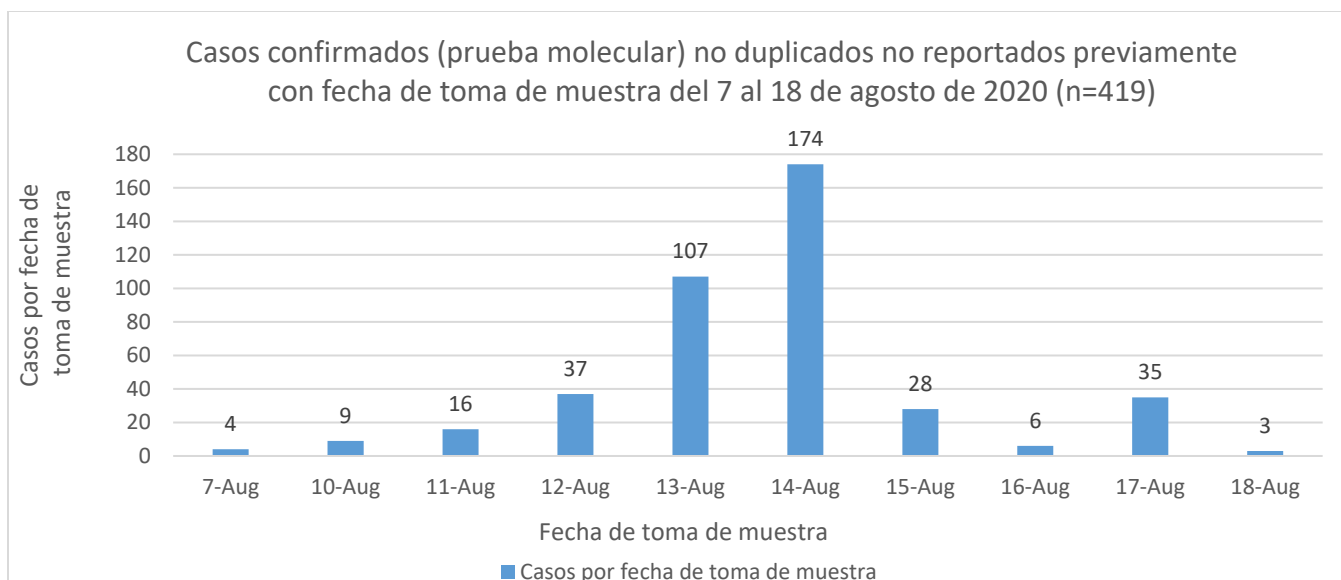
\*Subtotal de casos probables Ig no especificada: 11

<sup>5</sup>Total de muertes COVID-19 (acumulado): **374**

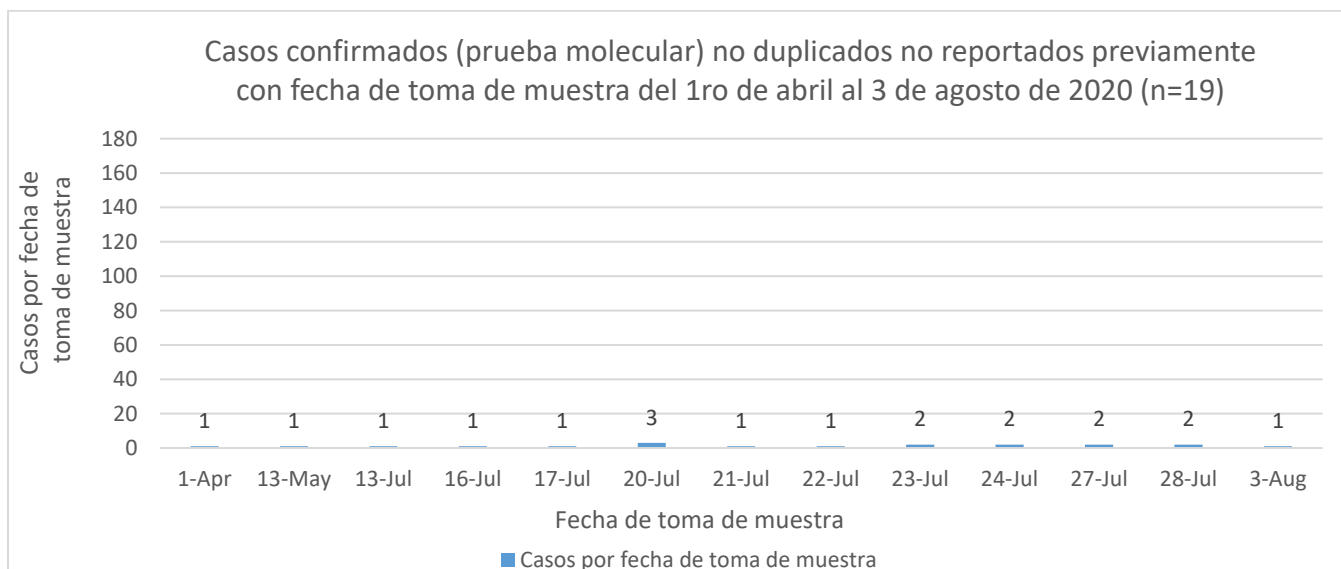
\*Muertes Confirmadas COVID-19: 240

\*Muertes Probables COVID-19: 134

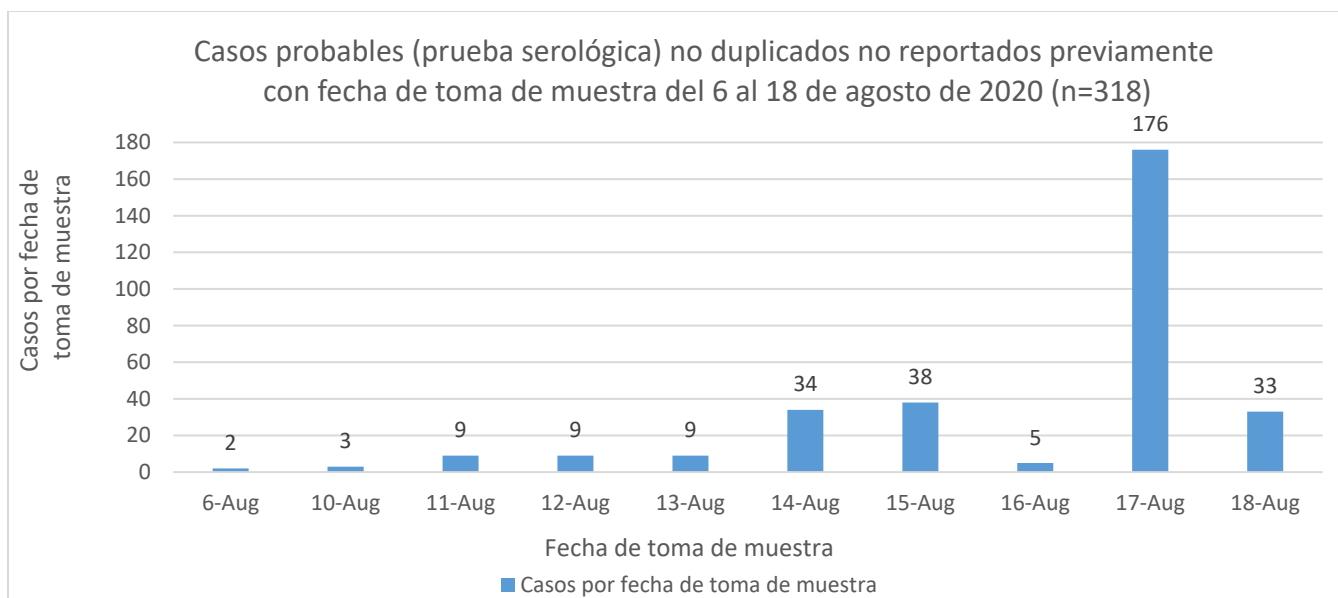
<sup>1</sup> Los casos confirmados son casos con una prueba molecular (RT-PCR) positiva. El número de casos confirmados adicionales desde el último informe no implica que estos casos corresponden a las últimas 24 horas. El total incluye casos con muestras tomadas del 7 al 18 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 419 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



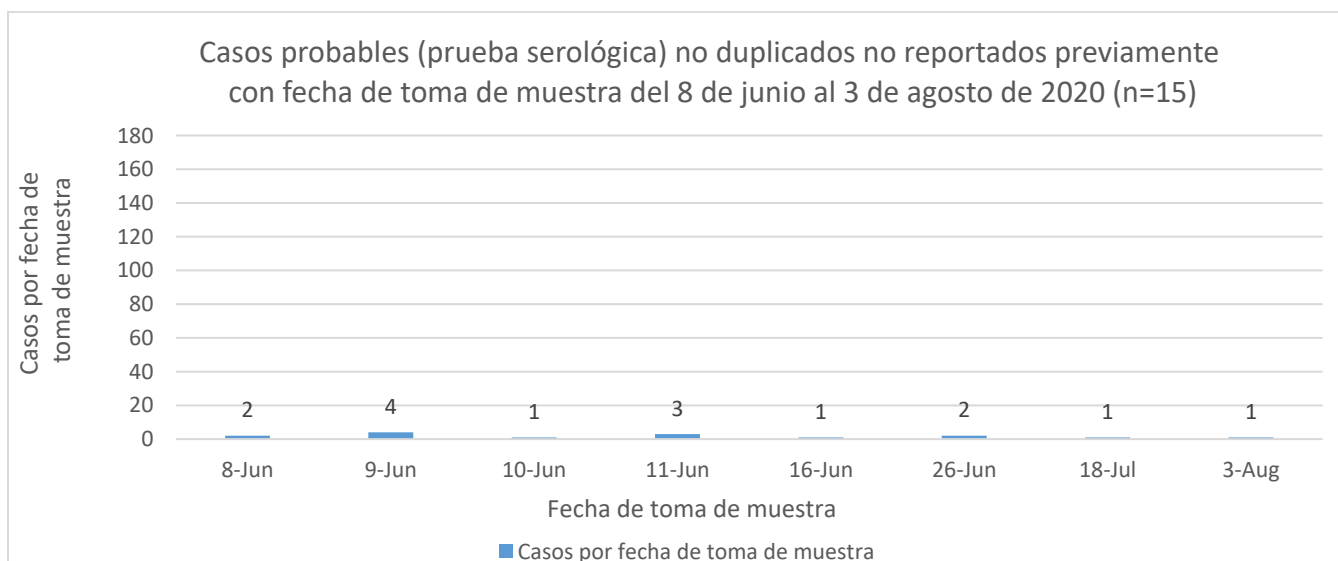
<sup>2</sup> El total acumulado de casos confirmados fue ajustado. Se sumaron diecinueve (19) casos con fecha de toma de muestra del 1ro de abril de 2020 al 3 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 19 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<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 6 al 18 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 318 casos adicionales por la fecha de toma de la muestra.



<sup>4</sup> El total acumulado de casos probables fue ajustado. Se restaron sesenta y siete (67) casos que tuvieron una prueba molecular positiva posteriormente y que se sumaron a los casos confirmados adicionales reportados en este informe. Además, se restó un (1) caso duplicado con fecha de toma de muestra del 20 de mayo de 2020. Por otra parte, se sumaron quince (15) casos con fecha de toma de muestra del 8 de junio al 3 de agosto de 2020. La gráfica muestra la distribución de los 15 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	48	0.4
* Aguada	69	0.6
* Aguadilla	120	1.0
* Aguas Buenas	82	0.7
* Aibonito	34	0.3
* Añasco	54	0.4
* Arecibo	186	1.5
* Arroyo	22	0.2
* Barceloneta	37	0.3
* Barranquitas	75	0.6
* Bayamón	1065	8.5
* Cabo Rojo	108	0.9
* Caguas	437	3.5
* Camuy	79	0.6
* Canóvanas	221	1.8
* Carolina	946	7.6
* Cataño	131	1.0
* Cayey	49	0.4
* Ceiba	29	0.2
* Ciales	98	0.8
* Cidra	76	0.6
* Coamo	45	0.4
* Comerío	58	0.5
* Corozal	123	1.0
* Culebra	16	0.1
* Dorado	150	1.2
* Fajardo	117	0.9
* Florida	32	0.3
* Guánica	31	0.2
* Guayama	55	0.4
* Guayanilla	36	0.3
* Guaynabo	524	4.2
* Gurabo	133	1.1
* Hatillo	80	0.6
* Hormigueros	63	0.5
* Humacao	70	0.6
* Isabela	63	0.5
* Jayuya	18	0.1
* Juana Díaz	106	0.8
* Juncos	80	0.6
* Lajas	23	0.2
* Lares	64	0.5
* Las Marías	37	0.3

Característica	Frecuencia (n)	Porcentaje (%)
* Las Piedras	98	0.8
* Loíza	91	0.7
* Luquillo	69	0.6
* Manatí	126	1.0
* Maricao	18	0.1
* Maunabo	21	0.2
* Mayagüez	284	2.3
* Moca	78	0.6
* Morovis	178	1.4
* Naguabo	41	0.3
* Naranjito	134	1.1
* Orocovis	120	1.0
* Patillas	21	0.2
* Peñuelas	46	0.4
* Ponce	269	2.1
* Quebradillas	48	0.4
* Rincón	51	0.4
* Rio Grande	186	1.5
* Sabana Grande	51	0.4
* Salinas	39	0.3
* San Germán	82	0.7
* San Juan	2559	20.4
* San Lorenzo	95	0.8
* San Sebastián	65	0.5
* Santa Isabel	23	0.2
* Toa Alta	373	3.0
* Toa Baja	395	3.2
* Trujillo Alto	331	2.6
* Utuado	30	0.2
* Vega Alta	162	1.3
* Vega Baja	323	2.6
* Vieques	22	0.2
* Villalba	30	0.2
* Yabucoa	54	0.4
* Yauco	125	1.0
* Otro lugar fuera de PR	118	
* No disponible	368	
* Total	13014	

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.

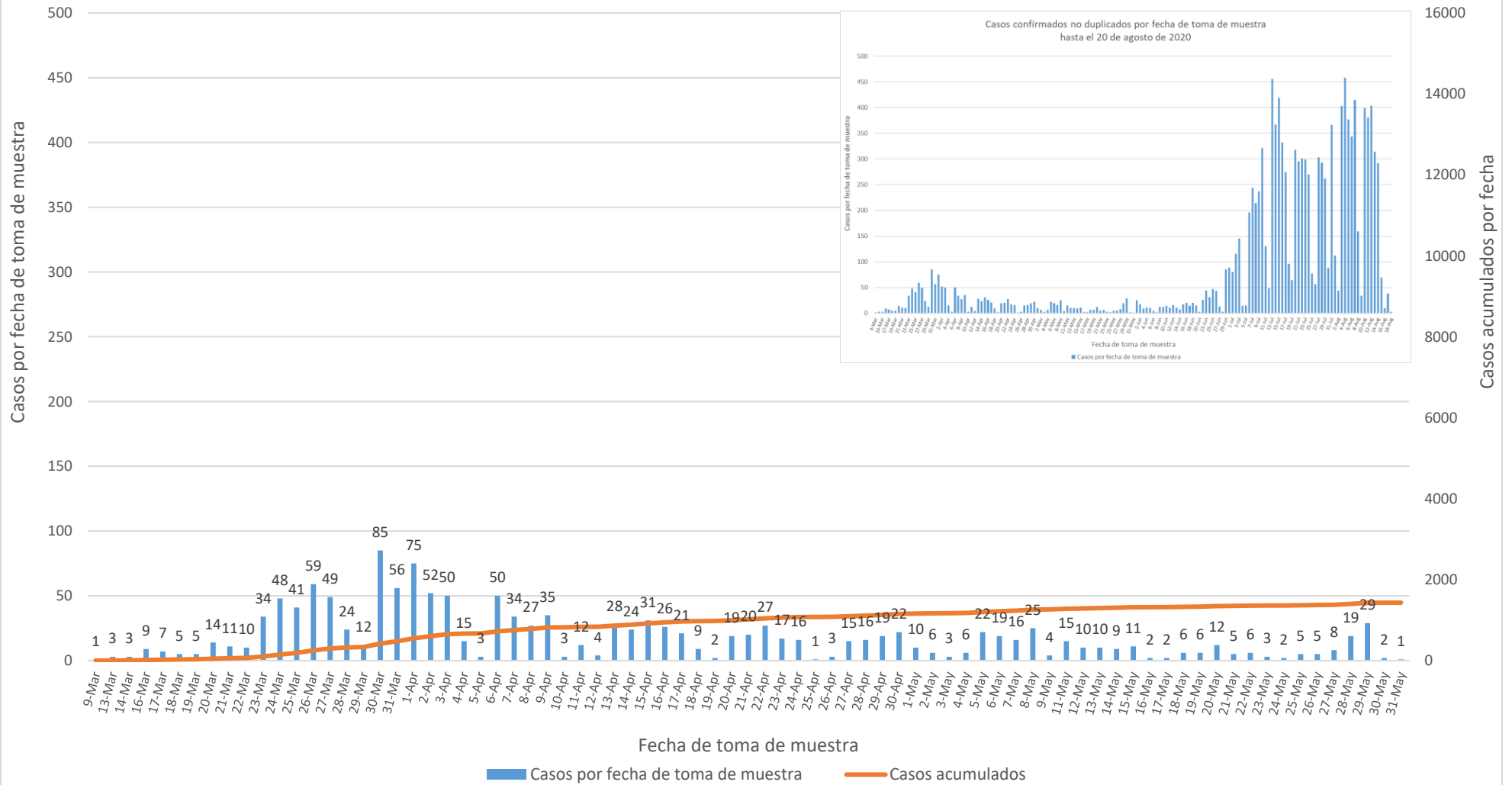
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS CONFIRMADOS (PRUEBA MOLECULAR) POR REGION DE SALUD**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	1281	10.2
* Bayamón	2785	22.2
* Caguas	1270	10.1
* Fajardo	439	3.5
* Mayagüez	1166	9.3
* Metro	4683	37.4
* Ponce	914	7.3
* Fuera de PR	117	
* No disponible	359	

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

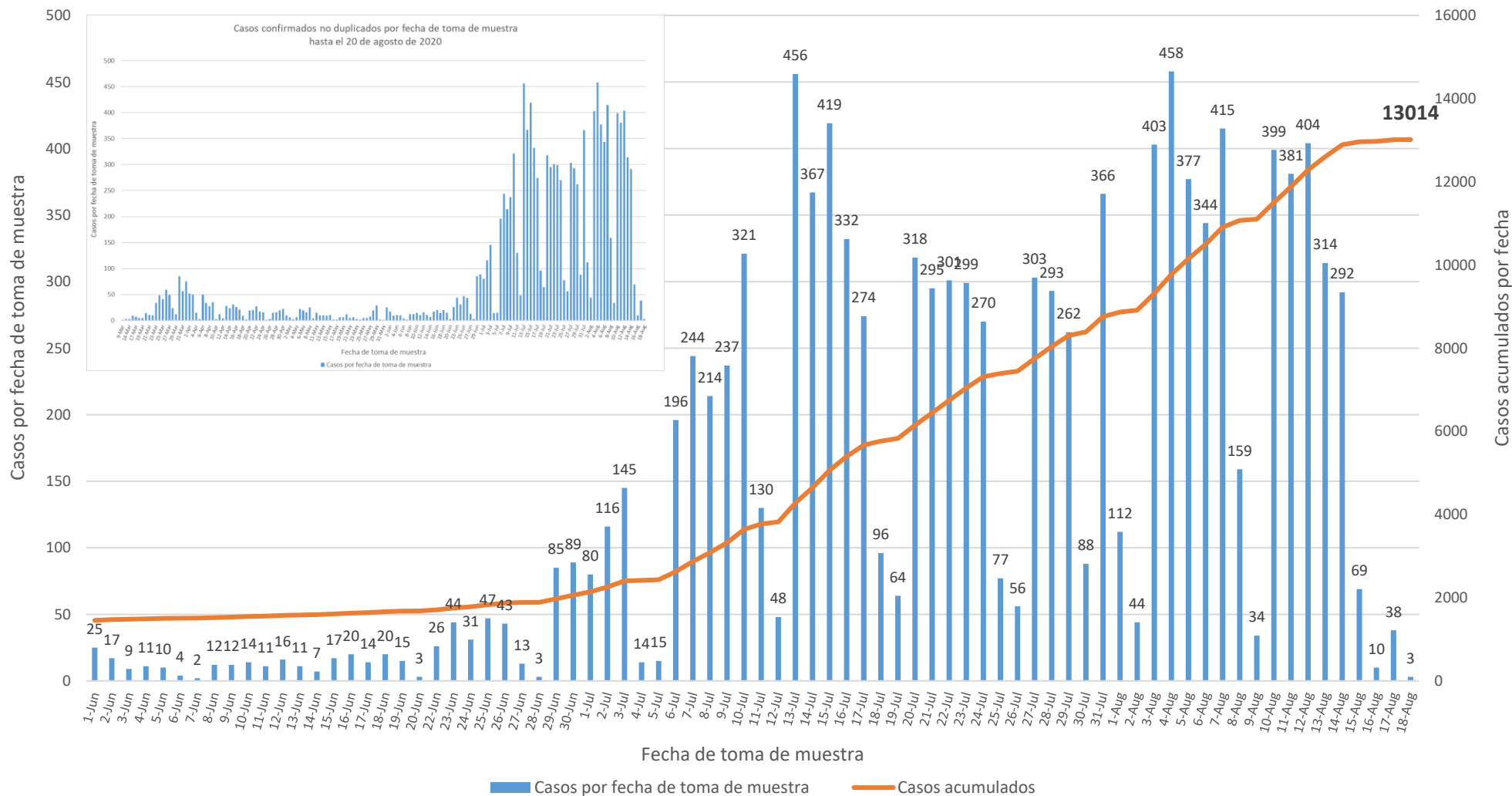
Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	288	4.2	297	4.8	585	4.5
10-19	508	7.5	500	8.1	1008	7.8
20-29	1312	19.3	1013	16.4	2325	17.9
30-39	1185	17.4	1063	17.2	2248	17.3
40-49	1143	16.8	1109	17.9	2252	17.3
50-59	1070	15.7	985	15.9	2055	15.8
60-69	661	9.7	636	10.3	1297	10.0
70-79	393	5.8	377	6.1	770	5.9
≥ 80	250	3.7	215	3.5	465	3.6
No disponible	3	-	6	-	9	-
<b>Total</b>	<b>6813</b>	<b>100.0</b>	<b>6201</b>	<b>100.0</b>	<b>13014</b>	<b>100.0</b>

# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de agosto de 2020 Parte I



# Casos confirmados no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 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	109	0.7
* Aguadilla	152	1.0
* Aguas Buenas	89	0.6
* Aibonito	76	0.5
* Añasco	115	0.8
* Arecibo	240	1.6
* Arroyo	86	0.6
* Barceloneta	78	0.5
* Barranquitas	222	1.5
* Bayamón	1060	7.1
* Cabo Rojo	142	0.9
* Caguas	518	3.4
* Camuy	97	0.6
* Canóvanas	237	1.6
* Carolina	695	4.6
* Cataño	128	0.9
* Cayey	188	1.3
* Ceiba	51	0.3
* Ciales	80	0.5
* Cidra	137	0.9
* Coamo	146	1.0
* Comerío	92	0.6
* Corozal	199	1.3
* Culebra	3	0.0
* Dorado	260	1.7
* Fajardo	195	1.3
* Florida	165	1.1
* Guánica	42	0.3
* Guayama	148	1.0
* Guayanilla	103	0.7
* Guaynabo	589	3.9
* Gurabo	186	1.2
* Hatillo	67	0.4
* Hormigueros	49	0.3
* Humacao	182	1.2
* Isabela	103	0.7
* Jayuya	171	1.1
* Juana Díaz	131	0.9
* Juncos	114	0.8
* Lajas	75	0.5
* Lares	152	1.0
* Las Marías	43	0.3

<b>Característica</b>	<b>Frecuencia (n)</b>	<b>Por ciento (%)</b>
* Las Piedras	123	0.8
* Loíza	77	0.5
* Luquillo	78	0.5
* Manatí	189	1.3
* Maricao	29	0.2
* Maunabo	56	0.4
* Mayagüez	294	2.0
* Moca	159	1.1
* Morovis	156	1.0
* Naguabo	70	0.5
* Naranjito	261	1.7
* Orocovis	136	0.9
* Patillas	104	0.7
* Peñuelas	42	0.3
* Ponce	330	2.2
* Quebradillas	53	0.4
* Rincón	66	0.4
* Rio Grande	202	1.3
* Sabana Grande	88	0.6
* Salinas	228	1.5
* San Germán	85	0.6
* San Juan	1978	13.2
* San Lorenzo	134	0.9
* San Sebastián	197	1.3
* Santa Isabel	96	0.6
* Toa Alta	407	2.7
* Toa Baja	366	2.4
* Trujillo Alto	327	2.2
* Utuado	62	0.4
* Vega Alta	199	1.3
* Vega Baja	255	1.7
* Vieques	55	0.4
* Villalba	60	0.4
* Yabucoa	122	0.8
* Yauco	159	1.1
* Otro lugar fuera de PR	594	
* No disponible	223	
* Total	15832	

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.



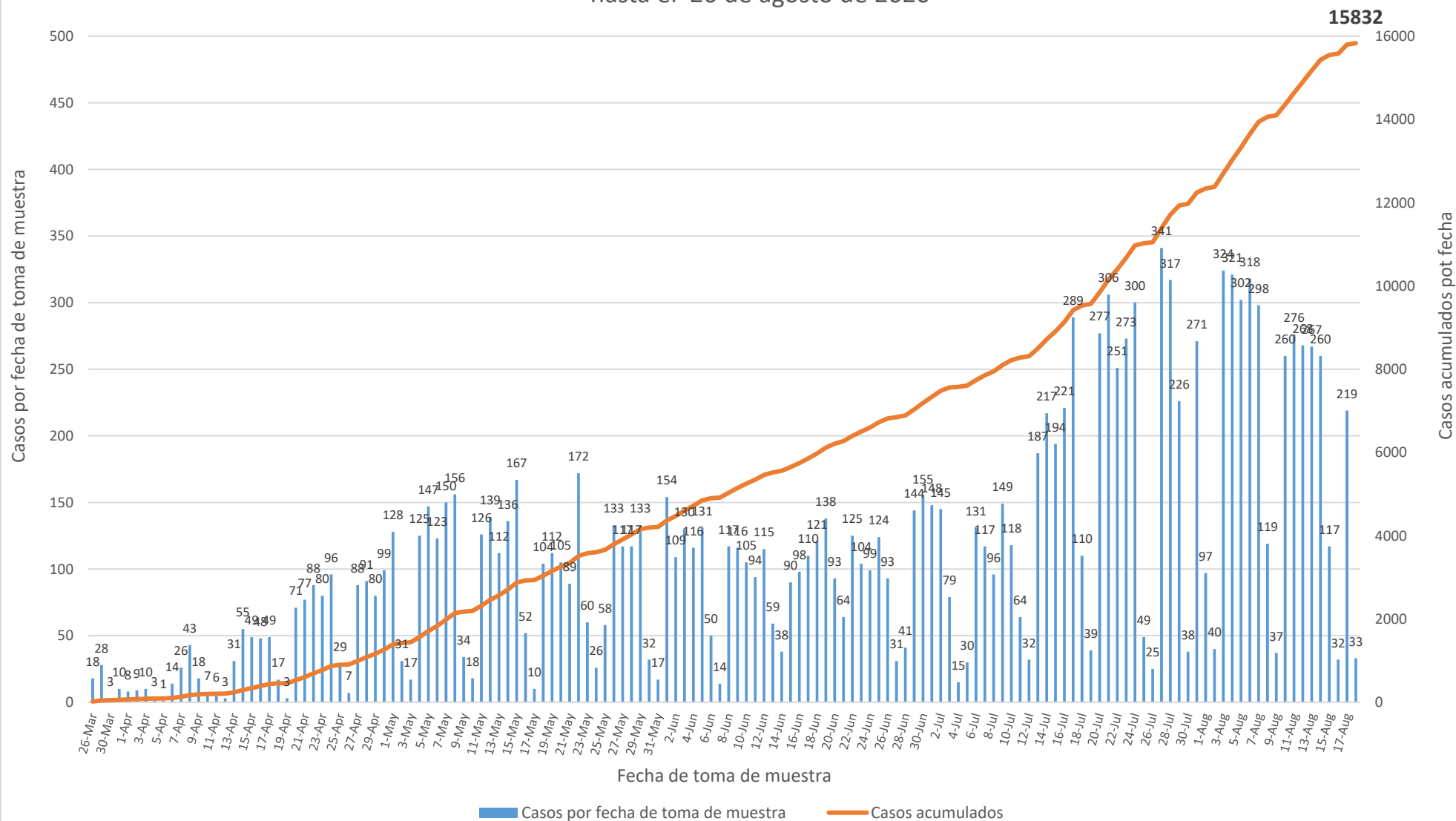
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR REGION DE SALUD:**

Región de Salud	Frecuencia (n)	Por ciento (%)
* Arecibo	1594	10.6
* Bayamón	3330	22.2
* Caguas	1995	13.3
* Fajardo	584	3.9
* Mayagüez	1706	11.4
* Metro	3903	26.0
* Ponce	1903	12.7
* Fuera de PR	589	
* No disponible	228	

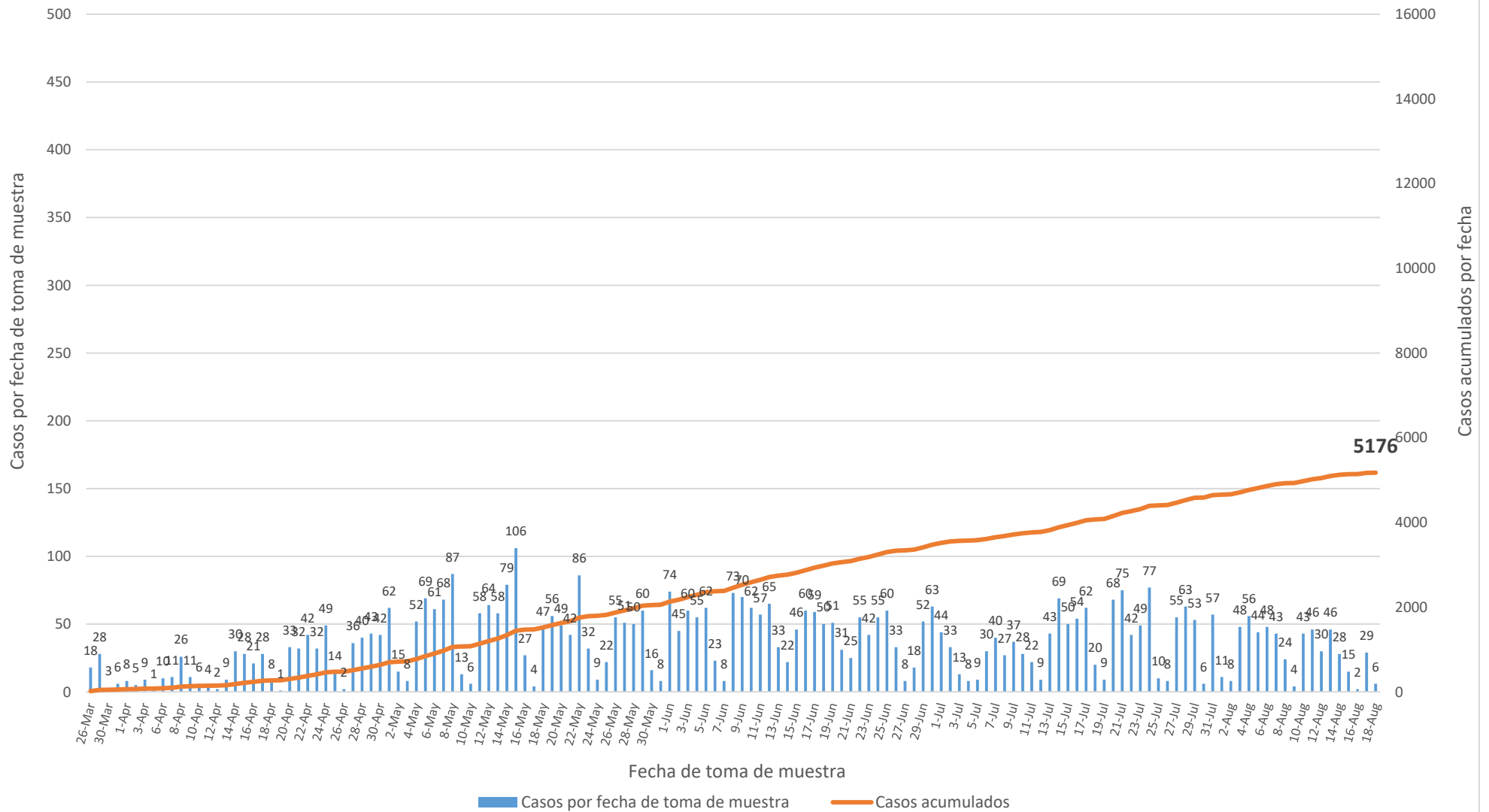
**DISTRIBUCIÓN DE LOS CASOS PROBABLES (PRUEBA SEROLÓGICA) POR GRUPOS DE EDAD Y GÉNERO:**

Grupo de edad (años)	Femenino		Masculino		Total	
	(n)	(%)	(n)	(%)	(n)	(%)
< 10	260	3.0	227	3.2	487	3.1
10-19	484	5.6	423	5.9	907	5.7
20-29	1417	16.3	1129	15.9	2546	16.1
30-39	1318	15.2	1050	14.7	2368	15.0
40-49	1430	16.4	1190	16.7	2620	16.6
50-59	1442	16.6	1238	17.4	2680	16.9
60-69	1116	12.8	961	13.5	2077	13.1
70-79	743	8.5	594	8.3	1337	8.5
≥ 80	489	5.6	308	4.3	797	5.0
No disponible	8	-	5	-	13	-
<b>Total</b>	<b>8707</b>	<b>100.0</b>	<b>7125</b>	<b>100.0</b>	<b>15832</b>	<b>100.0</b>

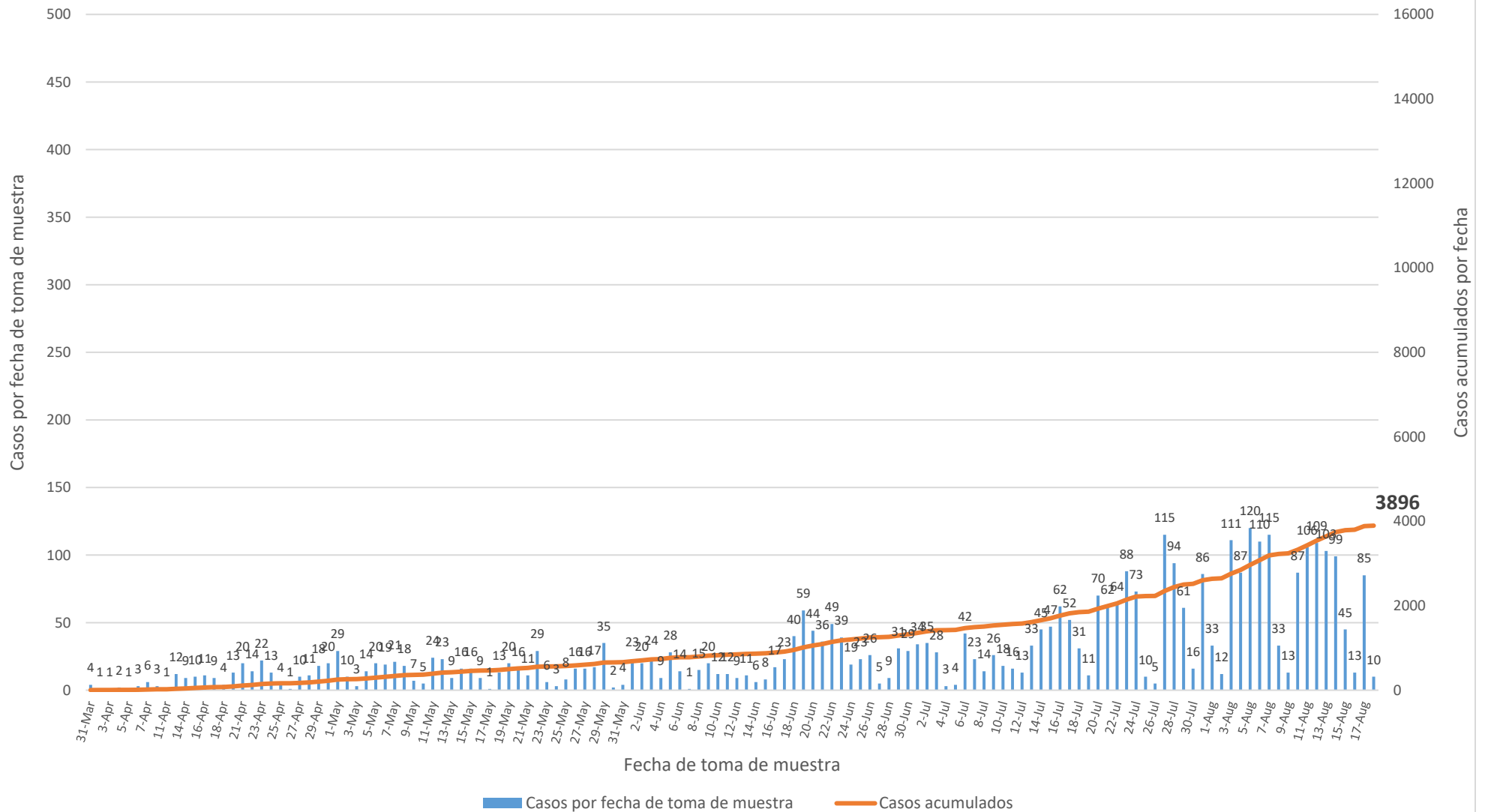
# Casos probables no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de agosto de 2020



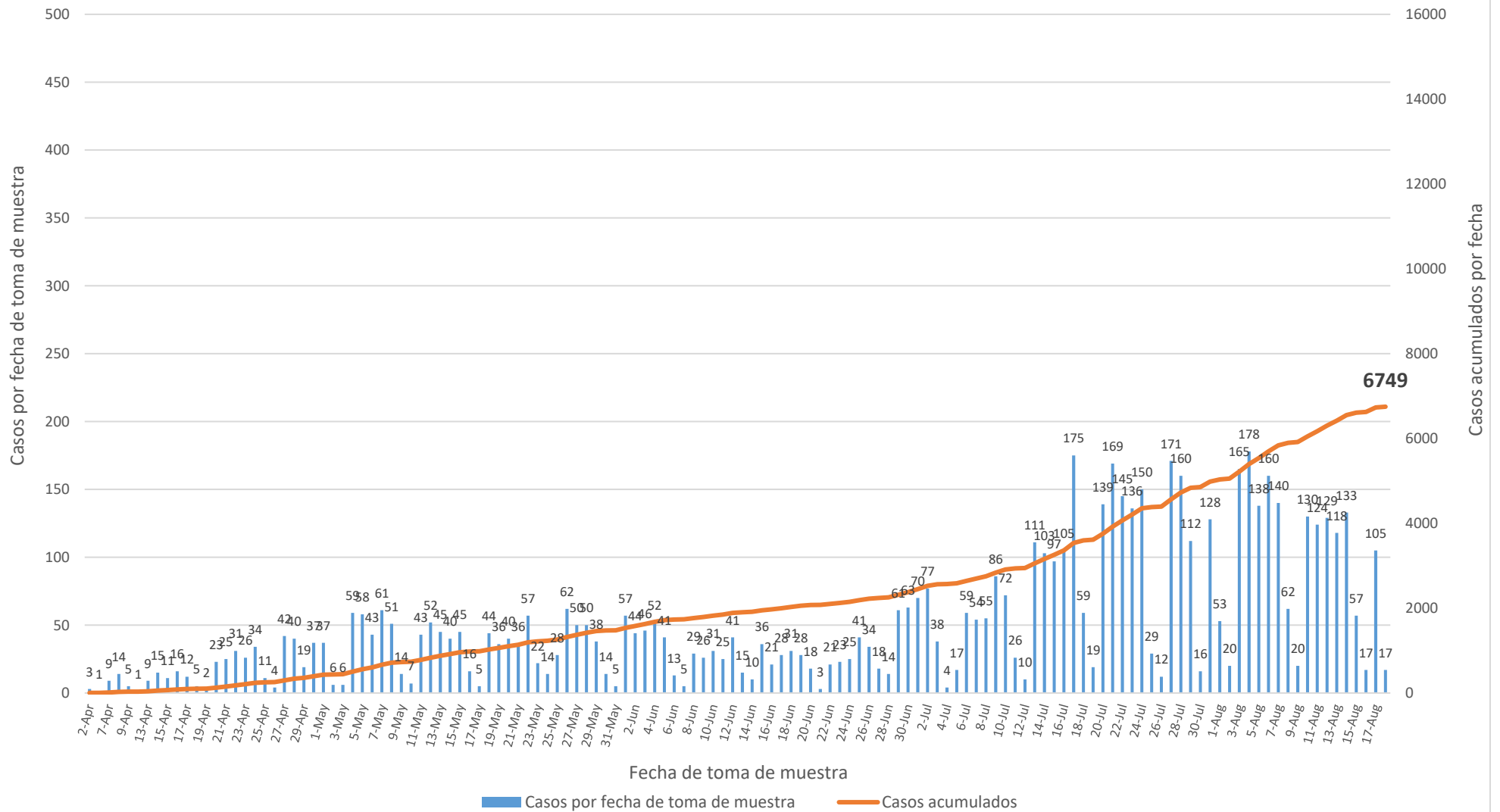
# Casos probables IgM no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de agosto de 2020



# Casos probables IgM/IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de agosto de 2020

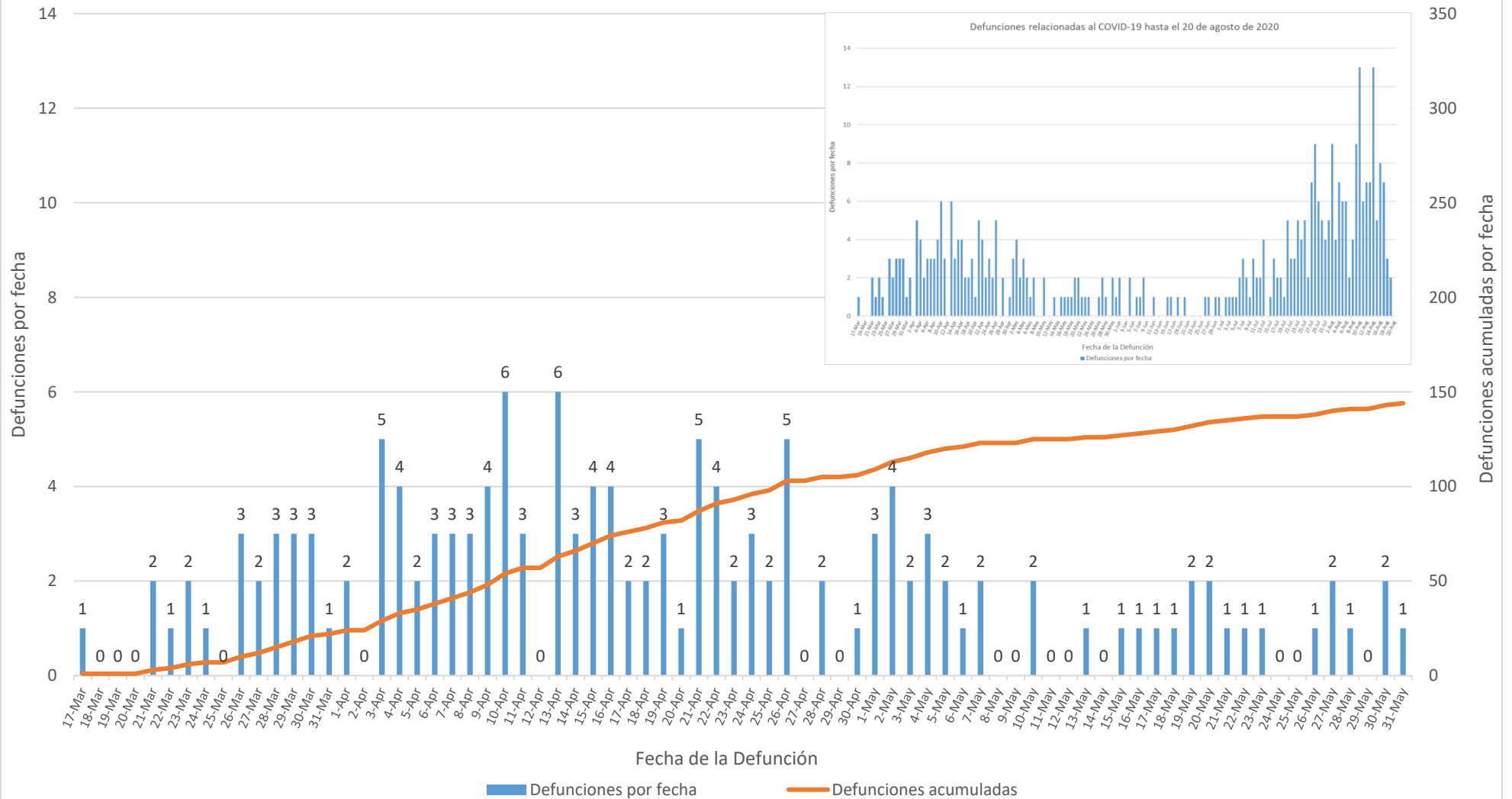


# Casos probables IgG no duplicados por fecha de toma de muestra hasta el 20 de agosto de 2020



## Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 20 de agosto de 2020

### Parte I



# Defunciones relacionadas al COVID-19 hasta el 20 de agosto de 2020

## Parte II

